Cybozu Garoon

版本 3.5

管理员手册

第 4.1 版

Cybozu, Inc.

前 言

本手册说明 Cybozu Garoon 版本 3.5.0 的功能和系统管理员进行的操作。

对象读者

本手册的对象读者如下所示。

• 系统管理员:持有管理 Cybozu Garoon 版本 3.5.0 权限的管理员。

本手册中使用的标记

本手册中使用了以下的标记。

记号	用意
注意	操作时必须注意的事项和限制事项。
补充	操作的补充说明、其他的操作方法及让操作更加灵活的信息。
[]	页面上的按钮、链接或选项卡。
<i>→第xx 页</i>	参照页的页码。

本手册的创建环境

本手册的创建环境如下所示。

- OS: Windows 7 SP1
- Web 浏览器: Internet Explorer 8
- 产品版本: Cybozu Garoon 版本 3.5.0

本手册中所刊登的页面显示,根据您所使用 Web 浏览器的不同而不同。

本手册中使用的产品名称和略称

本手册中使用如下的略称。

略称	产品名称
Garoon	Cybozu Garoon 版本 3.5.0
全文搜索服务器	Cybozu 全文搜索服务器 版本 1.0.x
Dezie	Cybozu Dezie 版本 8.0.x
DotSales	Cybozu DotSales 版本 1.1.x

关于本手册的处理

使用本文章内记载的内容二次创作时,请在自身判断和负责的情况下进行。本公司对因利用以上服务而发生的 包括所有商业损害、损失的一切直接的、间接的、特殊的、附随性或结果性的损失、损害不承担任何负责。此 外,使用本文章二次创作文章时,请在文章中记载,如下的本公司著作权的内容。

"本文引用了才望子株式会社的《Cybozu Garoon 管理员手册》的一部分内容。"

关于商标

 记载的商品名称、各产品名称都为各公司的注册商标或商标。另外本公司产品中有可能会包含其他公司有著 作权的产品。
 关于个别的商标 • 著作权的产品的标识请参考敝公司的 Web 网站。
 http://cybozu.com/en/company/trademark/
 In this text and figures attached, the trademark symbol (TM) and registered symbol (R) are omitted. OpenSSL (Copyright (c) 1998-2001 The OpenSSL Project. All rights reserved.) This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (http://www.openssl.org/) This product includes cryptographic software written by Eric Young. (eay@cryptsoft.com) This product includes software written by Tim Hudson.

(tjh@cryptsoft.com)

Cybozu Garoon 管理员手册 第4版 发布方: 才望子株式会社 2012 年 2 月 Copyright (C) 2011 - 2012 Cybozu http://cybozu.com/cn/ 目 录

前	言			2
目	录			4
1	运营	Garo	on 需做的准备	12
	1.1	访问系	统管理页面	. 14
		1.1.1	访问系统管理页面	. 14
	1.2	删除标	在数据和示例数据	. 15
2	Gai	r oon	管理的结构	16
	2.1	Garoo	n 的试用期	. 16
	2.2	系统管	理页面的功能	. 17
	2.3	管理(Saroon 需要的权限	. 17
		2.3.1	Garoon 的管理员	. 17
		2.3.2	操作管理权限	. 18
		2.3.3	访问权限	. 18
	2.4	设置(Saroon 的管理员	. 19
		2.4.1	设置基本系统的管理权限	. 19
		2.4.2	设置应用程序的管理权限	. 20
3	基本	系统的	」管理	22
	3.1	客户信	息	. 22
	3.2	应用程	序	. 23
		3.2.1	设置要使用的应用程序	. 23
	3.3	用户		. 25
		3.3.1	管理机构	. 25
		3.3.2	管理用户	. 28
		3.3.3	管理角色	. 33
		3.3.4	设置机构和用户的操作管理权限	. 37
		3.3.5	设置用户数据的删除时间	. 38
		3.3.6	通过文件管理机构、用户及角色	. 39
		3.3.7	设置密码的限制	. 40
	3.4	身份验	证	. 41
		3.4.1	Garoon 的身份验证功能	. 41

	3.4.2	管理身份验证	43
	3.4.3	激活身份验证	47
3.5	单点登	录	48
	3.5.1	管理单点登录	48
3.6	文件		50
	3.6.1	设置文件的功能	50
	3.6.2	管理 MIME 类型	51
	3.6.3	使用文件管理 MIME 类型	52
3.7	页面		53
	3.7.1	设置页面	53
	3.7.2	设置应用程序菜单	55
	3.7.3	设置"开始菜单"	57
	3.7.4	管理 Web 邮件	59
	3.7.5	设置下拉菜单的功能	61
3.8	日历		62
	3.8.1	管理日历	62
	3.8.2	设置分部	65
	3.8.3	使用文件管理活动和分部	68
3.9	通知		70
	3.9.1	管理通知	70
3.10	日志		72
	3.10.1	设置日志的输出条件	72
	3.10.2	确认日志	73
	3.10.3	删除日志	73
	3.10.4	导出日志数据到 CSV 文件	74
3.11	许可证	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	75
	3.11.1	登记许可证	76
	3.11.2	确认已登记的许可证	76
3.12	外部服	务器	77
	3.12.1	设置系统邮件账户	77
	3.12.2	设置 Web 代理	78
3.13	本地化		79
	3.13.1	设置本地化的功能	79
	3.13.2	设置地域	82
各应	用程序	的管理	34

4

4.1	门户		
	4.1.1	管理门户	84
	4.1.2	管理 HTML 组件和 PHP 组件	93
	4.1.3	更改我的门户的模版	
	4.1.4	管理门户和组件的权限	100
	4.1.5	使用文件管理组件	101
4.2	空间		104
	4.2.1	管理空间	104
	4.2.2	使用文件管理类别	107
4.3	书签		109
	4.3.1	管理共享链接	109
	4.3.2	管理共享链接的权限	115
	4.3.3	使用文件管理共享链接	116
4.4	日程安	天排	118
	4.4.1	设置日程安排的功能	118
	4.4.2	管理预定类型	119
	4.4.3	管理设备	122
	4.4.4	管理设备预约	127
	4.4.5	更改预定显示的设置	131
	4.4.6	管理日程安排的权限	132
	4.4.7	指定期间批量删除预定	133
	4.4.8	使用文件管理日程安排和设备的数据	134
	4.4.9	设置网络视频会议系统	135
4.5	站内信	§	138
	4.5.1	管理站内信	138
4.6	公告栏	<u>v</u>	140
	4.6.1	设置公告栏的功能	140
	4.6.2	管理公告栏	141
	4.6.3	管理公告栏的权限	147
	4.6.4	使用文件管理公告栏	148
4.7	文件管	育理	150
	4.7.1	管理文件管理	150
	4.7.2	管理文件夹和文件	151
	4.7.3	确认文件夹的使用量	155
	4.7.4	管理文件管理的权限	155
	4.7.5	使用文件管理"文件管理"	156

4	4.8	备忘录	<u>.</u>	158
		4.8.1	设置备忘录的功能	158
4	4.9	电话记	录	159
		4.9.1	管理电话记录	159
		4.9.2	管理电话记录的权限	159
		4.9.3	使用文件管理访问权限	160
	4.10	考勤卡	·	161
		4.10.1	设置考勤卡的功能	161
		4.10.2	修改考勤卡	162
		4.10.3	打印考勤卡	162
		4.10.4	导出考勤卡数据到 CSV 文件	163
	4.11	通讯录	٤	164
		4.11.1	管理通讯簿	165
		4.11.2	管理地址信息	167
		4.11.3	管理通讯录的权限	170
		4.11.4	使用文件管理通讯录	172
4	4.12	E-mail	l	174
		4.12.1	设置 E-mail 的功能	174
		4.12.2	管理邮件服务器	175
		4.12.3	管理账户	177
		4.12.4	设置 E-mail 的限制值	180
		4.12.5	设置用户的权限	181
		4.12.6	使用文件管理 E-mail	182
4	4.13	Workflo	ow	184
		4.13.1	管理 Workflow 的使用用户	186
		4.13.2	设置 Workflow 的功能	187
		4.13.3	创建申请形式	188
		4.13.4	管理申请形式列表	195
		4.13.5	编辑申请形式	200
		4.13.6	管理路径	206
		4.13.7	编辑路径	212
		4.13.8	设置路径分支	218
		4.13.9	管理申请数据	221
		4.13.10	0 设置代理人	226
		4.13.11	1管理 Workflow 的权限	227
		4.13.12	2 使用文件管理 Workflow	228

4	4.14 多功能	报告	232
	4.14.1	管理使用用户	232
	4.14.2	设置多功能报告的功能	233
	4.14.3	创建报告样式	234
	4.14.4	管理报告样式列表	237
	4.14.5	编辑报告样式	243
	4.14.6	管理筛选	246
	4.14.7	管理报告	250
	4.14.8	管理多功能报告的权限	252
	4.14.9	使用文件管理多功能报告	253
	4.15 网络整	6合服务	256
	4.15.1	设置网络整合服务的功能	256
	4.15.2	设置要使用的服务	256
	4.15.3	设置要接收的活动数据	257
4	4.16 RSS 🕅	阅读器	258
	4.16.1	设置 RSS 阅读器的功能	258
	4.16.2	管理共享网站	258
	4.16.3	使用文件管理共享网站	260
	4.17 在岗确	私	262
	4.17.1	设置在岗确认的功能	262
	4.17.2	设置状态	263
	4.17.3	设置在岗确认的代理人	264
	4.17.4	使用文件管理代理人	265
	4.18 收藏夹	Ś	266
	4.18.1	设置收藏夹的功能	266
4	4.19 通知列	」表	267
	4.19.1	设置组件的显示方法	267
	4.19.2	设置来自外部系统的通知	268
	4.19.3	管理通知过滤	270
	4.19.4	批量删除通知	271
	4.20 手机版	ξ	272
	4.20.1	管理手机版的使用用户	273
	4.20.2	设置手机版的功能	274
	4.20.3	设置手机版的登录 URL	275
	4.20.4	使用 CSV 文件管理使用用户	275
	4.21 全文搜	2索	276

		4.21.1	设置通信	密码	. 276
		4.21.2	确认全文	搜索服务器的信息	. 277
		4.21.3	重新初始	化全文搜索	. 277
	4.22	使用要	整合的 C	ybozu 产品	. 278
	4.23	优先访	问权限		. 279
F	Cor		5 <i>6</i> ት ተስ		202
J	Gar	女 八和			202
	5.1	田·历 和 5 1 1	▲田 ∩ S	的会众友份	. 202
		512	使用 OS	的中マ田口	204
		513	使用 m v	的命令之床	287
		514	使用mvs	saldump 还原	290
	5.2	Garoo	n在服务署	Bannp 之亦	. 293
	•	5.2.1	在 32bit	DS 或 64bitOS 间移植。	. 293
		5.2.2	将 Garoo	on 从 32bitOS 移植到 64bitOS	. 294
	5.3	重新设	置 Admin	istrator 的密码	. 297
附录	Α	CSV	文件的样	式	298
	附录	A.1	创建 CS\	/ 文件时的注意事项	. 298
	附录	A.2	CSV 文件	片的格式	. 299
		附录 A	.2.1	用户	. 299
		附录 A	.2.2	文件	. 304
		附录 A	.2.3	日历	. 304
		附录 A	.2.4	门户	. 306
		附录 A	2.5	空间	. 307
		附录A	.2.6	书签	. 307
		附录 A	.2.7	日程安排	. 308
		附录 A	.2.8	公告栏	. 312
		附录A	.2.9	又件管理	. 314
		附求 A	2.10	电估记求	. 316
		附求 A	.2.11	·	. 317
		附求 A	.2.12	叫的个十	. 319
		附求 A	.2.13	VVUIKIIUWタイム化力	322
		附求 A 附寻 A	.2.14	夕切比拟〒	. ა∠5 227
		們求 A	.2.10	NOO 网	. 321
		附汞 A	.2.10	住冈珊区	. 321

		附录 A.2.17	手机版	
附录	в	通过命令行管理	₫ Garoon	329
	附录	B.1 命令的执	行步骤	
		附录 B.1.1	在 Windows 环境中执行 Garoon 的命令	
		附录 B.1.2	在 Linux 环境中执行 Garoon 的命令	
	附录	B.2 使用 CS\	✔文件管理机构、用户以及角色	
		附录 B.2.1	用于导入 CSV 文件的命令和参数	
		附录 B.2.2	用于导出 CSV 文件的命令和参数	
	附录	B.3 管理应用	程序的数据	
		附录 B.3.1	删除己删除用户的数据	
		附录 B.3.2	批量删除预定	
		附录 B.3.3	指定日期批量删除站内信	
		附录 B.3.4	批量删除己过期的公告	
		附录 B.3.5	指定日期批量删除公告	
		附录 B.3.6	删除接收 E-mail	
		附录 B.3.7	删除站内信的更改及删除权限	
		附录 B.3.8	删除通知	
		附录 B.3.9	初始化 Garoon	
		附录 B.3.10	批量删除日志	
		附录 B.3.11	导出日志数据到 CSV 文件	
		附录 B.3.12	执行日志	
附录	с	日志的输出样式	ť	
	附录	C.1 日志的构	成	
	附录	C.2 基本系统	的日志	
	附录	C.3 应用程序	的日志	
附录	D	数据的输入样式	t	427
╓╴쿠	F	调步技士		
阳水	丘 四4三	技杀件式	二々我的光明々我以及文件本的推动栏子	
	附来	E.1 月多个亚	小名林的关别名林以及又针光的按条样式	447
附录	F	错误信息		448
附录	G	时区		500
附录	н	可输入/输出的;	文件	503
索	引			505

1 运营 Garoon 需做的准备

说明用户开始使用 Garoon 前,系统管理员需要进行的操作。 操作的流程如下所示。

Setp1	设置本地化必要的项目
	在日本以外的分部使用 Garoon 时,对本地化进行各项必要的设置。 " <i>设置本地化必要的项目" → 第 13 页</i>

Setp2	登记基本的数据
	设置要使用 Garoon 的用户和用户要使用的服务、公司信息等。 "1.1.1 访问系统管理页面" → 第 14 页

Setp3	进行基本系统的初始设置
	"1.1.1 访问系统管理页面" → 第 14 页
	"3.2.1 设置要使用的应用程序" → 第23页

Setp4	设置各应用程序的功能
	设置邮件服务器和地址簿等各应用程序的功能。 "4 各应用程序的管理"→第84页

向 Cybozu 咨询

有关 Garoon 的问题、故障及要求等,可在"咨询"页面询问 Cybozu。 "咨询"仅可在试用期或服务许可证的有效期内使用。(咨询样式目前只提供日文版。)

操作步骤:

1 点击页面右上方的齿轮状图标。

2 从下拉菜单中选择"咨询"。

3 在"咨询"页面中,输入必要各项,点击[下一步>>]。

4 点击[发送]。

设置本地化必要的项目

版本 3.1.0 以后的 Garoon 均添加了有关本地化的设置项目。 在日本以外的分部使用 Garoon 或使用初始设置以外的显示语言和时区等时,按照以下的流程更改设置。

STEP1: 创建日历

创建符合各分部的假日和工作日的日历。针对一个分部仅可设置一个日历。 "3.8.1 管理日历"→第62 页

STEP2:设置可选择的显示语言

要在 Garoon 中使用多个语言,需在本地化的常规设置中设置可选择的语言。 "3.13.1 设置本地化的功能"→第79 页

STEP3:设置分部

根据分部分别设置工作日和工作时间等。 "3.8.2 *设置分部"→第65页*

STEP4:设置地域

因活动分部的不同,导致使用的语言和日期的显示格式不一致时,可根据分部的具体情况设置地域。 "3.13.2 设置地域"→第82 页

分部的设置范例

以将东京和上海设为分部(总部和分公司)为例。

分部信息

地点	东京总公司	上海分公司				
项目						
工作日	周一~周六	周一~周五				
工作时间	9:00-12:00	9:00-12:00				
	13:00-18:00	13:00-18:00				
日历	Tokyo	Shanghai				

1 运营 Garoon 需做的准备

日程安排页面的范例

]
信息系统部(优先机构) ▲ · 副 · 四用户选择 2011年11月25日(星期五) 显示日历▼ 4 (今日) >													
											进	项▼	
圜 (UTC+08:00) 北京		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
 ▲周世杰 ■周預定 ■月預定 ▲ 电话记录 ● 在岗 [10:18] 									☆会议:信息系统部例会→	₽			- 1
🗐 (UTC+09:00) 东京		9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
 ▲ 陈飞, 耐預定 前月预定 使電话记录登记 砂在岗 [10:19] ①(TC+09:00)东 京 				•					☆会议:信息系统部例会→	2			

1): 可确认隶属于不同分部的各用户的空闲时间。

补充

• 如用户使用的时区支持夏令时,则 Garoon 中使用的日期和时间也适用夏令时。

1.1 访问系统管理页面

系统管理员使用持有管理权限的用户身份登录系统管理页面,设置 Garoon 的系统管理所必要的项目。 首次登陆系统管理页面时,请先确认 Web 浏览器的相关设置。关于 Web 浏览器的设置方法,请参考敝公司的 Web 网站。

http://manual.cybozu.co.jp/zh/tech/webbrowser/

运营开始前要设置的项目

开始 Garoon 的运营前,需设置以下项目。

- 用户、组织及职务
- 角色
- 用户要使用的应用程序
- 公司信息
- 认证方式
- 密码规则

1.1.1 访问系统管理页面

访问系统管理页面,进行有关 Garoon 功能的设置。 以在下列环境安装 Garoon 的情况为例,说明系统管理页面的访问 URL。

- 安装标识符: cbgrn
- 安装目录

- Windows 环境: C:\Inetpub\scripts
- Linux 环境: /var/www/cgi-bin

系统管理页面的访问 URL 如下所示:

Windows 环境

http://(服务器的 IP 地址或主机名)/scripts/cbgrn/grn.exe/system/index

Linux 环境

http://(服务器的 IP 地址或主机名)/cgi-bin/cbgrn/grn.cgi/system/index

注意

• 不能使用单点登录和 LDAP 身份认证访问系统管理页面。

1.2 删除标准数据和示例数据

初始化 Garoon, 删除安装的数据。

设置 Garoon Administrator 的密码和数据库连接用户的密码,对 Garoon 初始化。 初始化的步骤请参考以下说明书。

Windows 环境:《Cybozu Garoon 安装手册》"初始化"

Linux 环境:《Cybozu Garoon 安装手册》"初始化"

注意

- 如初始化 Garoon,标准数据和示例数据以外的数据也将被全部删除。
- 更改地域的初始设置,必须要初始化 Garoon。

2 Garoon 管理的结构

2.1 Garoon 的试用期

Garoon 的试用期为安装 Garoon 后的 60 天内。试用期过后,除非用户购买 Garoon,否则将不能继续试用。

补充

- 试用期结束后,购入 Garoon 前的显示语言,根据用户设置语言的不同而不同。
 - 设置了"日本語"、"English"或者"中文(简体)"时: 以设置的语言显示页面。
 - 设置了"优先浏览器的设置"时: 按照 Web 浏览器所设置的语言显示页面。如 Web 浏览器设置了 Garoon 不支持的语言,将自动应用 OS 所设定的语言。

服务许可证的有效期

如果服务许可证的结束日的30天以后,没有申请继续服务许可证,将停止以下各服务。

- 版本升级服务
- Cybozu 网络整合服务(仅限日语)
- 技术支持服务(仅限日语)
- 安装包库服务
- 来自才望子的通知服务(仅限日语)
- 添加应用程序服务:
 - · Garoon Workflow
 - Garoon 多功能报告
 - Garoon 全文搜索服务器
 - Garoon 手机版
 - Garoon Reminder
 - Garoon 整合 API

补充

- 有关服务许可证的提供内容,请参考公司 Web 网站。 <u>http://products.cybozu.co.jp/garoon/price/licence/service.html</u> 以上网页仅提供日文。
- 如停止服务,将在"重要通知"页面显示通知。
- 如服务许可证的有效期结束,页面的显示语言即为安装 Garoon 时所设置的语言。

2.2 系统管理页面的功能

按照功能的不同,系统管理页面分为以下各标签。

- 通知
- 基本系统的管理
- 各应用程序的管理

通知

可确认以下信息。

- Garoon 的许可证信息
- 来自才望子的通知
- 服务器的运行环境

基本系统的管理

设置以下的项目。

- 设置身份验证方式
- 外部服务器
- 机构和用户等

各应用程序的管理

管理门户和日程安排等 Garoon 的应用程序。

2.3 管理 Garoon 需要的权限

2.3.1 Garoon的管理员

持有 Garoon 管理权限的用户,称为 Garoon 的管理员。Garoon 由以下的管理员进行管理。

系统管理员

Administrator 及隶属于 Administrators 组(角色)的用户。 此管理员管理 Garoon 整个系统。

基本系统管理员

基本系统管理员是由 Administrator 赋予了管理权限的用户。 此管理员可设置要使用的应用程序和本地化等。

应用程序管理员

应用程序管理员是由 Administrator 赋予了针对个别应用程序管理权限的用户。 此管理员管理 Administrator 所指定的应用程序。

2 Garoon 管理的结构

操作管理员

操作管理员是由 Administrator 或应用程序管理员赋予了应用程序的操作管理权限的用户。 此管理员在用户页面管理由 Administrator 或应用程序管理员所指定的应用程序。

所谓角色?

角色是按照职务或职责等分类的用户组。Garoon 中可针对角色设置管理权限和访问权限。

角色的使用范例 给人事部和财务部等部门的主任,分配角色为"主任"的情况下的范例。 给"主任"角色,设置针对公告栏的类别A的访问权限。 给分配"部长"角色的用户,应用针对公告栏类别A的访问权限。

所谓 Administrator 角色?

Administrator 角色是指 Garoon 的初始设置中准备的角色。属于 Administrator 角色的用户,可作为 Administrator 身份管理 Garoon 整个系统。

2.3.2 操作管理权限

操作管理权限是指管理公告栏和文件管理等类别和文件夹的权限。操作管理权限针对类别或文件夹进行设置。 赋予了操作管理权限的用户的用户页面,会显示管理功能的菜单。

用户页面范例:

🔠 公告栏) 销售总部					
☑填写公告 ~ 设置更新	新通知 →选项▲			公告栏搜索详细搜索	
根目录	首页 送关别的添加 20)条>>		(1-2条/总计2条)	
等待发布	标 子类别的顺序更改	内容	发件人	更新时间	2
草稿		告 文具等消耗品的使…	▲ 周世杰	15:54	a)
■通知 ‴	会 🗒	在公司内部使用群	▲ 周世杰	15:52	
──信息系统部 🛷	首页 1 << 前 20 余 1 后 20)条>>			
经营管理部					
□ 销售总部					
第1销售部					
第2销售部					
企划部					
总务部					
财务部					
其他					

a): 管理功能的菜单

2.3.3 访问权限

访问权限是用户使用应用程序的功能时所必须的权限。 访问权限与安全模式和要赋予权限的对象(机构、角色或用户)一并设置。可根据应用程序分别设置使用权限。

安全模式

设置以下任一安全模式。

- REVOKE: 设置禁止访问的机构、角色或用户。
- GRAN: 设置允许访问的机构、角色或用户。

使用权限

使用权限是指使用查看、填写、删除等功能的权限。使用权限可分机构、用户及角色分别设置。

2.4 设置 Garoon 的管理员

仅持有 Administrators 角色的用户可设置管理权限。

2.4.1 设置基本系统的管理权限

添加基本系统的管理权限

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[管理权限]。
- 3 点击[基本系统的管理权限]。
- 4 点击[添加]。
- 5 选择要添加基本系统的管理权限的机构、用户或角色。
- 6 点击[↓添加]。
- 7 根据必要重复操作步骤 5 和 6,点击[添加]。
- 8 点击机构、用户或角色的[更改]。
- 9 选择要允许基本系统的管理员管理的项目。
- 10 点击[更改]。

更改基本系统的管理权限

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[管理权限]。

3 点击[基本系统的管理权限]。

4 点击机构、用户或角色的[更改]。

5 更改基本系统中管理的项目。

6 点击[更改]。

删除基本系统的管理权限

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[管理权限]。

3 点击[基本系统的管理权限]。

4 选择要删除权限的机构、角色或用户。

5 点击[删除]。

6 点击[是]。

补充

• 在步骤 4 中点击[删除全部],再点击[是],将删除基本系统中全部管理权限的设置。

2.4.2 设置应用程序的管理权限

添加应用程序的管理权限

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[管理权限]。

3 点击[应用程序的管理权限]。

4 点击[添加]。

5 选择要设置应用程序的管理权限的机构、用户或角色。

6 点击[↓添加]。

7 根据需要重复操作步骤 5 和 6,点击[添加]。

8 点击机构、用户或角色的[更改]。

9选择要允许应用程序的管理员管理的项目。

10 点击[更改]。

更改应用程序的管理权限

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[管理权限]。

3 点击[应用程序的管理权限]。

4 点击机构、用户或角色的[更改]。

5 更改应用程序的管理权限。

6 点击[更改]。

删除应用程序的管理权限

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[管理权限]。

3 点击[应用程序的管理权限]。

4 选择机构、用户或角色。

5 点击[删除]。

6 点击[是]。

补充

• 在步骤 4 中点击[删除全部],再点击[是],将删除基本系统中全部管理权限的设置。

3 基本系统的管理

3.1 客户信息

在 Garoon 的试用和购买的申请、咨询等时,客户信息是非常必要的。 在"客户信息的更改"页面,设置必要的信息。

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[客户信息]。

3 点击[客户信息的确认]。

4 点击[更改]。

5 更改客户信息。

6 点击[更改]。

图标的指定方法

要更改初始设置中所设置的图标(Garoon 图标),可通过以下任一方式指定。

- URL: 以 URL 指定图标的保存地址和文件名称。
- 文件: 上传图像文件。

页面范例:

(© Garoon									最新	言息 ▼	我的空间	•	开始菜单	• 🗵	周世杰▼				
	i)je	() 书弦	31 日程关排	兴 站内信	公告栏	() 文件管理	······ 各忘录	电话记录	予約米	I oDo列表	@ ; 通讯录	Email	Wakflow	多功能报告	RSS阅读器	aybazu. net	~ 次歳夹	通知列表	日 全文授家	は (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)
	a)																		

a):图标

注意

• 推荐使用 URL 来指定图标的图片文件。若将图标图片指定为文件形式,可能会导致服务器性能降低。

补充

- 若同时设置了图标(URL)和图标(文件),则优先使用 URL 中所设置的图片。
- 要删除图标(文件)中设置的图片,在"客户信息的更改"页面,选中"删除",点击[更改]即可。

3.2 应用程序

3.2.1 设置要使用的应用程序

开始或停止应用程序的使用

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[应用程序]。
- 3 点击[应用程序列表]。

4 点击应用程序的[停用]或[启用]。

补充

- 要使用应用程序时,点击[启动]。
- 已停用的应用程序不会显示在应用程序的管理和用户页面。

更改应用程序的名称

若更改名称,显示在用户操作页面的应用程序的名称也会被更改。 操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[应用程序]。

3 点击[应用程序列表]。

4 点击要更改的应用程序名称。

5 输入应用程序名称。

6 点击[更改]。

补充

• 可根据显示语言分别设置应用程序名称。

显示应用程序的预览

显示预览可确认用户页面的显示。

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[应用程序]。
- 3 点击[应用程序列表]。
- 4 点击应用程序的[预览]。
- 5 确认各应用程序的预览页面。

重新初始化应用程序

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[应用程序]。
- 3 点击[应用程序列表]。
- 4 点击应用程序的[重新初始化]。
- 5 点击[是]。

补充

• 如对应用程序再次初始化,则当前所设置的数据都将被删除。

3.3 用户

管理要使用 Garoon 的用户和用户的所属机构等。

3.3.1 管理机构

添加机构

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[用户]。

3 点击[机构/用户的设置]。

4 选择机构。

5 点击[添加子机构]。

6 输入机构的信息。

7 点击[添加]。

补充

- 机构代码必须唯一。
- 点击"机构名称"的[添加显示名称],可使用多个语言添加机构名称。
- 点击"机构"代码的[=>确认其他机构代码],会显示 Garoon 中所使用机构代码的列表。

更改机构信息

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

- 2 点击[用户]。
- 3 点击[机构/用户的设置]。

4 选择机构。

5 点击[详情]。

6 点击[更改]。

7 更改机构信息。

8 点击[更改]。

更改隶属于机构的用户

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[用户]。

3 点击[机构/用户的设置]。

4 选择机构。

5 点击[更改所属用户]。

6 更改要隶属于机构的用户。

7 点击[确定]。

更改子机构的显示顺序

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[用户]。

3 点击[机构/用户的设置]。

4 选择机构。

5 点击[更改子机构的顺序]。

6 更改子机构的显示顺序。

7 点击[更改]。

补充

• 在(顶部)点击[更改子机构的顺序],可更改(顶部)的子机构的显示顺序。

移动机构

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[用户]。
- 3 点击[机构/用户的设置]。
- 4 选择机构。
- 5 点击[详情]。
- 6 点击[移动机构]。
- 7 选择移动对象的上级机构。
- 8 点击[移动]。

删除机构

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[用户]。
- 3 点击[机构/用户的设置]。
- 4 选择机构。
- 5 点击[详情]。
- 6 点击[删除]。
- 7 点击[是]。

补充

• 未隶属于任何机构的用户会成为无所属机构的用户。

3.3.2 管理用户

添加用户

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[用户]。
- 3 点击[机构/用户的设置]。
- 4 选择机构。

5 点击[添加用户]。

6 输入用户的信息。

7 点击[添加]。

补充

• 用户数据删除完成前,无法添加相同登录名称的用户。关于删除用户数据的时间段的设置,请参考以下的页面。

"3.3.5 设置用户数据的删除时间"→第38页

所谓姓名的英文名?

标准的用户名称的语言与个人设置的"作为用户名称显示的语言"中所设置的语言不同时,会显示"英文名" 中设置的姓名。

同时可将英文名显示在标准的用户名称之后。

补充

- 要使用英文名的输入栏,需在本地化的常规设置中进行设置。
 "3.13.1 设置本地化的功能"→第79页
- 3.1.0 以前的版本升级到 3.1.0 以后的 Garoon 时,英文名中不会设置任何值。
- 英文名中未设置任何值时,将显示标准名称。

所谓地域?

地域是指语言和地域的设置信息。可分地域分别设置页面的显示语言和日期的显示格式。添加或更改用户时, 可根据用户所工作的国家和地区选择地域。

"3.13.2 设置地域"→第82页

所谓分部?

分部是指业务和销售等公司活动中心所在的地点。可根据分部不同,分别设置工作日、工作时间等。海外分公司以及 24 小时运营的工厂等,各分部的时区和工作时间不同时,可根据用户所工作的地点选择分部。

"3.8.2 设置分部"→第65 页

所谓优先机构?

选择用户的下拉菜单中,会显示此用户的全部所属机构。 所属机构较多的用户,在下拉菜单中就会显示大量的机构,选择起来较困难。 优先机构在输入收件人等的机构选择的下拉菜单中显示为"(优先机构)"。 若将常选机构设置为"优先机构",收件人和参加人会更容易进行选择。

所谓显示优先度?

在用户的列表页面中,按照 cybozu.com 共通管理的"显示优先度"中所设置编号的升序显示用户。 仅在以下情况下,将按照登记时间的升序显示用户。

- "显示优先度"中设置了相同数值的情况。
- 未设置"显示优先度"的情况。

从 Web 浏览器上登录用户时,最后登录的用户会显示在最下方。 使用 CSV 文件登录时,按照 CSV 文件的记载顺序显示用户。 如果相同机构的用户都设置了显示优先度,则在优先度数值最大(即显示优先度最低)的用户下方,会显示未 设置显示优先度的用户。

所谓停止使用?

被设置为"停止使用"的用户,无法访问 Garoon。 为防止不正当访问,推荐将停职和调职等长时间不登录 Garoon 的用户使用停止。

补充

- 被设置"停止使用"的用户,不作为必须持有许可证的人数看待。
- 取消"停止"的选中,此用户可再次使用 Garoon。
- 点击"机构/用户的设置"页面的"(已停用的用户)",会显示使用被停止的用户列表。

更改用户信息

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[用户]。

3 点击[机构/用户的设置]。

4 选择要更改信息的用户所属的机构。

5 选择用户。

6 点击[更改]。

Cybozu Garoon 管理员手册

7 更改用户信息。

8 点击[更改]。

补充

• 选中用户后,点击[更改持有角色],可更改用户所持有的角色

更改用户的所属机构

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[用户]。

3 点击[机构/用户的设置]。

4 选择要更改设置的用户的所属机构。

- 5 选择用户。
- 6 点击[更改所属机构]。
- 7 选择机构,点击[↓将此机构添加到所属]。

8 点击[更改]。

补充

• 在"用户信息的更改页面",点击"所属机构"的[更改所属机构],也可更改用户的所属机构。

从所属机构删除用户

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[用户]。

3 点击[机构/用户的设置]。

4 选择要删除用户的所属机构。

5 选择要删除的用户。

6 点击[从所属中去除]。

7 点击[是]。

删除用户

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[用户]。

3 点击[机构/用户的设置]。

4 选择机构。

5 选择用户。

6 点击[删除]。

7 点击[是]。

补充

- 即使删除用户,在日程安排和站内信等应用程序中,用户所创建的数据也不会被删除。
- 若在 Workflow 中删除未设置代理申请人的用户,则无法更改或删除此用户创建的申请数据。
- 备忘录和书签等的用户的数据会在指定的时间内被自动删除。
- 已被删除用户的名称后会显示"(已删除的用户)"。
- 已被删除的用户姓名中显示标准中所设置的用户名称。

添加用户信息的项目

添加用户信息的自定义项目。

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

- 2 点击[用户]。
- 3 点击[用户信息的项目]。

4 点击[添加自定义项目]。

5 添加自定义项目。

6 点击[添加]。

- **补充** • 项目代码必须唯一。
- 用户信息项目的项目代码中可使用的有效字符:
 - 半角字母数字
 - •"_"(下划线)
- 无法添加固有项目到用户信息。

更改用户信息的项目

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

- 2 点击[用户]。
- 3 点击[用户信息的项目]。
- 4 选择要更改内容的项目。
- 5 点击[更改]。

6 更改自定义项目。

7 点击[更改]。

补充

- 即使在"应用程序列表"中将"在岗确认"设置为停用,在"用户信息的项目"中仍会显示"在岗信息"的项目。
- 无法编辑固有项目的以下项目。
 - 项目名称
 - 项目代码

更改用户信息项目的显示顺序

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[用户]。

3 点击[用户信息的项目]。

4 点击[更改自定义项目的顺序]。

5 更改自定义项目的显示顺序。

6 点击[更改]。

补充

• 无法更改固有项目的显示顺序。

删除用户信息的项目

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[用户]。

- 3 点击[用户信息的项目]。
- 4 选择自定义项目的项目名称。

5 点击[删除]。

6 点击[是]。

补充

- 无法删除固有项目。
- 若删除用户信息的项目,所登记的信息也会被删除。

3.3.3 管理角色

添加角色

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[用户]。

3 点击[角色的设置]。

4 点击[添加角色]。

5 输入角色的信息。

6 点击[添加]。

事先设置在 Garoon 中的角色

初始设置中设置了以下角色:

动态角色

所属用户不断变动的角色。不显示在角色列表中。 有以下几个角色。

• Everyone: 全部用户都持有的角色。于 LoginUser 运行相同 。

- LoginUser: 登录中的用户所持有的角色。
- Owner: 当前无符合此角色的用户。
- CommandLine: 从命令行执行时持有的角色。

静态角色

所属用户已固定的角色。

• Administrators: 持有 Administrator 权限的用户。

添加角色的持有用户

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[用户]。

3 点击[角色的设置]。

4 选择角色。

5 点击[授予角色]。

6选择机构。

7 选择要授予角色的用户,点击[↓添加]。

8 点击[添加]。

设置用户的持有角色

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[用户]。
- 3 点击[机构/用户的设置]。

4 选择机构。

5 选择用户。

6 点击[更改持有角色]。

7 设置要授予所选用户的角色。

8 点击[更改]。

更改角色信息

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[用户]。
- 3 点击[角色的设置]。
- 4 选择角色。
- 5 点击[详情]。
- 6 点击[更改]。

7 更改角色信息。

8 点击[更改]。

补充

• 选择角色后,点击[授予角色],可更改角色的持有用户。

更改角色的显示顺序

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[用户]。
- 3 点击[角色的设置]。
- 4 点击[更改角色的顺序]。
- 5 更改角色的显示顺序。

6 点击[更改]。

删除角色的持有用户

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[用户]。

- 3 点击[角色的设置]。
- 4 选择角色。
- 5 选择用户。
- 6 点击[删除]。
- 7 点击[是]。

删除角色

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[用户]。

3 点击[角色的设置]。
4 选择角色。

5 点击[详情]。

6 点击[删除]。

7 点击[是]。

补充

• 在步骤 4 中点击[删除全部角色],再点击[是],则管理员添加的所有角色都将被删除。

3.3.4 设置机构和用户的操作管理权限

给机构、用户或角色设置操作管理权限

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[用户]。

3 点击[机构/用户的设置]。

4 选择机构。

5 点击[设置操作管理权限]。

6 点击[添加]。

7 选择要设置操作管理权限的机构、用户或角色。

8 点击[↓添加]

9 选中"操作管理权限的设置"。

10 点击[添加]。

补充

• 授予了"操作管理员的设置"权限的用户,可添加或删除操作管理员。

删除对机构的操作管理权限

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

- 2 点击[用户]。
- 3 点击[机构/用户的设置]。
- 4 选择机构。
- 5 点击[设置操作管理权限]。
- 6 选择操作管理权限的对象。
- 7 点击[删除]。

8 点击[是]。

补充

• 在步骤 6 中点击[删除全部],再点击[是],则删除对机构全部的操作管理权限。

3.3.5 设置用户数据的删除时间

设置自动删除已从 Garoon 中被删除用户的数据的时间段。 初始设置中自动删除数据的时间段为 23 点到次日 3 点(UTC14:00~UTC18:00)。 设置用户数据的自动删除时间段时,推荐避开以下的时间段。

- 用户使用 Garoon 的时间段
- 备份 Garoon 数据的时间段
- 0: 00 左右的时间段

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[用户]。

- 3 点击[用户数据删除时间的设置]。
- 4 点击[更改]。
- 5 设置删除用户数据的时间段。

6 点击[更改]。

注意

- 已删除的用户数据无法还原。
- 删除用户数据的时间段中无法设置为 24 小时以上。

- 删除处理过程中会给 Garoon 带来较大负荷,有可能影响业务。
- 备份时不能删除用户数据。
- 如在删除用户数据时备份数据,将结束删除处理。
- 存在其他运行的任务时,处理有可能不被执行。

补充

• 用户数据删除完成前,无法添加相同登录名称的用户。

取消用户的删除

在"用户数据删除时间的设置"页面,选择要中止删除的用户,点击[复原],便可取消用户的删除。

立刻删除用户

在"用户数据删除时间的设置"页面,选择要立刻删除的用户,点击[删除],即可立刻删除用户。

3.3.6 通过文件管理机构、用户及角色

从 CSV 文件导入数据

如 CSV 文件导入过程中发生错误,则导入被中止。中止前导入的数据不会反映到 Garoon 中。

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[用户]。
- 3 点击[从 CSV 文件导入]。
- 4 选择要导入的数据。
- 5 选择要导入的文件。
- 6选择导入方法。

7 点击[下一步>>]。

8 确认 CSV 文件的内容,点击[导入]。

注意

- 使用版本 3.0 以前的格式,无法导入有关本地化的信息。
- 从 CSV 文件导入机构数据时,机构代码不存在于 CSV 文件的当前代码中的机构会被删除。

导出数据到 CSV 文件

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[用户]。
- 3 点击[导出到 CSV 文件]。
- 4 选择要导出的数据。
- 5 选择导出方法,点击[导出]

6保存文件。

注意

• 使用版本 3.0 以前的格式,无法导出有关本地化的信息。

3.3.7 设置密码的限制

设置密码的限制,可加固密码并提升系统安全性。 操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[用户]。

3 点击[密码的限制]。

4 设置密码的限制。

5 点击[设置]。

补充

- 若给密码设置有效期,则在指定有效期结束后需更改密码。
- 若设置有效期间的通知,用户登录用户页面时,会显示密码的期限。
- 密码中可使用的特殊字符如下所示。
 `~!@#\$%^&*()_+-={}|[]\:";'<>?,./

3.4 身份验证

3.4.1 Garoon的身份验证功能

Garoon 支持的身份验证的功能如下所示:

- 登录身份验证
- 会话身份验证

若配合使用登录身份验证和会话身份验证,则可设置以下的身份验证方法。 例:

- 登录时: 使用 LDAP 服务器进行身份验证。
- 登录后: 使用"标准身份验证"和"开放式集成身份验证 ver.2"进行身份验证。

登录身份验证

设置用户登录 Garoon 时的身份验证方法。 以下情况时设置:

- 使用单点登录从其他的系统登录 Garoon。
- 仅在登录是切换到"身份验证数据库"。
- 登录时使用 LDAP 服务器进行身份验证。

登录身份验证中可使用的身份验证方式如下所示:

- 标准身份验证
- 环境变量身份验证

会话身份验证

设置登录 Garoon 后,维持身份验证信息的方法。 会话身份验证中可使用的身份验证方式如下所示:

- 标准身份验证
- 环境变量身份验证
- Cybozu 通用身份验证
- 开放式集成身份验证 ver.2
- 开放式集成身份验证 ver.1

身份验证数据库

可根据身份验证方法切换身份验证信息的参考对象。

- 标准数据库: 使用 Garoon 进行身份验证
- 身份验证数据库: 使用 LDAP 服务器进行身份验证

3 基本系统的管理

注意

- Windows 环境中使用 SSL 时,请确认记载在敝公司 Web 网站的限制事项。 https://support.cybozu.com/zh-cn/article/4139
- 使用 SSL 连接 LDAPS 服务器时,需更改 Garoon 的设置。详情请参考敝公司的 Web 网站。 http://manual.cybozu.co.jp/zh/tech/sslsetup.html

补充

• 要使用 LDAP 服务器进行身份验证,需添加身份验证数据库并指定 LDAP 服务器。

关于身份验证方法

标准身份验证

使用 Garoon 的身份验证信息进行身份验证。身份验证结果会被保存在 Cookie 中。

环境变量身份验证

使用设置在环境变量中的信息进行身份验证。此身份验证方法使用在众多的单点登录产品中。

Cybozu 通用身份验证

将身份验证结果保存到 Cookie 中。身份验证信息可在 Office 系列、Dezie、Mailwise 等 Cybozu 产品间共享。

开放式集成身份验证 ver.2

将身份验证结果保存到 Cookie 中。身份验证信息可在 Garoon 和其他公司的产品间共享。 同时,身份验证信息也可在 Office 系列、Dezie、Mailwise 等 Cybozu 产品间共享。 以下项目需和整合对象的产品设置为相同的值。

- Cookie 名
- 集成身份验证密码
- 集成身份验证密码(确认用)
- 发行 Domain

补充

- 若要与其他公司的产品设置单点登录,请咨询 Cybozu 官方合作伙伴。
- 开放式集成身份验证 ver.2 的安全性比 Cybozu 通用身份验证和开放式集成身份验证 ver.1 的安全性都要高。 若共享身份验证信息的产品支持开放式集成身份验证 ver.2, 推荐 Garoon 中也使用开放式集成身份验证 ver.2。

开放式集成身份验证 ver.1

将身份验证结果保存到 Cookie 中。身份验证信息可在 Garoon 和其他公司的产品间共享。 以下项目需和整合对象的产品设置为相同的值。

- 集成身份验证密码
- 集成身份验证密码(确认用)
- Cookie 发行 Domain
- Cookie 发行 Path

注意

• 作为安全性对策,推荐 Cookie 发行 Path 仅指定必要的范围。

补充

• 版本 2.5.2 以前的 Garoon 中设置了开放式集成身份验证时,升级时会自动设置开放式集成身份验证 ver.1。

3.4.2 管理身份验证

添加身份验证

添加登录身份验证

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[身份验证]。
- 3 点击[登录身份验证]。
- 4 点击[添加登录身份验证]。
- 5 确认登录身份验证的形式,点击[下一步>>]。
- 6 设置登录身份验证。

7 点击[添加]。

补充

• 在"登录身份验证列表"页面中,点击[激活],便可使用所添加的登录身份验证。

所谓"对除此字符串外的内容身份验证"和"对除此字符串以后的内容身份验证"?

若存在需从环境变量的值中去除的字符串,可指定要去除的字符串。

- 对除此字符串外的内容身份验证: 使用除开头到指定字符串外的环境变量的值进行身份验证。
- 对除此字符串以后的内容身份验证: 使用除指定的字符串到末尾外的环境变量的值进行身份验证。

添加会话身份验证

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[身份验证]。

3 点击[会话身份验证]。

- 4 点击[添加会话身份验证]。
- 5 选择会话身份验证的形式,点击[下一步>>]。
- 6 设置会话身份验证。

7 点击[添加]。

补充

• 在"登录身份验证列表"页面中,点击[激活],便可使用所添加的登录身份验证。

添加身份验证数据库

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[身份验证]。
- 3 点击[身份验证数据库]。
- 4 点击[添加身份验证数据库]。
- 5 确认身份验证数据库的形式,点击[下一步>>]。
- 6 设置身份验证数据库。

7 点击[添加]。

补充

- 根据 LDAP 服务器的样式, 需禁止用户使用空密码进行登录。
- 身份验证数据库的形式中使用 LDAPS 时,需设置端口号。

更改身份验证

更改登录身份验证

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[身份验证]。

3 点击[登录身份验证]。

4 选择登录身份验证。

5 点击[更改]。

6 更改登录身份验证的设置。

7 点击[更改]。

更改会话身份验证 操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[身份验证]。

3 点击[登录身份验证]。

4 选择会话身份验证。

5 点击[更改]。

6 更改会话身份验证的设置。

7 点击[更改]。

更改身份验证数据库

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[身份验证]。

3 点击[身份验证数据库]。

4 选择身份验证数据库。

5 点击[更改]。

6 更改身份验证数据库的设置。

7 点击[更改]。

补充

- 无法更改标准身份验证数据库。
- 身份验证数据库的形式中使用 LDAPS 时,需设置端口号。

删除身份验证

删除登录身份验证

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[身份验证]。

- 3 点击[登录身份验证]。
- 4 选择登录身份验证。
- 5 点击[删除]。

6 点击[是]。

删除会话身份验证 操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[身份验证]。

3 点击[登录身份验证]。

4 选择会话身份验证。

5 点击[删除]。

6 点击[是]。

补充

• 无法删除标准身份验证。

删除身份验证数据库

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[身份验证]。
- 3 点击[身份验证数据库]。
- 4 选择身份验证数据库。
- 5 点击[删除]。

6 点击[是]。

补充

• 无法删除标准数据库。

3.4.3 激活身份验证

激活登录身份验证

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[身份验证]。
- 3 点击[登录身份验证]。

4 点击对象登录身份验证的[激活]。

补充

• 正在使用的登录身份验证显示为"使用中"。

激活会话身份验证

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[身份验证]。

3 点击[会话身份验证]。

4 点击对象会话身份验证的[激活]。

补充

- 使用中的会话身份验证显示为"停用"。
- 要停止会话身份验证的使用时,点击[停用]。

3.5 单点登录

"单点登录"是将在 Garoon 中登录的用户的身份验证信息,从 Garoon 传给其他系统的功能。 登录过 Garoon 的用户,从 Garoon 访问其他系统时,则无需输入身份验证时所需要的密码。 Garoon 的单点登录功能中可使用的身份验证方法:

- GET 身份验证 格式身份验证。系统使用设置在 URL 中的参数进行用户身份验证。 登录用户的用户信息会被作为 URL 的参数发送。
- POST 身份验证 格式身份验证。系统使用从 Web 页面发送(POST)的参数进行用户身份验证。 使用 POST Method 发送登录用户的用户信息。

补充

• GET 身份验证会在 URL 中显示用户信息。请注意所使用的系统是否存在问题。

3.5.1 管理单点登录

添加单点登录

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[单点登录]。
- 3 点击[单点登录的设置]。
- 4 点击[添加]。

5 设置单点登录。

6 点击[添加]。

补充

• 选择"允许个人进行设置",用户便可更改项目。

更改单点登录

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[单点登录]。
- 3 点击[单点登录的设置]。
- 4 选择单点登录。
- 5 点击[更改]。
- 6 更改单点登录的设置。
- 7 点击[更改]。

删除单点登录

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[单点登录]。
- 3 点击[单点登录的设置]。
- 4 选择单点登录。
- 5 点击[删除]。
- 6 点击[是]。

补充

• 在步骤 4 中点击[删除全部单点登录],再点击[是],则全部的单点登录设置都将被删除。

3.6 文件

设置文件的大小限制、版本管理的上限值及 MIME 类型等。

3.6.1 设置文件的功能

在文件的"常规设置"页面中,可更改以下的设置。

- 文件大小的上限 设置文件大小的上限值。 如设置为"无限制",即应用 Garoon 中使用的程序可支持的最大值。版本 3.5.0 的 Garoon 为 300MB。
- 版本管理的上限 设置文件版本管理世代数的上限值。
- 上锁的时间 设置给编辑中的文件上锁的时间。
- 是否使用上锁功能 设置成用户在编辑文件时,其他用户无法编辑文件。
- 是否使用文件批量添加 设置成添加文件或附件时,可一次选择多个文件。

注意

• 运行 Garoon 的服务器设置了身份验证(例: Windows 身份验证)时,文件批量添加功能无效。即使设置为 [使用],文件也不能批量添加。

补充

- 登记或添加到以下应用程序中的文件的大小被限制:
 - 文件管理
 - 备忘录
 - 站内信
 - 公告栏
 - 通讯录
- 添加到以下项目中的附件的大小被限制:
 - 客户信息
 - 应用程序菜单
 - 用户信息
- 批量添加多个文件时,需要版本 9.0.115.0 以后的 Adobe Flash Player。

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[文件]。
- 3 点击[常规设置]。
- 4 设置必要的功能。

5 点击[设置]。

3.6.2 管理MIME类型

MIME 类型是格式为"类型名称/子类型名称"的字符串。使用 MIME 类型,对 Garoon 上的文件使用 Web 浏览 器处理时的处理方法进行设置。

添加 MIME 类型

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[文件]。

3 点击[MIME 类型]。

- 4 点击[添加 MIME 类型]。
- 5 设置 MIME 类型。
- 6 点击[添加]。

补充

• MIME 类型按照文件的扩展名分别设置。

更改 MIME 类型

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[文件]。

- 3 点击[MIME 类型]。
- 4 选择 MIME 类型。
- 5 点击[更改]。
- 6 更改 MIME 类型的设置。
- 7 点击[更改]。

删除 MIME 类型

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[文件]。
- 3 点击[MIME 类型]。
- 4 选择 MIME 类型。
- 5 点击[删除]。

6 点击[是]。

补充

• 在步骤 4 中点击[删除全部 MIME 类型],再点击[是],在全部的 MIME 类型都将被删除。

3.6.3 使用文件管理MIME类型

可使用 CSV 文件导入或导出 MIME 类型。

补充

• 如 CSV 文件导入过程中发生错误,则导入被中止。中止前导入的数据不会被反映到 Garoon 中。

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[文件]。

3 点击[MIME 类型的导入]或[MIME 类型的导出]。

4 选择导入或导出的方法。

5 从 CSV 导入数据或导出数据到 CSV。

3.7 页面

3.7.1 设置页面

更改页面显示相关的以下各初始值。

- 输入栏和显示栏中显示的条数和显示宽度
- 邮件地址所链接的应用程序:
 对在页面上点击邮件地址后的操作进行设置。
- 图片文件的显示方法: 显示邮件的正文和回复时,设置是否将图片文件和正文一同显示。
- 导出到文件的文字编码
- 用户名后显示的信息: 设置是否在用户名后,显示本地名中设置的姓名和优先机构。用户名称可使用以下的任一种形式显示。
 - 用户名称¹
 - 用户名称 (英文名)
 - 用户名称;优先机构名称
 - 用户名称 (英文名); 优先机构名称

补充

- 所设置的内容将反映在更改设置后添加的用户的初始值中。而不会反映到已存在的用户中。
- 如允许在个人设置中更改设置,则用户可自行更改页面设置。
- 个人设置中设置的显示条数也应用于系统管理的页面。
- 如与登录 Garoon 的用户的"显示用户名称的语言"相同语言的"本地名"中,未设置用户名称,则显示"显示名称"中设置的用户名称。

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[页面]。
- 3 点击[常规设置]。
- 4 更改必要的设置。
- 5 点击[设置]。

更改页面的风格

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[页面]。
- 3 点击[风格的设置]。
- 4 选择要作为用户的初始设置使用的页面风格。

5 点击[设置]。

更改显示在页眉中的菜单

可更改以下的设置。

- 应用程序菜单的显示:
 设置是否在用户的操作页面显示应用程序菜单。
- 应用程序菜单的显示形式:
 设置是否显示应用程序菜单的图标。
- "开始菜单"的显示:
 设置是否在用户的操作页面显示"开始菜单"。
- 个人设置: 设置是否可在个人设置中更改显示在页眉的菜单。

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[页面]。

- 3 点击[页眉和页脚的设置]。
- 4 更改应用程序菜单和开始菜单的设置。
- 5 点击[设置]。

3.7.2 设置应用程序菜单

页面范例:



添加菜单

将 Garoon 的应用程序和到 Web 网站的链接作为菜单添加。

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[页面]。

3 点击[应用程序菜单列表]。

4 点击[添加菜单]。

5 设置应用程序菜单的菜单。

6 点击[添加]。

补充

- 点击"标题"的[添加显示名称],可使用多个语言添加菜单名称。
- 若同时设置了图标的 URL 和图标的文件,则优先显示在 URL 中所设置的图片。
- 设置图标的文件可能会导致 Garoon 的运行有所迟缓。

更改菜单

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[页面]。

3 点击[应用程序菜单列表]。

4 选择菜单。

Cybozu Garoon 管理员手册

5 点击[更改]。

6 更改应用程序菜单。

7 点击[更改]。

补充

• 若将应用程序内的链接的标题设置为空,将会被初始化为初始设置的名称。

更改菜单的显示顺序

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[页面]。

- 3 点击[应用程序菜单列表]。
- 4 点击[更改菜单的顺序]。
- 5 更改应用程序菜单的显示顺序。

6 点击[更改]。

删除菜单

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[页面]。

- 3 点击[应用程序菜单列表]。
- 4 选择菜单。
- 5 点击[删除]。
- 6 点击[是]。

初始化应用程序菜单

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[页面]。
- 3 点击[应用程序菜单列表]。
- 4 点击[初始化菜单]。
- 5 点击[是]。

3.7.3 设置"开始菜单"

页面范例:

G Garoon	最新信息 27 🔹 我的空间 🔹 开始菜单 🚽 🔼 周世杰 🔹 🌞 🔹
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	 □ □
RSS阅读器 cybozunet 收藏来 通知阅读	□ 日程安排 〒 设备预约 → 站内信
☑ 其写公告 ~ 设置更新通知	■ 公告栏 ↓ 文件管理 ↓ 大件管理
根目录 首页 <<前 20 条 后 20 条> 等待发布 标题 ▼ 内3 草稿 首页 <<前 20 条 后 20 条>	→ ■ 备忘求 →-0条/总计 0条) 序 ■ ご 电话记录 ■ 考勤卡 ■
←全公司联络 ⁴⁹ □ 维护 □ 故障报告 ⁴⁹	 ☑ ToDo列表 ☑ 通讯录
企业支援 新闻 其他	E-mail 且 Workflow ■ 多功能报告
news	 ■ RSS阅读器 ◆ cybozu.net ◆ with the second secon

a):"开始菜单"

添加菜单

给"开始菜单"中添加 Garoon 的应用程序和到 Web 网站的链接。

操作步骤:

2 点击[页面]。

3 点击[开始菜单列表]。

4 点击[添加菜单]。

5 设置"开始菜单"的菜单。

6 点击[添加]。

补充

• 点击[添加显示名称],可使用多个语言添加菜单名称。

更改菜单

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

- 2 点击[页面]。
- 3 点击[开始菜单列表]。
- 4 选择菜单。
- 5 点击[更改]。
- 6 更改"开始菜单"的设置。

7 点击[更改]。

补充

• 若将应用程序内的链接的标题设置为空,将会被初始化为初始设置的名称。

更改菜单的显示顺序

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[页面]。

3 点击[开始菜单列表]。

4 点击[更改菜单的顺序]。

5 更改开始菜单的显示顺序。

6 点击[更改]。

删除菜单

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[页面]。

3 点击[开始菜单列表]。

4 选择菜单。

5 点击[删除]。

6 点击[是]。

初始化"开始菜单"

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[页面]。

3 点击[开始菜单列表]。

4 点击[初始化菜单]。

5 点击[是]。

3.7.4 管理Web邮件

设置在"邮件地址所链接应用程序"中要使用 Web 邮件的候补。

添加 Web 邮件

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

- 2 点击[页面]。
- 3 点击[Web 邮件列表]。
- 4 点击[添加 Web 邮件]。

5 设置 Web 邮件。

6 点击[添加]。

补充

- 实际中使用的 URL 请向各 Web 邮件的提供商咨询。
- 若设置了无效的 URL,无论邮件地址所链接应用程序的设置如何,都会启动 Web 浏览器中所设置的邮件软件。

更改 Web 邮件

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[页面]。

- 3 点击[Web 邮件列表]。
- 4 选择 Web 邮件。
- 5 点击[更改]。
- 6 更改 Web 邮件的设置。
- 7 点击[更改]。

删除 Web 邮件

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[页面]。

3 点击[Web 邮件列表]。

4 选择 Web 邮件。

5 点击[删除]。

6 点击[是]。

3.7.5 设置下拉菜单的功能

设置显示在用户操作页面的以下的下拉菜单:

- 机构
- 用户
- 设备组
- 设备

在"下拉菜单的设置"页面,可更改以下的设置。

- 个人设置:
 设置是否可在个人设置中更改下拉菜单的设置。
- 显示条数:
 设置显示在下拉菜单中最近选择项目的条数。
- 履历的删除:
 删除显示在下拉菜单中最近选择的项目。

补充

- 若选中"履历的删除",可在下拉菜单中删除已选项目的选择履历。
- 若删除履历,将无法还原履历内容。

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[页面]。

- 3 点击[下拉菜单的设置]。
- 4 设置必要的功能。

5 点击[设置]。

3.8 日历

日历有以下几个种类。

- 标准日历: Garoon 的初始设置中设置的日历。标准日历中可作为活动登记的有"节日"、"调休补班"及"备注"(系统 备注)。
- 系统日历: 基本系统管理员创建的日历。系统日历中可作为活动登记的有"节日"、"调休补班"及"备注"(系统备注)。
- 我的日历:
 用户创建的日历。我的日历中可作为活动登记的有"节日"及"备注"(用户备注)。

补充

- 初始设置中的节日以日本的的日历为基础设置。
- 在日程安排的"常规设置"页面中,如将节日设置为不显示,则用户页面中将不显示节日。
 "4.4.1 设置日程安排的功能" → 第 118 页
- 用户可在个人设置中选择自己要使用的日历。

3.8.1 管理日历

添加日历

添加系统日历。 操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[日历]。
- 3 点击[日历的设置]。
- 4 点击[登记日历]。
- 5 设置日历。

6 点击[登记]。

添加活动

给系统日历添加活动。 添加到日历中的活动,会反映在日程安排和日历组件中。 操作步骤:

2 点击[日历]。

3 点击[日历的设置]。

4 选择日历。

5 点击[登记活动]。

6 设置活动。

7 点击[登记]。

根据活动类型的不同在日历上的显示也会不同。 标准日历和系统日历中可设置的活动类型如下所示。

- 节日: 平日和周六可作为节日设置。
 显示表示活动名称和节日的图标。背景色和周日为相同的颜色(红)。
- 调休补班: 周六和节日可作为工作日设置。
 显示表示活动名称和调休补班的图标。背景色和工作日为相同的颜色(白)。
- 备注:
 显示在日程安排中输入的备注的字符串。
 显示活动名称。背景色不变。

活动类型的设置范例:

2.组群日 3	記録目	日間周間	月日年					
周世杰 🔽 💁用月	户/设备选择		2011/	11 显示日历▼		▲ 本月 ▶		
☑显示未完成的ToDo								
		[▲上周 下周▼					
10/30(周日)	10/31(周一)	11/01(周二)	11/02(周三)	11/03(周四)	11/04(周五)	11/05(周六)	_	
					🍋 创立纪念日 🗌		a	
11/06(周日)	11/07(周一)	11/08(周二)	11/09(周三)	11/10(周四)	11/11(周五)	11/12(周六)		
						目临时营业日 -	b)	
11/13(周日)	11/14(周一)	11/15(周二)	11/16(周三)	11/17(周四)	11/18(周五)	11/19(周六)		
					用户大会 🗖		c)	
11/20(周日)	11/21(周一)	11/22(周二)	11/23(周三)	11/24(周四)	11/25(周五)	11/26(周六)	j	

a): 节日

b): 调休补班

c): 备注

更改活动

操作步骤:

2 点击[日历]。

3 点击[日历的设置]。

4 选择日历。

5 选择活动的日期。

6 点击[更改]。

7 更改活动的设置。

8 点击[更改]。

更改日历的显示名称

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[日历]。

3 点击[日历的设置]。

4 选择日历。

5 点击[详情]。

6 点击[更改]。

7 更改日历的显示名称。

8 点击[更改]。

补充

• "标准日历"的显示名称无法更改。

删除日历和活动

删除日历

操作步骤:

2 点击[日历]。

3 点击[日历的设置]。

4 选择日历。

5 点击[详情]。

6 点击[删除]。

7 点击[是]。

补充

- 无法删除"标准日历"。
- 若删除日历,日历中的活动也会被删除。

删除活动

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

- 2 点击[日历]。
- 3 点击[日历的设置]。
- 4 选择日历。
- 5 选择活动的日期。

6 点击[删除]。

7 点击[是]。

补充

• 在步骤5中点击[删除日历内的全部活动],再点击[是],则所选日历的全部活动都将被删除。

3.8.2 设置分部

海外分公司以及 24 小时工作的工厂等,各分部的工作时间有时会不同。Garoon 中可根据分部分别设置工作日和工作时间等。

各分部可分别设置以下项目。

- 分部名称: 点击[添加分部名称],可通过多种语言添加分部名称。
- 分部代码: 分部代码必须唯一。

3 基本系统的管理

- 时区
- 工作日: 按照星期设置分部工作的日期。可根据业务需要将休息日设置为工作日,或将工作日设置为休息日等。
- 工作时间: 设置分部工作的时间段。例如也可去除午饭时间,将上午和下午的时间段分别设置。
- 日历
 - 要使用的日历: 设置了多个日历时,选择要使用的日历。
 - 应用日历上的调休补班:
 将所使用日历中设置的调休补班应用到分部时选择。
 关于调休补班,请参考以下的页面。
 "添加活动" → 第62页

补充

- 不应用日历中的调休补班时,调休补班将作为备注显示在日历上。
- 非工作时间则在用户的日程安排页面中以灰色显示。

工作时间的设置范例:

▲ 銀群日 ● 日 ● 一 画 周 ● 一 画 周 一 画 周 一 画 月 一 马 年 											
信息系统部(优先机构) ▲ · 剧 · 四用户选择 2011年11月25日(星期五) · 显示日历▼ • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							日(₩		
选项▼											
圜 (UTC+08:00) 北京	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
▲周世杰								'			
🛗 周预定											
🛗 月预定								☆会议:信息系统部例会→		1	
🕝 电话记录											
直承在岗 [10:18]											
圜 (UTC+09:00) 东京	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
<u> </u>											
🛗 周预定											
🛗 月预定											
「 」 申话记录登记		2						▲ 会议:信息系统部例会			
金花岗 [10:19]											
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□											
圜 (UTC+09:00) 东京	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
▲刘月琪											
🛗 周预定											
伊爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾爾								◎ 会议:信息系统部例会			
● 未登记											
□ (UIC+09:00) 东 □ 京											

设置的优先顺序

时区

按照以下优先顺序显示时区。

1.用户个人设置的时区

2.支持 Web 浏览器所使用的语言的时区:

语言为日语、英语或中文时有效。

3.作为地域的初始值设置的时区

工作日和工作时间

基本系统和个人设置等所设置的工作日和工作时间和其他的设置不同时,按照以下的优先顺序显示。 1.用户在个人设置中设置的工作日和工作时间 2.应用给用户的分部的工作日和工作时间

添加分部

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[日历]。

3 点击[分部的设置]。

4 添加[添加分部]。

5 设置分部。

6 点击[设置]。

补充

• 分部代码必须唯一。

更改分部的设置

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[日历]。

3 点击[分部的设置]。

4 点击要更改设置的分部名称。

5 点击[更改]。

6 更改分部的设置。

7 点击[更改]。

删除分部

若删除所使用的分部,此分部的信息将作为用户独有的设置继承下来。 操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[日历]。

- 3 点击[分部的设置]。
- 4 点击要删除分部的分部名称。
- 5 点击[删除]。

6 点击[是]。

补充

• 要批量删除多个分部时,只需在步骤4中选择要删除分部的复选框。

3.8.3 使用文件管理活动和分部

通过 CSV 文件管理活动数据

可使用 **CSV** 文件导入或导出活动数据。 操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[日历]。
- 3 点击[日历的设置]。
- 4 选择日历。
- 5 点击[导入活动]或[导出活动]。

6 选择导入或导出的方法。

7 从 CSV 导入数据或导出数据到 CSV。

补充

- 存在已登记的活动时,导入的活动也会被添加。
- 如 CSV 文件导入过程中发生错误,则导入被中止。中止前导入的数据不会反映到 Garoon 中。

从 CSV 文件导入分部数据

从 CSV 文件导入分部名称或者分部数据。 操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[日历]。

3 点击[从 CSV 文件导入]。

4 选择要导入的数据。

5选择导入方法,点击[下一步>>]。

6 点击[导入]。

从 CSV 文件导出分部数据

从 CSV 文件导出分部名称或者分部数据。 操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[日历]。

3 点击[从 CSV 文件导出]。

4 选择要导出的数据。

5 选择导出方法,点击[导出]。

6 保存文件。

3.9 通知

3.9.1 管理通知

设置最新信息的通知和已确认通知的保存期间。 已过保存期间的通知会被自动删除。

设置通知的保存期间

可更改以下的设置。

- 通知数据的保存期间上限: 设置用户在"个人设置"中可设置"通知的保存期间的设置"的最大值。
 通知数据保存期间的上限值也会反映在最新信息的通知中。
- 已确认通知数据的保存期间上限。

补充

- 保存期间的上限值会反映在设置完成后添加的用户的"个人设置"的初始值中。
 "个人设置"的初始值中设置的值:
 - •上限值为"30"以上、或"(无限制)"的情况: [30]
 - 上限值为"15"以下、或"(不保存)"的情况:与上限值相同的值
- 设置用户在"个人设置"中可设置保存已确认通知数据的天数。

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[通知]。

3 点击[通知的保存期间的设置]。

- 4 更改各上限值的设置。
- 5 点击[设置]。

接收"来自 Cybozu 的通知"

来自 Cybozu 的通知会显示在以下的页面。

- "通知"页面的"重要通知"
- 系统管理员的通知列表

补充

- "来自 Cybozu 的通知" 仅提供日文服务。
- 要接收"来自 Cybozu 的通知",需要连接网络。

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[通知]。

- 3 点击[来自 Cybozu 的通知]。
- 4 选中"接收"的"接收来自 Cybozu 的通知"。
- 5 点击[设置]。

3.10 日志

日志中记录用户的登录信息、Garoon 的基本系统的运行以及用户在使用门户和日程安排等应用程序时的操作。

注意

- 如保存了大量的日志数据,则使用以下功能时可能会给服务器带来很大的负荷。
 - 日历列表的访问
 - 日志的搜索
 - 日志的 CSV 文件导出
 - 日志的批量删除

补充

- 推荐使用以下方法来减轻服务器的负荷。
 - 使服务器负荷过重的功能,尽可能在用户访问较少的时间段使用。
 - 定期从服务器删除 Garoon 的日志。
- 若要保存日志,需事先设置日志。

3.10.1 设置日志的输出条件

设置日志的输出条件。

- 设置条件:
- 对象
- 类别(基本系统或各应用程序)
- 类型
- 输出位置

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[日志]。

3 点击[日志列表]。

4 点击[设置日志]。

5 选择要输出日志的类别,点击[下一步>>]。

6 选择要输出日志的类型和输出位置。

7 点击[设置]。
3.10.2 确认日志

此操作可能给运行 Garoon 的服务器带来很大的负荷。推荐在访问 Garoon 的用户较少的时间段内执行。操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[日志]。

3 点击[日志列表]。

4 选择要确认日志的类别和类型。

5 选择日志的内容。

6 确认日志的详情。

3.10.3 删除日志

删除所选的日志 操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[日志]。

3 点击[日志列表]。

4 选择类别。

5 选择要删除的日志。

6 点击[删除]。

7 点击[是]。

指定类别和期间删除日志

删除保存在所选类别中、指定日期以前的全部日志。 此操作可能会给运行 Garoon 的服务器带来很大的负荷。推荐在访问 Garoon 的用户较少的时间段内执行。

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

Cybozu Garoon 管理员手册

- 2 点击[日志]。
- 3 点击[日志列表]。
- 4 点击[指定期间后删除]。
- 5 指定类别和删除期间。
- 6 点击[删除]。
- 7 点击[是]。

3.10.4 导出日志数据到CSV文件

使用以下的条件筛选要导出到 CSV 文件的日志数据:

- 类别
- 类型
- 期间:

导出开始日到结束日之间输出的日志到 CSV 文件。

此操作可能会使给运行 Garoon 的服务器带来很大的负荷。推荐在访问 Garoon 的用户较少的时间段内执行。

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[日志]。
- 3 点击[日志的导出]。
- 4 指定导出日志的条件。
- 5 点击[导出]。
- 6 保存文件。

3.11 许可证

要继续使用 Garoon 时,需登记许可证信息。

Garoon 的试用期间

Garoon 的试用期间为安装后的 60 天之内。试用期过后,若不登记用户许可证的密钥,用户将无法继续使用 Garoon。

管理员的操作如下般被限制。

- 未隶属于 Administrators 角色,且无许可证的管理权限的管理员,仅可访问以下的页面。
 - "通知"页面
- 持有 Administrators 角色和持有许可证的管理权限的管理员,可访问以下的页面。
 - "通知"页面
 - "基本系统的管理"的"许可证的管理"页面

补充

- 试用期间结束后,未登记有效的服务许可证时的显示语言,根据个人设置中设置语言的不同而不同。
 - 设置为"日本語"、"English"或"中文(简体)"的情况: 按照所设置的语言显示页面。
 - 设置为"优先浏览器的设置"的情况: 按照 Web 浏览器所设置的语言显示页面。若 Web 浏览器设置了 Garoon 不支持的语言时,根据 OS 的语言应用"日本語"、"English"或"中文(简体)"。

服务许可证的有效期间

服务许可证的有效期到后,再过 30 天仍未登记继续服务许可证的密钥时,将停止以下的服务。

- 升级服务
- Cybozu 网络整合服务(仅日文)
- 技术支持服务 (仅日文)
- 档案程序库服务
- 来自 Cybozu 的通知服务 (仅日文)
- 追加应用程序服务:
 - Garoon Workflow
 - Garoon 多功能报告
 - Garoon 全文搜索服务器
 - Garoon 手机版
 - Garoon Reminder
 - Garoon 整合 API

补充

- 服务停止后,"重要通知"页面会显示通知。
- 多语言服务在服务许可证结束后仍可使用。
- 服务许可证的有效期结束后,页面的显示语言将更改为安装 Garoon 时设置的语言。
- 关于服务许可证的提供内容,请参考敝公司的Web网站。 <u>http://products.cybozu.co.jp/garoon/price/licence/service.html</u> 以上页面仅提供日文服务。

3.11.1 登记许可证

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[许可证]。
- 3 点击[许可证的管理]。
- 4 点击[登记许可证]。
- 5 输入许可证的信息,点击[登录]。

补充

- 无法删除已登记的许可证。
- **3.11.2** 确认已登记的许可证

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[许可证]。
- 3 点击[许可证的管理]。
- 4 点击[许可证的登记履历]。
- 5 确认所登记许可证的信息。

3.12 外部服务器

3.12.1 设置系统邮件账户

系统邮件账户是指 Garoon 的系统为发送邮件而使用的邮件账户。 设置系统邮件账户后,可使用以下的功能。

- 日程安排的预定通知的邮件转发
- 电话记录的邮件转发
- 给网络视频会议系统的登记人和招待人发送 E-mail

在"系统邮件账户的设置"页面,可设置以下的功能。

- 系统邮件账户: 设置是否使用系统邮件账户。
- 系统邮件地址: 系统发送邮件时的发件人(账户)。
- 发送邮件服务器名称 (SMTP)
- 发送邮件服务器端口号
- SSL 的使用: 与邮件服务器通信时使用 SSL 时选中。
- 超时时间
- SMTP 身份验证方法
- POP before SMTP: 收件后进行发送(POP before SMTP)时设置。 发送邮件服务器中需设置 POP before SMTP。

补充

• 端口号使用半角数字输入。

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

2 点击[外部服务器]。

- 3 点击[系统邮件账户的设置]。
- 4 选择"系统邮件账户"的"使用"。
- 5 设置必要的项目。

6 点击[设置]。

3.12.2 设置Web代理

仅允许通过 Web 代理服务器的请求时,设置要使用的 Web 代理服务器。

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[外部服务器]。
- 3 点击[Web 代理的设置]。
- 4 设置必要的项目。

5 点击[设置]。

注意

- Windows 环境中使用 SSL 时,请确认记载在敝公司 Web 网站的各限制事项。 https://support.cybozu.com/zh-cn/article/4139
- 使用 SSL 连接 LDAPS 服务器时,需更改 Garoon 的设置。详细请参考敝公司的 Web 网站。 http://manual.cybozu.co.jp/zh/tech/sslsetup.html

补充

• 例外地址中要输入2个以上的地址时,地址中间以分号(;)分隔

3.13 本地化

3.13.1 设置本地化的功能

本地化的"常规设置"页面中,可更改以下的设置。

- 可选择的语言: 指定用户可选择的语言。
- 常用时区:

可将使用频繁的时区添加到"常用时区"。"常用时区"的设置会反映在选择时区时的下拉菜单中。

下拉菜单范例:



- a): 常用时区
- 打印用的地域:

设置打印考勤卡和日程安排等应用程序时的语言和日期的显示形式。 在打印页面中,日期的格式可选择使用登录用户的设置显示或系统的设置显示。 可设置以下的项目。

- 语言
- 长日期格式
- 短日期格式
- 时间格式
- 个人设置:设置用户是否可在个人设置中修改地域和分部。
- 用户信息:设置是否使用用户名称英文显示的输入栏。
- 地域的初始值:设置用户要使用显示语言和时区的初始值。

操作步骤:

1 点击[基本系统的管理]。

- 2 点击[本地化]。
- 3 点击[常规设置]。
- 4 设置必要的功能。
- 5 点击[设置]。

地域设置的优先顺序

地域的设置(语言、日期和时间格式)按照以下优先顺序显示。 1.用户在个人设置中设置的语言、日期和时间格式

2.Web 浏览器使用的语言所对应的日期和时间格式: 语言为日文、英文或中文时有效。

3.本地化的"常规设置"页面中所设置的日期和时间格式

优先 Web 浏览器的语言设置时的日期的显示格式

若语言中选择"(优先浏览器的设置)",语言和日期的显示格式如下所示:

语言	日文(ja)	英文(en)	中文(zh)
长日期格式	2012年3月6日(火)	Tuesday, March 6, 2012	2012年3月6日(星期三)
短日期格式	3/6(火)	Tue. Mar.6	3/6(三)
时间格式	13:25	13:25	13:25

补充

• 使用本地化"常规设置"页面的设置的情况下也如上显示。

• 将页面的显示字体指定为英文字体后,¥(日元的货币符号)将会显示为\(反斜杠)。

日文和中文并用时的注意事项

使用 Internet Explorer 6 显示日文和中文混合的页面时,有时会乱码。

将显示页面的字体指定为英文的字体,可回避乱码的现象。指定字体时,更改 common.ini 文件(设置文件)。 若将 Garoon 安装在标准的安装对象目录中, common.ini 文件将会保存在以下目录中。

- Windows 环境: C:\Inetpub\scripts\cbgrn
- Linux 环境: /var/www/cgi-bin/cbgrn

1 停止安装有 Garoon 的服务器的 Web 服务器。

- 2 打开 common.ini 文件。
- 3 在[I18N]部分添加以下的内容。 force_en_ie6 = "1"
- 4 保存 common.ini 文件。
- 5 启动安装有 Garoon 的服务器的 Web 服务器。

补充

• 将页面的显示字体指定为英文字体后,¥(日元的货币符号)将会显示为\(反斜杠)。

关于用户的选择语言和显示名称

Garoon 的管理员可使用多个语言设置门户名称和类别名称。如未设置用户所选语言的显示名称,则显示标准的显示名称。

以下项目可使用多个语言设置显示名称。

- 应用程序菜单的菜单
 - 链接到应用程序内的链接的标题
 - 链接到任意 URL 的链接的标题
- 开始菜单的菜单
 - 链接到应用程序内的链接的标题
 - 链接到任意 URL 的链接的标题
- 分部名称
- 门户名称
- HTML 组件名称
- PHP 组件名称
- 地域名称
- 空间的类别名称
- 书签的共享类别名称
- 机构名称
- 设备名称
- 设备组名称
- 公告栏的类别名称
- 文件管理的文件夹名称
- 通讯录的通讯簿名称
- Workflow 的类别名称
- 多功能报告的类别名称

所谓"标准"

如未登记各用户所使用语言的显示名称,则显示设置在标准中的显示名称。

机构名称的设置和显示范例:

机构名称的设置			显示的机构名称		
标准	日本語	English	中文(简体)	(语	言:机构名称)
Tokyo	本社	head office	总公司	日本語	 : 本社
headquarters				English	: head office
				中文(简体)	 : 总公司
Tokyo	—	head office	总公司	日本語	: Tokyo headquarters
headquarters				English	: head office
				中文(简体)	 . 总公司
Tokyo	本社	—	总公司	日本語	 : 本社
headquarters				English	: Tokyo headquarters
				中文(简体)	 : 总公司
Tokyo	本社	head office	—	日本語	: 本社
headquarters				English	: head office
				中文(简体)	: Tokyo headquarters

补充

• 版本 3.0.0 以前的 Garoon 中设置的名称和标题被设置为"标准"。

3.13.2 设置地域

根据使用 Garoon 的区域和语言的不同,日期的显示格式有时也会不同。 按照区域或语言区分的设置和信息称为地域。 可分地域设置以下的项目。

- 语言
- 长日期格式
- 短日期格式
- 时间格式

日期和时间的格式范例:

标題♥	发信人	更新时间 🗣 备注		a)
‼□ ☆ ^Ш <u>个人用</u>	<u>刘洋</u>	11:38		L.)
	* <u>房大白</u>	02/17(周三)		D)
‼□ ☆ ■ <u>年会通知</u>	* <u>汪大海</u>	2010/02/17(周五)		C)
	「研究や」 「○ ☆ □ ☆ ○ ☆ □ ☆ □ ☆ ○ ☆ □ ☆ ○ ☆ <th>标题 发信人 □ ☆</th> <th>标题 发信人 更新时间 香注 □ ☆ □ ☆ □ ☆ 11:38 □ ☆ □ ☆ □ ☆ □ ☆ □ ☆ □ ☆ □ ☆ □ ☆ □ ☆ □ ☆ □ ☆ □ ☆</th> <th>标题 发信人 更新时间 备注 □ ☆ □ ☆ 11:38 11:38 □ ☆</th>	标题 发信人 □ ☆	标题 发信人 更新时间 香注 □ ☆ □ ☆ □ ☆ 11:38 □ ☆ □ ☆ □ ☆ □ ☆ □ ☆ □ ☆ □ ☆ □ ☆ □ ☆ □ ☆ □ ☆ □ ☆	标题 发信人 更新时间 备注 □ ☆ □ ☆ 11:38 11:38 □ ☆

- a): 日期格式
- b):短日期格式
- c): 长日期格式

补充

- 以下的日期和时间中不应用地域中所设置的格式。
 - 要选择日期的日历的年和月
 - 在"日程安排的登记"和搜索等页面中,指定期间时使用的日期
 - CSV 文件内的日期和时间的项目
- 有关地域设置的优先顺序,请参考以下页面。
 "地域设置的优先顺序"→第80页

添加地域

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[本地化]。
- 3 点击[地域的设置]。
- 4 点击[添加地域]。
- 5 设置地域。

6 点击[设置]。

补充

• 地域代码必须唯一。

更改地域的设置

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[本地化]。
- 3 点击[地域的设置]。
- 4 点击要更改设置的地域名称。
- 5 点击[更改]。
- 6 更改地域的设置。
- 7 点击[更改]。

补充

• 若系统管理员更改地域的设置,更改的内容即会反映到用户的个人设置中。

删除地域

操作步骤:

- 1 点击[基本系统的管理]。
- 2 点击[本地化]。
- 3 点击[地域的设置]。
- 4 点击要删除地域的地域名称。
- 5 点击[删除]。
- 6 点击[是]。

补充

• 在步骤4中选择要删除的地域的复选框,即可批量删除多个地域。

4 各应用程序的管理

4.1 门户

门户是将 Garoon 的功能配置并显示在便于使用位置的应用程序。

配置在门户中的各功能称为组件。

门户有以下几个种类。

- 系统设置门户:
 系统管理员所设置的门户。系统设置门户可分机构创建。
 可针对门户和配置到门户中的组件设置访问权限。设置访问权限后,可限制使用门户及组件的机构和用户。
- 我的门户:
 用户所设置的门户。用户可将必要的组件和常用的组件配置到我的门户中便于使用的位置。我的门户仅创建
 用户可使用。不可和其他用户共享。

补充

- 用户不可对系统设置门户进行更改或将其设置为不显示。
- 使用我的门户模版,可轻松创建我的门户。我的门户模版,仅系统管理员或应用程序管理员可以创建。

4.1.1 管理门户

可将以下组件添加到门户。

应用程序菜单

点击图标显示各应用程序的页面。

通知

显示公司内部共通的通知等。

日历

显示日历。 如切换日历的显示,配置在相同门户中的日程安排组件的显示也会切换。

网络搜索

使用网络搜索网站进行搜索。

快速发送(E-mail、站内信)

发送 E-mai 和站内信。

书签

显示书签。可指定要显示的类别。

日程安排(组群日显示)

分组显示1天的日程安排。

日程安排(组群周显示)

分组显示1周的日程安排。

日程安排(日显示)

分用户显示1天的日程安排。

日程安排(周显示)

分用户显示1周的日程安排。

日程安排(月显示)

分用户显示1月的日程安排。

日程安排(年显示)

分用户显示1年的日程。

日程安排搜索

使用用户名和设备名称搜索日程安排。

站内信

显示站内信。可指定要显示的文件夹。

未确认站内信

显示确认查看状态的站内信。点击[已确认],站内信便会从列表中被删除。

站内信阅览状况

确认站内信的阅览状况。点击标题可查看站内信。

公告栏

显示公告栏。可指定要显示的类别。

文件管理

显示文件管理。可指定要显示的文件夹。

备忘录

创建备忘录。点击[添加],便可作为备忘保存。

4 各应用程序的管理

电话记录

显示电话记录。确认有无登记的电话记录。

考勤卡

显示考勤卡。记录上班时间和下班时间到考勤卡。

ToDo 列表

显示未完成的 ToDo 列表。 超过截止日期的 ToDo 以红色粗体显示。 截止日期为当天的 ToDo 以蓝色粗体显示。

用户名单

显示用户名单。点击用户名称可确认用户信息。

通讯录搜索

从通讯录的各通讯簿搜索通讯条目。

在岗信息

确认或更改自己的在岗信息。

新 E-mail 信息

显示新 E-mail 的条数。可指定要显示的账户。

E-mail

显示邮件的列表。可指定要显示的账户和文件夹。

Workflow

以列表的形式显示指定文件夹的申请。 可指定的文件夹如下所示。

- 接收列表
- 发送列表
- 草稿

补充

• "Workflow"组件仅在试用期或登记使用用户后显示。

多功能报告

以列表的形式显示指定的文件夹和通过筛选筛选出的报告。 可以指定的文件夹或筛选如下所示。

- 接收列表
 - 发送列表

- 草稿
- 任意的筛选

补充

• "多功能报告"组件仅在试用期或登记使用用户后显示。

天气预报

显示天气预报。可以选择要显示的区域。

补充

- 此项服务仅提供日文版。
- 显示日本国内的天气预报。

企业搜索

用企业名称搜索企业信息。

补充

- 此项服务仅提供日文版。
- 可搜索日本国内的企业信息。

邮政编码搜索

通过邮政编码搜索地址。

补充

- 此项服务仅提供日文版。
- 可搜索日本国内的邮政编码。

地图搜索

通过地址搜索地图。

补充

- 此项服务仅提供日文版。
- 可搜索日本国内的地图。

路线搜索

可通过出发地和目的地的车站名称搜索路线。

补充

- 此项服务仅提供日文版。
- 可搜索日本国内的路线。

RSS 阅读器网站列表

显示登记在 RSS 阅读器上的网站。

RSS 阅读器消息列表

显示所指定网站的最新信息。

在岗信息

显示自己的在岗信息。可更改自己的在岗状况。

收藏夹

显示收藏夹列表。可通过应用程序来筛选登记在收藏夹中的项目并显示。

最新信息

显示通知。可确认更新通知中所设置的文件和公告以及预定等的更改内容。

已确认的通知

显示已确认的通知。可确认已从最新信息中删除的通知。

全文搜索

使用关键字搜索 Garoon 的数据。

创建门户

按照以下的步骤创建门户。

- Step 1. 添加门户
- Step 2. 向门户中添加组件
- Step 3. 更改组件的设置
- Step 4. 设置组件的访问权限
- Step 5. 更改组件的显示顺序
- **Step 6.** 公开组件
- Step 7. 设置门户的访问权限
- Step 8. 确认门户的显示
- **Step 9.** 公开门户

补充

- 应用程序需要设置时,需在创建门户前进行。
- 可按照以下的单位设置访问权限。
 - 每个门户
 - 每个组件
- 可分组件更改显示内容。

STEP1 添加门户

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[门户]。

3 点击[门户列表]。

4 点击[添加门户]。

5 输入门户名称。

6 点击[添加]。

补充

• 点击[添加显示名称],可使用多种语言添加门户名称。

STEP2 配置组件

操作步骤:

1 在"门户列表"页面中,选择门户。

2 在"组件列表"的上部、左部、中部或右部,点击[添加到该位置]。

3选择组件。

4 点击[添加]。

STEP3 更改组件的设置

操作步骤:

1 在"组件的详情"页面中,点击要更改设置组件的[设置]。

2 更改组件的设置。

3 点击[更改]。

补充

• 可设置的项目根据组件的不同而不同。

更改显示名称

更改门户名称的情况 操作步骤:

1 在"门户的详情"的详情页面,点击要更改显示名称门户的[更改门户名称]。

2 更改门户的显示名称。

3 点击[更改]。

补充

• 点击[添加显示名称],可使用多种语言添加门户的显示名称。

更改组件名称的情况

操作步骤:

1 在"门户的详情"的详情页面,点击要更改显示名称组件的[显示名称]。

2 更改组件的显示名称。

3 点击[更改]。

补充

• 点击[添加显示名称],可使用多种语言添加组件的显示名称。

STEP4 设置组件的访问权限

设置组件的查看权限。

操作步骤:

1 在"门户的详情"的详情页面,点击要更改访问权限组件的[访问权限]。

2 点击[添加]。

3 选择设置权限的机构、用户、或角色,点击[↓添加]。

4 点击[添加]。

补充

• 可在操作步骤2后显示的"访问权限的设置"页面中删除权限的设置。

STEP5 更改组件的显示顺序

操作步骤:

1 在"门户的详情"页面,点击"顺序更改"。

2 更改组件的显示顺序

3 点击[更改]。

移动组件

操作步骤:

1 在"门户的详情"页面,点击要移动组件的[位置移动]。

2 更改组件的位置。

3 点击[移动]。

STEP6 公开组件

操作步骤:

1 在"门户的详情"页面,点击要公开组件的[公开]。

2 点击[是]。

补充

- 点击[不公开],组件则变为不公开。
- 仅公开的组件会显示给用户。

公开全部的组件

操作步骤:

1 在"门户的详情",点击"组件列表"的[全部公开]。

2 点击[是]。

补充

• 公开门户前,用户无法访问组件。

STEP7 设置门户的访问权限

设置门户的查看权限。

操作步骤:

1 在"门户的详情"页面,点击[设置访问权限]。

2 点击[添加]。

3 选择要设置权限的机构、用户或角色,点击[↓添加]。

4 点击[添加]。

4 各应用程序的管理

补充

- 针对机构设置了门户的访问权限时,子机构不继承所设置的访问权限。
- 可在操作步骤2后显示的"访问权限列表"页面中删除权限的设置。

STEP8 确认门户的显示

操作步骤:

1 在"门户的详情"页面,点击"确认门户的显示"。

确认以下几点。

- 门户是否按照所设置的样子显示?
- 操作门户时,运行是否正常?

STEP9 公开门户

操作步骤:

1 在"门户的详情"页面,点击[对用户公开门户]。

2 点击[是]。

补充

- 点击[将门户设为不公开],则门户变为不公开。
- 仅公开的门户会对用户显示。

更改门户的显示设置

设置默认门户

设置登录时的默认门户。默认门户可按机构进行设置。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

- 2 点击[门户]。
- 3点击[默认门户]。
- 4 选择机构。

5 点击[设置]。

6选择默认门户。

7 点击[设置]。

补充

- 若在步骤 4 中选择"(顶部)",则会反映到全部的机构。但优先针对各机构的设置。
- 若在选择步骤6选择"(未设置)",则会将门户的显示顺序中设置在最开头的门户作为默认门户显示。

更改门户的显示顺序

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

- 2 点击[门户]。
- 3 点击[门户的显示顺序]。
- 4 更改门户的显示顺序。
- 5 点击[更改]。

删除门户

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[门户]。
- 3 点击[门户列表]。
- 4 选择门户。
- 5 点击[删除]。

6 点击[是]。

补充

• 在步骤 4 中点击[删除全部门户],再点击[是],则全部的门户都将被删除。

4.1.2 管理HTML组件和PHP组件

创建组件

可创建以下的组件。

4 各应用程序的管理

- HTML 组件: 使用 HTML 创建组件。
- PHP 组件: 使用 PHP 创建组件。

注意

- 因为 Garoon 错误等级发生变化,使用旧版本 PHP 的 PHP 组件有可能会发生错误。 支持的 Garoon 和 PHP 版本如下所示:
 - Garoon 版本 3.1.0 以前的版本: PHP4
 - Garoon 版本 3.1.0 以后的版本: PHP5
- 如将版本 3.5.0 以前的 Garoon 升级到最新版, PHP 组件将被设为非公开。版本升级后仍使用同一个 PHP 组 件时,请确认不再发生错误后再公开。

添加组件组

可以将 HTML 组件和 PHP 组件按用途来分组。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

- 2 点击[门户]。
- 3 点击[组件组]。
- 4 点击[添加组件组]。

5 输入组件组的名称。

6 点击[添加]。

补充

- 点击"组名称"的[添加显示名称],可使用多种语言添加组名称。
- 添加组件时,可以在组栏中选择已添加的组件组。

添加 HTML 组件

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[门户]。
- 3 点击[HTML 组件]。
- 4 点击[添加 HTML 组件]。

5 设置 HTML 组件。

6 点击[添加]。

补充 • 无需以下的标签。

- <html>和</html>
- <head>和</head>
- <body>和</body>
- 点击"组件名称"的[添加显示名称],可使用多种语言添加组件名称。
- 选中"我的门户"的"允许使用我的门户",用户便可在我的门户中使用所添加的 HTML 组件。

添加 PHP 组件

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

- 2 点击[门户]。
- 3 点击[PHP 组件]。
- 4 点击[添加 PHP 组件]。

5 设置 PHP 组件。

6 点击[添加]。

补充

- 点击"组件名称"的[添加显示名称],可使用多种语言添加组件名称。
- 选中"我的门户"的"允许使用我的门户",用户便可在我的门户中使用所添加的 PHP 组件。

可使用的关键字

HTML 组件和 PHP 组件中可使用关键字。 关键字会置换为使用组件用户的用户信息。 可以使用以下的关键字。

- %Name%: 用户名称
- %ID%: Garoon 系统内使用的用户 ID
- %Account%: 登录名称
- %Mail%: 登记在用户信息中的 E-mail

4 各应用程序的管理

- %Password%: 密码
- %session_password%: 密码
- %Tel%: 登记在用户信息中的联络方式
- %URL%: 登记在用户信息中的 URL

更改组件

更改组件组

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[门户]。
- 3 点击[组件组]。
- 4 选择组件组。
- 5 点击[更改]。
- 6 更改组件组。
- 7 点击[更改]。

更改 HTML 组件

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[门户]。
- 3 点击[HTML 组件]。
- 4 选择组件。

5 点击[更改]。

6 更改 HTML 组件。

7 点击[更改]。

更改 PHP 组件

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[门户]。
- 3 点击[PHP 组件]。
- 4 选择组件。

5 点击[更改]。

6 更改 PHP 组件。

7 点击[更改]。

删除组件

可删除以下组件组和组件。

- 组件组
- 配置到门户中的组件
- HTML 组件
- PHP 组件

删除组件组

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[门户]。
- 3 点击[组件组]。
- 4 选择要删除的组件组。
- 5 点击[删除]。
- 6 点击[是]。

补充

• 在步骤 4 中点击[删除全部组件组],再点击[是],在所有的组件组都将被删除。

删除配置到门户中的组件组

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[门户]。
- 3 点击[门户列表]。
- 4 选择要删除组件的门户。
- 5 点击要删除组件的[删除]。

6 点击[是]。

删除 HTML 组件 操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[门户]。
- 3 点击[HTML 组件]。
- 4 选择组件。

5 点击[删除]。

6 点击[是]。

补充

• 在步骤 4 中点击[删除全部 HTML 组件],再点击[是],则全部的 HTML 组件都将被删除。

删除 PHP 组件

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[门户]。

3 点击[PHP 组件]。

4 选择组件。

5 点击[删除]。

6 点击[是]。

补充

• 在步骤 4 中点击[删除全部 PHP 组件],再点击[是],即可删除所有的 PHP 组件。

4.1.3 更改我的门户的模版

为使用户能便捷的创建我的门户,更改我的门户的模版。 在我的门户的模版中,配置用户常用的组件。 已创建的模版将变为用户创建我的门户时的初始状态。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[门户]。

3 点击[我的门户模版]。

4 更改我的门户的模版。

补充

- 模版仅能设置一个。
- 组件的添加和更改方法和普通组件相同。

初始化我的门户的模版

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

- 2 点击[门户]。
- 3 点击[我的门户模版]。
- 4 点击[初始化]。

5 点击[是]。

4.1.4 管理门户和组件的权限

设置门户的使用权限和访问权限等。

补充

• 针对机构设置了权限时,子机构不继承所设置的权限。

设置我的门户的使用权限

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[门户]。

3 点击[我的门户的使用权限]。

4 点击[添加]。

5 选择要设置权限的机构、用户或角色,点击[↓添加]。

6 点击[添加]。

补充

- 使用我的门户的权限被删除的用户,将无法使用过去创建的我的门户。
- 可在操作步骤3后显示的"我的门户的使用权限"页面删除权限的设置。

设置门户的操作管理权限

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[门户]。

3 点击[门户的操作管理权限]。

4 选择门户。

5 点击[添加]。

6 选择要设置权限的机构、用户或角色,点击[↓添加]。

7 点击[添加]。

补充

- 管理门户用的菜单,会显示在被赋予操作管理权限的用户的"门户"页面。
- 可在操作步骤 4 后显示的"操作管理权限的列表"页面删除权限。

设置组件组的操作管理权限

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[门户]。
- 3 点击[组件组的操作管理权限]。
- 4 选择组件组。
- 5 点击[添加]。

6 选择要设置权限的机构、用户或角色,点击[↓添加]。

7 点击[添加]。

补充

- 被赋予操作管理权限用户的"门户"页面中会显示[HTML 组件的设置]。
- 可操作步骤 4 后显示的"操作管理权限的列表"页面删除权限。

4.1.5 使用文件管理组件

可使用 XML 文件管理以下的组件数据。

- HTML 组件
- PHP 组件

可使用 CSV 文件管理以下组件的显示名称数据。

- HTML 组件
- PHP 组件

从 XML 文件导入组件的数据

从 XML 文件导入 HTML 组件或者 PHP 组件的数据。

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[门户]。

3 点击[从文件导入]。

4 选择要导入的数据。

5 指定要导入的文件,点击[导入]。

导出组件的数据到 XML 文件

导出 HTML 组件或者 PHP 组件数据到 XML 文件。 操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[门户]。

3 点击[导出到文件]。

4 选择要导出的数据。

5 选择组件,点击[←添加]。

6 点击[下一步 >>]。

7 点击[导出]。

8 保存文件。

从 CSV 文件导入组件的显示名称

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[门户]。

3 点击[从文件导入]。

4 选择要导入的数据。

5 选择导入方法,点击[下一步 >>]。

6 确认预览文件的内容,点击[导入]。

补充

• 如 CSV 文件导入过程中发生错误,则导入被中止。中止前导入的数据不会反映到 Garoon 中。

导出组件的显示名称到 CSV 文件

导出 HTML 组件或者 PHP 组件的显示名称到 CSV 文件。 操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[门户]。

3 点击[导出到文件]。

4 选择要导出的数据。

5选择导出的方法,点击[导出]。

6 保存文件。

4.2 空间

空间是跨越机构的成员共同推进项目进展用的应用程序。无论隶属于哪个机构,都有助于团队及组之间的信息 共享与协作。

空间的成员可使用以下功能。

- 讨论区:
 用于空间的成员交换意见的功能。在推进项目进展过程中,可分议题添加讨论,整理议论和意见。
- 共享 ToDo: 将 ToDo 分配给担当者,进行进度管理的功能。如将 ToDo 分配给多个担当者,可共享任务。 可以列表的形式确认各成员的 ToDo 的条数和进度。根据需要更改 ToDo 的担当者和截止日期,可使项目更 顺利地进行。

4.2.1 管理空间

Garoon 的管理员可更改、移动及删除全部的空间。 空间和类别在"类别的设置"页面中管理。

补充

- 空间的列表上的"使用容量"中显示磁盘的使用量。使用容量为所选择类别内的空间、讨论、共享 ToDo、 回复以及附件数据的总和。
- 显示有 🖡 图标的空间为非公开的空间。仅 Garoon 的管理员和参加空间的成员可以查看。
- 仅参加空间的成员可更改空间。

添加类别

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[空间]。

3 点击[类别的设置]。

4 选择类别。

5 点击[添加]。

6 设置类别。

7 点击[添加]。

补充

- 类别代码必须唯一。
- 点击[添加显示名称],可使用多个语言添加类别名称。

更改类别

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[空间]。

3 点击[类别的设置]。

4 选择类别。

5 点击[类别的详情]或[详情]。

6 点击[更改]。

7 更改类别的设置。

8 点击[更改]。

更改子类别的显示顺序

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[空间]。

3 点击[类别的设置]。

4 选择类别。

5 点击[更改子类别的顺序]。

6 更改子类别的显示顺序。

7 点击[更改]。

移动类别

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

- 2 点击[空间]。
- 3 点击[类别的设置]。
- 4 选择类别。
- 5 点击[类别的详情]或[详情]。
- 6 点击[移动]。
- 7 更改移动目标的类别。
- 8 点击[移动]。

补充

• "根目录"无法移动。

移动空间

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[空间]。
- 3 点击[类别的设置]。
- 4 选择保存要移动空间的类别。
- 5 选中要移动空间的复选框。
- 6 点击[移动]。
- 7 选择移动目标的类别。
- 8 点击[移动]。

删除类别

已删除的类别无法还原。 操作步骤。

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[空间]。

3 点击[类别的设置]。

4 选择类别。

5 点击[类别的详情]或[详情]。

6 点击[删除]。

7 点击[是]。

补充

- 存在于空间和子类别的类别无法删除。
- "根目录"无法删除。

删除空间

管理员可从系统管理页面中删除自己所参加的空间。 已删除的空间无法还原。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[空间]。

3 点击[类别的设置]。

4 选择保存要删除空间的类别。

5 选中要删除空间的复选框。

6 点击[删除]。

7 点击[是]。

补充

• 在用户页面的"空间的详情"页面,点击[删除],也可删除空间。

4.2.2 使用文件管理类别

可使用 CSV 文件管理以下数据。

- 类别
- 类别名称

从 CSV 文件导入数据

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[空间]。
- 3 点击[从 CSV 文件导入]
- 4 选择要导入的数据
- 5 选择导入方法,点击[下一步 >>]。

6 确认 CSV 文件的内容,点击[导入]。

补充

• 如 CSV 文件导入过程中发生错误,则导入被中止。中止前导入的数据不会被反映到 Garoon 中。

导出数据到 CSV 文件

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[空间]。
- 3 点击[导出到 CSV 文件]
- 4 选择要导出的数据。

5 选择导出方法,点击[导出]。

6 保存文件。
4.3 书签

可按照以下的顺序设置书签。

1.设置点击链接时窗口的打开方式
 2.设置共享书签
 3.设置针对共享书签的类别的访问权限

4.设置共享类别的操作管理员

4.3.1 管理共享链接

设置链接对象的显示方法

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[书签]。

3 点击[常规设置]。

4 在 "在新窗口中打开链接"中,选择链接对象在 Web 网站上的显示方法。

5 点击[设置]。

补充

- 操作步骤 4 中可选择的 Web 网站的显示方法如下所示。
 - 标题/URL: 若点击链接的标题或 URL,即会在新标签页中显示 Web 网站。 若点击图标,则在当前窗口显示 Web 网站。
 - 图标: 若点击图标,则在新标签页中显示链接的 Web 网站。 若点击标题或 URL,则在当前窗口显示 Web 网站。

设置共享链接和共享类别

添加共享链接

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[书签]。

3 点击[共享书签]。

4 选择类别。

5 点击[添加共享书签]。

6 设置链接。

7 点击[添加]。

共享链接中可使用以下字符。

- a-z
- A-Z
- 0-9
- 符号: %:/?#[]@!\$&'()*+,;=-._~

给共享链接中添加分隔线

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[书签]。

3 点击[共享书签]。

4 选择类别。

5 点击[添加共享分隔线]。

6 点击[是]。

添加共享类别

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[书签]。

3 点击[共享书签]。

4 选择类别。

5 点击[添加共享类别]。

6 设置共享类别。

7 点击[添加]。

补充

- 类别代码必须唯一。
- 点击[添加显示名称],可使用多个语言添加类别名称。

更改共享链接和共享类别

更改共享链接

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[书签]。
- 3 点击[共享书签]。
- 4 选择要更改共享链接的类别。
- 5 点击共享链接的[详情]。
- 6 点击[更改]。
- 7 设置共享链接的设置。

8 点击[更改]。

更改共享类别

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

- 2 点击[书签]。
- 3 点击[共享书签]。
- 4 选择要更改的类别。

5 点击[详情]。

6 点击[更改]。

7 更改共享类别的设置。

8 点击[更改]。

更改显示顺序

更改共享链接的显示顺序 操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[书签]。

3 点击[共享书签]。

4 选择类别。

5 点击[详情]。

6 点击[更改共享链接/分隔线的顺序]。

7 更改共享链接和分隔线的显示顺序。

8 点击[更改]。

更改共享类别的显示顺序 操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[书签]。

3 点击[共享书签]。

4 选择要更改子类别的显示顺序的类别。

5 点击[详情]。

6 点击[更改子类别的顺序]。

7 更改子类别的显示顺序。

8 点击[更改]。

移动共享链接和共享类别

移动共享链接 操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[书签]。

3 点击[共享书签]。

4 选择类别。

5 点击要移动的共享链接的[详情]。

6 点击[移动]。

7选择移动对象的类别。

8 点击[移动]。

移动共享类别 操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[书签]。

3 点击[共享书签]。

4 选择要移动的类别。

5 点击[详情]。

6 点击[移动]。

7 选择移动对象的类别。

8 点击[移动]。

Cybozu Garoon 管理员手册

补充

• 无法移动"根目录"。

删除共享链接和共享分隔线 操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[书签]。
- 3 点击[共享书签]。

4 选择类别。

5 选中要删除的共享链接和共享分隔线。

6 点击[删除]。

7 点击[是]。

删除共享类别

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[书签]。
- 3 点击[共享书签]。
- 4 选择类别。
- 5 点击[详情]。

6 点击[删除]。

7 点击[是]。

注意

- 若删除共享类别,此共享类别中的共享链接也会被删除。
- 己删除的共享类别和共享链接无法还原。

补充

- 无法删除拥有 15 个以上子类别的类别。如需删除,需将子类别减少为 14 层以下。
- 无法删除"根目录"。

4.3.2 管理共享链接的权限

设置针对类别的访问权限

可分机构、用户或角色设置以下的权限。

• 查看权限

补充

• 针对书签的类别设置的访问权限,不适用于子类别。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[书签]。

3 点击[访问权限的设置]。

4 选择类别。

5 点击[设置]。

6 点击[添加]。

7 选择要设置权限的机构、用户或角色,点击[↓添加]。

8 点击[添加]。

补充

• 可在操作步骤 5 后显示的"访问权限列表"页面中删除权限的设置。

设置类别的操作管理权限

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[书签]。

3 点击[操作管理权限的设置]。

4 选择要添加的操作管理权限的类别。

5 点击[设置]。

Cybozu Garoon 管理员手册

6 点击[添加]。

7 选择要设置权限的机构、用户或角色,点击[↓添加]。

8 点击[添加]。

补充

- 管理共享书签的菜单会显示在授予了操作管理权限用户的"共享书签"页面中。
- 可在操作步骤 5 后显示的"操作管理权限列表"页面中删除权限。

4.3.3 使用文件管理共享链接

可通过 CSV 文件管理以下数据。

- 共享链接和分隔线
- 访问权限

补充

• 如 CSV 文件导入过程中发生错误,则导入被中止。中止前导入的数据不会反映到 Garoon 中。

使用 CSV 文件管理共享链接和分隔线

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[书签]。
- 3 点击[共享书签]。
- 4 选择类别。

5 点击[导入共享链接/分隔线]或[导出共享链接/分隔线]。

6 指定导入或导出的方法。导入时点击[下一步>>]。

7 点击[导入]或[导出]。

使用 CSV 文件管理访问权限

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[书签]。

3 点击[访问权限的导入]或[访问权限的导出]。

4 指定导入或导出的方法。导入时点击[下一步>>]。

5 点击[导入]或[导出]。

补充

• 如 CSV 文件中记载的类别未在 Garoon 中登记,则发生错误。

4.4 日程安排

初次使用日程安排时,按照以下的顺序设置日程安排。

1.设置日程安排的功能

2.创建预定类型

3.设置预定类型整合

4.设置设备预约

5.设置设备组

6.设置设备

7.设置日程安排的访问权限

8.设置操作管理权限

补充

- 预定类型是显示在预定标题前的字符串。
- 预定类型整合是在"预定的详情"页面与预定类型整合后运行的功能。

4.4.1 设置日程安排的功能

在日程安排的"常规设置"页面中,可更改以下的设置。

- 设置预定(预约)的单位
- 重复预定的登记期间
- 是否允许用户登记非公开的预定
- 是否完全隐藏非公开预定:
 如完全隐藏非公开的预定,则除公开对象以外的用户,无法察觉被登记的非公开预定。
- 是否显示结构的预定:
 若设置为"显示",则可登记机构的预定。
- 是否显示节日
- 是否显示"(全部设备)":
 若登记了过多的设备和设备组,推荐将"(全部设备)"的链接设置为不显示。若显示"全部设备"的链接, 有可能会导致性能降低。
- 是否在预定的标题前或后显示设备名称

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

- 2 点击[日程安排]。
- 3 点击[常规设置]。
- 4 更改设置。

5 点击[设置]。

补充

• 对于预定未被公开的用户,非公开的预定显示为"已有安排"。

4.4.2 管理预定类型

添加预定类型

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[日程安排]。

3 点击[预定类型的设置]。

4 设置预定类型。

5 点击[设置]。

补充

- 每行登记1个预定类型。
- 登记预定类型后,可进行以下的操作。
 - 登记预定时可从标题栏选择预定类型
 - 给所登记类型赋予整合功能
- 用户可在个人设置中添加预定类型。
- 用户所添加的预定类型会显示在由 Garoon 的管理员添加的预定类型上方。

更改预定类型

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2点击[日程安排]。

3 点击[预定类型的设置]。

- 4 更改预定类型。
- 5 点击[设置]。

删除预定类型

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

- 2点击[日程安排]。
- 3 点击[预定类型的设置]。
- 4 删除预定类型。

5 点击[设置]。

添加预定类型整合

选择特定的预定类型时,在此预定的"预定的详情"页面中执行的操作使用 HTML 标签记述。

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[日程安排]。
- 3 点击[预定类型整合]。
- 4 点击[添加预定类型整合]。
- 5 设置预定类型整合。1 行记述 1 个类型。

6 点击[添加]。

补充

- 需事先登记预定类型。
- 不需要以下的标签。
 - <html>和</html>
 - <head>和</head>
 - <body>和</body>

可使用的关键字

预定类型整合中可使用关键字。 关键字会替换为使用日程安排用户的用户信息。 可使用以下的关键字。

- %Name%: 用户名称
- %ID%:
 Garoon 的系统中所使用的用户 ID

- %Account%: 登录名称
- %Mail%: 登记在用户信息中的 E-mail
- %Password%: 密码
- %session_password%: 密码
- %Tel%: 登记在用户信息中的联络方式
- %URL%: 登记在用户信息中的 URL

更改预定类型整合

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2点击[日程安排]。
- 3 点击[预定类型整合]。
- 4 选择预定类型名称。
- 5 点击[更改]。
- 6 更改预定类型整合的设置。
- 7 点击[更改]。

更改预定类型整合的显示顺序

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2点击[日程安排]。
- 3 点击[预定类型整合]。
- 4 点击[更改预定类型整合的顺序]。
- 5 更改预定类型整合的显示顺序。

6 点击[更改]。

删除预定类型整合

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[日程安排]。
- 3 点击[预定类型整合]。
- 4 选择要删除的预定类型整合。

5 点击[删除]。

6 点击[是]。

补充

- 在步骤 4 中点击[删除全部预定类型整合],再点击[是],将删除全部的预定类型整合。
- 批量删除多个预定类型整合时, 仅需在步骤 4 中选中要删除预定类型整合的复选框。

4.4.3 管理设备

添加设备组

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[日程安排]。
- 3 点击[设备/设备组]。
- 4 选择设备组。

5 点击[添加子设备组]。

6 设置设备组。

7 点击[添加]。

补充

- 登记预定时,可在设备栏中选择所添加的设备组。
- 设备组最多可创建3层。
- 设备组代码必须唯一。
- 点击[添加显示名称],可使用多个语言添加设备组名称。
- 备注栏中可记述 HTML 标签。

更改设备组

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[日程安排]。
- 3 点击[设备/设备组]。
- 4 选择设备组。
- 5 点击[详情]。
- 6 点击[更改]。
- 7 更改设备组的设置。
- 8 点击[更改]。

更改设备组的显示顺序

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[日程安排]。
- 3 点击[设备/设备组]。
- 4 选择设备组。
- 5 点击[更改子设备组的顺序]。
- 6 更改子设备组的显示顺序。
- 7 点击[更改]。

移动设备组

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2点击[日程安排]。
- 3 点击[设备/设备组]。
- 4 选择设备组。
- 5 点击[详情]。

6 点击[移动设备组]。

7 选择移动对象的设备组。

8 点击[移动]。

补充

• 存在子设备组时,子设备组也会被一同移动。

删除设备组

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[日程安排]。
- 3 点击[设备/设备组]。
- 4 选择设备组。
- 5 点击[详情]。
- 6 点击[删除]。
- 7 点击[是]。

补充

[•] 子设备组也会全部被删除。

• 仅设备组会被删除。隶属于要删除设备组中的设备不会被删除。

• 所属设备组被删除的设备,将隶属于"(无所属设备组的设备)"。

添加设备

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[日程安排]。

3 点击[设备/设备组]。

4 选择设备组。

5 点击[添加设备]。

6 设置设备。

7 点击[添加]。

补充

- 设备代码必须唯一。
- 设备仅可隶属于1个设备组。
- 点击[添加显示名称],可使用多个语言添加设备名称。

更改设备

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[日程安排]

3 点击[设备/设备组]。

4 选择设备组。

5 选择设备。

6 点击[更改]。

7 更改设备的设置。

8 点击[更改]。

更改所属设备组

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[日程安排]。
- 3 点击[设备/设备组]。
- 4 选择设备组。

5 选择设备。

- 6 点击[更改设备组]。
- 7 选择移动对象的设备组。
- 8 点击[更改]。

从设备组中移除选中的设备

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[日程安排]。
- 3 点击[设备/设备组]。
- 4 选择设备组。
- 5 选择设备。
- 6 点击[从设备组中移除]。
- 7 点击[是]。

更改设备的显示顺序

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[日程安排]。
- 3 点击[设备/设备组]。
- 4 选择设备组。
- 5 点击[更改设备的顺序]。
- 6 更改设备的显示顺序。
- 7 点击[更改]。

删除设备

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[日程安排]。
- 3 点击[设备/设备组]。
- 4 选择设备组。
- 5 选择设备。
- 6 点击[删除]。
- 7 点击[是]。

4.4.4 管理设备预约

可更改以下的设置。

- 设置的继承: 设置是否继承上级设备组的设置。
- 预约可设置的期间
- 预约可设置的最大时间

4 各应用程序的管理

- 可更改预约的用户
- 列表显示备注: 设置是否在设备和设备组的列表页面中显示备注。
- 重复的设备预约:
 设置是否可使用设备登记重复预定。

补充

- 持有操作管理权限的用户,无论设备预约的设置如何,都可以登记或更改自己持有权限的设备和设备组的预约。
- 登记在重复预定中的设备,即使取消"重复的设备预约"的选中,在预定期间结束前,重复的设备预约都是 有效的。
- 添加设备后,设备预约设备的初始值中会继承所属设备组的设备内容。

更改设备预约的设置

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[日程安排]。
- 3 点击[设备预约的设置]。

4 选择设备组。

5 选择设备名称或设备组名称。

6 更改所选设备或设备组相关预约的设置。

所谓设置的继承?

- 设备组拥有多层时,设置会按照以下的方式继承:
 - 继承上一层设备组的设置。
 - 上一层设备组已继承其上级设备的设置时,也将继承其上上层设备组的设置。
- 无上层设备组时,继承初始值。
- 移动设备和设备组时,继承更改对象的上级设备组的设置。
- 若更改上级设备组的设置,更改的内容将反映到继承设置的设备组和设备中。
- 添加设备后,设备预约的设置的初始值,将继承所属设备组的设备内容。

补充

• 即使"重复的设备预约"设置为无效,已登记的重复预定的设备预约仍有效。

初始化设备预约的设置

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[日程安排]。
- 3 点击[设备预约的设置]。
- 4 选择要初始化设置的设备,所属的设备组。

5 点击[初始化设置]。

- 6 更改设备预约的设置。
- 7 点击[初始化]。

更改设备列表中的备注显示

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[日程安排]。

3 点击[设备预约的设置]。

4 选择设备组。

5 选择设备名称或设备组名称。

6 选中"列表显示备注"的"显示"。

7 点击[更改]。

添加设备预约的自定义项目

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[日程安排]。

3 点击[设备预约信息的项目]。

4 点击[添加自定义项目]。

5 设置自定义项目。

6 点击[添加]。

7 点击[设置]。

更改设备预约的自定义项目

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[日程安排]。

3 点击[设备预约信息的项目]。

4 选择"自定义项目"中的项目。

5 点击[更改]。

6 更改自定义项目的设置。

7 点击[设置]。

更改设备预约的自定义项目的显示顺序

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[日程安排]。

3 点击[设备预约信息的项目]。

4 点击[更改自定义项目的顺序]。

5 更改自定义项目的显示顺序。

6 点击[更改]。

删除设备预约的自定义项目

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[日程安排]。

3 点击[设备预约信息的项目]。

4 选择"自定义项目"中的项目。

5 点击[删除]。

6 点击[是]。

4.4.5 更改预定显示的设置

更改设备的预约信息的显示设置 操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[日程安排]。

3 点击[设备预约信息的项目]。

4 选择项目。

5 点击[更改]。

6 更改设备预约信息项目的显示设置。

7 点击[更改]。

补充

- 对于固有项目,仅可设置列表显示时是否按照标准显示。
- 在"设备预约信息的项目"页面中,选择以下的各栏并点击[设置],也可更改设置。
 - "使用"
 - "列表显示"
 - "列表显示项目名称"

Cybozu Garoon 管理员手册

4.4.6 管理日程安排的权限

设置日程安排的访问权限

可分机构、用户、角色、设备或设备组设置以下的权限。

- 查看权限
- 添加权限
- 更改权限
- 删除权限

可针对1个用户的日程安排设置多个访问权限。可设置以下的访问权限。

- 机构的访问权限
- 机构的所属用户的访问权限
- 角色的访问权限

注意

• 仅被设置了查看权限的用户也可更改或删除自己所参加的预定。

补充

- 若针对设备和所属设备组双方都设置了日程安排的访问权限,则访问权限的优先顺序如下所示。
 1.上级设备组
 2.子设备组
 - 3.设备
- 关于重复的访问权限,请参考以下页面。
 "4.23 优先访问权限"→ 第279页

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[日程安排]。
- 3 点击[访问权限的设置]。
- 4 选择要设置访问权限的机构和用户等。
- 5 点击[添加]。
- 6 选择要设置权限的机构、用户或角色,点击[↓添加]。
- 7 选择要添加的状态。
- 8 点击[添加]。

补充

- 可在操作步骤 4 后显示的"访问权限列表"页面中删除权限的设置。
- 在操作步骤 4 后显示的"访问权限列表"页面中,点击访问权限的[更改],可更改权限。

设置设备的操作管理权限

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[日程安排]。
- 3 点击[设备/设备组]。
- 4 选择设备组。
- 5 点击[设置操作管理权限]。
- 6 点击[添加]。
- 7 选择要设置权限的机构、用户或角色,点击[↓添加]。

8 点击[添加]。

补充

- 管理设备和设备组的菜单将在授予了操作管理权限用户的"日程安排"页面中显示。
- 持有操作管理权限的用户,无论"设备预约的设置"如何,都可以登记或更改自己持有权限的设备和设备组 的预约。
- 可在操作步骤5后显示的"操作管理权限列表"页面删除权限。

4.4.7 指定期间批量删除预定

已删除的预定无法还原。

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[日程安排]。
- 3 点击[日程安排的批量删除]。
- 4 指定日期。
- 5 点击[删除]。

Cybozu Garoon 管理员手册

6 点击[是]。

补充

• 指定日期前登记的全部预定都将被删除。

4.4.8 使用文件管理日程安排和设备的数据

可使用 CSV 文件管理以下数据。

- 预定
- 设备信息
- 设备名称
- 设备组信息
- 设备组名称
- 访问权限

从 CSV 文件导入数据

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[日程安排]。
- 3 点击[从 CSV 文件导入]。
- 4 选择要导入的数据。
- 5选择导入方法,点击[下一步>>]。

6 确认 CSV 文件的内容,点击[导入]。

补充

- 如 CSV 文件导入过程中发生错误,则导入被中止。中止前导入的数据不会被反映到 Garoon 中。
- 无法导入登记人的信息。

导出数据到 CSV 文件

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[日程安排]。

3 点击[导出到 CSV 文件]。

4 选择要导出的数据。

5 选择导出方法,点击[导出]

6保存文件。

补充

• 可同时导出登记人的信息。

4.4.9 设置网络视频会议系统

网络视频会议系统是使用网络会议室(网络上的虚拟会议室),举行会议及集会的服务。 如访问指定的地址,即使在距离很远的分部和无法访问 Garoon 的参加者也可参加会议。 只需给客户端电脑上安装摄像头和耳麦,便可边看着参加人员边通过影像和声音进行网络视频会议系统。

补充

• 网络视频会议系统使用 V-CUBE 股份有限公司的 V-CUBE。

设置网络视频会议系统时必要的准备

在 Garoon 中设置网络视频会议系统前,需进行以下准备。

申请网络视频会议系统的使用

请事先申请网络视频会议系统的使用。从申请到能够使用服务有时需要花费几天时间。

在用户信息中设置邮件地址

登录网络会议室必要的信息将通过邮件发送给网络会议的参加者。系统管理员需事先给使用网络会议室的全部 用户设置好邮件地址。

补充

- 如需申请网络视频会议系统,请咨询经销商或 Cybozu 官方合作伙伴。
- Cybozu 官方合作伙伴: <u>http://cybozu.co.jp/partner/list/sales/</u> 以上页面暂时只提供日文。

开始网络会议前的操作流程

Setp1	获取设置网络视频会议系统时必要的信息							
	获取申请使用网络视频会议系统时发行的以下信息。							
	• 访问 URL							
	• 登录 ID							
	 密码 							
	• 会议室 ID(room ID)							

4 各应用程序的管理

Setp2	设置网络视频会议系统整合
	启用网络视频会议系统整合。 "仍是网络视频会议系统整合",第126 页
	以且两角优频云以示沉歪口。一名 ISO 贝

 Setp3
 设置网络会议室

 *"添加网络会议室"→第*137 页

补充

- 如可在网络视频会议系统上开设网络会议室,本公司会发送记载了设置网络会议室时必要信息的邮件。设置网络时,便可使用此邮件中记载的信息。
- 所发送的邮件中记载了"管理员密码"。登录 V-CUBE 管理页面时可使用此密码。不用于 Garoon。

设置网络视频会议系统整合

在"网络视频会议系统整合的设置"页面中,设置以下项目。

- 网络视频会议系统整合的设置
 - 整合: 如使用网络视频会议系统整合,则选中复选框。
 - 邀请 URL 的显示 如需在"预定的详情"页面,显示网络会议室的访问 URL,则选中复选框。
 - 邀请 URL 的 E-mail 通知: 如需通过邮件通知预定的参加者,网络会议室的访问地址和举行时间等,则选中复选框。
 - 外部邀请对象输入栏的显示行数: 指定显示在"预定的登记"页面和"预定的更改"页面的外部邀请对象的输入栏的行数。
- 登录设置
 此项目输入申请使用网络视频会议系统时所指定的值。
 - 网络视频会议系统 URL: 访问使用了网络视频会议系统的网络会议室的 URL。
 - 登录 ID: 进入网络会议室用的登录 ID。
 - 密码: 进入网络会议室用的密码。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[日程安排]。

3 点击[网络视频会议系统整合的设置]

4 设置必要的功能。

5 点击[设置]。

注意

[•] 网络视频会议系统整合不支持 Garoon 手机版。

添加网络会议室

添加使用了网络视频会议系统整合的网络会议室(使用网络会议系统的设备)。 添加设备的操作步骤和普通的设备相同。

"4.4.3 *管理设备" → 第* 122 页

设置除普通的设备信息外,网络视频会议系统相关联的以下项目。

- 设备代码: 通知网络视频会议系统已可使用的邮件中,记载了会议室 ID (room ID)。将此会议室 ID 设置为设备代码。
- 网络视频会议系统整合:
 选中"整合"的复选框。
- 可参加用户人数的上限:
 设置1次网络会议可参加的最大人数。如无需设置参加人数,设置为999即可。

使用了网络会议室的预定的页面范例:

设备					设备打	史索		
			((全部设备)		₽		
	 网络会议室A →添加 ・添加 ・ 		添加 照 〕 除 → 第	络会议室A 路会议室B 				
	1		所儿	属设备组: Web会議室				
				设备信息的详情…)			
网络会议	密码	⊙不设置 ○设	The second secon					
	外部邀请对象	姓名		E-mail		语言		时区
						与预约者相同	~	与预约者相同 🖌
						与预约者相同	~	与预约者相同 🎽
						与预约者相同	~	与预约者相同 💙
						与预约者相同	~	与预约者相同 💙
						与预约者相同	~	与预约者相同 🖌

注意

• 如 Garoon 的预定参加者和外部招待人的总和,超出网络视频会议系统可参加用户总数,则无法登记和更改 预定。

4.5 站内信

4.5.1 管理站内信

设置站内信的功能

在站内信的"常规设置"页面中,可更改以下的功能。

- 查看状态确认的初始值: 设置用户在"站内信的创建"页面中选择的"确认已读回执"的初始状态。
- 用户页面中格式编辑的使用: 设置在用户页面创建站内信或填写回复时是否可使用格式编辑。
- 查看确认功能的运行模式: 可选择以下的运行模式。
 - 手动: 若点击"站内信的详情"页面的"已确认",即作为已确认处理。
 - 自动:
 显示"站内信的详情"页面后,即作为已确认处理。
- 回复的锁定功能的使用: 设置是否可在站内信的回复中使用锁定功能。
 所谓锁定功能是指在回复中输入如 ">>1" 般的字样,即给所填写的回复设置链接的功能。

补充

• Macintosh 版的 Safari 中无法使用格式编辑功能。

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[站内信]。

3 点击[常规设置]。

4 更改设置。

5 点击[设置]。

查看站内信

搜索站内信并查看各站内信的详情。同时可确认站内信的附件。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[站内信]。

3 点击[站内信的搜索]。

4 指定搜索条件,点击[搜索]。

5 选择站内信,查看站内信的内容。

删除站内信

删除指定日期后未被更新过的全部站内信。 已删除的站内信无法还原。

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[站内信]。
- 3 点击[站内信的批量删除]。
- 4 指定日期。
- 5 点击[删除]。
- 6 点击[是]。

4.6 公告栏

可按照以下的顺序设置公告栏。

1 设置公告栏的功能

2 创建类别

3 设置针对类别的访问权限

4 设置操作管理权限

5 设置通知对象

4.6.1 设置公告栏的功能

在公告栏的"常规设置"页面中,可更改以下的设置。

- 回复填写许可的初始状态 设置用户在"填写公告"页面中选择的"回复的填写"的初始状态。
- 用户页面中格式编辑的使用:
 设置在用户页面创建公告或填写回复时是否可使用格式编辑。
- 回复的锁定功能的使用: 设置是否可在站内信的回复中使用锁定功能。
 所谓锁定功能是指在回复中输入如 ">>1" 般的字样,即给所填写的回复设置链接的功能。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[公告栏]。

3 点击[常规设置]。

4 更改设置。

5 点击[设置]。

补充

• Macintosh 版的 Safari 中无法使用格式编辑功能。

4.6.2 管理公告栏

添加类别

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[公告栏]。
- 3 点击[类别的设置]。

4 选择类别。

5 点击[添加类别]。

6 设备类别。

7 点击[添加]。

补充

- 类别代码必须唯一。
- 点击[添加显示名称],即可使用多个语言添加类别名称。

更改类别

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[公告栏]。

- 3 点击[类别的设置]。
- 4 选择类别。
- 5 点击[类别的详情]。
- 6 点击[更改]。

7 更改类别的设置。

8 点击[更改]。

更改子类别的显示顺序

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[公告栏]。
- 3 点击[类别的设置]。
- 4 选择类别。
- 5 点击[更改子类别的顺序]。
- 6 更改子类别的显示顺序。
- 7 点击[更改]。

移动类别和公告

移动类别

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[公告栏]。
- 3 点击[类别的设置]。
- 4 选择类别。
- 5 点击[详情]。
- 6 点击[移动]。

7选择移动对象的类别。

8 点击[移动]。

补充

• 无法移动"根目录"。

移动公告

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[公告栏]。
- 3 点击[公告的管理]。
- 4 选择类别。
- 5 选择公告。
- 6 点击[移动]。
- 7 选择移动对象的类别。
- 8 点击[移动]。

设置类别的更新通知对象

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[公告栏]。
- 3 点击[通知的设置]。
- 4 选择类别。
- 5 点击[设置]。
- 6 点击[添加]。

7 选择要设置通知的机构、用户或角色,点击[↓添加]。

8 点击[添加]。

补充

- 若选择 "ON (不允许解除更新通知)",用户将无法解除此类别中各公告的更新通知。
- 可针对更新通知设置通知过滤。通知过滤的设置适用于包含强制通知在内的全部通知。
- 所设置的通知对象可在操作步骤5后显示的"通知对象列表"页面中更改或删除。

更改强制通知的设置

设置是否允许解除更改通知。

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[公告栏]。
- 3 点击[通知的设置]。
- 4 选择要更改强制通知的安全模式的类别。
- 5 点击[设置]。
- 6 点击"强制通知"的[更改]。
- 7 选择 "OFF (允许解除更新通知)" 或 "ON (不允许解除更新通知)"。

8 点击[更改]。

补充

• 若将强制通知设置为 "ON (不允许解除更新通知)",用户将无法解除每个公告的更新通知。

删除类别

已删除的类别和公告无法还原。

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[公告栏]。
- 3 点击[类别的设置]。
- 4 选择类别。
- 5 点击[类别的详情]。

6 点击[删除]。

7 点击[是]。
补充

- 无法删除有公告和子类别的类别。
- 无法删除"根目录"。

删除公告

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[公告栏]。
- 3 点击[公告的管理]。
- 4 选择类别。
- 5 选择公告。
- 6 点击[删除]。
- 7 点击[是]。

补充

- 在"公告的管理"页面,选择公告的种类,点击[筛选],可对公告进行筛选后显示。 可使用以下的筛选。
 - 公开中的公告
 - 等待发布的公告
 - 已过期的公告

删除全部的公告

删除全部的等待发布的公告

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[公告栏]。
- 3 点击[公告的管理]。
- 4 选择类别。

5 点击[删除等待发布的公告]。

6 点击[是]。

删除全部已过期的公告 操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[公告栏]。
- 3 点击[公告的管理]。
- 4 选择类别。
- 5 点击[删除已过期公告]。

6 点击[是]。

删除全部公开中的公告 操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[公告栏]。
- 3 点击[公告的管理]。
- 4 选择类别。
- 5 点击[删除公开中的公告]。

6 指定删除的基准日期。指定日期前被更新过的公告都会被删除。

7 点击[删除]。

8 点击[是]。

删除指定类别内的全部公告 操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[公告栏]。

3 点击[公告的管理]。

- 4 选择类别。
- 5 点击[删除类别中的全部公告]。

6 点击[是]。

4.6.3 管理公告栏的权限

设置类别的访问权限

分机构、用户或角色设置以下的权限。

- 查看权限
- 填写权限
- 回复的填写权限

补充

• 针对公告的类别设置的访问权限不会被子类别继承。

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[公告栏]。
- 3 点击[访问权限的设置]。
- 4 选择类别。
- 5 点击[设置]。
- 6 点击[添加]。
- 7 选择要设置权限的机构、用户或角色,点击[↓添加]。

8 选择要添加的状态。

9 点击[添加]。

补充

- 可在操作步骤 5 后显示的"访问权限列表"页面中删除权限的设置。
- 在操作步骤5后显示的"访问权限列表"页面中,点击访问权限的[更改],也可更改权限。

设置类别的操作管理权限

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[公告栏]。
- 3 点击[操作管理权限的设置]。
- 4 选择类别。
- 5 点击[设置]。
- 6 点击[添加]。

7选择要设置权限的机构、用户或角色,点击[↓添加]。

8 点击[添加]。

补充

- 管理类别和公告的菜单将在授予了操作管理权限用户的"公告栏"页面中显示。
- 被授予了操作管理员权限的用户,也可更改除自己外的其他用户创建的公告。
- 可在操作步骤 5 后显示的"操作管理权限列表"页面删除权限。

4.6.4 使用文件管理公告栏

如 CSV 文件导入过程中发生错误,则导入被中止。中止前导入的数据不会反映到 Garoon 中。 可使用 CSV 文件管理以下的数据。

- 类别
- 类别名称
- 访问权限
- 通知設定

从 CSV 文件导入数据

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

- 2 点击[公告栏]。
- 3 点击[从 CSV 文件导入]。

4 选择要导入的数据。

5 选择导入方法,点击[下一步>>]。

6 确认 CSV 文件的内容,点击[导入]。

补充

- 如 CSV 文件导入过程中发生错误,则导入被中止。中止前导入的数据不会被反映到 Garoon 中。
- 从 CSV 文件中导入访问权限数据时,请注意以下几点。
 - 如记载在 CSV 文件中的类别未登记在 Garoon 中,将发生错误。
 - 仅导入与当前访问权限数据之间的差异。

导出数据到 CSV 文件

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[公告栏]。
- 3 点击[导出到 CSV 文件]。
- 4 选择要导出的数据。
- 5 选择导出方法,点击[导出]

6 保存文件。

4.7 文件管理

按照以下的流程设置文件管理。 1.创建保管文件用的文件夹 2.设置针对文件夹的访问权限 3.设置对文件夹进行操作管理的用户(操作管理员) 4.分文件夹设置文件被保管后的通知对象

4.7.1 管理文件管理

在文件管理的"常规设置"页面中,可更改以下的功能。

文件删除后的可恢复期间
下载文件大小的上限值 设置将多个文件整合为1个zip文件批量下载时,1次可下载文件大小的上限值。 下载文件大小为压缩为zip文件前的文件大小的总和。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[文件管理]。

3 点击[常规设置]。

4 更改设置。

5 点击[更改]。

设置文件夹的更新通知对象

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[文件管理]。

3 点击[通知的设置]。

4 选择文件夹。

5 点击[设置]。

6 点击[添加]。

7 选择要设置作为通知对象的机构、用户或角色,点击[↓添加]。

8 点击[添加]。

补充

- 在用户的"更新通知的设置"页面中,已设置更新通知的文件夹名称末尾会显示"*"。
- 可在操作步骤 5 中显示的"通知对象列表"页面更改或删除已设置的通知对象。

4.7.2 管理文件夹和文件

添加文件夹

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[文件管理]。
- 3 点击[文件夹的设置]。
- 4 选择文件夹。
- 5 点击[添加文件夹]。
- 6 设置文件夹。

7 点击[添加]。

补充

- 文件夹代码必须唯一。
- 点击[添加显示名称],可使用多种语言添加文件夹名称。

更改文件夹

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2点击[文件管理]。

3 点击[文件夹的设置]。

4 选择文件夹。

5 点击[文件夹的详情]。

- 6 点击[更改]。
- 7 更改文件夹的设置。
- 8 点击[更改]。

更改子文件夹的显示顺序

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[文件管理]。
- 3 点击[文件夹的设置]。
- 4 点击[更改子文件夹的顺序]。
- 5 更改子文件夹的显示顺序。
- 6 点击[更改]。
- 移动文件夹或文件

移动文件夹 操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[文件管理]。
- 3 点击[文件夹的设置]。
- 4 选择文件夹。
- 5 点击[文件夹的详情]。
- 6 点击[移动]。
- 7 选择移动对象的文件夹。

8 点击[移动]。

移动文件

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[文件管理]。
- 3 点击[文件夹的设置]。
- 4 选择文件夹。

5 选择文件。

6 点击[移动文件]。

7 选择移动对象的文件夹。

8 点击[移动]。

删除文件夹和文件

删除文件夹

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[文件管理]。
- 3 点击[文件夹的设置]。
- 4 选择文件夹。

5 点击[文件夹的详情]。

6 点击[删除]。

7 点击[是]。

注意

[•] 己删除的文件夹无法还原。

4 各应用程序的管理

补充

- 若删除文件夹,此文件夹内的文件和子文件夹也会被删除。
- "根目录"无法删除。

删除文件

从回收站以外的文件夹中删除的文件会被移动到回收站。 回收站内的文件如超过回收站的指定保存期限将被自动删除。 从回收站中删除的文件会被立即删除。

注意

- 以下的文件无法还原。
 - 已超过指定保存期间的文件
 - 从回收站中被删除的文件

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[文件管理]。
- 3 点击[文件夹的设置]。
- 4 选择文件夹。
- 5 选中文件。

6 点击[删除]。

7 点击[是]。

还原已删除的文件

移动到回收站的文件会被还原到移动前所保存的文件夹中。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[文件管理]。

3 点击[文件夹的设置]。

4 选择文件夹。

5 点击[回收站]。

6 选中文件。

7 点击[还原]。

补充

• 可还原的期间根据设置不同而不用。

4.7.3 确认文件夹的使用量

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2点击[文件管理]。

3 点击[文件夹的设置]。

4 选择文件夹。

5 点击[文件夹的详情]。

6 点击[使用量列表]。

7 确认文件夹和子文件夹的使用量。

4.7.4 管理文件管理的权限

设置文件夹的访问权限

可分机构、用户或角色设置以下的权限。

- 查看权限
- 填写权限

补充

- 文件管理的权限存在以下限制。
 - 子文件夹可从上级文件夹继承的使用权限仅为查看权限。
 - 无上级文件夹的查看权限,但仅持有子文件夹的查看权限的机构、用户或角色也无法访问子文件夹。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[文件管理]。

3 点击[访问权限的设置]。

4 选择文件夹。

5 点击[设置]。

6 点击[添加]。

7选择要设置权限的机构、用户或角色,点击[↓添加]。

8 选择要添加的状态。

9 点击[添加]。

补充

- 可在操作步骤2后显示的"访问权限列表"页面删除权限的设置。
- 在操作步骤2后显示的"访问权限列表"页面中,点击访问权限的[更改],也可更改权限。

设置文件夹的操作管理权限

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[文件管理]。
- 3 点击[操作管理权限的设置]。
- 4 选择文件夹。
- 5 点击[设置]。
- 6 点击[添加]。
- 7 选择要设置权限的机构、用户或角色,点击[↓添加]。

8 点击[添加]。

补充

- 管理文件夹的菜单会在被授予了操作管理权限用户的"文件管理"页面中显示。
- 被授予操作管理权限的用户,可解除其他用户正在编辑中文件的锁定。
- 可在操作步骤 5 后显示的"操作管理权限列表"页面删除权限。

4.7.5 使用文件管理"文件管理"

可使用 CSV 文件管理以下的数据。

• 文件夹

- 文件夹名称
- 访问权限
- 通知設定

从 CSV 文件导入数据

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[文件管理]。
- 3 点击[从 CSV 文件导入]。

4 选择要导入的数据。

5选择导入方法,点击[下一步 >>]。

6 确认 CSV 文件的内容,点击[导入]。

补充

- 如 CSV 文件导入过程中发生错误,则导入被中止。中止前导入的数据不会反映到 Garoon 中。
- 从 CSV 文件中导入访问权限数据时,请注意以下几点。
 - •如 CSV 文件中记述的文件夹未在 Garoon 中登记,会发生错误。
 - 仅导入与当前访问权限数据之间的差异。

导出到 CSV 文件

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[文件管理]。

- 3 点击[导出到 CSV 文件]。
- 4 选择要导出的数据。
- 5选择导出方法,点击[导出]

6 保存文件。

4.8 备忘录

4.8.1 设置备忘录的功能

在备忘录的"常规设置"页面中,可更改以下的功能。

- 可使用文件的总大小:
 总文件大小是以下文件大小的总和。
 - 添加在文件夹中的文件
 - 添加在备忘中的文件
- 用户页面中格式编辑的使用:
 设置在用户页面创建备忘时,是否可使用格式编辑功能。

补充

• Macintosh 版的 Safari 中无法使用格式编辑功能。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

- 2 点击[备忘录]。
- 3 点击[常规设置]。
- 4 更改设置。
- 5 点击[设置]。

4.9 电话记录

按照以下的顺序设置电话记录。 1.设置电话记录的单点登录 2.设置用户针对电话记录的访问权限

4.9.1 管理电话记录

给电话记录设置单点登录。

在"电话记录"页面中点击用户的用户名称后,可使用单点登录登录此用户指定的应用程序。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[电话记录]。

3 点击[常规设置]。

4 在"单点登录"中,选择单点登录名称。

5 点击[更改]。

补充

• 需事先添加用于电话记录的单点登录。

4.9.2 管理电话记录的权限

可针对1个用户的电话记录设置多个访问权限。可设置以下访问权限。

- 机构的访问权限
- 机构的所属用户的访问权限
- 角色的访问权限

可分机构、用户或角色设置以下的权限。

- 查看权限
- 编辑权限
- 登记权限

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[电话记录]。

3 点击[访问权限的设置]。

Cybozu Garoon 管理员手册

4 选择要设置电话记录访问权限的机构、用户或角色。

5 点击[添加]。

6 选择要设置权限的机构、用户或角色,点击[↓添加]。

7 选中要添加的状态。

8 点击[添加]。

补充

- 关于重复的访问权限,请参考以下页面。
 "4.23 优先访问权限" → 第279 页
- 可在操作步骤 4 后显示的"访问权限列表"页面删除权限的设置。
- 可在操作步骤 4 后显示的"访问权限列表"页面中,点击访问权限的[更改],也可更改权限。

4.9.3 使用文件管理访问权限

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[电话记录]。

- 3 点击[访问权限的导入]或[访问权限的导出]。
- 4 导入数据时,指定导入方法,点击[下一步 >>]。

导出数据时,指定导出方法。

5 点击[导入]或[导出]。

补充

- 仅导入与当前访问权限数据之间的差异。
- 如 CSV 文件导入过程中发生错误,则导入被中止。中止前导入的数据不会反映到 Garoon 中。

4.10 考勤卡

4.10.1 设置考勤卡的功能

在考前卡的"常规设置"页面中, 可更改以下的设置。

- 使用考勤卡的自动打卡:
 自动记录用户的上班时间和下班时间。
 - 上班: 用户当日首次访问 Garoon 时的时间
 - 下班: 用户当日最后一次访问 Garoon 时的时间
- 统计开始日: 设置月度的开始日。
- 月度显示:
 统计开始日的月和所设置的值相加后的月为月度。
 月度显示和统计开始日的范例:
 - 考勤卡的设置:
 - 月度显示: 1
 - 统计开始日: 15 日
 - 用户的"考勤卡"页面的显示:
 - 用户访问 Garoon 的日期: 7 月 20 日
 - •月度:08月度
 - •日期:07/15 到 08/14
- 外出/返回的最大次数: 设置1天内可外出或返回次数的上限。
 若将"外出/返回的最大次数"设置为 enable,用户的"考勤卡"页面就会显示[外出]和[返回]。
 用户点击[外出]或[返回]的时间,会被记录为外出时间或返回时间。
- 日期变更时间: 过了所设置的时间后,变换为第二天的考勤卡。
- 允许用户修改时间: 设置为不允许时,用户的"时间的修改"页面不会显示以下项目。
 - 上班/下班
 - 外出/返回

补充

- 应用程序管理员,与"允许用户修改时间"的设置无关,都可修改时间。
- 考勤卡的时间使用各用户地域设置中指定的格式显示。
- 考勤卡设置中使用的时间应用用户所设置分部的时区。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[考勤卡]。

3 点击[常规设置]。

4 更改设置。

5 点击[设置]。

4.10.2 修改考勤卡

可修改记录在考勤卡中的时间和备注。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[考勤卡]。

3 点击[考勤卡列表]。

4 选择要更改考勤卡的持有用户。

5 选择要修改的考勤卡。

6 点击"备注及修改"栏的图标。

7 修改考勤卡。

8 点击[修改]。

4.10.3 打印考勤卡

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[考勤卡]。

3 点击[考勤卡列表]。

4 选择要打印考勤卡的持有用户。

5 选择要打印的月度。

6 点击[打印用页面]。

7 设置必要的项目,点击[打印]。

8 打印考勤卡。

4.10.4 导出考勤卡数据到CSV文件

导出多个用户的数据

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[考勤卡]。
- 3 点击[考勤卡的导出]。
- 4 选择要导出数据的考勤卡的持有用户。
- 5 点击[下一步 >>]。
- 6选择导出方法,点击[导出]

7 保存文件。

按月导出数据

可按月将指定用户的考勤卡数据导出到 CSV 文件。 操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[考勤卡]。

3 点击[考勤卡列表]。

- 4 选择要导出数据的考勤卡的持有用户。
- 5 选择用户的考勤卡的月度。

6 点击[导出到 CSV 文件]。

7选择导出方法,点击[导出]

8 保存文件。

4.11 通讯录

将员工和交易方负责人等的地址信息登记到通讯簿中,作为通讯录使用。 Garoon 中存在以下通讯簿。

我的通讯组

用户将登记在各通讯簿中的地址信息分组后的组群。

用户名单

登记在 Garoon 中的用户信息。

共享通讯录

跟用户共享使用用户名单和关联企业名单等的通讯录。 由应用程序管理员创建。可添加多个通讯簿。

个人通讯录

用户个人使用的通讯录。无法与其他的用户共享使用。

通讯录的范例:

a)	b)	c)		d)			
。 我的通讯组		单	6 经营管理部	◎销售部	@信息系统部	@ 交易;	75
一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	1 更改我的)	通讯组的顺序					
我的通讯组列表 Groupware使用 同伊藤贸易	用推进委员会	 伊藤贸易 ▲ 详情 ● 更改我的通讯组内的这 ▲ 注: 伊藤贸易相关地址 	通讯条目				
		首页 <<前 20 条 姓名/显示名称 □徐凡江 □王福来 首页 <<前 20 条	后 20 条>> 后 20 条>>	E fj fl	(1-2 -mail ixu@*****.com Iwang@*****.com	条 / 总计	2条)

- a): 我的通讯组
- b): 用户名单
- c): 个人通讯录
- d): 共享通讯录

按照以下的顺序设置通讯录。

1.根据需要添加共享通讯录(通讯簿)

- 2.设置通讯录的项目
- 3.设置通讯录的使用权限
- 4.设置共享通讯录的访问权限
- 5.设置进行共享通讯录的操作管理的用户(操作管理员)

补充

• 未登记通讯簿时,不显示以下的菜单。

- 操作管理权限的设置
- 访问权限的设置
- 从 CSV 文件导入
- 导出到 CSV 文件
- 未登记共享通讯录时,不显示以下的菜单。
 - 访问权限的设置
 - 共享通讯录的导入
 - 共享通讯录的导出
- 设置使用权限后,可指定使用通讯录的用户。

4.11.1 管理通讯簿

添加通讯簿

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

- 2 点击[通讯录]。
- 3 点击[通讯簿列表]。

4 点击[创建通讯簿]。

5 设置通讯簿。

6 点击[添加]。

补充

- 通讯簿代码必须唯一。
- 通讯簿代码中可使用以下的字符。
 - 英文和数字
- 点击[添加显示名称],可使用多种语言添加通讯簿名称。

更改通讯簿

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[通讯录]。

3 点击[通讯簿列表]。

4 选择通讯簿。

5 点击[更改]。

6 更改通讯簿的设置。

7 点击[更改]。

补充

- 无法编辑固有项目的以下项目:
 - 项目名称
 - 项目代码

更改通讯簿的显示顺序

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[通讯录]。
- 3 点击[通讯簿列表]。
- 4 点击[更改通讯簿的顺序]。
- 5 更改通讯簿的显示顺序。
- 6 点击[更改]。

删除通讯簿

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[通讯录]。
- 3 点击[通讯簿列表]。
- 4 选择通讯簿。
- 5 点击[删除]。

6 点击[是]。

注意

• 若删除通讯簿,通讯簿中的地址也会被删除。已删除的信息无法还原。

4.11.2 管理地址信息

添加地址信息的项目

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[通讯录]。

- 3 点击[项目的设置]。
- 4 选择个人通讯录或其他的通讯簿。
- 5 点击[添加自定义项目]。
- 6 设置通讯录的自定义项目。

7 点击[添加]。

补充

- 项目代码必须唯一。
- 项目代码中可使用英文和数字。
- 为了在用户页面中使用通讯录的项目,需将以下项目设置为有效。
 - "使用"
 - "列表显示"

设置地址信息项目的功能

在地址信息的"项目列表"页面中,可设置以下的功能。

- 使用: 选中的项目可在通讯录中使用。
- 列表显示: 选中后,在用户页面中将地址通过列表形式显示时会显示项目。
- 必需项目: 选中后将成为地址信息的必需项目。
- 用户不可更改: 选中项目后,用户将无法在个人设置中更改。

补充

• 不可更改的项目不会显示复选框。

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[通讯录]。
- 3 点击[项目的设置]。
- 4 选择个人通讯录或其他的通讯簿。
- 5 选中要更改设置的项目。

6 点击[更改]。

更改地址信息的项目

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[通讯录]。
- 3 点击[项目的设置]。
- 4 选择个人通讯录或其他的通讯簿。
- 5 选择项目名称。

6 点击[更改]。

7 更改自定义项目的设置。

8 点击[更改]。

补充

- 无法编辑固有项目的以下项目:
 - 项目名称
 - 项目代码

更改地址信息的项目的显示顺序

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[通讯录]。
- 3 点击[项目的设置]。
- 4 选择个人通讯录或其他的通讯簿。
- 5 点击[更改自定义项目的顺序]。
- 6 更改地址信息的显示顺序。

7 点击[更改]。

补充

• 无法更改固有项目的显示顺序。

删除地址信息的项目

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[通讯录]。
- 3 点击[项目的设置]。
- 4 选择个人通讯录或其他的通讯簿。
- 5 选择自定义项目的项目名称。
- 6 点击[删除]。

7 点击[是]。

补充

• 无法删除固有项目。

4.11.3 管理通讯录的权限

设置通讯录的使用权限

选择要允许或禁止使用共享通讯录和个人通讯录的机构、用户或角色。以下设置为有效。

安全模式为"GRANT(选择允许对象)"的情况:

- 仅共享通讯录:
 - 仅被设置了权限的机构、用户及角色可使用共享通讯录。
 - 全部的用户都无法使用个人通讯录。
- 仅个人通讯录:
 - 仅被设置了权限的机构、用户及角色可使用个人通讯录。
 - 全部的用户都无法使用共享通讯录。
- 全部可使用:
 - 被设置了权限的机构、用户及角色可同时使用共享通讯录和个人通讯录。

安全模式为"REVOKE(选择禁止对象)"的情况:

- 仅共享通讯录:
 - 被设置了权限的机构、用户及角色不可使用共享通讯录。
 - 全部的用户都可使用个人通讯录。
- 仅个人通讯录:
 - 被设置了权限的机构、用户及角色可使用个人通讯录。
 - 全部的用户都无法使用共享通讯录。
- 不可使用: 被设置了权限的机构、用户及角色都无法使用共享通讯录和个人通讯录。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[通讯录]。

- 3 点击[使用权限的设置]。
- 4 点击[添加]。
- 5 选择要设置权限的机构、用户或角色,点击[↓添加]。
- 6 选择要添加的状态
- 7 点击[添加]。

补充

- 可在操作步骤3后显示的"使用权限的设置"页面删除权限的设置。
- 可在操作步骤3后显示的"使用权限的设置"页面中,点击访问权限的[更改],也可更改权限。

设置共享通讯录的操作管理权限

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[通讯录]。
- 3 点击[操作管理权限的设置]。
- 4 选择要设置操作管理权限的通讯簿。
- 5 点击[添加]。
- 6 选择机构、用户或角色,设置共享通讯录的操作管理员。

补充

- 被赋予了操作管理权限的用户的"通讯录"页面,会显示管理通讯录的菜单。
- 未登记共享通讯录时,不显示"操作管理权限的设置"菜单。
- 可在操作步骤 4 后显示的"操作管理权限列表"页面删除权限。

设置共享通讯录的访问权限

可分机构、用户或角色设置以下的权限。

- 查看权限
- 编辑权限

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

- 2 点击[通讯录]。
- 3 点击[访问权限的设置]。

4 选择要设置访问权限的通讯簿。

5 点击[添加]。

6 选择要设置权限的机构、用户或角色,点击[↓添加]。

7 选择要添加的状态。

8 点击[添加]。

补充

- 可在操作步骤 4 后显示的"访问权限列表"页面删除权限的设置。
- 可在操作步骤 4 后显示的"访问权限列表"页面中,点击访问权限的[更改],也可更改权限。

4.11.4 使用文件管理通讯录

可使用 CSV 文件管理以下的数据。

- 共享通讯录
- 访问权限

从 CSV 文件导入数据

所选通讯簿以外的数据被记述到 CSV 文件中时, 仅导入针对所选通讯簿的数据。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[通讯录]。

- 3 点击[从 CSV 文件导入]。
- 4 选择要导入的数据。
- 5选择导入方法,点击[下一步 >>]。

6 确认 CSV 文件的内容,点击[导入]。

补充

- CSV 文件中存在现有的地址时,导入的地址也会被添加。
- 从 CSV 文件中导入访问权限数据时, 仅导入与当前访问权限数据之间的差异。
- 如 CSV 文件导入过程中发生错误,则导入被中止。中止前导入的数据不会反映到 Garoon 中。

将数据导出到 CSV 文件

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[通讯录]。

- 3 点击[导出到 CSV 文件]。
- 4 选择要导出的数据。
- 5 选择导出方法,点击[导出]
- 6 保存文件。

4.12 E-mail

按照以下的顺序设置 E-mail。

1.设置 E-mail 的功能
 2.设置邮件服务器
 3.设置用户账户
 4.设置邮件大小的限制
 5.设置用户的权限

关于邮件服务器

Garoon 无邮件服务器功能。

进行 E-mail 的收发信时,需另外准备邮件服务器。 Garoon 支持的邮件服务器如下所示。

- SMTP/POP3
- IMAP4
- 使用 APOP 进行认证的邮件服务器
- 使用 POP before SMTP 进行认证的邮件服务器
- 使用 SMTP Authentication 进行认证的邮件服务器
- 使用 POP3 over SSL 进行认证的邮件服务器
- 使用 SMTP over SSL 进行认证的邮件服务器

补充

• 收发信的邮件内容, 会被保存在 Garoon 中。

关于支持的文字编码

Garoon 的邮件功能支持的字符代码如下所示:

- Unicode (UTF-8)
- 日文 (Shift-JIS)
- 日文 (JIS)
- 日文 (EUC)
- 英文 (ASCII)
- 西欧语言 (ISO-8859-1)
- 简体中文 (GB2312)
- 泰语 (TIS-620)

4.12.1 设置E-mail的功能

在 E-mail 的"常规设置"页面中,可设置以下的功能。

- 邮件客户端功能的停止:
 若要使用邮件客户端功能,选择"不设置"。若停止邮件客户端功能,将无法进行以下的操作。
 - E-mail 的收发信
 - 新 E-mail 检查
- 登录时检查新 E-mail: 选择在用户登录 Garoon 时,是否确认此用户的新邮件。

• 邮件的自动接收:

邮件的自动接收仅对在用户的 E-mail 页面中,最初显示的邮件账户执行。 设置重复时间后,通过更改常规设置中设置的时间来设置每几小时进行一次邮件的接收。在深夜等访问数较 少的时间段接收邮件,降低访问次数较多的上班时间段的系统负荷。 邮件的自动接收应用登录系统管理页面的用户的时区。如管理员使用设置了夏令时的时区,则使用夏令时的 时间自动接收邮件。

注意

• 邮件自动接收过程中会增加 Garoon 的负荷。请在考虑用户使用 Garoon 的时间段的基础上设置自动接收。

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[E-mail]。

3 点击[常规设置]。

4 更改设置。

5 点击[设置]。

补充

- 邮件的分类保存和通知等的设置对于自动接收的邮件也有效。
- 无法接受超出接收邮件大小限制的邮件。
- 可同时设置指定时间和重复时间。

4.12.2 管理邮件服务器

添加邮件服务器

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[E-mail]。
- 3 点击[邮件服务器的设置]。
- 4 点击[添加邮件服务器]。
- 5 设置邮件服务器。
- 6 点击[添加]。

补充

- 使用 POP3 over SSL 或 SMTP over SSL 时,选中"与邮件服务器的通信使用 SSL"。
- Windows 环境中使用 SSL 时,请确认记载在敝公司 Web 网站的限制事项。 https://support.cybozu.com/zh-cn/article/4139
- 使用 SSL 连接 LDAPS 服务器时,需更改 Garoon 的设置。 详细请参考敝公司的 Web 网站。 <u>http://manual.cybozu.co.jp/zh/tech/sslsetup.html</u>

使用 IMAP 服务器时的注意事项

- 使用 IMAP 服务器获取邮件时, 仅获取 INBOX 文件夹中的未读邮件。
- 需设置为将邮件残留在接收邮件服务器中。
 若在设置为不残留邮件在接收邮件服务器的情况下接收邮件,邮件会被从邮件服务器中删除。
 与其他的邮件客户端并用时,请务必注意。

更改邮件服务器

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

- 2 点击[E-mail]。
- 3 点击[邮件服务器的设置]。
- 4 选择邮件服务器。
- 5 点击[更改]。
- 6 更改邮件服务器的设置。

7 点击[更改]。

更改邮件服务器的显示顺序

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[E-mail]。

3 点击[邮件服务器的设置]。

4 点击[更改邮件服务器的顺序]。

5 更改邮件服务器的显示顺序。

6 点击[更改]。

删除邮件服务器

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[E-mail]。

3 点击[邮件服务器的设置]。

4 选择邮件服务器。

5 点击[删除]。

6 点击[是]。

补充

• 在步骤 4 中点击[删除全部邮件服务器],再点击[是],将删除全部的邮件服务器。

4.12.3 管理账户

添加用户账户

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[E-mail]。

3 点击[用户账户]。

4 选择机构。

5 选择要添加账户的用户。

6 点击[添加用户账户]。

7 设置用户账户。

8 点击[添加]。

Cybozu Garoon 管理员手册

补充

• 用户账户代码必须唯一。

更改用户账户

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[E-mail]。
- 3 点击[用户账户]。
- 4 选择机构。
- 5 选择用户。
- 6选择用户账户。
- 7 点击[更改]。
- 8 更改用户账户的设置。
- 9 点击[更改]。

更改用户账户的显示顺序

记述在第1个的用户账户将成为标准邮件账户。

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[E-mail]。
- 3 点击[用户账户]。
- 4 选择机构。
- 5 选择用户。
- 6 点击[更改用户账户的顺序]。

7 更改用户账户的显示顺序。

8 点击[更改]。

补充

• 用户可在个人设置中更改用户账户的显示顺序。

停止用户账户的使用

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[E-mail]。

3 点击[用户账户]。

4 选择要停止账户的用户的所属机构。

5 选择要停止账户的用户。

6 选择要停止的用户账户。

7 点击[停用]。

8 点击[是]。

补充

• 使用停止中的用户账户,在"用户账户列表"中显示为灰色。

• 要恢复已停止的用户账户的使用时,点击[重新启用]。

删除用户账户

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[E-mail]。

3 点击[用户账户]。

4 选择机构。

5 选择要删除账户的用户。

6 选择要删除的用户账户。

7 点击[删除]。

8 点击[是]。

补充

- 在步骤4中点击[删除全部用户账户],在点击[是],将删除全部的用户账户。
- 若选中"同时删除此账户的全部 E-mail 数据"来进行删除,可同时删除邮件数据。
- 已删除用户账户中仍残留邮件数据时,用户账户列表页面中,用户账户会显示为红色。

4.12.4 设置E-mail的限制值

设置1个用户可保存的总邮件大小

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[E-mail]。

3 点击[E-mail 大小的限制]。

4 从 "每个用户可保存 E-mai 的总大小" 中选择限制值。

5 点击[更改]。

注意

• 若设置 "E-mail 大小的限制",用户个人的邮件大小限制的设置就会被初始化。

设置每个用户邮件大小的限制

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[E-mail]。

3 点击[用户邮件大小的设置]。

4 点击用户的[更改]。

5 设置限制值。
6 点击[更改]。

注意

• 若设置 "E-mail 大小的限制",用户个人的邮件大小限制的设置将会被初始化。

补充

• 设置了多个邮件账户的用户,会在"用户邮件大小的设置"页面显示邮件账户的总大小。

设置收发邮件的大小限制

收发较大的邮件时,会给与服务器的处理带来很大的负担,有可能会导致系统性能降低。 限制接收和发送邮件的大小,可有效预防因邮件收发而导致的性能降低。

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[E-mail]。
- 3 点击[E-mail 大小的限制]。
- 4 选择限制值。

5 点击[更改]。

补充

- 超出大小限制的邮件无法收发。
- 接收超过所设置大小的邮件时,会在此用户的"E-mail"页面显示表示无法接收的信息。
- 对于因邮件大小限制的原因导致无法接受邮件的用户,推荐以下任一方式处理。
 - 使用其他的邮件软件接收无法接收的邮件
 - 删除无法接收的邮件

4.12.5 设置用户的权限

在"用户的权限"页面,可设置以下的功能

- 邮件账户的更改: 设置是否允许更改邮件账户。
- 保留 E-mail 在邮件接收服务器中: 设置是否将邮件保留在邮件服务器中。
- 新 E-mail 检查功能: 设置是否允许在"组件的设置(新邮件信息)"页面中使用"新 E-mail 检查"的项目
- E-mail 的批量接收功能: 设置是否允许一次接收多个邮件账户的邮件。
- HTML E-mail 发送功能: 设置创建邮件时,是否允许选择"格式编辑"。

4 各应用程序的管理

- 已读回执功能:
 设置是否允许发送确认已读回执的邮件。
- 状态管理功能: 设置是否允许使用邮件的状态管理功能。
 收发记录功能:

设置是否允许使用收发记录功能。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[E-mail]。

3 点击[用户的权限]。

4 设置邮件大小的限制值。

5 点击[更改]。

4.12.6 使用文件管理E-mail

可使用 CSV 文件管理以下的数据。

- 邮件服务器
- 用户账户
- 邮件大小限制

从 CSV 文件导入数据

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[E-mail]。

3 点击[从 CSV 文件导入]。

4 选择要导入的数据。

5 选择导入方法,点击[下一步 >>]。

6 确认 CSV 文件的内容,点击[导入]。

补充

• 如 CSV 文件导入过程中发生错误,则导入被中止。中止前导入的数据不会反映到 Garoon 中。

导出数据到 CSV 文件

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[E-mail]。
- 3 点击[导出到 CSV 文件]。
- 4 选择要导出的数据。
- 5选择导出方法,点击[导出]

6 保存文件。

4.13 Workflow

Workflow 是在 Web 浏览器上进行申请和审批等业务中所必须的裁决及传阅等的应用程序。 申请会按照以下的流程处理。



Workflow 中使用以下的用语。

用语列表:

用语	说明
申请人	进行申请的用户。
处理人	处理申请的人。进行批准、驳回、退回或确认。
最终审批人	设置在审批路径的最后一个路径步骤的处理人。进行最终的审批。
最终传阅人	设置在传阅路径的最后一个路径步骤的处理人。进行最终的确认。
代理人	代理申请人和代理审批人的总称。
代理申请人	代替委托人进行申请的用户。
代理审批人	代替委托人进行审批的用户。
委托人	委托代理人申请或审批的真正意义上的申请人或审批人。
申请形式	输入申请内容的样式。
申请数据	记述了申请内容的数据。1次申请会创建1个申请数据。
状況	申请的处理状况。根据申请人和处理人的处理而变化。
申请路径	批准或传阅申请的路线的总称。有时也称路径。
	由审批路径和传阅路径构成。
审批路径	审批的路线。由1个以上的路径步骤构成。
传阅路径	传阅的路线。由1个以上的路径步骤构成。
路径步骤	进行审批和传阅的工序。被设置在路径步骤的处理人进行审批和传阅。
路径类别	表示前进到以下路径步骤时所需的条件。路径类别有"传阅"、"批准(所
	有人)"及"批准(其中1人)"。
	•"传阅"及"批准(所有人)":
	相同路径步骤的处理人,在全员批准或确认后,申请会前进到下一个路径
	步骤。
	•"批准(其中1人)":
	相同路径步骤的处理人中的1人审批后,申请会前进到下一个路径步骤。
	为审批的其他处理人,仅进行确认操作。
撤消	描述申请人暂时将申请撤回的操作。在任何一个处理人都未处理申请时,
	可撤销申请。
取消	描述申请人取消申请的操作。申请取消后,处理结束。
	仅最终审批人未批准时可取消。

按照以下的顺序设置 Workflow。

- 1. 登记要使用 Workflow 的用户
- 2. 设置 Workflow 的功能
- 3. 创建类别
- 4. 设置针对类别的访问权限
- 5. 设置操作管理权限
- 6. 创建共享路径
- 7. 创建申请形式并向用户公开

补充

- 试用期不显示以下的菜单。
 - 使用用户的设置
 - "从 CSV 文件导入"页面的使用用户的导入
 - "导出到 CSV 文件"页面的使用用户的导出
- 如 Garoon 是从 2.1.0 以前的版本升级到 2.1.0 以后的版本,则 Workflow 将被设为停用状态。使用 Workflow 前,需将应用程序设为可用。

"开始或停止应用程序的使用"→第23页

4.13.1 管理Workflow的使用用户

指定可使用 Workflow 的用户。 初始设置为所有用户都可使用 Workflow。

补充

• 如登记有效的许可证,菜单中则会显示[使用用户的设置]。

添加使用用户

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[使用用户的设置]。
- 4 点击[添加]。
- 5 选择要允许使用 Workflow 的用户,点击[↓添加]。
- 6 点击[添加]。

删除使用用户

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[使用用户的设置]。
- 4 选中要删除的使用用户。
- 5 点击[删除]。

6 点击[是]。

补充

• 在步骤4中点击[全部删除],在点击[是],将删除全部的使用用户。

4.13.2 设置Workflow的功能

在 Workflow 的"常规设置"页面中,可设置以下的功能。

申请编号年度切换

选择初始化申请编号的日期。

如使用申请形式各自的申请编号,可对所附加的申请编号每年进行一次初始化。使用申请编号在年度替换时,需启动 Garoon 的调度服务。

补充

- 申请编号的格式使用 "%YYYY""%YY%"时, 会使用所设置的日期更改年度。
- 要将年度替换设置为无效时,选择"-- 月""-- 日""-- 時""-- 分"。
- 申请编号的年度替换,按照登录系统管理员页面的用户的时区设置。如管理员使用设置了夏令时的时区,则 使用夏令时的时间切换申请编号的年度。

退回的使用许可

选择是否允许处理人退回申请。

申请人的路径更改许可

选择是否允许申请人更改申请的路径。

操作管理员的路径更改许可

选择是否允许操作管理员更改申请的路径。

系统管理员的路径更改许可

选择是否允许系统管理员更改申请的路径。

有待审批的使用许可

选择是否可在用户页面查看有待审批的列表。

补充

- 若设置为"允许",用户便可在"Workflow (有待审批列表)"页面,确认自己还未处理的申请的进行状况。
- 仅用户被设置为传阅路径的处理人时,不会在有待审批列表中显示此申请的进行状况。

代理申请的许可

选择是否允许通过用户的代理人提交申请。

代理审批的许可

选择是否允许通过用户的代理人进行审批。

用户设置代理人许可

选择是否允许用户设置自己的代理人。

4 各应用程序的管理

电子邮件通知的使用许可

选择是否允许用户使用邮件接收显示在用户页面最新列表中的内容。 使用邮件通知时,可指定记有通知内容链接地址的 URL。

补充

如需使用邮件通知,则需设置系统邮件账户。
 "3.12.1 设置系统邮件账户"→第77页

自动导出的文字编码

指定被最终审批的申请自动导出到 CSV 文件时的文字编码。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

3 点击[常规设置]。

4 设置必要的项目。

4.13.3 创建申请形式

按照以下的顺序创建申请形式。 STEP 1.添加申请形式 STEP 2.更改管理员用备注 STEP 3.给申请形式添加项目 STEP 4.确认申请形式的显示 STEP 5.设置申请路径 STEP 6.给审批路径添加路径步骤 STEP 7.针对审批路径设置初始值 STEP 8.给传阅路径添加路径步骤 STEP 9.针对传阅路径设置初始值 STEP 10.确认申请形式的申请路径

STEP1 添加申请形式

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

3 点击[申请形式列表]。

4 选择类别。

5 点击[添加申请形式]。

6 输入申请形式的信息。

7 点击[添加]

补充

- 申请形式代码必须唯一。
- 有关类别,请参考以下页面。
 "添加类别"→第 195 页
- 若选中"申请数据的自动导出"的"自动导出",可逐条地自动导出最终审批后的申请数据。
 申请数据自动导出的详情,请参考以下的页面。
 "自动导出申请数据"→第224页

STEP2 更改管理员用备注

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请形式列表]。
- 4 选择类别。
- 5 选择申请形式。
- 6 点击"管理员用备注"的[更改]。
- 7 记述有关申请形式的备注。

8 点击[更改]。

补充

• 管理员用备注仅显示在"申请形式的详情"页面。

STEP3 给申请形式添加项目

操作步骤:

1 在"申请形式的详情"页面,点击"申请形式项目列表"的[添加项目]。

2 输入申请形式项目的信息。

3 点击[添加]。

补充

关于申请形式的项目,请参考以下页面。
 "申请形式的项目列表"→第 193 页

STEP4 确认申请形式的显示

操作步骤:

1 在"申请形式的详情"页面,点击"申请形式项目列表"的[申请形式的预览]。

2 选择机构。

3 选择要确认显示的用户。

4 确认申请形式的预览页面。

5 点击[关闭],关闭预览页面。

6 点击[返回申请形式的详情]。

STEP5 设置申请路径

设置以下任一申请路径。

- 专用路径: 分申请形式设置的专用的申请路径。
- 共享路径:
 多个申请形式中共享的申请路径。

设置专用路径

操作步骤:

1 在"申请形式的详情"页面,点击"路径信息"的[设置专用路径]。

2 输入路径的信息。

3 点击[设置]。

设置共享路径 操作步骤:

1 在"申请形式的详情"页面,点击"路径信息"的[设置共享路径]。

2 选择共享路径。

3 点击[应用]。

4 前进到 STEP10。

补充

- 路径代码必须唯一。
- 关于共享路径的创建、更改及删除,请参考以下页面。
 "管理路径"→第206页
- 专用路径可更改为共享路径。
 "将专用路径更改为共享路径"→第211页

STEP6 给审批路径添加路径步骤

操作步骤:

1 在"申请形式的详情"页面,点击"审批路径"的[添加]。

2 输入路径步骤的信息。

3 点击[添加]。

补充

- 1个路径步骤中可设置多个审批人。
- 允许处理人更改路径时,选中"路径更改的许可"的"允许"。
- 路径类别设置为"批准(所有人)"时,审批人中的某一位将申请退回或驳回时,此时申请会直接被退回或 驳回。

STEP7 针对审批路径设置作为初始值的处理人

给审批路径的路径步骤设置默认的处理人。

1 在"申请形式的详情"页面,点击"审批路径"的路径步骤。

2 点击[设置初始值]。

3 点击[添加]。

- 4 选择要设置为初始值的机构、用户或角色。
- 5 点击[↓添加]。
- 6 点击[添加]。
- 7 点击[返回路径步骤的详情]。

4 各应用程序的管理

补充

• 关于"初始值的设置"页面中可使用的功能,请参考以下的页面。 ""初始值的设置"页面中可使用的功能"→第208页

STEP8 给传阅路径添加路径步骤

操作步骤:

1 在"申请形式的详情"页面,点击"传阅路径"的[添加]。

2 输入路径步骤的信息。

3 点击[添加]。

补充

- 1个路径步骤中可设置多个处理人。
- 若允许更改路径,则被设置为处理人的用户可更改路径步骤的处理人。

STEP9 针对传阅路径设置作为初始值的处理人

给传阅路径的路径步骤设置默认的处理人。

操作步骤:

- 1 在"申请形式的详情"页面,点击"传阅路径"的路径步骤。
- 2 点击[设置初始值]。
- 3 点击[添加]。
- 4 选择要设置为初始值的机构、用户或角色。
- 5 点击[↓添加]。
- 6 点击[添加]。
- 7 点击[返回路径步骤的详情]。

补充

• 关于"初始值的设置"页面中可使用的功能,请参考以下的页面。 ""初始值的设置"页面中可使用的功能"→第208页

STEP10 预览申请形式的申请路径

操作步骤:

1 在"申请形式的详情"页面,点击"路径信息"的[路径的预览]。

2 选择机构。

3 选择要确认显示的用户。

4 确认申请路径的预览页面。

5 点击[关闭],关闭预览页面。

6 点击[返回申请形式的详情]。

补充

• 根据操作步骤3中所选择的用户所属机构或角色的不同,可确认是否能正常显示此用户可选择的处理人。

STEP11 激活申请形式

1 在"申请形式的详情"页面中,点击"申请形式信息"的[设为有效]。

补充

- 如未设置路径,则无法将申请形式设置为有效。
- 不将申请形式设置为有效 , 用户将无法使用申请形式。
- 编辑申请形式时,推荐将申请形式设置为无效后在进行编辑。
- 将申请形式设置为无效时,点击[设置为无效]。

申请形式的项目列表

申请样式中可添加以下项目。

字符串(1行)

不可换行的输入栏。可设置输入宽度、最大输入字符数、全角或半角的字符限制等。

字符串(多行)

可换行的输入栏。可设置输入栏的宽度和高度等。

菜单

使用下拉菜单选择项目。可设置要使用下拉菜单选择的项目和初始值等信息。

单选按钮

从多个单选按钮中选择其 1。可设置要使用单选按钮选择的项目和初始值等信息。 "单选按钮"可作为路径分支使用。

复选按钮

可设置要使用复选按钮选择的项目和初始值。

"复选按钮"可作为路径分支使用。

数值

仅可输入数值的输入栏。

可设置输入数值的最大值、最小值、小数点以后的有效位数及负值的显示形式等内容。 "数值"可作为"自动计算"的对象和路径分支的条件来使用。

自动计算

显示在此项目以上项目中的值会自动进行计算。 可设置小数点以后的有效位数及负值的显示形式和计算方法。 自动计算的对象中可使用"数值"、"自动计算"和"路线导航整合"的差旅费。 "自动计算"可作为路径分支条件来使用。

日期

选择日期。可设置初始值和项目的说明等内容。

附件

给申请形式中添加附件。可设置可添加附件的最大件数和图片的显示方法等内容。

路线导航整合

使用通过路线导航整合服务获取的信息读入功能,输入路径和差旅费。 可设置从路线导航读入的项目,将差旅费设置为"自动计算"的对象。 此服务仅提供日文版。仅显示日本国内的路线。

项目的设置范例:

标题*	×	
申请人		
主要原因		— a
住址		— ь
申请类型	(请选择) 🔽	— c
定期车票的种类	◎1个月 ◎3个月 ◎6个月	— d
代替方式的有无	🔲 可使用其它方式通勤。	— е
到最近车站所需时间		— f
乘车时间		
所要時間の合計	(** 自动计算 **) 时间	— g
开始年月日	2011年 💙 11月 💙 25(周五) 💙 🋗	— h
附件	[] 选择	— i
乘车区间	# 元 ←路线搜索…	— j

- a):字符串(1行)
- b): 字符串(多行)
- c):菜单
- **d)**: 单选按钮
- e):复选按钮

- f):数值
- g): 自动计算
- h):日期
- i):附件
- j) : 路线导航整合

补充

- "标题"无法删除,且不可更改"标题"项目的类型和顺序。
- 申请者名不显示在项目列表中。
- 若选中"设置为导出项目",自动导出申请数据到 CSV 文件时,此项目中的值也会被导出。
- 将多个项目使用"配置在右",配置到1行时,存在以下的限制。
 - "项目名称"和"说明"仅显示开头(左侧)的项目。
 - 用户输入错误的值发生错误时,错误信息中显示左侧的项目名称。
- 针对项目可设置访问权限。详请请参考以下的页面。 "设置申请形式项目的访问权限"→第204页

4.13.4 管理申请形式列表

使用类别整理申请形式。可分类别设置用户的访问权限和操作管理权限。 申请形式的列表分类别显示。通过添加分隔线,可使申请形式的列表更加一目了然。

添加类别

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请形式列表]。
- 4 选择上级类别。
- 5 点击[添加类别]。

6 输入类别的信息。

7 点击[添加]。

补充

- 类别代码必须唯一。
- 点击[添加显示名称],可使用多种语言添加类别名称。

更改类别

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请形式列表]。
- 4 选择类别。
- 5 点击[详情]。
- 6 点击[更改]。
- 7 更改类别的设置。
- 8 点击[更改]。

移动类别

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请形式列表]。
- 4 选择类别。
- 5 点击[详情]。
- 6 点击[移动]。

7 选择移动对象的类别。

8 点击[移动]。

补充

• 无法移动"根目录"和"未分类"。

删除类别

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请形式列表]。
- 4 选择类别。
- 5 点击[详情]。

6 点击[删除]。

7 点击[是]。

补充

- 被删除的类别与包含在其子类别中的申请形式都会被移动到"未分类"中。
 无法针对"未分类"中的申请形式设置访问权限和操作管理权限。
- 若删除类别,包含在此类别中的子类别也会被删除。
- 无法删除"根目录"和"未分类"。
- 子类别有 15 层以上时,无法删除上级类别。

给申请形式列表中添加分隔线

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请形式列表]。

4 选择类别。

5 点击[添加分隔线]。

分隔线会被添加到申请形式列表的末尾。

删除申请形式列表的分隔线

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请形式列表]。
- 4 选择类别。
- 5 选中分隔线
- 6 点击[删除]。
- 7 点击[是]。

复制申请形式

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请形式列表]。
- 4 选择类别。

5 选中申请形式。

6 点击[复制]。
复制的申请形式会被添加到申请形式列表的末尾。

补充

• 若复制已使用的专用路径的申请形式,则申请形式默认为无效。

移动申请形式

移动申请形式到其他的类别中。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

3 点击[申请形式列表]。

4 选择类别。

5 选择申请形式。

6 点击"申请形式信息"的[移动]。

7 选择移动对象的类别。

8 点击[移动]。

更改子类别的显示顺序

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请形式列表]。

4 选择类别。

5 点击[详情]。

6 点击[更改子类别的顺序]。

7 更改子类别的显示顺序。

8 点击[更改]。

更改申请形式列表的显示顺序

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

3 点击[申请形式列表]。

4 选择类别。

Cybozu Garoon 管理员手册

5 点击[详情]。

6 点击[更改申请形式/分隔线顺序]。

7 更改申请形式/分隔线的显示顺序。

8 点击[更改]。

删除申请形式

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

3 点击[申请形式列表]。

4 选择类别。

- 5 选择申请形式。
- 6 点击"申请形式信息"的[删除]。

7 点击[是]。

补充

- 在步骤5中点击[删除类别中的全部申请形式],在点击[是],将删除所选类别中的全部申请形式。
- 使用了被删除申请形式的申请数据,会保留在申请形式被删除前的类别中。 申请数据列表中会在已删除的申请形式名称后显示"删除"。

4.13.5 编辑申请形式

更改申请形式信息

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

3 点击[申请形式列表]。

4 选择类别。

5 选择申请形式。

6 点击"申请形式信息"的[更改]。

7 更改申请形式信息。

8 点击[更改]。

设置申请形式的图标

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

3 点击[申请形式列表]。

4 选择类别。

5 选择申请形式。

6 点击"申请形式信息"的[设置图标]。

7 选择要使用的图标。

8 点击[设置]。

设置申请形式的申请编号

申请数据会按照申请的顺序付予其从 1 开始的连续的编号。 申请编号的附加方法如下所示。

- **使用全部申请形式通用的申请编号:** 通用于全部申请形式,按照用户申请的顺序而付予的连续的编号。
- **使用申请形式各自的申请编号:** 给申请时所使用的申请形式,按用户申请顺序付予其编号。
- **不使用申请编号:** 不给申请付予编号。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

- 3 点击[申请形式列表]。
- 4 选择类别。
- 5 选择申请形式。
- 6 点击"申请形式信息"的[设置申请编号]。
- 7 指定申请编号的形式和格式。
- 8 点击[设置]。

申请编号的格式

使用关键字设置申请编号的格式。关键字使用半角输入。

• %SN%:

设置连号。

- 例:设置为 "A-%SN%"时,申请编号则为 "A-1"、"A-2"等。
- %YYYY%:
 公历设置为4位。
 例:设置为 "%YYYY%-%SN%"时,则为 "2010-1"、"2010-2"等。
- %YY%: 设置公历的后 2 位。
 例:设置为 "%YY%-%SN%"时,则为 "10-1"、"10-2"等。
- %MM%:

设置月。

例:设置为 "%YY%-%MM%-%SN%"时,则为 "10-7-1"、"10-7-2"等。

 %DD%: 设置日。
 例:设置为 "%YY%%MM%%DD%-%SN%"时,则为 "100730-1"、"100730-2"。

补充

- 设置了"申请编号的年度替换"时,"%YYYY%"和"%YY%"会被设置为年度。
- 申请编号的连号的最大值为 2147483647。若超出最大值,申请编号将重新从 1 开始。

初始化申请形式的申请编号

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

3 点击[申请形式列表]。

4 选择类别。

5 选择申请形式。

- 6 点击"申请形式信息"的[初始化]。
- **7** 指定新申请编号的开始号码。 Garoon 会按照此处设置的号码分配申请编号。

8 点击[初始化]。

9 点击[是]。

给申请形式添加空行

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

3 点击[申请形式列表]。

4 选择类别。

5 选择申请形式。

6 点击"申请形式项目列表"的[添加空行]。

7 点击[是]。 空行会被添加到申请形式项目列表的末尾。

更改申请形式项目的显示顺序

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

3 点击[申请形式列表]。

4 选择类别。

Cybozu Garoon 管理员手册

5 选择申请形式。

6 点击"申请形式项目列表"的[更改顺序]。

7 更改申请形式项目的显示顺序。

8 点击[更改]。

设置申请形式项目的访问权限

分路径步骤设置针对项目的访问权限。仅可针对审批路径设置项目的访问权限。 可设置访问权限的项目类型如下所示。

- 字符串(1行)
- 字符串(多行)
- 日期
- 文件

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请形式列表]。
- 4选择类别。
- 5 选择申请形式。
- 6 点击"申请形式项目列表"的[给项目设置访问权限]。
- 7 点击要更改访问权限项目的[更改]。
- 8 分路径步骤,选中要设置的权限。

9 点击[更改]。

同一用户为多个访问权限的对象时,会应用以下的访问权限。

- **发送列表:** 申请人的访问权限
- 结果列表: 申请人的访问权限
- 接收列表: 距离当前路径最近的路径步骤的访问权限

- 未处理列表: 当前路径步骤的访问权限
- 代理批准列表: 当前路径步骤的访问权限
- 批准预定列表: 所属审批路径步骤中,距离审批最终审批最近的路径步骤的访问权限

补充

- 为已被设置为必需项目的"附件"项目设置访问权限时,申请人或处理人必需添加1个以上的附件。
- 公开列表中不应用项目的访问权限。

更改申请形式的项目

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请形式列表]。
- 4 选择类别。
- 5 选择申请形式。
- 6选择项目。
- 7 点击[更改]。
- 8 更改申请的项目的设置。
- 9 点击[更改]。

复制申请形式的项目

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请形式列表]。
- 4 选择类别。

4 各应用程序的管理

5 选择申请形式。

6 选中项目。

7 点击[复制]。

复制的项目会被添加到申请形式项目列表的末尾。

删除申请形式的空行和项目

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请形式列表]。
- 4 选择类别。
- 5 选择申请形式。
- 6 选中项目或空行。

7 点击[删除]。

8 点击[是]。

补充

- 在步骤 6 中点击"申请形式项目列表"的[删除申请形式中的全部项目],再点击[是],将删除申请形式的全部 空行与项目。
- 无法删除"标题"和申请人名称。
- 若删除"路径的分支信息"中使用的项目,路径分支信息也会被删除。

4.13.6 管理路径

创建共享路径

所谓路径是指审批或传阅申请数据的顺序。 存在以下几种路径。

- 共享路径:可在多个申请形式中通用的申请路径。
- 专用路径: 申请形式固有的申请路径。

事先创建好共享路径,创建申请形式会变的更加简单。 按照以下的顺序创建路径。 STEP 1.添加路径 STEP 2.给审批路径添加路径步骤 STEP 3.设置审批路径的路径步骤的初始值 STEP 4.给传阅路径添加路径步骤 STEP 5.设置传阅路径的路径步骤的初始值 STEP 6.设置是否允许申请人更改路径的初始值

补充

- 专用路径可更改为共享路径。
- 共享路径不可更改为专用路径。

STEP1 添加路径

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

- 3 点击[路径列表]。
- 4 点击[共享路径]。
- 5 点击[添加共享路径]。

6 输入路径的信息。

7 点击[添加]。

补充

• 路径代码必须唯一。

STEP2 给审批路径添加路径步骤 操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[路径列表]。
- 4 点击[共享路径]。

5 选择共享路径。

6 点击"审批路径"的[添加]。

7 输入路径步骤的信息。

8 点击[添加]。

补充

- 1个路径步骤中可设置多个审批人。
- 允许处理人更改路径时,选中"路径更改的许可"后的"允许"。

STEP3 设置审批路径的路径步骤的初始值

操作步骤:

1 在"路径的详情"页面中,选择"审批路径"的路径步骤。

2 点击[设置初始值]。

3 点击[添加]。

4 选择要设置为初始值的机构、用户或角色。

5 点击[↓添加]。

6 点击[添加]。

7 点击[返回路径步骤的详情]。

"初始值的设置"页面中可使用的功能

"初始值的设置"页面中,可使用以下的功能。

设置"(省略)"

若在操作步骤 3 中设置"(省略)",则路径步骤的处理会被省略。 审批路径的最终路径步骤不可省略。

设置上司

若在初始值中设置上司,则路径步骤的处理人中会设置申请人的上司。 所设置的上司为申请人所属机构和上级机构中,持有所指定角色的用户。 设置了上司选择后,在"路径的详情"页面中,角色名称后会显示"(上司)"。

操作步骤:

1 在"初始值的设置"页面中,点击"上司选择"的[更改]。

2 选中"选择申请人的上司"。

3 点击[更改]。

允许申请人更改初始值

申请人申请时可更改作为初始值设置的处理人。不允许申请人更改被设置为初始值的处理人时,按照以下的步骤更改设置。

1 在"初始值的设置"页面中,点击"初始值更改的许可"的[更改]。

2 取消"申请人的初始值更改许可"的选中。

3 点击[更改]。

删除初始值 可删除所选的或全部的初始值。 关于删除初始值的操作步骤,请参考以下的页面。 "删除路径步骤的初始值"→第216页

STEP4 给传阅路径添加路径步骤

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

3 点击[路径列表]。

4 点击[共享路径]。

5 选择共享路径。

6 点击"传阅路径"的[添加]。

7 输入路径步骤的信息。

8 点击[添加]。

补充

- 1个路径步骤中可设置多个审批人。
- 允许处理人更改路径时,选中"路径更改的许可"的"允许"。

STEP5 设置传阅路径的路径步骤的初始值

操作步骤:

1 在"路径的详情"页面或"申请形式的详情"页面中,选择"传阅路径"的路径步骤。

2 点击[设置初始值]。

- 3 点击[添加]。
- 4 选择要设置为初始值的机构、用户或角色。
- 5 点击[↓添加]。
- 6 点击[添加]。
- 7 点击[返回路径步骤的详情]。

补充

关于"初始值的设置"页面中可使用的功能,请参考以下的页面。
 ""初始值的设置"页面中可使用的功能"→第208页

给共享路径列表中添加分隔线

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[路径列表]。
- 4 点击[共享路径]。
- 5 点击[添加分隔线]。
- 6 点击[是]。

更改共享路径列表的显示顺序

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[路径列表]。
- 4 点击[共享路径]。
- 5 点击[更改路径/分隔线的顺序]。

6 更改路径和分隔线的显示顺序。

7 点击[更改]。

参考使用路径的申请形式

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

3 点击[路径列表]。

4 点击[共享路径]或[专用路径]。

5 选择路径。

6 点击"路径信息"的[参考使用中的申请形式]。

7 确认使用所选路径的申请形式的个数和申请形式名称。

将专用路径更改为共享路径

专用路径可更改为共享路径。共享路径不可更改为专用路径。

在申请形式的列表中更改的情况

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

3 点击[申请形式列表]。

4 选择类别。

5 选择申请形式。

6 点击"路径信息"的[共享此路径]。

7 点击[是]。

Cybozu Garoon 管理员手册

在路径列表中更改的情况

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

3 点击[路径列表]。

4 点击[专用路径]。

5 选择专用路径。

6 点击"路径信息"的[设置共享路径]。

7 点击[是]。

删除共享路径

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

3 点击[路径列表]。

4 点击[共享路径]。

5 选择共享路径。

6 点击"路径信息"的[删除]。

7 点击[是]。

补充

• 若删除共享路径,也会从使用被删除共享路径的申请形式中删除申请路径。

4.13.7 编辑路径

若编辑路径,以下的申请数据会应用编辑后的路径。

- 从草稿中创建的申请数据
- 撤销后创建的申请数据
- 重复里使用创建的申请数据

补充

- 以下的申请数据应用编辑前的申请路径。
 - 进行中的申请数据
 - 被退回的申请数据

更改路径的管理员用备注

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[路径列表]。
- 4 点击[共享路径]或[专用路径]。

5 选择路径。

- 6 点击"管理员用备注"的[更改]。
- 7 更改管理员用备注的内容。

8 点击[更改]。

补充管理员用备注会显示在路径列别中。

更改路径信息

更改共享路径的路径信息

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[路径列表]。
- 4 点击[共享路径]。

5 选择共享路径。

6 点击"路径信息"的[更改]。

7 更改路径信息。

8 点击[更改]。

更改专用路径的路径信息 操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

3 点击[路径列表]。

4 点击[专用路径]。

5 选择专用路径,点击"路径信息"的[更改]。

6 更改路径信息。

7 点击[更改]。

补充

• 在"申请形式的详情"页面中也可更改路径信息。

更改路径步骤

更改共享路径的路径步骤 操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

- 3 点击[路径列表]。
- 4 点击[共享路径]。

5 选择共享路径。

6选择路径步骤。

7 点击[更改]。

8 更改路径步骤的设置。

9 点击[更改]。

更改专用路径的路径步骤 操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

3 点击[申请形式列表]。

4 选择类别。

5 选择申请形式。

6选择路径步骤。

7 点击[更改]。

8 更改路径步骤的设置。

9 点击[更改]。

更改路径步骤的显示顺序

更改共享路径的路径步骤的显示顺序 操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

3 点击[路径列表]。

4 点击[共享路径]。

5 选择共享路径。

6 点击"审批路径"或"传阅路径"的[更改顺序]。

7 更改审批路径内或传阅路径内的路径步骤。

8 点击[更改]。

更改专用路径的路径步骤的显示顺序 操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请形式列表]。

4 选择类别。

- 5 选择申请形式。
- 6 点击"审批路径"或"传阅路径"的[更改顺序]。
- 7 更改审批路径内或传阅路径内的路径步骤。
- 8 点击[更改]。

删除路径步骤的初始值

删除共享路径的路径步骤的初始值 操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[路径列表]。
- 4 点击[共享路径]。
- 5 选择共享路径。
- 6选择路径步骤。
7 点击[设置初始值]。

8 选中初始值。

9 点击[删除]。

10 点击[是]。

补充

• 在步骤8中点击[全部删除],再点击[是],所选路径步骤全部的初始值都将被删除。

删除专用路径的路径步骤的初始值 操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

3 点击[申请形式列表]。

4 选择类别。

5 选择申请形式。

6选择路径步骤。

7 点击[设置初始值]。

8 选中初始值。

9 点击[删除]。

10 点击[是]。

补充

• 在步骤8中点击[全部删除],再点击[是],所选路径步骤全部的初始值都将被删除。

删除路径步骤

删除共享路径的路径步骤

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

3 点击[路径列表]。

4 点击[共享路径]。

5 选择共享路径。

6选择路径步骤。

7 点击[删除]。

8 点击[是]。

删除专用路径的路径步骤 操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

3 点击[申请形式列表]。

4 选择类别。

5 选择申请形式。

6选择路径步骤。

7 点击[删除]。

8 点击[是]。

4.13.8 设置路径分支

设置路径分支后,根据申请人所输入的值,一部分的路径步骤可被省略。 设置路径分支信息时,申请样式中必须添加以下的任一类型的项目。

- 数值
- 单选按钮
- 复选按钮
- 自动计算

设置路径分支信息

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请形式列表]。
- 4 选择类别。
- 5 选择申请形式。
- 6 点击"路径的分支信息"的[设置]。
- 7 指定应用路径分支申请形式的项目。

8 点击[应用]。

补充

- 路径分支信息不可共享。
- 路径分支设置后将无法更改。需要删除时,需先删除现有的路径分支信息,方可设置新的路径分支信息。

删除路径分支信息

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请形式列表]。
- 4 选择类别。
- 5 选择申请形式。
- 6 点击"路径的分支信息"的[删除]。
- 7 点击[是]。

添加路径分支条件

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

- 3 点击[申请形式列表]。
- 4 选择类别。
- 5 选择申请形式。
- 6 点击"路径分支条件列表"的[添加]。

7 输入路径分支条件。

8 点击[添加]。

补充

• 所设置的路径分支条件按照列表中从上往下的顺序应用。

更改路径分支条件

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请形式列表]。
- 4 选择类别。
- 5 选择申请形式。
- 6 选择"路径分支条件列表"的分支名称。
- 7 点击[更改]。
- 8 更改路径分支条件。
- 9 点击[更改]。

更改路径分支条件的显示顺序

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请形式列表]。
- 4 选择类别。
- 5 选择申请形式。
- 6 点击"路径分支条件列表"的[更改顺序]。
- 7 更改路径分支条件的显示顺序。
- 8 点击[更改]。

删除路径分支条件

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请形式列表]。
- 4 选择类别。
- 5 选择申请形式。
- 6 选择"路径分支条件列表"的分支名称。
- 7 点击[删除]。
- 8 点击[是]。

4.13.9 管理申请数据

管理员在权限范围内可确认、删除申请数据及更改路径 。

申请数据的状况

草稿

申请人将申请作为草稿保存的状态。 申请人提交申请后,将会更改为"进行中"。

进行中

申请人提交申请后到最终审批人批准前的状态。 以下情况时,会显示"进行中"。

- 审批人退回申请
- 仅有传阅路径的申请,最后的传阅人还未确认

批准

申请已被审批的状态。最终审批人批准后,将更改为"完成"。 审批路径后还设置有传阅路径时,在传阅完成前,显示"批准"。

驳回

被审批人驳回的状态。 若被驳回,申请的处理将完成,不会给后续路径步骤的审批人和传阅人进行通知。

取消

以下情况时,申请数据的状态会由"进行中"变成"取消"。

- 申請人在申请被最初的处理人处理前进行了"撤销"的情况
- 在包含审批路径的路径中,申请人在最终审批人处理前进行了"取消"的情况
- 仅传阅路径的路径中,申请人在最终传阅人处理前进行了"取消"的情况

完成

路径步骤的全部处理已完成,申请处于完成的状态。

使用状态筛选申请数据

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请数据的管理]。
- 4 选择类别。

5 选择申请形式。

6选择筛选状态。

7 点击[筛选]。

打印申请数据

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请数据的管理]。
- 4 选择类别。
- 5 选择申请形式。
- 6 选择申请数据。
- 7 点击[打印用页面]。
- 8 根据地域更改文字大小和地域等。
- 9 点击[打印]。
- 确认申请数据的路径更改履历

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请数据的管理]。
- 4 选择类别。
- 5 选择申请形式。
- 6 选择申请数据。
- 7 点击[路径更改履历]。
- 8 确认路径的更改履历。

更改申请数据的路径步骤处理人

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请数据的管理]。
- 4选择类别。
- 5 选择申请形式。
- 6 选择申请数据。
- 7 选择路径步骤。
- 8 点击[更改]。
- 9 更改路径步骤的处理人。

10 点击[更改]。

补充

- 满足以下条件的申请数据,可更改路径步骤。
 - 状态为进行中。
 - 允许更改路径步骤。
- "常规设置"中,设置为不允许更改路径时,则无法更改路径。

自动导出申请数据

若设置了申请数据的自动导出,最终审批后的申请数据会被1条条的自动导出为CSV文件。此CSV文件保存 在安装了Garoon的目录中。

以将 Garoon 安装在以下环境中为例,说明申请数据的保存位置和 CSV 文件名称。

- 安装标识符: cbgrn
- 安装目录
 - Windows 环境: C:\Program Files\Cybozu
 - Linux 环境: /usr/local/Cybozu/

保存申请数据的目录和 CSV 文件名如下所示。

- Windows 环境 C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\files\cbgrn\workflow\(所设置的目录名称)\(内部 ID).csv
- Linux 环境: /usr/local/cybozu/mysql-5.0/files/cbgrn/workflow/(所设置的目录名称)/(内部 ID).csv

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请形式列表]。
- 4 选择类别。
- 5 选择申请形式。
- 6 点击"申请形式信息"的[更改]。
- 7 选中"申请数据的自动导出"的"自动导出"。
- 8 指定导出申请数据的目录名称。

9 点击[更改]。

补充

- 目录名称中可使用的字符如下所示。
 - 半角字母和数字
 - -(连字符)
 - •_(下划线)
- 自动导出申请数据到 CSV 文件时,可设置是否按照申请形式的项目分别输出。

公开申请数据

公开申请数据后,除申请人和申请路径的处理人以外的用户,也可查看申请内容。 设置是否按照类别分别公开申请数据。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

3 点击[申请数据的公开设置]。

4 选择类别。

5 点击[设置]。

6 点击[添加]。

7 选择要设置权限的机构、用户或角色,点击[↓添加]。

8 点击[添加]。

补充

- 仅完成处理的申请可公开。进行中的申请不会被公开。
- 若要给子类别设置公开设置,则需给子类别的全部上级类别设置公开设置。
- 公开后的申请数据跟项目的访问权限无关,都可查看全部的内容。
- 若项目设置了访问权限,需确认公开此项目是否存在问题。
- 无法针对"未分类"设置公开设置。

删除申请数据

发送到用户的"最新列表"和"接收列表"的申请数据也会被删除。 已删除的申请数据无法还原。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请数据的管理]。
- 4 选择类别。
- 5 选择申请形式。
- 6 选择申请数据。
- 7 点击[删除]。

8 点击[是]。

补充

- 在步骤8中点击[删除申请形式的全部数据],再点击[是],使用了所选申请形式的全部申请数据将被删除。
- 批量删除多个申请数据时,只需在操作步骤6中选中要删除申请数据的复选框。

4.13.10 设置代理人

对于代理申请人进行的申请,委托人可进行以下操作。

- 查看
- 撤消

- 取消
- 重复利用

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[代理人的设置]。
- 4 选择要设置代理人的用户的所属机构。
- 5 点击要设置代理人的用户的[更改]。
- 6 选择代理申请人和代理审批人,点击[↓添加]。

7 点击[更改]。

补充

• 要进行代理申请和代理审批,需在"常规设置"中允许进行代理申请和代理审批。 "设置 Workflow 的功能"→第 187 页

4.13.11 管理Workflow的权限

设置类别的访问权限

可分机构、用户或角色设置以下权限。

• 查看权限

用户可使用已被允许查看的类别的申请形式。 若要允许查看子类别,需允许查看子类别的所有上级类别。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

3 点击[访问权限的设置]。

4 选择类别。

5 点击[设置]。

6 点击[添加]。

7选择要设置权限的机构、用户或角色,点击[↓添加]。

8 点击[添加]。

补充

- 分机构、用户或角色设置是否可使用申请形式。
- 无法针对"未分类"设置访问权限。
- 可在操作步骤 5 后显示的"访问权限列表"页面中删除权限的设置。

设置类别的操作管理权限

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[操作管理权限的设置]。
- 4 选择类别。
- 5 点击[设置]。
- 6 点击[添加]。

7选择要设置权限的机构、用户或角色,点击[↓添加]。

8 点击[添加]。

补充

- 被赋予了操作管理权限的用户的"Workflow"页面,会显示管理类别和申请形式的菜单。
- 无法针对"未分类"设置操作管理权限。
- 可在操作步骤 5 后显示的"操作管理权限列表"页面删除权限。

4.13.12 使用文件管理Workflow

如 CSV 文件导入过程中发生错误,则导入被中止。中止前导入的数据不会反映到 Garoon 中。

使用 XML 文件管理申请形式数据

推荐在不编辑 XML 的情况下,仅在数据的备份和还原时使用。

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请形式列表]。
- 4 选择类别。
- 5 点击[从 XML 文件导入]或[导出到 XML]。
- 6 导入数据时,指定文件,点击[导入]。 导出数据时,点击[导出]。

补充

- 以下情况会发生错误。
 - 导入的申请形式代码和其他类别内的申请形式代码重复。
 - 导入的申请形式数据中所使用的共享路径在 Garoon 中不存在。
- 导入的申请形式代码与相同类别中存在的申请形式代码重复时,使用导入的数据覆盖旧数据。
- 导入使用了共享路径的申请形式时,在不省略路径的状态下被导入。选中了全部的路径步骤。

使用 XML 文件管理共享路径数据

推荐在不编辑 XML 的情况下,仅在数据的备份和还原时使用。

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[路径列表]。
- 4 点击[共享路径]。
- 5 点击[从 XML 文件导入]或[导出到 XML]。

6 导入数据时,指定文件,点击[导入]。

导出数据时,点击[导出]。

补充

- 导入的路径代码和专用路径列表的路径代码重复时,会发生错误。
- 导入的路径代码和共享路径列表的路径代码重复时,使用导入的数据覆盖旧数据。

4 各应用程序的管理

- 当前的共享路径被 XML 文件的数据覆盖时,在不省略路径的状态下被导入。选中了全部的路径步骤。
- 对于各路径步骤的访问权限仅选中"查看"。

导出申请数据到 CSV 文件

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[申请数据的管理]。
- 4 选择类别。
- 5 选择申请形式。
- 6 点击[导出到 CSV 文件]。
- 7选择导出方法,点击[导出]
- 8 保存文件。

使用 CSV 文件管理 Workflow 的数据

可使用 CSV 文件管理以下的数据。

- 使用用户
- 类别
- 类别名称
- 类别的访问权限
- 代理人

补充

• 使用 CSV 文件管理时, 仅个别用户可设置为使用用户。如要将机构与角色设置为使用用户,则必须在系统 管理页面才可操作。

导入数据

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[Workflow]。

3 点击[从 CSV 文件导入]。

4 选择要导入的数据。

5 选择导入方法,点击[下一步 >>]。

6 确认 CSV 文件的内容,点击[导入]。

补充

- 需将以下的登录名称作为 Garoon 的登录名称登记。
 - 使用用户的登录名称
 - 代理申请人登录名称
 - 代理审批人登录名称
- CSV 文件中不存在的用户会被从使用用户中删除。
- 无法导入 Garoon 中未登记的登录名称。
- 相同的登录名称会被最后的登录名称覆盖。
- 从 CSV 文件中导入访问权限数据时,请注意以下几点。
 - CSV 文件中记述的类别 Garoon 中未登记时,会发生错误。
 - 仅导入与当前访问权限数据之间的差异。

导出数据

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

- 2 点击[Workflow]。
- 3 点击[导出到 CSV 文件]。
- 4 选择要导出的数据。

5 选择导出方法,点击[导出]。

6 保存文件。

4.14 多功能报告

多功能报告是在 Web 浏览器上创建和查看会议记录及日报等业务中所必须的报告的应用程序。 按照以下的顺序设置多功能报告。

STEP 1.登记要使用多功能报告的用户 STEP 2.设置多功能报告的功能 STEP 3.创建报告样式并向用户公开 STEP 4.设置针对类别的访问权限 STEP 5.设置操作管理权限

补充

- 试用期不显示以下的菜单。
 - 使用用户的设置
 - "从 CSV 文件导入"的使用用户的导入
 - "导出到 CSV 文件"的使用用户的导出

4.14.1 管理使用用户

指定可使用多功能报告的用户。 初始设置为所有用户都可使用多功能报告。

补充

• 如登记有效的许可证,菜单中则会显示[使用用户的设置]。

添加使用用户

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[多功能报告]。
- 3 点击[使用用户的设置]。
- 4 点击[添加]。
- 5 选择要允许使用多功能报告的用户,点击[↓添加]。

6 点击[添加]。

删除使用用户

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[多功能报告]。
- 3 点击[使用用户的设置]。
- 4 选中要删除的使用用户。

5 点击[删除]。

6 点击[是]。

补充

• 在步骤4中点击[全部删除],再点击[是],全部的使用用户都将被删除。

4.14.2 设置多功能报告的功能

在多功能报告的"常规设置"页面中,可设置以下的功能。

- 回复填写许可的初始状态:
 将"报告样式的添加"页面的初始设置,设置为选中"允许填写回复"的状态。
- 格式编辑功能的使用许可: 选择针对报告填写回复或使用多行的项目时,是否可使用格式编辑功能。
 Macintosh 版的 Safari 中无法使用格式编辑功能。
- 回复的锁定功能的使用许可: 设置是否可在站内信的回复中使用锁定功能。
 所谓锁定功能是指在回复中输入如 ">>1"般的字样,即给所填写的回复设置链接的功能。
 若使用锁定功能,只要在现有回复编号前加 ">>",便会形成跳转到该编号回复的链接。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

- 2 点击[多功能报告]。
- 3 点击[常规设置]。
- 4 设置必要的功能。
- 5 点击[设置]。

4.14.3 创建报告样式

按照以下的顺序创建报告样式。 STEP 1.添加报告样式 STEP 2.更改管理员用备注 STEP 3.给报告样式添加项目 STEP 4.确认报告样式的显示 STEP 5.激活报告样式

STEP1 添加报告样式

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[多功能报告]。

3 点击[报告样式的列表]。

4选择类别。

5 点击[添加报告样式]。

6 输入报告样式的信息。

7 点击[添加]。

补充

- 报告样式代码必须唯一。
- 选中"参加者",设置参加者用的输入项目。

所谓使用输入栏?

- 参加者: 此输入栏为要设置参加会议和商讨等的用户时使用。
 选中"参加者",设置参加者用的输入项目。
- 对方参加者: 此输入栏为要将参加会议和商讨等的主办人和参加人分开设置时使用。
 选中"对方参加者",设置对方参加者用的输入项目。
- 满足以下条件时,在"报告的详情"页面显示的对方参加者中要设置通讯录的链接。
 - 对方参加者的地址登记在共享通讯录中
 - 查看报告的用户对于所设置的地址持有访问权限
 - 查看报告的用户持有通讯录的使用权限

STEP2 更改管理员用备注

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[多功能报告]。

3 点击[报告样式的列表]。

4 选择类别。

5 选择报告样式。

6 点击"管理员用备注"的[更改]。

7 更改管理员用备注的内容。

8 点击[更改]。

STEP3 给报告样式添加项目

操作步骤:

1 在"报告样式的详情"页面中,点击"报告样式的项目列表"的[添加项目]。

2 输入项目的信息。

3 点击[添加]。

补充

关于报告样式的项目,请参考以下的页面。
 "报告样式的项目列表"→第236页

STEP4 确认报告样式的显示 操作步骤:

1 在"报告样式的详情"页面中,点击"报告样式的项目列表"的[报告样式的预览]。

2 确认报告样式的预览页面。

3 点击[关闭],关闭预览页面。

STEP5 激活报告样式

操作步骤:

1 在"报告样式的详情"页面中,点击"报告样式信息"的[设为有效]。

2 点击[是]。

补充

- 不将报告样式设置为有效 , 用户将无法使用报告样式。
- 修改报告样式时,推荐先将报告样式设置为无效再进行更改。
- 将报告样式设置为无效时,在操作步骤3中点击[设为无效]。

报告样式的项目列表

报告样式中可添加以下的项目。

字符串(1行)

不可换行的输入栏。可设置输入宽度、最大输入字符数、全角或半角等字符限制。

字符串(多行)

可换行的输入栏。可设置输入栏的宽度和高度等。

菜单

使用下拉菜单选择项目。可设置要使用下拉菜单选择的项目和初始值。

单选按钮

从多个单选按钮中选择其1。可设置要使用单选按钮选择的项目和初始值。

复选按钮

可设置要使用复选按钮选择的项目和初始值。

数值

仅可输入数值的输入栏。

可设置输入数值的最大值、最小值、小数点以后的有效位数以及负值的显示形式等内容。

日期

选择日期。可设置初始值和项目的说明等内容。

附件

给报告样式中添加附件。可设置可添加附件的最大数和图片的显示方法等。

时间

选择时间。可设置初始值和项目的说明等内容。

项目的设置范例:

" 🗟 客户的意见"	
标题*	*
创建人	
意见	a
对应方针	 ● 纯文本 ○ 格式编辑 b
担当部门	信息系统部 🔽
公司的联络方式	●E-mail ○电话 ○无需联络d
联络客户	□ 已联络e
联络次数	1
首次接触: 日期	2011年 💙 11月 💙 25(周五) 💙 🛗 🦕
首次接触: 时间	13点 🗸 50分 🖌
参考资料	<u>()</u> 选择i
公开对象	◎ 航存田户 ◎ 通知对象的田户
a):字符串(1 行)	
b): 字符串(多	行)

- **c)**:菜单
- d): 单选按钮
- e): 复选按钮
- f): 数值
- g): 日期
- h): 时间
- i): 附件

补充

- "标题"无法删除,且不可更改"标题"项目的类型和顺序。
- 创建者名不显示在项目列表中。

4.14.4 管理报告样式列表

添加类别

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[多功能报告]。

3 点击[报告样式的列表]。

4 选择类别。

5 点击[添加类别]。

6 输入类别的信息。

7 点击[添加]。

补充

- 类别代码必须唯一。
- 点击[添加显示名称],可使用多种语言添加类别名称。

更改类别

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[多功能报告]。
- 3 点击[报告样式的列表]。
- 4 选择类别。
- 5 点击[详情]。
- 6 点击[更改]。
- 7 更改类别的设置。
- 8 点击[更改]。

更改子类别的显示顺序

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[多功能报告]。
- 3 点击[报告样式的列表]。
- 4 选择类别。

5 点击[详情]。

6 点击[更改子类别的顺序]。

7 更改子类别的显示顺序。

8 点击[更改]。

移动类别

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[多功能报告]。
- 3 点击[报告样式的列表]。
- 4 选择类别。
- 5 点击[详情]。

6 点击[移动]。

补充

• 无法移动"根目录"和"未分类"。

删除类别

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[多功能报告]。
- 3 点击[报告样式的列表]。
- 4 选择类别。

5 点击[详情]。

6 点击[删除]。

Cybozu Garoon 管理员手册

7 点击[是]。

补充

- 被删除的类别与包含在其子类别中的报告样式都会被移动到"未分类"中。 无法针对"未分类"中的报告样式设置访问权限和操作管理权限。
- 若删除类别,包含在此类别中的子类别也会被删除。
- 无法删除"根目录"和"未分类"。
- 子类别有 15 层以上时,无法删除上级类别。

给报告样式列表中添加分隔线

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[多功能报告]。

- 3 点击[报告样式的列表]。
- 4 选择类别。
- 5 点击[添加分隔线]。

6 点击[是]。

补充

• 分隔线会被添加到报告样式列表的末尾。

复制报告样式

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[多功能报告]。
- 3 点击[报告样式的列表]。
- 4 选择类别。

5 选中报告样式。

6 点击[复制]。

补充

- 有效或无效的设置与复制源的报告样式设置相同。
- 复制的报告样式会被添加到报告样式列表的末尾。

更改报告样式列表的显示顺序

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[多功能报告]。
- 3 点击[报告样式的列表]。

4 选择类别。

- 5 点击[详情]。
- 6 点击[更改报告样式/分隔线的顺序]。
- 7 更改报告样式和分隔线的显示顺序。
- 8 点击[更改]。

移动报告样式

移动报告样式到其他的类别。

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[多功能报告]。
- 3 点击[报告样式的列表]。
- 4 选择类别。
- 5 选择报告样式。

6 点击"报告样式的详情"的[移动]。

7 选择移动对象的类别。

8 点击[移动]。

删除报告样式列表的分隔线

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

- 2 点击[多功能报告]。
- 3 点击[报告样式的列表]。

4 选择类别。

5 选中分隔线

6 点击[删除]。

7 点击[是]。

删除报告样式

删除使用中的报告样式时,需事先确认会对使用带来的影响。 若删除报告样式,使用此报告样式的报告将无法使用以下的功能。

- 报告的重复使用
- 草稿中报告的更改
- 草稿中报告的提交(发送)

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[多功能报告]。

3 点击[报告样式的列表]。

4 选择类别。

5 选择要删除的报告样式。

6 点击[删除]。

7 点击[是]。

补充

- 在步骤5中点击[删除类别内的全部报告样式],再点击[是],所选中类别中的全部报告样式都将被删除。
- 批量删除多个报告样式时, 仅需在操作步骤 5 中选中要删除报告样式的复选框。
- 使用了已被删除的报告样式的报告,会保留在报告样式被删除前的类别中。
- 报告列表中会在已删除报告样式名后显示"删除"。

4.14.5 编辑报告样式

若更改报告样式,更改内容会反映到以下的报告中。

- 新建报告
- 重复使用现有报告创建的报告
- 更改前保存为草稿的报告,在更改后提交的报告。

补充

• 已完成的报告中不会反映更改后的报告样式的内容。

更改报告样式信息

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[多功能报告]。
- 3 点击[报告样式的列表]。
- 4 选择类别。
- 5 选择报告样式。
- 6 点击"报告样式的详情"的[更改]。
- 7 更改报告样式的信息。
- 8 点击[更改]。

复制报告样式的项目

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[多功能报告]。

3 点击[报告样式的列表]。

4 选择类别。

5 选择报告样式。

6 选中要复制的项目。

7 点击[复制]。 复制的项目会被添加到项目列表的末尾。

为报告样式添加空行

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[多功能报告]。

3 点击[报告样式的列表]。

4 选择类别。

5 选择报告样式。

6 点击"报告样式的项目列表"的[添加空行]。

7 点击[是]。

空行会被添加到项目列表的末尾。

更改报告样式的项目

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[多功能报告]。

3 点击[报告样式的列表]。

4 选择类别。

5选择报告样式。

6 选择项目。

7 点击[更改]。

8 更改项目的设置。

9 点击[更改]。

更改报告样式的项目和空行的显示顺序

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[多功能报告]。
- 3 点击[报告样式的列表]。

4 选择类别。

5 选择报告样式。

6 点击"报告样式的项目列表"的[更改顺序]。

7 更改报告样式的项目和空行的显示顺序。

8 点击[更改]。

删除报告样式的项目和空行

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[多功能报告]。

3 点击[报告样式的列表]。

4 选择类别。

5 选择报告样式。

6 选中要删除的项目和空行。

7 点击[删除]。

8 点击[是]。

补充

- 无法删除"标题"和创建者名称。
- 在步骤 6 中点击[删除类别内的全部项目],再点击[是],报告样式中全部的空行和项目都将被删除。

4.14.6 管理筛选

将报告的搜索条件作为筛选登记。普通用户使用筛选后,便可更加容易的查找可查看的报告。

补充

• 筛选不可移动。

用户页面的筛选列表:



c): 全部的筛选 用户可使用的全部筛选。

创建筛选

设置报告的搜索条件,创建筛选。 创建的筛选会显示在用户的"多功能报告"页面中。 按照以下的顺序创建筛选。 1.添加筛选

2.激活筛选

补充

- 无法针对"未分类"设置访问权限和操作管理权限。
- 若类别中设置了访问权限, 仅持有访问权限的机构、用户或角色可使用筛选。

STEP1 添加筛选

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[多功能报告]。

3 点击[筛选列表]。

4 选择类别。

5 点击[添加筛选]。

6 输入筛选的条件。

7 点击[添加]。

补充

- "(根目录)"中不可添加筛选。
- 若在"报告样式"中指定报告样式,则可通过所使用的报告样式对报告进行筛选。
- 若在"报告样式"中设置"选择样式",则可将所选择的报告样式的项目作为搜索条件进行设置。
- 若设置"常用用户",会在所设置用户的操作页面的"推荐筛选"中显示创建的筛选。

所谓筛选的报告样式?

使用所使用的报告样式进行筛选时,选中"指定报告样式"。 可指定报告样式的条件如下所示。

- 样式名称中包含:
 使用包含已输入的文字列报告样式名称来筛选报告。
- 选择样式: 通过已选择的报告样式筛选报告。 点击[选择],选择报告样式。

所谓搜索条件?

设置筛选报告时的搜索条件。

可设置的条件如下所示。

• 满足以下全部条件: 设置多个搜索条件时,搜索满足全部条件的报告。(AND 搜索)

4 各应用程序的管理

- 满足以下任一条件: 设置多个搜索条件时,搜索满足任一条件的报告。(OR 搜索)
- 项目: 选择报告样式名称和报告的标题等搜索对象的项目。
 条件格式:

设置包含指定字符或指定日期以前等的条件格式。

值:
 设置条件格式中比较时使用的值。

补充

- 点击搜索条件右侧的[删除],可删除搜索条件。
- 设置的第一个搜索条件无法删除。

SETP2 激活筛选

操作步骤:

1 在"筛选的详细"页面中,点击[设为有效]。

2 点击[是]。

补充

- 不将筛选设置为有效,用户将无法使用筛选。
- 修改筛选时,推荐先将筛选设置为无效再进行更改。
- 将报告样式设置为无效时,点击[设为无效]。

更改筛选

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[多功能报告]。

3 点击[筛选列表]。

4 选择类别。

5选择筛选。

6 点击[更改]。

7 更改筛选的设置。

8 点击[更改]。

复制筛选

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[多功能报告]。

3 点击[筛选列表]。

4 选择类别。

5 选中筛选。

6 点击[复制]。

复制的筛选会被添加到筛选列表的末尾。

补充

• 有效或无效的设置与复制源的筛选设置相同。

删除筛选

删除的筛选无法还原。 操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[多功能报告]。
- 3 点击[筛选列表]。
- 4 选择类别。
- 5 选择筛选。
- 6 点击[删除]。
- 7 点击[是]。

补充

• 在步骤5中点击[删除类别内的全部筛选],再点击[是],所选中类别中的全部筛选都将被删除。

4.14.7 管理报告

持有类别管理权限的管理员,与报告的创建人一样可更改或删除类别中的报告。

更改报告

更改参加者和报告内容等。

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[多功能报告]。
- 3 点击[报告的管理]。
- 4 选择类别。
- 5 选择报告样式。
- 6选择报告。
- 7 点击[更改]。
- 8 更改报告。
- 9 点击[更改]。
- 更改报告的通知对象
- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[多功能报告]。
- 3 点击[报告的管理]。
- 4 选择类别。
- 5 选择报告样式。
- 6选择报告。
- 7 点击[更改通知对象]。
- 8 更改要通知报告更新的用户。

9 点击[更改]。

补充

• 对创建人和参加人会自动通知。

打印报告

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[多功能报告]。

3 点击[报告的管理]。

4 选择类别。

5 选择报告样式。

6选择报告。

7 点击[打印用页面]。

8 根据需要更改设置。

9 点击[打印],打印报告。

删除报告

已删除的报告无法还原。 操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[多功能报告]。

3 点击[报告的管理]。

4 选择类别。

5 选择报告样式。

6选择要删除的报告。

7 点击[删除]。

8 点击[是]。

补充

• 在步骤 6 中点击[删除报告样式的全部数据],再点击[是],使用所选中报告样式的全部报告都将被删除。

4.14.8 管理多功能报告的权限

可分机构、用户或角色设置报告样式的使用权限、报告的查看权限及操作管理权限。

设置类别的访问权限

用户可使用允许查看的类别中的报告样式。 若要允许查看子类别,首先需允许查看子类别的所有上级类别。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

- 2 点击[多功能报告]。
- 3 点击[访问权限的设置]。
- 4选择类别。
- 5 点击[设置]。
- 6 点击[添加]。

7选择要设置权限的机构、用户或角色,点击[↓添加]。

8 点击[添加]。

补充

- 分机构、用户或角色设置是否可使用报告样式。
- 对类别无访问权限的用户,将无法使用以下的功能。
 - 保存在类别中的报告样式的使用
 - 保存在类别中的筛选的使用
 - 使用保存在类别中的报告样式创建的报告的查看。
 - 无法针对"未分类"设置访问权限。
 - 可在操作步骤 5 后显示的"访问权限列表"页面中删除权限的设置。
设置类别的操作管理权限

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[多功能报告]。
- 3 点击[操作管理权限的设置]。
- 4选择类别。
- 5 点击[设置]。
- 6 点击[添加]。

7选择要设置权限的机构、用户或角色,点击[↓添加]。

8 点击[添加]。

补充

- 被赋予了操作管理权限的用户的"多功能报告"页面,会显示管理类别和报告样式的菜单。
- 无法针对"未分类"设置操作管理权限。
- 可在操作步骤 5 后显示的"操作管理权限列表"页面删除权限。

4.14.9 使用文件管理多功能报告

可使用 CSV 文件管理以下的数据。

- 使用用户
- 类别
- 类别名称
- 访问权限

补充

• 使用 CSV 文件管理时, 仅个别用户可设置为使用用户。如要将机构与角色设置为使用用户,则必须在系统 管理页面才可操作。

从 CSV 文件导入数据

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[多功能报告]。

3 点击[从 CSV 文件导入]。

4 选择要导入的数据。

5 选择导入方法,点击[下一步 >>]。

6 确认 CSV 文件的内容,点击[导入]。

补充

- CSV 文件中记述的类别 Garoon 中未登记时,会发生错误。
- 如 CSV 文件导入过程中发生错误,则导入被中止。中止前导入的数据不会反映到 Garoon 中。
- Garoon 中未登记的登录名称不会被导入。
- 相同的登录名称会被最后的登录名称覆盖。
- 仅导入与当前访问权限数据之间的差异。
- CSV 文件中不存在的用户会被从使用用户中删除。

导出数据到 CSV 文件

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[多功能报告]。

3 点击[导出到 CSV 文件]。

4 选择要导出的数据。

5 选择导出方法,点击[导出]

6保存文件。

使用 XML 文件管理报告样式

推荐在不编辑 XML 的情况下,仅在数据的备份和还原时使用。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[多功能报告]。

3 点击[报告样式的列表]。

4 选择类别。

5 点击[从 XML 文件导入]或[导出到 XML]。

6 导入文件时,指定文件,点击[导入]。

导出时,点击[导出]。

补充

- 导入的报告样式的码与其他类别中存在的报告样式代码相同时,会发生错误。
- 导入的报告样式的代码与相同类别中存在的报告样式代码重复时,使用导入的数据覆盖旧数据。

4.15 网络整合服务

网络整合服务是指通过网络在 Garoon 上使用以下功能和数据的服务。

- 服务
 - 企业搜索
 - 邮政编码搜索(地址搜索)
 - 地图搜索
- 路线搜索
- 活动数据
 - 天气预报
 - 六曜

补充

- 网络整合服务的服务和活动数据仅提供日文。
- 网络整合服务提供日本国内的企业信息、住址、地图、路线信息及天气预报。

4.15.1 设置网络整合服务的功能

在网络整合服务的"常规设置"页面中,可设置以下的功能。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[网络整合服务]。

3 点击[常规设置]。

4 设置是否发送个别 ID 到网络整合服务的网站。

补充

• 发送个别 ID 到网络整合服务的网站,便可使用网络整合服务的功能。

4.15.2 设置要使用的服务

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[网络整合服务]。

3 点击[服务列表]。

4 选择要使用的服务。

4.15.3 设置要接收的活动数据

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[网络整合服务]。
- 3 点击[活动数据的接收]。
- 4 选择要接收的内容。

4.16 RSS 阅读器

RSS 阅读器是按照固定时间接收已设置网站的 RSS 信息并显示更新信息的功能。 可添加以下 2 种网站到 RSS 阅读器。

- 共享网站:系统管理员设置。
- 个人网站: 用户个人设置。

按照以下的顺序设置 RSS 阅读器。

1.设置 RSS 阅读器的功能

2.设置共享网站

补充

• RSS 阅读器支持 RSS1.0、RSS2.0 及 Atom0.3。

4.16.1 设置RSS阅读器的功能

在 RSS 阅读器的"常规设置"页面中,可设置以下的功能。

- 共享网站: 选择是否强制显示共享网站在用户页面。
- 个人设置:
 选择是否允许用户独自设置网站。
- 缓存的更新间隔
- 缓存的保存期间
- 超时时间: 设置网站链接的超时时间。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[RSS 阅读器]。

3 点击[常规设置]。

4 设置必要的功能。

5 点击[设置]。

4.16.2 管理共享网站

添加共享网站

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[RSS 阅读器]。

3 点击[共享网站列表]。

4 点击[添加共享网站]。

5 输入共享网站的信息。

6 点击[添加]。

注意

• 添加外部网站时,需使 Garoon 处于可连接网络的状态。

更改共享网站

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[RSS 阅读器]。

3 点击[共享网站列表]。

4 选择共享网站。

5 更改共享网站的设置。

6 点击[更改]。

给共享网站列表添加分隔线

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[RSS 阅读器]。

3 点击[共享网站列表]。

4 点击[添加共享分隔线]。

5 点击[是]。

更改共享网站的显示顺序

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[RSS 阅读器]。
- 3 点击[共享网站列表]。
- 4 点击[更改共享网站/分隔线的顺序]。
- 5 更改共享网站/分隔线的显示顺序。

6 点击[更改]。

删除共享网站和分隔线

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[RSS 阅读器]。
- 3 点击[共享网站列表]。
- 4 选择要删除的共享网站和分隔线。
- 5 点击[删除]。

6 点击[是]。

补充

• 在步骤 4 中点击[删除全部共享网站],再点击[是],则全部的共享网站和分隔线都将被删除。

4.16.3 使用文件管理共享网站

从 CSV 文件导入数据

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[RSS 阅读器]。

3 点击[从 CSV 文件导入]。

4 选择导入方法,点击[下一步 >>]。

5 确认 CSV 文件的内容,点击[导入]。

补充

• 如 CSV 文件导入过程中发生错误,则导入被中止。中止前导入的数据不会反映到 Garoon 中。

导出数据到 CSV 文件

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[RSS 阅读器]。

3 点击[导出到 CSV 文件]。

4 选择导出方法,点击[导出]

5 保存文件。

4.17 在岗确认

按照以下的顺序设置在岗确认。

1.设置在岗确认的功能。

2.设置状态。

3.设置代理人。

4.17.1 设置在岗确认的功能

在在岗确认的"常规设置"页面中,可设置以下的功能。

状态的自动设置

设置以下2点:

- 登录时设置为在岗: 用户登录后状态将自动设置为"在岗"。
- 退出时设置为离开:
 用户退出时状态将自动设置为"不在"。

补充

- 可同时启用"在岗"和"不在"双方的自动设置。
- 若选择了"登录时设置为在岗",则每次用户登录时,显示在在岗信息中的时间都会被更新。
- 即使选择了"退出时设置为离开",用户关闭 Web 浏览器后,状态也不会改变。用户点击[退出]后,状态才 会改变。
- 即使设置了状态的自动设置,使用以下的产品登录或退出时,状态也不会改变。
 - Cybozu Garoon 手机版
 - Cybozu Garoon Reminder
 - Cybozu Mobile KUNAI
- 若设置了通用身份验证和环境变量身份验证等的身份验证时,状态的自动设置将无效。

个人设置

若选中"允许代理人设置",则用户可在个人设置中设置自己的代理人。

补充

• 选中"允许代理人设置"后,用户可设置代理人。代理人可更改委托人的在岗信息。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[在岗确认]。

3 点击[常规设置]。

4 设置必要的功能。

5 点击[设置]。

4.17.2 设置状态

添加状态

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[在岗确认]。

3 点击[状态的设置]。

41 行输入 1 个状态,进行状态的设置。

5 点击[设置]。

补充

- 所添加的状态会作为菜单显示在"在岗信息的更改"页面。
- 以下的状态已激活。
 - 在岗
 - 不在
- 用户添加的状态会显示在用户操作页面状态菜单的最下方。

更改或删除状态

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[在岗确认]。
- 3 点击[状态的设置]。

4 更改或删除状态的名称和显示顺序。

5 点击[设置]。

补充

- 可更改状态的显示顺序。
- 以下的状态已激活,无法更改或删除。
 - 在岗

不在

4.17.3 设置在岗确认的代理人

添加代理人

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[在岗确认]。

3 点击[代理人的设置]。

4 选择要设置代理人的机构或用户的所属机构。

5 选择要设置代理人的机构或用户。

6 点击[添加]。

7 选择成为代理人的机构或用户,点击[↓添加]。

8 点击[添加]。

补充

- 若针对机构设置代理人,则此机构中的全部所属用户都将被设置相同的代理人。
- 用户可在个人设置中更改或删除代理人。

删除代理人

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[在岗确认]。
- 3 点击[代理人的设置]。
- 4 选择要删除代理人的机构或用户。

5 选中要删除的代理人。

6 点击[删除]。

7 点击[是]。

补充

• 在步骤5中点击[全部删除],再点击[是],所选机构或用户的全部代理人都将被删除。

4.17.4 使用文件管理代理人

从 CSV 文件导入数据

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[在岗确认]。

3 点击[从 CSV 文件导入]。

4 选择导入方法,点击[下一步 >>]。

5 确认 CSV 文件的内容,点击[导入]。

补充

• 如 CSV 文件导入过程中发生错误,则导入被中止。中止前导入的数据不会反映到 Garoon 中。

导出数据到 CSV 文件

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[在岗确认]。

3 点击[导出到 CSV 文件]。

4 选择导出方法,点击[导出]

5 保存文件。

4.18 收藏夹

4.18.1 设置收藏夹的功能

设置用户操作页面中可添加到收藏夹中数据的上限值。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[收藏夹]。

3 点击[常规设置]。

4 设置可添加到收藏夹中数据的上限值。

5 点击[设置]。

4.19 通知列表

按照以下的顺序设置通知列表。

1.设置最新信息组件的显示方法
 2.设置外部通知的功能

3.设置已确认通知组件的显示方法

4.设置通知过滤

4.19.1 设置组件的显示方法

设置最新信息组件的显示方法

在"最新通知组件的显示设置"页面中,设置以下的功能。

- 使设置生效,不允许用户进行更改: 选中后,设置内容会反映到用户页面。用户将无法更改设置。
- 列表显示:
 以列表的形式在最新信息组件中显示最新信息。显示标题和更新者的登录名称等。
- 条数显示: 最新信息组件中显示接收最新信息的消息及其条数。

"列表显示"的设置范例:

最新信息 11:20 更新			
站内信			
🔲 📮 密码的发送	从Remote环境访问G	👤 陈飞	11:04
公告栏			
🔲 🖺 群件的使用方法	在公司内部使用群…	👤 周世杰	11:15

"条数显示"的设置范例:

最新信息 11:26 更新	
有 1条站内信数据已被更新。	
有 1条公告栏数据已被更新。	

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[通知列表]。

3 点击[最新信息组件的显示设置]。

4 各应用程序的管理

4 分应用程序设置最新信息组件的显示方法。

5 点击[设置]。

补充

- "最新信息组件"页面的设置,将成为个人设置的"组件的设置(最新信息)"页面的初始值。
- 用户可在个人设置中更改显示在最新信息组件中应用程序的显示顺序。

设置组件的显示项目和显示条数的初始值

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[通知列表]。
- 3 点击[最新信息组件]或[已确认通知组件]。
- 4 设置显示项目和显示条数的初始值。
- 5 点击[设置]。

4.19.2 设置来自外部系统的通知

将从 Garoon 以外的系统发来的邮件设置作为外部通知显示在通知列表。

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[通知列表]。
- 3 点击[外部通知的设置]。
- 4 点击[添加外部通知]。
- 5 输入外部通知的信息。

1 行记述 1 个许可 URL。

6 点击[添加]。

使用邮件接收未登记的外部通知

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[通知列表]。
- 3 点击[未登记的外部通知]。
- 4 选择"作为邮件处理"。

5 点击[设置]。

注意

考虑到安全运营管理的问题,推荐将未登记的外部通知选择"作为邮件处理"。
 因为不选择的情况下,"外部通知的设置"中未登记的通知会显示在通知列表,有时会生成重定向到一些恶意网站的通知。

补充

- 在"外部通知的设置"页面中接收包含已登记的以下信息的邮件时,会显示在通知列表。
 - 外部通知代码
 - 许可 URL
- 在"外部通知代码"中输入要设置为接受通知的外部通知代码。
- 删除外部通知的设置时,存在以下的限制。
 - 删除前接收的通知不会被删除
 - 无法在用户的通知页面中进行筛选

所谓许可 URL?

输入所接受通知中设置的外部通知代码。 输入要接收通知的系统的 URL。

URL 的输入范例:

- Windows 环境: http://(安装服务器的 IP 地址或主机名称)/scripts/cbdb/db.exe*
- Linux 环境: http://(安装服务器的 IP 地址和主机名称)/cgi-bin/cbdb/db.cgi*

所谓"作为邮件处理"?

在"未登记的外部通知"页面中,若选中"作为邮件处理",则来自未登记在"外部通知的设置"页面系统的通知会作为邮件进行接收。

事先已设置好的外部通知

若安装"标准"的数据,便会登记支持 Cybozu 产品的显示名称和外部通知代码。 要作为外部通知使用时,需添加支持各产品的"许可 URL"。 外部通知对象的 Cybozu 产品,如下所示。

- Cybozu Dezie
- Cybozu MailWise
- Cybozu Collaborex
- Cybozu DotSales
- Cybozu Blog
- CybozuLive

4.19.3 管理通知过滤

分应用程序设置通知的许可及通知对象的操作。 所设置的过滤也适用于强制通知。 可设置通知过滤的应用程序如下所示。

- 公告栏
- 文件管理
- E-mail
- 站内信
- 多功能报告
- 日程安排

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[通知列表]。
- 3 点击[通知过滤的设置]。

4 选择要设置通知过滤的应用程序,点击[下一步 >>]。

5 设置以下的功能。

操作:

按应用程序分别选择添加和更新等通知对象的操作。

个人设置:
 选择是否允许用户在个人设置中更改通知过滤。

6 点击[设置]。

补充

- 若允许个人设置通知过滤,则用户可更改系统管理员所设置的内容。
- 设置为不允许在个人设置中更改时,个人设置页面中则不会显示"通知过滤的设置"。 个人设置中的设置将失效。系统管理员再次允许个人更改时,无效前设置的内容又会重新启用。

4.19.4 批量删除通知

删除的通知和通知履历无法还原。

删除指定日期前的通知

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[通知列表]。

3 点击[通知的批量删除]。

4 指定日期

5 点击[删除]。

6 点击[是]。

删除已确认的全部通知

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[通知列表]。

3 点击[已确认通知的批量删除]。

4 指定日期

5 点击[删除]。

6 点击[是]。

4.20 手机版

所谓手机版?

手机版是通过拥有 Web 浏览器功能的手机,访问 Garoon 的应用程序。 要使用手机版的功能,需构筑可从手机访问 Garoon 的环境。

手机版的页面范例:

◎今日の予定1件
14の未読メッセージ
31件の未航祖マルチルポート
01件の期限切びの
∽スケジュール
「竹個人自憲示
日気満入演業会
<u>►M→アドレスグループ</u>
<u> ーユーザー名簿</u>
8 ⊠≯∽∥
9 0K7-770-
63711FU#°-1
口子個人設定
0 再読入

注意

• 此应用程序仅提供日文版。

补充

• 构筑从手机访问 Garoon 的环境时,需要采取相应的安全性对策。对于安全性对策和网络环境的构筑不太放心时,请向专业的系统集成商咨询。

开始手机版的使用前的准备

在 Garoon 中设置手机版的功能前,需进行以下准备。

设置系统邮件账户 用户在发送手机版的登录 URL 时,需设置作为发件人的系统邮件账户。 有关系统邮件账户的设置,请参考以下页面。 "2.12.1 沿黑系统邮件账户", 第 77 页

"3.12.1 设置系统邮件账户"→第77页

用户使用手机版前的操作流程

Setp1	设置使用手机版的用户
	"管理手机版的使用用户" → 第273页

Setp2 设置手机版基本的功能 "设置手机版的功能"→ 第274 页

Setp3 发送手机版的登录 URL 此为使用手机版的用户进行的操作。 从个人设置(手机版)的"登录 URL 的发送"页面,发送手机版的登录 URL 到要使用手 机版的手机的邮件地址。

补充

• 试用期间 Garoon 的所有用户都可使用手机版。

4.20.1 管理手机版的使用用户

指定可使用手机版的用户。 初始设置为所有用户都可使用手机版。

补充

• 如登记有效的许可证,菜单中则会显示[使用用户的设置]。

添加使用用户

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[手机版]。

3 点击[使用用户的设置]。

4 给使用权限列表中添加使用用户。

删除使用用户

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[手机版]。

3 点击[使用用户的设置]。

4 选择要删除的使用用户。

5 点击[删除]。

6 点击[是]。

补充

• 在步骤 4 中点击[全部删除],再点击[是],则全部的使用用户都将被删除。

删除全部的使用用户

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[手机版]。

3 点击[使用用户的设置]。

4 点击[全部删除]。

5 点击[是]。

4.20.2 设置手机版的功能

在手机版的"常规设置"页面中,设置手机版的功能。

用户搜索的结果显示: 使用手机版的通讯录搜索用户时,设置以下面的哪种方式显示搜索结果。
仅显示姓名:

仅在搜索结果页面显示用户名称。

- 显示姓名和以下项目: 在搜索结果页面中,显示用户名和用户信息。可显示用户信息的项目最多为2个。
- 登录方法: 如使用自动登录,则选中复选框。通过手机版登录过1次Garoon的用户,下次则无需登录可直接访问手机版。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[手机版]。

3 点击[常规设置]。

4 设置必要的功能。

4.20.3 设置手机版的登录URL

手机版具有使用邮件发送附带有认证信息的 URL 到用户手机上的功能。 用户链接发送到手机上的 URL 后,可在不输入登录名称和密码的情况下直接访问手机版。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[手机版]。

3 点击[登录 URL 的设置]。

4 设置从手机访问 Garoon 用的 URL。

登录 URL 的格式如下所示: 用户页面的登录页面的 URL/cellular/index? URL 的范例:

- Windows 环境: http://sample.cybozu.com/scripts/cbgrn/grn.exe/cellular/index?
- Linux 环境 : <u>http://sample.cybozu.com/cgi-bin/cbgrn/grn.cgi/cellular/index</u>?

补充

- 发送的 URL 中会添加登录时必要的身份验证信息。
- Garoon 会在给身份验证信息加密后发送到手机。

4.20.4 使用CSV文件管理使用用户

操作步骤:

- 1 点击[各应用程序的管理]。
- 2 点击[手机版]。
- 3 点击[使用用户的导入]或[使用用户的导出]。
- 4 从 CSV 文件导入数据或导出数据到 CSV 文件。

补充

• 如 CSV 文件导入过程中发生错误,则导入被中止。中止前导入的数据不会反映到 Garoon 中。

4.21 全文搜索

全文搜索是对 Garoon 中创建文章和附件等进行综合搜索的应用程序。 数据的爬行和搜索的处理都由全文搜索服务器进行。 全文搜索服务器会定期对 Garoon 中的数据进行爬行,在登记到数据库的同时并创建索引。 用户在 Garoon 中执行全文搜索时,全文搜索服务器会通过搜索索引来缩短搜索时间。 全文搜索中可搜索的应用程序和文件如下所示。

应用程序

- 站内信
- 公告栏
- 文件管理
- E-mail

文件

产品或文件类型	搜索对象的文件格式或扩展名			
Word	doc、.docx、.docm			
Excel	xls、.xlsx、.xlsm			
PowerPoint	ppt、.pptx、.pptm			
PDF	ppt、.pptx、.pptm			
JUSTSYSTEM 一太郎	jtd			
HTML	html、.htm			
XML	xml			
文本文档	MIME 类型为 Text/plain 的文件格式			
	例:txt、log、ini 等			

补充

- 全文搜索服务器仅提供日文版。在日文 OS 以外的环境中使用全文搜索时,请咨询销售商或 Cybozu 官方合 作伙伴。
- 全文搜索服务器的详情,请参考手册。可从以下的网站下载日文版的手册。 http://help.cybozu.com/ja/g/guide/index.html#gr3_other
- 如 Garoon 是从 2.1.3 以前的版本升级到 3.0.0 以后的版本时,则全文搜索将被设为停用状态。使用全文搜索 前,需将应用程序设为可用。
 - "开始或停止应用程序的使用"→第23页
- 试用期结束后要使用全文搜索时,需持有有效的服务许可证。

4.21.1 设置通信密码

Garoon 和全文搜索服务器通信时,需设置通用的密码。 Garoon 中设置完密码后,再设置全文搜索服务器的密码。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[全文搜索]。

3 点击[通信密码的设置]。

4 设置通信密码。

补充

- 通信密码中可使用的字符有: a-z、A-Z、0-9、_(下划线)。
- 通信密码中可使用的字符数为1个字符以上、25个字符以下。

4.21.2 确认全文搜索服务器的信息

设置完通信密码后,可确认全文搜索服务器的信息。

操作步骤:

1 点击[各应用程序的管理]。

2 点击[全文搜索]。

3 点击[全文搜索服务器信息的确认]。

4 确认全文搜索服务器的信息。

全文搜索服务器的信息

全文搜索服务器的设置

- 可用:可使用全文搜索。全文搜索服务器中已登记了 Garoon 有效信息的状态。
- 不可用:无法使用全文搜索。全文搜索服务器中还未设置 Garoon 的信息。

系统管理 URL

全文搜索服务器中将 Garoon 作为搜索对象产品登记后,会显示全文搜索服务器的系统管理页面的 URL。

4.21.3 重新初始化全文搜索

若重新初始化应用程序(全文搜索),全文搜索服务器会初始化用于判断是否爬行 Garoon 的数据的 flag。初始化 flag 后,全文搜索的对象数据都会被爬行。

"重新初始化应用程序"→第24页

4.22 使用要整合的 Cybozu 产品

Garoon 可与以下的产品整合。

- Cybozu Dezie
- Cybozu DotSales

要整合 Garoon 和以上的产品时,请咨询销售商和 Cybozu 官方合作伙伴。

补充

- Cybozu Dezie 和 Cybozu DotSales 仅提供日文版。
- 整合 Garoon 和其他的 Cybozu 产品的设置步骤,记载于日文版的手册中。
 以下的 Web 网站提供日文版的手册。
 http://help.cybozu.com/ja/g/guide/index.html#gr3_other

4.23 优先访问权限

根据机构、用户及角色设置访问权限和使用权限后,有时会出现对于1个用户设置了多个权限的情况。 以下说明不同的访问权限和使用权限重复时权限的优先度。

对象重复时的访问权限或使用权限

1个用户在所属机构和角色中的访问权限的对象不同时,优先权限根据安全模式的不同而不同。

安全模式为"**GRANT**(选择允许对象)"的情况: 在任意的对象中被设置为允许时,则优先此权限。

安全模式为"**REVOKE**(选择禁止对象)"的情况: 在任意的对象中被设置为限制时,则优先此权限。任何1个设置为不允许时,则无法使用此功能。

举例说明,员工A对公告栏的类别"联络"可进行的操作。 员工A隶属于机构"行政部"和角色"财务"。 员工A对于"联络"类别的访问权限如下所示。

安全模式为 GRANT 的情况:

访问权限	査看	填写	回复的添加
机构 (行政部)	\checkmark		
角色(财务)	\checkmark	\checkmark	
用户(员工A)	\checkmark		\checkmark

□ 允许员工 A 进行的操作	査看	填写	回复的添加
"联络"类别中的公告	\checkmark	\checkmark	\checkmark

✓: 允许

安全模式为 REVOKE 的情况:

访问权限	查看	填写	回复的添加
机构 (行政部)	\checkmark		
角色(财务)	\checkmark	\checkmark	
用户(员工A)	\checkmark	\checkmark	\checkmark

"联络"类别中的公告 ✓	允许员工 A 进行的操作	査看	填写	回复的添加
	"联络"类别中的公告	\checkmark		

✓: 允许

更改安全模式

可选择以下任一安全模式。

- GRANT: 选择允许的对象。
- REVOKE: 选择限制的对象。

操作步骤:

1 显示访问权限和权限的设置页面。

2 点击"安全模式"的[更改]。

补充

• 更改安全模式后,所设置的访问权限会被初始化。

日程安排或电话记录的重复访问权限

1个用户在所属机构和角色持有不同的访问权限时,优先权限如下所示。

机构、用户或角色的日程安排和电话记录的访问权限重复的情况

优先在用户的日程安排和电话记录中设置的访问权限。

例如、设置员工A和员工B的日程安排的访问权限。 员工B隶属于机构"信息系统部"和角色"部长"。 员工A、员工B的日程安排访问权限如下所示。

员工A持有的访问权限	查看	添加	更改	删除	
机构(信息系统部)	\checkmark	\checkmark	\checkmark		
角色(部长)	\checkmark	\checkmark			
用户(员工B)□ ✓					
$\overline{\nabla}$					

允许员工 A 进行的操作	査看	添加	更改	删除
员工B的日程安排	\checkmark			
(A)k				

✓: 允许

机构或角色的日程安排和电话记录的访问权限重复的情况

用户的日程安排和电话记录未设置访问权限时,优先机构或角色中任一被许可的权限。

举例说明,员工 A 对于员工 B 的日程安排可进行的操作。

员工 B 隶属于机构"信息系统部"和角色"部长"。

对于员工 B 的日程安排未设置访问权限。

员工A、员工B的日程安排访问权限如下所示。

用户 A 持有的访问权限	查看	添加	更改	删除
机构(信息系统部)	\checkmark	\checkmark	\checkmark	
角色(部长)	\checkmark	\checkmark		
用户(员工B)□	(Unset)			
允许员工 A 进行的操作	查看	添加	更改	删除
员工B的日程安排	\checkmark	\checkmark	\checkmark	

✓: 允许

日程安排的重复访问权限

对设备组日程安排的访问权限与对设备的日程安排的访问权限重复时,则对设备应用双方一致的权限。仅针对 设备组的日程安排设置了访问权限时,对于设备应用相同权限。

举例说明,员工A对于会议室A和会议室B的日程安排可进行的操作。

设备"会议室 A"和"会议室 B"隶属于设备组"会议室"。

员工 A 对于设备组"会议室"和设备"会议室 A"的日程安排持有不同的访问权限。

对于"会议室 B"的日程安排未设置员工 A 的访问权限。

员工A对于会议室A的访问权限如下所示。

设备组(会议室) ✓ ✓ ✓ 设备(会议室▲) ✓ ✓ ✓	用户 A 持有的访问权限	权限 查看	添加	更改	删除
$\partial \Delta A = (\Delta \partial \Delta A)$	设备组(会议室)	\checkmark	\checkmark	\checkmark	
	设备(会议室A)	\checkmark		\checkmark	\checkmark
设备(会议室 B) (Unset)	设备(会议室 B)	(Unset)			

•							
允许员工 A 进行的操作	查看	添加	更改	删除			
设备A的日程安排	\checkmark		\checkmark				
设备B的日程安排	\checkmark	\checkmark	\checkmark				

✓: 允许

5 Garoon 的维护

以在以下环境中安装了 Garoon 为例,说明备份、还原以及将 Garoon 移植到其他服务器的方法。

- 安装标识符: cbgrn
- 安装目录
 - Windows 环境:
 - C:\Program Files\Cybozu
 - C: \Inetpub\scripts
- Linux 环境:
 - /usr/local/Cybozu/
 - /var/www/cgi-bin

5.1 备份和还原

Garoon 的数据备份以及还原由 Windows 环境中持有"Administrator"的用户和 Linux 环境中的 root 用户进行。

注意

- 数据备份过程中,Garoon无法使用。
- 数据备份源和还原位置的 Garoon 的版本需要相同。

备份对象的数据

Garoon 中,备份数据库(MySQL)中的以下数据。

- Windows 环境: C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\data C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\files
- Linux 环境: /usr/local/Cybozu/mysql-5.0/data /usr/local/Cybozu/mysql-5.0/files

数据库的数据

保存在数据目录中的数据。以下数据被保存。

- mysql: 如同数据库管理用户的密码般 MySQL 运行所必需的数据。
- cb_cbgrn: 用户信息、站内信、日程安排等 Garoon 应用程序的数据。

附件

保存在 Files 目录中的数据。保存站内信和及公告栏等中添加的附件。 MySQL 的数据和附件的数据是整合的。为避免数据间发生不匹配的问题,需计划性的进行备份和还原。

补充

• Garoon 在 MySQL 的 table 中使用 InnoDB。无法使用 mysqlhotcopy。

备份方法

MySQL 的数据和附件使用 OS 的命令复制或使用 mysqldump 备份。

附件使用 OS 的命令备份。

使用 OS 的命令时, 需停止 MySQL 与 Garoon 的调度服务。若监视各服务和进程时, 建议在操作完成前将 Garoon 从监视对象中去除。

补充

- 使用 OS 的命令可以短时间完成数据备份。有以下方法。
 - 使用存储软件只备份数据的差异部分。
 - 使用快照功能。
- mysqldump 与 MySQL 同时安装。
- 由 mysqldump 取得的数据将删除数据库的未使用空间。还原数据后,磁盘使用量有可能较还原之前减少。

所谓调度服务?

调度服务是指,在设置的时间执行规定的处理的服务。在 sched.ini 文件中设置的时间,自动执行删除 Garoon 中不需要的文件、获取天气预报等操作。

调度服务应用安装 Garoon 的服务器中所设置的日期和时间。

调度服务配合安装 Garoon 的服务器的时区以及日期和时间而实施。

备份时停止调度服务。如在 0 时 0 分前后进行备份操作,需更改 Garoon 会进行定期操作的任务的执行时间。 不更改执行时间,预定的任务则不会被执行。 需要更改的文件和内容如下所示。

更改的文件

(CGI 可执行目录)/(安装标识符)/sched.ini 例:

- Windows 环境: C:¥Inetpub¥scripts¥cbgrn¥sched.ini
- Linux 环境: /var/www/cgi-bin/cbgrn/sched.ini

更改内容

在[daily]下的"minute=0"和"hour=0"中记述执行调度服务的时间(分和时刻)。 更改为 23:00 的范例: [daily] minute=0 hour=23

注意

- 需要在停止 Cybozu 数据库引擎之前停止调度服务。
- 需要在启动 Cybozu 数据库引擎之后启动调度服务。
- 调度服务与 Cybozu 数据库引擎由以下的用户启动以及停止。
- Windows 环境:拥有 Windows 的 Administrator 权限的用户
- Linux 环境: 超级权限用户

5.1.1 使用OS的命令备份

使用 OS 的命令,复制备份对象的目录。

Windows 环境

创建备份用的目录,备份数据。 目录范例: C:\backup\YYYYMMDD

操作步骤:

1 停止 Web 服务器

2 按照调度服务、Cybozu 数据库引擎的顺序停止。

从 Windows 的开始菜单开始、按照[设置]>[控制面板]>[管理工具]>[服务]的顺序,停止以下的服务。

- Cybozu_Scheduling_Service_cbgrn¹
- Cybozu_Database_Engine_5_0
- ¹: "cbgrn" 部分设置为安装时指定的标识符。

3 启动命令提示符。

4 在 current directory 下创建备份目标目录。

mkdir C:\backup\YYYMMDD

5 将 data 目录与 files 目录复制到步骤 3 创建的目录。

xcopy "C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\data" C:\backup\YYYMMDD\data /E /I

xcopy "C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\files" C:\backup\YYYMMDD\files /E /I

复制到现有目录时,显示询问是否覆盖数据的消息。覆盖的话输入"Yes"或者"All",停止的话输入"No"。

6 按照数据库引擎、调度服务的顺序启动。

从 Windows 的开始菜单开始、按照[设置]>[控制面板]>[管理工具]>[服务]的顺序,启动以下的服务。

- Cybozu_Database_Engine_5_0
- Cybozu_Scheduling_Service_cbgrn

7 启动 Web 服务器。

8 确认是否能够正常访问 Garoon。

Linux 环境中的备份

创建备份用的目录,备份数据。

 目录范例: /backup/YYYYMMDD

操作步骤:

- 1 启动命令行的输入页面。
- 2 停止 Web 服务器。 /etc/init.d/httpd stop
- **3** 按照调度服务、数据库引擎的顺序停止。 /etc/rc.d/init.d/cyss_cbgrn stop¹

/etc/rc.d/init.d/cyde_5_0 stop

¹: "cbgrn" 部分设置为安装时指定的标识符。

4 创建备份目标目录。

mkdir -p /backup/YYYYMMDD

5 将 data 目录与 files 目录复制到步骤 3 创建的目录。 cp -rp /usr/local/cybozu/mysql-5.0/data /backup/YYYYMMDD/

cp -rp /usr/local/cybozu/mysql-5.0/files /backup/YYYYMMDD/

6 按照数据库引擎、调度服务的顺序启动。

/etc/rc.d/init.d/cyss_cbgrn start

/etc/rc.d/init.d/cyde_5_0 start

7 启动 Web 服务器。

/etc/init.d/httpd start

8 确认是否能够正常访问 Garoon。

5.1.2 使用OS的命令还原

使用 OS 的命令,还原复制的数据。 请在无用户访问 Garoon 的时间段进行数据的还原。

Windows 环境中的还原

还原备份用目录中保存的数据。

目录范例:
 C:\backup\YYYYMMDD

操作步骤:

1 停止 Web 服务器。

2 按照调度服务、数据库引擎的顺序停止。

从 Windows 的开始菜单开始、按照[设置]>[控制面板]>[管理工具]>[服务]的顺序,停止以下的服务。

- Cybozu_Scheduling_Service_cbgrn¹
- Cybozu_Database_Engine_5_0<br2/>
- ¹: "cbgrn" 部分设置为安装时指定的标识符。

3 启动命令提示符。

4 删除现有的数据库区域与附件区域。

rmdir /s /q "C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\data"

rmdir /q /q "C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\files"

5 复制已备份的数据到原本目录。

xcopy C:\backup\YYYMMDD\data "C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\data" /E /I

xcopy C:\backup\YYYMMDD\files "C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\files" /E /I

6 按照数据库引擎、调度服务的顺序启动。

从 Windows 的开始菜单开始、按照[设置]>[控制面板]>[管理工具]>[服务]的顺序,启动以下的服务。

- Cybozu_Database_Engine_5_0
- Cybozu_Scheduling_Service_cbgrn

7 启动 Web 服务器。

8 确认是否能够正常访问 Garoon。

Linux 环境中的还原

还原备份用目录中保存的数据。

 目录范例: /backup/YYYYMMDD

操作步骤:

1 停止 Web 服务器。

/etc/init.d/httpd stop

2 按照调度服务、数据库引擎的顺序停止。

/etc/rc.d/init.d/cyss_cbgrn stop¹ /etc/rc.d/init.d/cyde_5_0 stop

¹: "cbgrn" 部分设置为安装时指定的标识符。

3 删除现有的数据库区域与附件区域。

rm -rf /usr/local/cybozu/mysql-5.0/data rm -rf /usr/local/cybozu/mysql-5.0/files

4 复制已备份的数据到原本目录。

cp -rp /backup/YYYYMMDD/data /usr/local/cybozu/mysql-5.0/ cp -rp /backup/YYYYMMDD/files /usr/local/cybozu/mysql-5.0/

5 按照数据库引擎、调度服务的顺序启动。

/etc/rc.d/init.d/cyss_cbgrn start

/etc/rc.d/init.d/cyde_5_0 start

6 启动 Web 服务器。

/etc/init.d/httpd start

7 确认是否能够正常访问 Garoon。

补充

- 还原后因目录权限的变化,数据库引擎有可能不启动。这种情况下,使用 chown 命令给 MySQL 的数据区域 设置 CGI 执行用户(例: apache)的读写权限。
- 给 data 目录和 files 目录设置版本和所有人情况下的范例如下所示。 chmod –R 755 data chmod –R 700 files chmod –R apache:root data files

5.1.3 使用mysqldump备份

备份在无用户访问 Garoon 的时间段进行。 Mysqldump 在备份模式下执行。关于备份模式,请浏览以下页面。 "备份模式的设置"→第288 页

mysqldump 的速度

mysqldump 备份与还原的时间与数据量成比例增加。 还原比备份花费时间。 使用 mysqldump 的还原比使用 OS 命令的还原花费时间。

还原后的磁盘使用量

使用 mysqldump 还原后,磁盘使用量有可能较备份之前减少。因为已备份数据中不包含未使用空间。并非数据 丢失。

备份模式的设置

由于 MySQL 的数据与附件备份方法不同,有可能会发生数据的不匹配。为保持数据的一致性,备份执行过程中,需要禁止数据库的更新。

将 Garoon 设置为备份模式后,可以将数据库设置为禁止更新。

初始设置中,被设置为不使用备份模式的功能。更改设置文件(common.ini)的内容后,便可使用备份模式的功能。

要更改的文件和内容如下所示。

更改的文件

(CGI 可执行目录) / (安装标识符) /common.ini 例:

- Windows 环境: C:\Inetpub\scripts\cbgrn\common.ini
- Linux 环境: /var/www/cgi-bin/cbgrn/common.ini

更改的内容

将[BackupMode]下的 "disable = "1"" 行如下删除。

删除前: 删除后: [BackupMode] [BackupMode] disable = "1" driver = "xxxxx" driver = "xxxxx"

补充

- 在命令行设置或者解除备份模式。
- 备份模式可用的情况下,用户不能使用 Garoon。
- 将备份模式设置为不可用时, 文件的内容会还原。

Windows 环境

创建备份用的目录,备份数据。

 目录范例: C:\backup\YYYYMMDD

补充

为了能够使用备份模式,在操作之前更改 Garoon 的设置。
 "备份模式的设置"→第288 页

操作步骤:
1 启动命令提示符。

2 创建备份目标目录。

mkdir C:\backup\YYYYMMDD

3 停止调度服务。

从 Windows 的开始菜单开始、按照[设置]>[控制面板]>[管理工具]>[服务]的顺序,停止以下的服务。

Cybozu_Scheduling_Service_cbgrn¹

¹: "cbgrn" 部分设置为安装时指定的标识符。

4 将 Garoon 设置为备份模式。

cd C:\Inetpub\scripts\cbgrn

grn_command.exe -f .\code\command\backupmode_start.csp

5 数据库管理用户执行 mysqldump。

"C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\bin\mysqldump" --defaults-file="C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\etc\my.ini" --all-databases --single-transaction -u cbroot -p > C:\backup\YYYYMMDD\full.sql

6 输入数据库管理用户的密码。

7 备份附件。

xcopy "C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\files" C:\backup\YYYYMMDD\files /E /I

8 解除备份模式。

cd C:\Inetpub\scripts\cbgrn

grn_command.exe -f .\code\command\backupmode_end.csp

9 启动调度服务。

从 Windows 的开始菜单开始、按照[设置]>[控制面板]>[管理工具]>[服务]的顺序,启动以下的服务。 Cybozu_Scheduling_Service_cbgrn

10 确认是否能够正常访问 Garoon。

Linux 环境

创建备份用的目录,备份数据。

 目录范例: 例:/backup/YYYYMMDD

补充

• 为了能够使用备份模式,在操作之前更改 Garoon 的设置。 "备份模式的设置"→第288 页 操作步骤:

1 创建备份目标目录。

mkdir -p /backup/YYYYMMDD

2 停止调度服务。

/etc/init.d/cyss_cbgrn stop1

¹: "cbgrn" 部分设置为安装时指定的标识符。

3 将 Garoon 设置为备份模式。

cd /var/www/cgi-bin/cbgrn

./grn_command -f ./code/command/backupmode_start.csp

4 数据库管理用户执行 mysqldump。

/usr/local/cybozu/mysql-5.0/bin/mysqldump --defaults-file=/usr/local/cybozu/mysql-5.0/etc/my.ini --all-databases --single-transaction -u cbroot -p > /backup/YYYYMMDD/full.sql

5 输入数据库管理用户的密码。

6 备份附件。

cp -rp /usr/local/cybozu/mysql-5.0/files /backup/YYYMMDD/

7 解除备份模式。

cd /var/www/cgi-bin/cbgrn ./grn command -f ./code/command/backupmode end.csp

8 启动调度服务。

/etc/init.d/cyss_cbgrn start

9 确认是否能够正常访问 Garoon。

5.1.4 使用mysqldump还原

使用 mysqldump 还原已备份数据与附件。 请在无用户访问 Garoon 的时间段进行还原。

MySQL 数据损坏时的处理

磁盘损坏与系统障碍等可能会造成 mysql 表格丢失。 由于 mysql 表格损坏造成 dump 数据无法导入时,按照以下的次序还原数据。

操作步骤:

1 新安装 Garoon。

2 使用 OS 的命令备份步骤 1 安装的 Garoon 的数据。

"5.1.1 使用 OS 的命令备份"→第284 页

3 使用 OS 命令还原步骤 2 备份的数据。

"5.1.2 使用 OS 的命令还原"→第285 页

4 使用 mysqldump 还原 dump 数据。

"5.1.4 *使用* mysqldump 还原" → 第 290 页

Windows 环境

还原备份用目录中保存的数据。

 目录范例: C:\backup\YYYYMMDD 操作步骤:

1 启动命令提示符。

2 停止调度。

从 Windows 的开始菜单开始、按照[设置]>[控制面板]>[管理工具]>[服务]的顺序,停止以下的服务。 Cybozu_Scheduling_Service_cbgrn¹

¹: "cbgrn" 部分设置为安装时指定的标识符。

3 将 Garoon 设置为备份模式。

cd C:\Inetpub\scripts\cbgrn

grn_command.exe -f .\code\command\backupmode_start.csp

4 数据库管理用户导入已备份数据。

"C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\bin\mysql" --defaults-file="C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\etc\my.ini" -u cbroot -p < C:\backup\YYYYMMDD\full.sql

5 输入数据库管理用户的密码。

6 删除现有的附件区域。

rmdir /s /q "C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\files"

7 还原附件。

xcopy C:\backup\YYYMMDD\files "C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\files" /E /I

8 解除备份模式。

cd C:\Inetpub\scripts\cbgrn

grn_command.exe -f .\code\command\backupmode_end.csp

9 启动调度服务。

Cybozu Garoon 管理员手册

从 Windows 的开始菜单开始、按照[设置]>[控制面板]>[管理工具]>[服务]的顺序,启动以下的服务。 Cybozu_Scheduling_Service_cbgrn

10 确认是否能够正常访问 Garoon。

Linux 环境

还原备份用目录中保存的数据。

 目录范例: /backup/YYYYMMDD 操作步骤:

1 停止调度服务。

/etc/init.d/cyss_cbgrn stop1

¹: "cbgrn" 部分设置为安装时指定的标识符。

2 将 Garoon 设置为备份模式。

cd /var/www/cgi-bin/cbgrn ./grn_command -f ./code/command/backupmode_start.csp

3 数据库管理用户导入已备份数据。

/usr/local/cybozu/mysql-5.0/bin/mysql --defaults-file=/usr/local/cybozu/mysql-5.0/etc/my.ini -u cbroot -p < /backup/YYYYMMDD/full.sql

4 输入数据库管理用户的密码。

5 删除现有的附件区域。

rm -rf /usr/local/cybozu/mysql-5.0/files

6 还原附件。

cp -rp /backup/YYYYMMDD/files /usr/local/cybozu/mysql-5.0/

7 解除备份模式。

cd /var/www/cgi-bin/cbgrn

./grn_command -f ./code/command/backupmode_end.csp

8 启动调度服务。

/etc/init.d/cyss_cbgrn start

9 确认是否能够正常访问 Garoon。

补充

• 还原后因目录权限的变化,数据库引擎有可能不启动。这种情况下,使用 chown 命令给 MySQL 的数据区域 设置 CGI 执行用户(例: apache)的读写权限。

5.2 Garoon 在服务器间的移植

将 Garoon 移植到其它服务器。

Windows 环境下,操作由拥有 Windows 的"Administrator"权限的用户执行。Linux 环境下,操作由 root 用户执行。

Garoon 的移植源与移植位置的服务器中,以下的信息需要相同。

- Garoon 的版本
- 安装标识符
- 数据库连接用户的密码

补充

• 安装标识符可在 common.ini 文件的 "Global"部分的 app_name 中确认。

5.2.1 在 32bitOS或 64bitOS间移植。

在 32bit OS 或 64bit OS 的服务器间移植 Garoon 时,将 Garoon 的数据复制到移植目标服务器。 说明从 Windows 环境移植到 Linux 环境的步骤。

操作步骤:

1 备份 Windows 环境中的 Garoon 的数据。

"5.1.1 使用 OS 的命令备份"→第284 页

2 在 Linux 环境中安装 Garoon,初始化。

使用与移植源的 Garoon 相同的安装标识符、数据库连接用户密码。

Administrator 的密码为任意。操作结束时,设置移植前设置过的密码。

补充:

• 初始化时设置的语言与时区为 Garoon 的初始值。语言与时区的初始值在 Garoon 的初始化后不能更改。

3Linux 环境中,按照调度服务、数据库引擎的顺序停止。

/etc/rc.d/init.d/cyss_cbgrn stop¹

/etc/rc.d/init.d/cyde_5_0 stop

¹: "cbgrn" 部分设置为安装时指定的标识符。

4 将 Windows 环境的 Garoon 的数据复制到 Linux 环境。

"5.1.2 使用 OS 的命令还原"→第285 页

5 在 Linux 环境下的数据区域中,设置许可与所有人。 chmod -R 755 data

chmod -R 700 files

chown -R apache:root data files

6Linux 环境中,按照调度服务、数据库引擎的顺序启动。

/etc/rc.d/init.d/cyde_5_0 start

/etc/rc.d/init.d/cyss_cbgrn start

7 确认在 Linux 环境中能够正常访问 Garoon。

5.2.2 将Garoon 从 32bitOS移植到 64bitOS

将 Garoon 从 32bitOS 移植到 64bitOS 时,使用 mysqldump 改写数据文件。 从 64bitOS 的服务器移植到 32bitOS 的服务器时也同样。

Windows 环境

操作步骤:

1 在移植源的服务器中,使用 mysqldump 备份 Garoon 的数据。

"5.1.4 *使用* mysqldump 还原"→第290 页

2 将 Garoon 安装到移植位置的服务器中,初始化。

与移植源使用相同的安装标识符、数据库连接用户密码。

Administrator 的密码为任意。操作结束时,设置移植前设置过的密码。

补充:

•初始化时设置的语言与时区为 Garoon 的初始值。语言与时区的初始值在 Garoon 的初始化后不能更改。

3 停止移植位置的服务器的调度服务。

从 Windows 的开始菜单开始、按照[设置]>[控制面板]>[管理工具]>[服务]的顺序,停止以下的服务。

- Cybozu_Scheduling_Service_cbgrn¹
- ¹: "cbgrn" 部分设置为安装时指定的标识符。

4 启动命令提示符。

5 删除现有的附件区域。

rmdir /s /q "C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\files"

6 数据库管理用户将移植源的备份数据导入移植位置。

例: 备份数据为 "C:\backup\YYYMMDD\full.sql"时

"C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\bin\mysql" --defaults-file="C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\etc\my.ini" -u cbroot -p < C:\backup\YYYYMMDD\full.sql

7 输入数据库管理用户的密码。

8 将移植源的服务器的附件复制到移植位置的服务器中。

例:备份数据为 "C:\backup\YYYYMMDD\files"时

xcopy C:\backup\YYYMMDD\files "C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0\files" /E /I

9按 Enter 键。

10 启动移植位置的服务器的调度服务。

从 Windows 的开始菜单开始、按照[设置]>[控制面板]>[管理工具]>[服务]的顺序,启动以下的服务。

- Cybozu_Scheduling_Service_cbgrn
- 11 确认是否能够正常访问 Garoon。

Linux 环境

操作步骤:

在移植源的服务器中,使用 mysqldump 备份 Garoon 的数据。
 "5.1.4 使用 mysqldump 还原"→第290 页

2 将 Garoon 安装到移植位置的服务器中,初始化。

使用与移植源的 Garoon 相同的安装标识符、数据库连接用户密码。

Administrator 的密码为任意。操作结束时,设置移植前设置过的密码。

补充:

•初始化时设置的语言与时区为 Garoon 的初始值。语言与时区的初始值在 Garoon 的初始化后不能更改。

3 停止移植位置的服务器的调度服务。

/etc/rc.d/init.d/cyss_cbgrn stop1

¹: "cbgrn" 部分设置为安装时指定的标识符。

4 删除现有的附件区域。

rm -rf /usr/local/cybozu/mysql-5.0/files

5 数据库管理用户将移植源的备份数据导入移植位置。

例: 备份数据为 "/backup/YYYYMMDD/full.sql"时

/usr/local/cybozu/mysql-5.0/bin/mysql --defaults-file=/usr/local/cybozu/mysql-5.0/etc/my.ini -u cbroot -p < /backup/YYYYMMDD/full.sql

6 输入数据库管理用户的密码。

7 将移植源的服务器的附件复制到移植位置的服务器中。

例: 备份数据为 "/backup/YYYYMMDD/files"时

cp -rp /backup/YYYYMMDD/files /usr/local/cybozu/mysql-5.0/

8 在数据区域中设置许可与所有人。 chmod -R 700 files

chown -R apache:root data files

- 9 启动移植位置的服务器的调度服务。 /etc/rc.d/init.d/cyss_cbgrn start
- 10 确认是否能够正常访问 Garoon。

5.3 重新设置 Administrator 的密码

Garoon 的 Administrator 的密码丢失时,使用命令行重新设置密码。 以在以下环境中安装 Garoon 为例,说明重新设置密码的步骤。

- 安装标识符: cbgrn
- 安装目录
 - Windows 环境 : C:\Inetpub\scripts
 - Linux 环境: /var/www/cgi-bin

Windows 环境

操作步骤:

- 1 启动命令提示符。
- 2 移动到 CGI 可执行目录。

cd C:\Inetpub\scripts\cbgrn

3 执行 set_admin_password.csp。

grn_command.exe -f .\code\command\set_admin_password.csp

- 4 输入 "yes",按 Enter 键。
- 5 输入新密码,按 Enter 键。

6 输入确认用密码,按 Enter 键。

Linux 环境

操作步骤:

1 移动到 CGI 可执行目录。

cd /var/www/cgi-bin/cbgrn

2 执行 set_admin_password.csp。

./grn_command -f ./code/command/set_admin_password.csp

3 输入 "yes", 按 Enter 键。

4 输入新密码,按 Enter 键。

5 输入确认用密码,按 Enter 键。

附录 ACSV 文件的样式

Garoon 中,可通过 CSV 文件管理用户信息与类别等数据。 说明关于创建 CSV 文件时的注意事项以及 CSV 文件的格式。

注意

• 如导入 CSV 文件的过程中发生错误, Garoon 将中止 CSV 文件的导入。已导入的内容将不会反映到 Garoon 中。

附录 A.1 创建 CSV 文件时的注意事项

记述 CSV 文件的数据的项目称为字段。

为了能正常导入 CSV 文件,需要注意以下各事项,将数据正确记述在字段内。

文字编码

可使用下列文字编码。

- Shift-JIS
- UTF-8
- ASCII
- ISO-8859-1
- GB2312
- TIS-620

换行符

使用以下换行符给记录分段。

- CRLF: Windows 与 MS-DOS 的换行符。
- LF: Linux 的换行符。

特殊文字的书写

包含以下字符的字段需要使用"""(双引号)。

- ,(逗号)
- LF:

表示换行的控制代码。也可作为 Microsoft Excel 的单元格中的换行符。

• "(双引号)

补充

• 需要在 CSV 的字段内写入"""时,必须同时在字段前后各用一个""",合成一对双引号("""")。以将"xy'"z" 记录到 CSV 文件为例:

····,abc,"xy""z",def,····

角色(组群)

在访问权限的设置项目中,按以下记述来指定角色。

• role:

系统自带的角色(Administrators、Everyone 及 LoginUser)与管理员所添加的角色,在设置项目栏中记述 "role"。

附录 A.2 CSV 文件的格式

说明用于导入 Garoon 数据的 CSV 文件的格式。

附录 A.2.1 用户

机构信息

机构是通过子机构识别上级机构代码来分层的。通过 CSV 文件导入已分层的机构时,将上级机构记述到子机构的记录中。

CSV 文件的格式:

当前机构代码,机构名称,新机构代码,上级机构代码,备注

CSV 文件的项目与样式:

项目	字段长度	备注
当前机构代码	100 字符	
机构名称	100 字符	
新机构代码	100 字符	要添加新机构时,在"新机构代码"中设置其机 构代码。 要更改机构代码时,在"当前机构代码"中设置 其机构代码,在"新机构代码"中设置更改后的 机构代码。
上级机构代码	100 字符	如果不指定则被设置为顶层机构。
备注	65535 字符	记述与机构相关的备注。 一字节的字符最多可记述 65535 个。根据使用字 符的字节数不同,所能记述的文字符数也不同。

注意

• 从 CSV 文件导入机构数据时,机构代码不存在于 CSV 文件的当前机构代码中的机构将被删除。

• 上级机构必须在子机构之前记述。

补充

- 如字段中指定了 "*",则此字段不会被覆盖。
- 如当前机构代码中指定了 "*",则可用新机构代码添加新机构。
- 当前机构代码中指定了已登记的机构代码时,此机构的信息将被更改。
- 操作管理员仅可通过 CSV 文件管理拥有操作管理权限的机构及其下层机构的信息。
- 操作管理员在从 CSV 文件导入机构数据时, 需要在此 CSV 文件的开头记述自己被设置了操作管理权限的机构。
- 操作管理员在从 CSV 文件导入机构数据时,需要指定上级机构代码。仅当前机构代码的机构为最上级机构 时,上级机构代码指定为空。

- 操作管理员在从 CSV 文件导入机构数据时,不可给上级机构代码指定 "*"。
- 操作管理员在从 CSV 文件导入机构数据时,拥有操作管理权限,且 CSV 文件中未记述的子机构将被删除。

机构的所属用户

CSV 文件的格式:

机构代码,登录名 1,登录名 2,登录名 3,...

CSV 文件的项目与样式:

项目	字段长度	备注
机构代码	100 字符	记述设置所属用户的机构的机构代码。
登录名 1	100 字符	记述所属用户的登录名。
登录名 2		
登录名 3		

注意

- CSV 文件中记述的机构与用户需已登记在 Garoon 中。
- 操作管理员在从 CSV 文件导入用户数据时,如果数据中包含了隶属于无管理权限的机构的用户数据,会发 生错误。

机构名称

CSV 文件的格式:

机构代码,语言代码,机构名称

CSV 文件的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
机构代码	100 字符	记述机构的机构代码。
语言代码	—	记述以下任意一种语言代码。
		ja: 日文
		en: 英文
		zh: 中文
机构名称	100 字符	记述各语言的机构名称。

注意

• 机构名称数据的 CSV 文件中记述的机构已需要登记在 Garoon 中。

补充

• 指定语言代码并将显示名称设置为空,则机构的显示名称会被删除。

用户信息

通过 CSV 文件管理 "Garoon"的用户时,使用 1 个文件可进行以下的处理。

- 用户的添加
- 用户信息的更新
- 用户的删除

到版本 3.1.0 为止的 CSV 文件的格式:

当前登录名,姓名,新登录名,密码,显示优先度,使用/停止,删除标志,(用户信息的项目…)

版本 3.1.0 以后的 CSV 文件的格式:

当前登录名,姓名,用户名称使用的语言,英文名,新登录名称,密码,地域,分部,显示优先度,使用/停止,删除标志,(用户信息的项目…)

○: 可 ×: 否 -: 对象范围外

项目	字段长度	"*" 的指定 (覆盖的控制)	备注
当前登录名	100 字符	×	"Garoon"全体用户的登录名需要不同。
姓名	100 字符	0	
用户名称使用的语言	—	0	使用英文名输入栏时显示。
英文名	100 字符	0	使用英文名输入栏时显示。
新登录名	100 字符	0	
密码	64 字符	0	
地域	100 字符	0	
分部	100 字符	0	
显示优先度	8 字符	0	在用户列表页面用 0 以上的整数指定显示
			优先度。可以指定到8位为止。
使用/停止	_	0	指定1(启用)或者0(停止)。
删除标志	_	0	删除已登记用户时,指定1(删除)。

"用户信息的项目"中设置的项目与样式:

0:可

项目	字段长度	"*"的指定 (覆盖的控制)	备注
拼音	100 字符	0	
E-mail	100 字符	0	
备注	65535 字符	0	1个字节最多可以记述 65535 字符。根据 所使用文字的字节数不同所能记述的字符 数也不同。
职位	100 字符	0	
联络方式	100 字符	0	
URL	255 字符	0	

自定义项目与样式:

O: 可

项目	字段长度	"*"的指定 (覆盖的控制)	备注
字符串(1 列)	100 字符	0	
字符串(多行)	65535 字符	0	1 个字节最多可以记述 65535 字符。根据 所使用文字的字节数不同所能记述的字符 数也不同。
URL	255 字符	0	
图像 URL	255 字符	0	
E-mail	100 字符	0	

项目	字段长度	"*"的指定 (覆盖的控制)	备注
IP 电话	100 字符	0	
密码	64 字符	0	

注意

• 添加用户时,需要记述当前登录名、姓名以及新登录名。

- 要添加用户的"当前登录名"需与已登记用户的登录名不同。若登录名重复将被视为更改用户信息。
- 操作管理员在从 CSV 文件导入用户数据时,如果数据中包含了隶属于无管理权限的机构的用户数据,会发 生错误。
- 为使导入 CSV 文件时不覆盖用户已设置的密码,需要在密码字段中指定 "*"。

补充

- 使用版本 3.0 以前的格式,将无法导出或者导入与本地化相关的信息。
- 已删除用户的日程安排和站内信等的数据,会在"用户数据删除时间的设置"页面中设置的删除时间被自动 删除。

记述例

以下列用户信息为例进行说明。 当前登录名: zhangsan 姓名: 张三 姓名的语言: zh 英文名: H_Zhangsan 新登录名: zhangsan 密码: 无 显示优先度: 5

- 添加用户的情况
 - •版本 3.0.0 的记述例:

zhangsan,张三,zhangsan,,5,1,

- •版本 3.5.0 的记述例: zhangsan,张三,zh,H_Zhangsan,zhangsan,,,,5,1,
- 更改用户信息的情况
 若在字段中指定 "*"(星号),则相应字段不会被覆盖。
 假设 Garoon 导入时在密码字段中设置了初始密码,从下次开始指定 "*"。
 下述为更改姓名,不更改登录名与密码时的 CSV 文件的记述例。
 - •版本 3.0.0 的记述例:

zhangsan,张三,*,*,5,1,

- •版本 3.5.0 的记述例: zhangsan,张三,zh,san_A,*,*,,,5,1,
- 删除用户的情况
 - 在"删除标志"中指定"1"。
 - •版本 3.0.0 的记述例:

zhangsan,张三,*,,5,1,1

•版本 3.5.0 的记述例: zhangsan,张三,zh,H_Zhangsan,*,,,,5,1,1

用户的所属机构

CSV 文件的格式:

登录名,机构代码 1(优先机构),机构代码 2,机构代码 3,...

CSV 文件的项目与样式:

项目	字段长度	备注
登录名称	100 字符	记述设置所属机构的用户的登录名。
机构代码 1	100 字符	记述所属机构的机构代码。
机构代码 2		开头的机构代码为"优先机构"。
机构代码3		

注意

• CSV 文件中记述的机构与用户需已登记在 Garoon 中。

用户的持有角色

CSV 文件的格式:

登录名称,角色名称 1,角色名称 2,角色名称 3...

CSV 文件的项目与样式:

项目	字段长度	备注
登录名称	100 字符	记述设置持有角色的用户的登录名。
角色名称 1 角色名称 2 角色名称 3 	100 字符	记述持有角色的角色名称。

注意

• CSV 文件中记述的用户与角色需已登记在 Garoon 中。

角色信息

CSV 文件的格式:

角色名称,备注

CSV 文件的项目与样式:

项目	字段长度	备注
角色名称	100 字符	Everyone、LoginUser、Owner、CommandLine、
		Administrators 不能作为角色名称使用。
备注	65535 字符	1个字节最多可以记述 65535 字符。根据所使用文字的字
		节数不同所能记述的字符数也不同。

角色的持有用户

CSV 文件的格式:

角色名称,登录名 1,登录名 2,登录名 3...

CSV 文件的项目与样式:

项目	字段长度	备注
角色名称	100 字符	记述设置持有用户的角色名称。
登录名 1	100 字符	记述持有用户的登录名称。
登录名 2		
登录名 3		
•••••		

注意

• CSV 文件中记述的用户与角色需已登记在 Garoon 中。

附录 A.2.2 文件

MIME 类型

CSV 文件的格式:

扩展名,MIME 类型

CSV 文件的项目与样式:

项目	字段长度	备注
扩展名	100 字符	记述"."(点)以后的字符串。
		扩展名中指定了已登记的扩展名时,则更改此扩展名的信
		息。
MIME 类型	100 字符	记述 MIME 类型。

附录 A.2.3 日历

活动

CSV 文件的格式:

日期,活动类型,活动内容

CSV 文件的项目与样式:

项目	字段长度	备注
日期	—	使用 YYYY-MM-DD 或者 YYYY/MM/DD 的格式记述。
活动类型	—	1:节日
		3: 备注
		5: 调休补班
活动内容	65535 字符	1个字节最多可以记述 65535 字符。根据所使用文字的字
		节数不同所能记述的字符数也不同。

注意

• 活动类型中指定 1、3 以及 5 以外的字符,会发生错误。

补充

- CSV 文件中记述的活动已登记在 Garoon 中时,此活动将作为新活动添加。
- 导出活动数据到 CSV 文件时, 日期的格式为 YYYY/MM/DD。
- 可以从弊公司的 Web 网站下载日本节日的 CSV 文件。此文件仅提供日语版。 http://cbdb.cybozu.co.jp/cgi-bin/db.cgi?page=DBView&did=690

分部信息

CSV 文件的格式:

分部名称,分部代码,工作日(星期日),工作日(星期一),工作日(星期二),工作日(星期三),工作日(星期四),工作日(星期五),工作日(星期六),日历的调休补班,日历代码,工作时间1的开始时间,工作时间1的结束时间,工作时间2的开始时间,工作时间2的结束时间,...

CSV 文件的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
分部名称	100 字符	记述分部名称。
分部代码	100 字符	记述分部代码。
工作日(周日)	—	0 : 非工作日
工作日(周一)	—	1: 工作日
工作日(周二)	—	
工作日(周三)	—	
工作日(周四)	—	
工作日(周五)	—	
工作日(周六)	—	
日历上的调休补班	—	0: 不应用
		1: 应用
日历代码	100 字符	记述分部要使用日历的日历代码。
工作时间 1:开始时间	100 字符	记述工作时间的开始时间与结束时间。
工作时间 1: 结束时间		使用 hh:mm:ss 的形式记述时间(hh)、分
工作时间 2: 开始时间		(mm)、秒(ss)。
工作时间 2: 结束时间		

分部的显示名称

分部代码,语言代码,分部的显示名称

CSV 文件的项目与样式:

项目	字段长度	备注
分部代码	100 字符	记述分部的分部代码。
语言代码	_	记述以下任意一种语言代码。
		ja: 日文
		en: 英文
		zh: 中文

项目	字段长度	备注
分部名称	100 字符	记述包括语言在内的分部的显示名称。

补充

• 如指定语言代码并把显示名称设置为空,分部的显示名称即被删除。

附录 A.2.4 门户

HTML 组件名称

CSV 文件的格式:

HTML 组件 ID,语言代码,HTML 组件名称

CSV 文件的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
HTML 组件 ID	100 字符	记述 HTML 组件的 ID。
语言代码	—	记述以下任意一种语言代码。
		ja: 日文
		en: 英文
		zh: 中文
HTML 组件名称	100 字符	记述各语言的 HTML 组件名称。

补充

• 如指定语言并把显示名称设置为空,HTML 组件名称即被删除。

PHP 组件名称

CSV 文件的格式:

PHP 组件 ID,语言代码,PHP 组件名称

CSV 文件的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
PHP 组件 ID	100 字符	记述 PHP 组件的 ID。
语言代码	—	记述以下任意一种语言代码。
		ja: 日文
		en: 英文
		zh : 中文
PHP 组件名称	100 字符	记述各语言的 PHP 组件名称。

补充

• 如指定语言代码并把显示名称设置为空, PHP 组件名称即被删除。

附录 A.2.5 空间

类别

CSV 文件的格式:

上级类别代码,类别代码,类别名称,备注

CSV 文件的项目与样式:

项目	字段长度	备注
上级类别代码	100 字符	配置为根目录的类别记述
		"ROOT_CATEGORY"。
类别代码	100 字符	
类别名称	100 字符	
备注	65535 字符	最多可记述 65535 个 1 字节的字符。根据使用 字符的字节数的不同,可记述的字符数也不
		同。

补充

• 在 CSV 文件中设置已登记 Garoon 的类别代码时,该类别信息即被更改。

类别名称

CSV 文件的格式:

类别代码,语言代码,类别名称

CSV 文件的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
类别代码	100 字符	记述类别代码。
语言代码	—	记述以下任一语言代码。
		•ja: 日文
		•en: 英文
		•zh: 中文
类别名称	100 字符	分别记述各语言的类别名称。

注意

• 在 CSV 文件中,设置了未登记在 Garoon 中的类别代码的情况下,其类别名称将无法导入。

补充

• 如指定语言代码并把显示名称设置为空,类别名称即被删除。

附录 A.2.6 书签

共享链接及分隔线

CSV 文件的格式:

标题,URL,备注,要添加的种类

Cybozu Garoon 管理员手册

CSV 文件的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
标题	100 字符	
URL	255 字符	
备注	65535 字符	1 个字节最多可以记述 65535 字符。根据所 使用文字的字节数不同所能记述的字符数也 不同。
要添加的种类	_	Link: 链接 Line: 分隔线 省略则作为链接导入。

访问权限

访问权限数据的 CSV 文件使用多行来记述所设置的安全模式与所设置的访问权限。

- 第1行: 类别代码,设置项目,设置值(安全模式)
- 第2行以后: 类别代码,设置项目,设置值,设置对象(访问权限)

CSV 文件的格式:

类别代码,设置项目,设置值,设置对象

CSV 文件的第 1 行的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
类别代码	100 字符	
设置项目	_	记述 "security_model"。
设置值	_	记述"revoke"或者"grant"。

CSV 文件的第 2 行以后的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
类别代码	100 字符	记述与第1行相同的类别代码。
设置项目	—	记述访问权限的对象。记述以下任一内容。
		•user(用户)
		• group(机构)
		• dynamic_role(动态角色)
		• role(角色)
设置值	—	记述"B"(查看)。
设置对象	100 字符	记述对象的登录名称、机构代码或者角色名
		称。

附录 A.2.7 日程安排

预定

CSV 文件的格式:

开始日期,开始时间,结束日期,结束时间,预定,预定详情,备注,参加人/机构/设备

CSV 文件的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
开始日期	—	使用 YYYY-MM-DD 或者 YYYY/MM/DD 的形
		式记述。
开始时间	—	使用 HH:MM:SS 的形式记述。
结束日期	—	使用 YYYY-MM-DD 或者 YYYY/MM/DD 的形
		式记述。
结束时间	—	使用 HH:MM:SS 的形式记述。
预定	100 字符	记述预定的标题(预定类型)。
预定详情	100 字符	记述预定的标题的详情。
备注	65535 字符	1个字节最多可以记述 65535 字符。根据所使
		用文字的字节数不同所能记述的字符数也不
		同。
参加/机构/设备	100 字符	记述对象的登录名称、组织代码或者设备代
		码。登录名称、组织代码以及设备代码中的任
		意一个重复的话,对象将被按照以下的优先顺
		序登记。
		1.登录名称
		2.机构代码
		3 .设备代码
登记人	—	
设备预约信息的自定义项目	—	

补充

- CSV 文件中记述的预定若已登记在 Garoon 中,此预定将作为新预定添加。
- 导出预定数据到 CSV 文件时,开始日期与结束日期按照 YYYY/MM/DD 的形式输出。

设备信息

设备数据的 CSV 文件中记述了设备组的信息时,设备组也将被设置。

CSV 文件的格式:

设备名称,设备代码,所属组代码,备注

CSV 文件的项目与样式:

项目	字段长度	备注
设备名称	100 字符	
设备代码	100 字符	
所属组代码	100 字符	
备注	65535 字符	1 个字节最多可以记述 65535 字符。根据所 使用文字的字节数不同所能记述的字符数也 不同。

补充

• CSV 文件中记述了已登记在 Garoon 中的设备代码时,将更改此设备的信息。

设备名称

CSV 文件的格式:

设备代码,语言代码,设备名称

CSV 文件的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
设备代码	100 字符	记述设备代码。
语言代码	—	记述以下任意一种语言代码。
		•ja: 日文
		•en: 英文
		•zh: 中文
设备名称	100 字符	记述包括语言在内的设备名称。

注意

• 设置了未在 Garoon 中登记的设备代码时,此设备名称将不会被导入。

补充

• 如指定语言代码并把显示名称设置为空,设备名称即被删除。

设备组信息

CSV 文件的格式:

上级设备组代码,当前设备组代码,设备组名称,备注,新设备组代码

CSV 文件的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
上级设备组代码	100 字符	不指定,则设置最上级的设备组。
当前设备组代码	100 字符	
设备组名称	100 字符	
备注	65535 字符	1 个字节最多可以记述 65535 字符。根据所 使用文字的字节数不同所能记述的字符数也 不同。
新设备组代码		 •添加设备组的情况: 记述要添加设备组的设备组代码。 •更改设备组代码的情况: "当前设备组代码"中设置要更改设备组代码的设备的设备组代码,"新设备组代码"中设置更改后的设备组代码。

补充

- 若在当前设备组代码中设置 "*" (星号),将使用新设备组代码添件新设备组。
- 若在当前设备组代码中设置了已在 Garoon 中登记的设备组代码,则更改此设备组的信息。
- 若在新设备组代码中指定 "*", 设备组代码将不会被覆盖。

设备组名称

CSV 文件的格式:

设备组代码,语言代码,设备组名称

CSV 文件的项目与样式:

-: 对象范围外

项目	字段长度	备注
设备组代码	100 字符	记述设备组代码。
语言代码	—	记述以下任意一种语言代码。
		•ja: 日文
		•en: 英文
		•zh: 中文
设备组名称	100 字符	记述各语言的设备组名称。

注意

• 若在 CSV 文件中设置了未登记在 Garoon 中的设备组代码,则此设备组名称将不会被导入。

补充

• 如指定语言代码并把显示名称设置为空,设备组名称即被删除。

访问权限

访问权限数据的 CSV 文件使用多行来记述所设置的安全模式与所设置的访问权限。

- 第1行: 对象种类,对象代码,设置项目,设置值(安全模式)
- 第1行以后:对象种类,对象代码,设定项目,设定值,设定对象(访问权限)

CSV 文件的格式:

对象种类,对象代码,设定项目,设定值,设定对象

CSV 文件的第1行的项目与样式:

项目	字段长度	备注
对象种类	100 字符	记述以下任一内容。
		•user(用户)
		・group(机构)
		• role(角色)
		・facility(设备)
		 facilitygroup(设备组)
对象代码	100 字符	记述对象种类的代码。可以记述的代码如下所
		示。
		•登录名称
		• 机构代码
		•角色名称
		• 设备代码
		• 设备组代码
设置项目	_	记述 "security_model"。
设置值	—	记述"revoke"或者"grant"。
		• revoke:选择限制的对象时记述。
		• grant:选择许可的对象时记述。

CSV 文件的第 2 行以后的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
对象种类	100 字符	记述以下任一内容。
		・user(用户)
		• group(机构)
		• role(角色)
		• facility(设备)
		• facilitygroup(设备组)
对象代码	100 字符	记述对象种类的代码。可以记述的代码如下所
		示。
		•登录名称
		• 机构代码
		•角色名称
		• 设备代码
		• 设备组代码
设置项目	—	记述访问权限的对象。记述以下任一内容。
		・user(用户)
		•group(机构)
		・dynamic_role(动态角色)
		• role(角色)
设置值	—	记述以下任意一种权限。
		•R(查看)
		•RA(查看及添加)
		•RAM(查看、添加及更改)
		•RAD(查看、添加及删除)
		第一行的设置值为"grant"时,可设置以下
		值。
		• RAMD(查看、添加、更改及删除)
设置对象	100 字符	记述对象的登录名称、机构代码或者角色名
		称。

附录 A.2.8 公告栏

类别

CSV 文件的格式:

上级类别代码,类别代码,类别名称,备注

CSV 文件的项目与样式:

项目	字段长度	备注
上级类别代码	100 字符	配置在根目录下的类别记述为
		"ROOT_CATEGORY"。
类别代码	100 字符	
类别名称	100 字符	
备注	65535 字符	1 个字节最多可以记述 65535 字符。根据所使
		用文字的字节数不同所能记述的字符数也不
		同。

补充

• 若 CSV 文件中设置了已登记在 Garoon 中的类别代码,则更新此类别的信息。

类别名称

CSV 文件的格式:

类别代码,语言代码,类别名称

CSV 文件的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
类别代码	100 字符	记述类别代码。
语言代码	—	记述以下任意一种语言代码。
		•ja: 日文
		•en: 英文
		•zh: 中文
类别名称	100 字符	记述各语言的类别名称。

注意

• 若 CSV 文件中设置了未登记在 Garoon 中的类别代码,则此类别名称将不会被导入。

补充

• 如指定语言代码并把显示名称设置为空,类别名称即被删除。

访问权限

CSV 文件的格式:

访问权限数据的 CSV 文件使用多行来记述所设置的安全模式与所设置的访问权限。

• 第1行: 类别代码,设置项目,设置值(安全模式)

• 第2行以后: 类别代码,设置项目,设置值,设置对象(访问权限)

CSV 文件的格式:

类别代码,设置项目,设置值,设置对象

CSV 文件的第1行的项目与样式:

项目	字段长度	备注
类别代码	100 字符	
设置项目	—	记述 "security_model"。
设置值	_	记述"revoke"或者"grant"。

CSV 文件的第 2 行以后的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
类别代码	100 字符	记述与第1行相同的类别代码。
设置项目	—	记述访问权限的对象。记述以下任一内容。
		• user(用户)
		• group(机构)
		• dynamic_role(动态角色)
		• role(角色)
设置值	—	记述以下任意一种权限。
		• Read(查看)
		•RW(查看及写入)
		•RF(查看及回复)
设置对象	100 字符	记述对象的登录名称、机构代码或者角色名
		称。

注意

• 从 CSV 文件导入访问权限数据时, CSV 文件中记述的类别需已登记在 Garoon 中。

通知设置

CSV 文件的格式:

类别代码,设置项目,设置值,设置对象

CSV 文件的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
类别代码	100 字符	
设置项目	—	记述以下任一内容。
		• force_notify(强制通知)
		•user (用户)、group (机构)、dynamic_role
		(动态角色)或者 role(角色)
设置值	—	记述以下任一内容。
		• 设置项目为 force_notify 的情况:
		•1(设置强制通知)
		•0 (解除强制通知)
		• 设置项目为 force_notify 以外的情况:
		•1(设置)
		•0(取消)
设置对象	100 字符	记述对象的登录名称、机构代码或者角色名
		称。

附录 A.2.9 文件管理

文件夹

CSV 文件的格式:

上级文件夹代码,文件夹代码,文件夹名称,备注

CSV 文件的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
上级文件夹代码	100 字符	配置在根目录下的文件夹记述为
		"ROOT_FOLDER"。
文件夹代码	100 字符	
文件夹名称	100 字符	
备注	65535 字符	1 个字节最多可以记述 65535 字符。根据所使 用文字的字节数不同所能记述的字符数也不

补充

• 若 CSV 文件中设置了已登记在 Garoon 中的文件夹代码,则此文件夹的信息将被更改。

文件夹名称

CSV 文件的格式:

文件夹代码,语言代码,文件夹名称

CSV 文件的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
文件夹代码	100 字符	记述文件管理的文件夹代码。根目录记述为
		"ROOT_FOLDER"。
语言代码	—	记述以下任意一种语言代码。
		•ja: 日文
		•en: 英文
		•zh: 中文
文件夹名称	100 字符	记述各语言的文件夹名称。

注意

• 若 CSV 文件中设置了未登记在 Garoon 中的文件夹代码,则此文件夹名称将不会被导入。

补充

• 如指定语言代码并把显示名称设置为空,文件夹名称即被删除。

访问权限

CSV 文件的格式:

访问权限数据的 CSV 文件使用多行来记述所设置的安全模式与所设置的访问权限。

- 第1行: 文件夹代码,设置项目,设置值(安全模式)
- 第2行以后: 文件夹代码,设置项目,设置值,设置对象(访问权限)

CSV 文件的格式:

文件夹代码,设置项目,设置值,设置对象

CSV 文件的第 1 行的项目与样式:

-: 对象范围外

Cybozu Garoon 管理员手册

附录 A CSV 文件的样式

项目	字段长度	备注
文件夹代码	100 字符	
设置项目	—	记述 "security_model"。
设置值	—	记述"revoke"或者"grant"。

CSV 文件的第 2 行以后的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
文件夹代码	100 字符	记述与第1行相同的文件夹代码。
设置项目	—	记述访问权限的对象。记述以下任一内容。
		• user (用户)
		• group(机构)
		• dynamic_role(动态角色)
		• role(角色)
设置值	_	记述以下任意一种权限。
		•R(查看)
		•RW(查看及写入)
设置对象	100 字符	记述对象的登录名称、机构代码或者角色名
		称。

_____注意_____

• 从 CSV 文件导入访问权限数据时, CSV 文件中记述的文件夹需已登记在 Garoon 中。

通知设置

CSV 文件的格式:

文件夹代码,设置项目,设置值,设置对象

CSV 文件的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
文件夹代码	100 字符	
设置项目	—	记述以下任一内容。
		• user(用户)
		• group(机构)
		• dynamic_role(动态角色)
		• role(角色)
设置值	—	记述以下任一内容。
		•1(设置)
		•O(取消)
设置对象	100 字符	记述对象的登录名称、机构代码或者角色名
		称。

附录 A.2.10电话记录

访问权限

访问权限数据的 CSV 文件使用多行来记述所设置的安全模式与所设置的访问权限。

- 第1行: 对象种类, 对象代码, 设置项目, 设置值(安全模式)
- 第2行以后:对象种类,对象代码,设定项目,设定值,设定对象(访问权限)

CSV 文件的格式:

对象种类,对象代码,设定项目,设定值,设定对象

CSV 文件的第 1 行的项目与样式:

-: 对象范围外

项目	字段长度	备注
对象种类	100 字符	记述以下任一内容。
		•user(用户)
		• group(机构)
		• role(角色)
对象代码	100 字符	记述对象种类的代码。可以记述的代码如下所
		示。
		•登录名称
		• 机构代码
		•角色名称
设置项目	—	记述 "security_model"。
设置值	—	记述"revoke"或者"grant"。
		• revoke:选择限制的对象时记述。
		•grant:选择许可的对象时记述。

CSV 文件的第 2 行以后的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
对象种类	100 字符	记述以下任一内容。
		•user(用户)
		• group(机构)
		• role(角色)
对象代码	100 字符	记述对象种类的代码。可以记述的代码如下所
		示。
		• 登录名称
		• 机构代码
		•角色名称
设置项目	—	记述访问权限的对象。记述以下任一内容。
		• user(用户)
		• group(机构)
		• dynamic_role(动态角色)
		• role(角色)
设置值	—	记述以下任意一种权限。
		•A(登记)
		•B(查看)
		•AB(登记及查看)
设置对象	100 字符	记述对象的登录名称、机构代码或者角色名
		称。

附录 A.2.11通讯录

即使已选择的通讯簿之外的数据有记述在 CSV 文件中,也只导入已选通讯簿的数据。

共享通讯录

CSV 文件的格式:

显示名称,姓,名,姓(拼音),名(拼音),公司名称,公司名称(拼音),部门名称,邮政编码,地址,路线,所需时间,差旅费,公司电话号码,公司传真号码,URL,职位名称,个人电话号码,E-mail,备注,(自定义项目……)

固有项目的 CSV 文件的项目与样式:

项目	字段长度	备注
显示名称	100 字符	
姓	100 字符	
名	100 字符	
姓(拼音)	100 字符	
名(拼音)	100 字符	
公司名称	100 字符	
公司名称 (拼音)	100 字符	
部门名称	100 字符	
邮政编码	100 字符	
地址	4096 字符	
路径	100 字符	
所需时间	100 字符	
车费	100 字符	
公司电话号码	100 字符	
公司传真号码	100 字符	
URL	100 字符	
职位名称	100 字符	
个人电话号码	100 字符	
E-mail	100 字符	
备注	65535 字符	1 个字节最多可以记述 65535 字符。根据所 使用文字的字节数不同所能记述的字符数也 不同。

自定义项目的 CSV 文件的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
字符串 (1列)	100 字符	
字符串(多行)	65535 字符	1 个字节最多可以记述 65535 字符。根据所 使用文字的字节数不同所能记述的字符数也 不同。
URL	255 字符	
图像 URL	255 字符	
E-mail	100 字符	
文件	无限制	
IP 电话	100 字符	

补充

- 自定义项目记述在"备注"之后。
- CSV 文件中记述的自定义项目需要已在通讯录的"项目的设置"中添加。
- 若 CSV 文件中记述的通讯条目已登记在 Garoon 中,则此通讯条目将作为新地址添加。

访问权限

CSV 文件的格式:

访问权限数据的 CSV 文件使用多行来记述所设置的安全模式与所设置的访问权限。

- 第1行:通讯簿代码,设置项目,设置值(安全模式)
- 第2行以后:通讯簿代码,设置项目,设置值,设置对象(访问权限)

CSV 文件的格式:

通讯簿代码,设置项目,设置值,设置对象

CSV 文件的第1行的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
通讯簿代码	100 字符	
设置项目	_	记述 "security_model"。
设置值	_	记述 "revoke" 或者 "grant"。

CSV 文件的第 2 行以后的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
通讯簿代码	100 字符	记述与第1行相同的通讯簿代码。
设置项目	—	记述访问权限的对象。记述以下任一内容。
		•user(用户)
		• group(机构)
		• dynamic_role(动态角色)
		• role(角色)
设置值	—	记述以下任意一种权限。
		•E(编辑)
		•B(查看)
		•EB (编辑及查看)
设置对象	100 字符	记述对象的登录名称、机构代码或者角色名
		称。

附录 A.2.12邮件

邮件服务器

CSV 文件的格式:

邮件服务器代码,邮件服务器名称,发送邮件服务器名称(SMTP),发送邮件服务器端口号,发送 SSL 的使用,SMTP 身份验证方法,设置发送用的账户与密码,先接收后发送(POP before SMTP),发送前的等待时间, 发送超时时间,接收协议,接收邮件服务器名称,接收邮件服务器端口号,接收 SSL 的使用,接收身份验证方法, 接收超时时间

CSV 文件的项目与样式:

项目	字段长度	备注
邮件服务器代码	100 字符	
邮件服务器名称	100 字符	
发送邮件服务器名称 (SMTP)	100 字符	
发送邮件服务器端口号	100 字符	用半角数字记述。
发送 SSL 的使用	—	•1 (使用)
		•O(不使用)

附录 A CSV 文件的样式

项目	字段长度	备注
SMTP 身份验证方法	_	记述以下任一内容。
		• NONE
		• PLAIN
		• LOGIN
		CRAMMD5
		DIGEST-MD5
设置发送用的账户与密码	_	记述以下任一内容。
		 1(设置)
		•0 (不设置)
先接收后发送(POP before SMTP)	_	记述以下任一内容。
		•1(设置)
		•0 (不设置)
发送前的等待时间	—	单位为秒。可以设置 0 到 10。
发送超时时间	_	单位为秒。可以设置 10 到 120。每隔 10 秒
		记述一次。
接收协议	—	记述 POP3 或者 IMAP4。
接收邮件服务器名称	100 字符	
接收邮件服务器端口号	100 字符	用半角数字记述。
接收 SSL 的使用	—	•1 (使用)
		•0 (不使用)
接收身份验证方法	-	记述以下任一内容。
		USER(不设置)
		• APOP(设置)
接收超时时间	-	单位为秒。可以设置 10 到 120。每隔 10 秒
		记述一次。

补充

• 若 CSV 文件中设置了已登记在 Garoon 中的邮件服务器代码,则此邮件服务器的信息将被更改。

用户账户

若 CSV 文件中记述的登录名和账户代码与 Garoon 中登记的用户的登录名和账户代码一致,可通过 CSV 文件 的数据来覆盖 Garoon 的数据。

CSV 文件的格式:

登录名,账户代码,账户名称,邮件服务器代码,**E-mail**,发件人名称,接收邮件账户名称,接收邮件密码,保存在服务器上,发送邮件账户名称,发送邮件密码,停用

CSV 文件的项目与样式:

O: 可设置 ×: 不可设置 -: 对象范围外

项目	字段长度	"*"的指定 (覆盖的控制)	备注
登录名称	100 字符	×	
账户代码	100 字符	×	
账户名称	100 字符	×	
邮件服务器代码	100 字符	×	
E-mail	100 字符	×	
发件人名称	100 字符	×	
接收邮件账户名称	100 字符	×	
接收邮件密码	64 字符	0	

项目	字段长度	"*"的指定 (覆盖的控制)	备注
保存在服务器上	—	×	记述以下任一内容。
			•LEAVE(将邮件保存在邮 件服务器上)
			• DELETE(不将邮件保存
			在邮件服务器上)
发送邮件账户名称	100 字符	×	
发送邮件密码	64 字符	0	
停用	—	×	记述以下任一内容。
			•1 (停用)
			•0 (不停用)
			记述0或者1以外的数字,
			导入 CSV 文件时会发生错误。

补充

• 若在字段中指定"*"(星号),相应字段则不会被覆盖。

• 若 CSV 文件中设置了已登记在 Garoon 中的登录名,则会更改此用户的信息。

邮件大小限制值

CSV 文件的格式:

登录名,总大小(MB),接收邮件大小(KB),发送邮件大小(KB)

CSV 文件的项目与样式:

项目	字段长度	备注
登录名称	100 字符	
总大小 (MB)	—	记述以下任一内容。
		• 空白或者 "*"(省略)
		•-1(无限制)
		•从 10 到 1024 的数值
		从 10 到 1024 的数值的单位为 MB。
接收邮件大小 (KB)	—	记述以下任一内容。
		• 空白或者 "*"(省略)
		•-1 (无限制)
		•从 256 到 30720 的数值
		从 256 到 30720 的数值的单位为 KB。
发送邮件大小(KB)	—	记述以下任一内容。
		• 空白或者 "*"(省略)
		•-1(无限制)
		•从 256 到 30720 的数值
		从 256 到 30720 的数值的单位为 KB。

附录 A.2.13Workflow

使用用户

CSV 文件的格式:

登录名称,手机版的使用权限

CSV 文件的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
登录名称	100 字符	使用 Workflow 的用户的登录名。
手机版的使用权限	—	• 设置 Workflow 与手机版的使用权限时:记
		述为"1"。
		• 仅设置 Workflow 的使用权限时:不输入,
		内容为空白。

注意

• CSV 文件中不存在的用户将被从使用用户中删除。

补充

• 若 CSV 文件中存在多个相同登录名,则使用最后一个导入的登录名的信息覆盖。

类别

CSV 文件的格式:

上级类别代码,类别代码,类别名称,备注

CSV 文件的项目与样式:

项目	字段长度	备注
上级类别代码	100 字符	配置在根目录下的类别记述为
		"ROOT_CATEGORY"。
类别代码	100 字符	
类别名称	100 字符	
备注	65535 字符	1个字节最多可以记述 65535 字符。根据所使用
		文字的字节数不同所能记述的字符数也不同。

类别名称

CSV 文件的格式:

类别代码,语言代码,类别名称

CSV 文件的项目与样式:

项目	字段长度	备注
类别代码	100 字符	记述类别代码。
语言代码	—	记述以下任意一种语言代码。
		•ja: 日文

项目	字段长度	备注
		•en: 英文
		•zh: 中文
类别名称	100 字符	记述各语言的类别名称。

注意

• 若 CSV 文件中设置了未登记在 Garoon 中的类别代码,则此类别名称将不会被导入。

补充

• 如指定语言代码并把显示名称设置为空,类别名称即被删除。

访问权限

CSV 文件的格式:

访问权限数据的 CSV 文件使用多行来记述所设置的安全模式与所设置的访问权限。

- 第1行: 类别代码,设置项目,设置值(安全模式)
- 第2行以后:类别代码,设置项目,设置值,设置对象(访问权限)

CSV 文件的格式:

类别代码,设置项目,设置值,设置对象

CSV 文件的第 1 行的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
类别代码	100 字符	
设置项目	—	记述 "security_model"。
设置值	_	记述"revoke"或者"grant"。

CSV 文件的第 2 行以后的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
类别代码	100 字符	记述与第1行相同的类别代码。
设置项目	—	记述访问权限的对象。记述以下任一内容。
		•user(用户)
		• group(机构)
		• dynamic_role(动态角色)
		• role(角色)
设置值	_	第1行的设置值为 REVOKE 时:什么也不记
		述。
		第1行的设置值为 GRANT 时:记述为 "B"。
设置对象	100 字符	记述对象的登录名称、机构代码或者角色名
		称。

注意

代理申请人

CSV 文件的格式:

Cybozu Garoon 管理员手册

[•] 从 CSV 文件导入访问权限数据时, CSV 文件中记述的类别需已登记在 Garoon 中。

登录名,代理申请人的登录名

CSV 文件的项目与样式:

项目	字段长度	备注
登录名称	100 字符	记述 Garoon 中登记的登录名。
代理申请人的登录名称	100 字符	记述 Garoon 中登记的登录名。

代理审批人

CSV 文件的格式:

登录名,代理审批人的登录名称

CSV 文件的项目与样式:

项目	字段长度	备注
登录名称	100 字符	记述 Garoon 中登记的登录名。
代理审批人的登录名称	100 字符	记述 Garoon 中登记的登录名。

申请数据

导出申请数据的目的是对申请业务的记录。因此,仅支持文件的导出。无法导入创建的文件。 自动导出时与手动导出时的 CSV 文件的格式不同。

手动导出的 CSV 文件的格式:

• 申请样式信息

编号,申请人姓名,(申请人的登录名称),申请日期,申请形式,标题,状态,项目名称 1,项目值 1,项目名称 2,项目 值 2,...

• 路径信息

路径步骤名称,用户名称 1,结果 1,备注 1,处理时间 1,用户名称 2,结果 2,备注 2,处理时间 2,...

手动导出的 CSV 文件的项目与样式:

• 申请样式信息

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
编号	—	记述申请号码。
申请人姓名	—	记述申请人姓名。
申请人的登录名称	—	记述申请人的登录名。
申请时间	—	记述申请人申请的时间。
申请样式日期	—	记述使用的申请样式名称。
标题	—	记述申请人输入的标题。
状态	—	记述申请数据的状态。
项目名称	—	记述申请项目名称。
项目值	_	由申请者记述输入在申请项目的内容。

路径信息

项目	字段长度	备注
路径步骤名称	—	记述路径步骤名称。
用户名称	_	记述处理申请的用户的用户名称。
项目	字段长度	备注
------	------	---------------------
结果	—	记述处理人的处理结果。
备注	—	记述处理人输入的备注。
处理时间	—	记述路径步骤中设置的处理人处理申请的时
		间。

附录 A.2.14多功能报告

使用用户

CSV 文件的格式:

|--|

CSV 文件的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
登录名称	100 字符	使用多功能报告的用户的登录名。
		记述 Garoon 中登记的登录名。
手机版的使用权限	—	•设置多功能报告与手机版的使用权限时:记
		述为"1"。
		•仅设置多功能报告的使用权限时:记述为空
		白或者 1 以外的字符。

注意

• CSV 文件中不存在的用户将被从使用用户中删除。

补充

• 若 CSV 文件中存在多个相同登录名,则使用最后一个导入的登录名的信息覆盖。

类别

CSV 文件的格式:

上级类别代码,类别代码,类别名称,备注

CSV 文件的项目与样式:

项目	字段长度	备注
上级类别代码	100 字符	配置在根目录下的类别记述为
		"ROOT_CATEGORY"。
类别代码	100 字符	
类别名称	100 字符	
备注	65535 字符	1 个字节最多可以记述 65535 字符。根据所使 用文字的字节数不同所能记述的字符数也不 同。

类别名称

CSV 文件的格式:

[•] 无法导入未在 Garoon 中登记的登录名。

类别代码,语言代码,类别名称

CSV 文件的项目与样式:

-: 对象范围外

项目	字段长度	备注
类别代码	100 字符	记述类别代码。
语言代码	_	记述以下任意一种语言代码。
		•ja: 日文
		•en: 英文
		•zh: 中文
类别名称	100 字符	记述各语言的类别名称。

注意

• 若 CSV 文件中设置了未登记在 Garoon 中的类别代码,则此类别名称将不会被导入。

补充

• 如指定语言代码并把显示名称设置为空,类别名称即被删除。

访问权限

CSV 文件的格式:

访问权限数据的 CSV 文件使用多行来记述所设置的安全模式与所设置的访问权限。

- 第1行:类别代码,设置项目,设置值(安全模式)
- 第2行以后:类别代码,设置项目,设置值,设置对象(访问权限)

CSV 文件的格式:

类别代码,设置项目,设置值,设置对象

CSV 文件的第1行的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
类别代码	100 字符	
设置项目	—	记述 "security_model"。
设置值	—	记述"revoke"或者"grant"。
设置对象	—	不设置任何项目。

CSV 文件的第 2 行以后的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
类别代码	100 字符	记述与第1行相同的类别代码。
设置项目	—	记述访问权限的对象。记述以下任一内容。
		• user(用户)
		• group(机构)
		• dynamic_role(动态角色)
		• role(角色)
设置值	—	记述以下任意一种权限。
		• 第 1 行的设置值为 revoke 时: 什么也不记
		述。
		• 第 1 行的设置值为 grant 时:记述为 "B"。

项目	字段长度	备注
设置对象	100 字符	记述对象的登录名、机构代码或者角色名称。

注意

• 从 CSV 文件导入访问权限数据时, CSV 文件中记述的类别需已登记在 Garoon 中。

附录 A.2.15**RSS** 阅读器

网站信息

CSV 文件的格式:

CSV 文件的项目与样式:

项目	字段长度	备注
网站名称	100 字符	
URL	255 字符	
备注	65535 字符	1 个字节最多可以记述 65535 字符。根据所 使用文字的字节数不同所能记述的字符数也 不同。

补充

• CSV 文件中设置了在 Garoon 中登记的共享网站的 URL 时,此共享网站的信息将被更改。

附录 A.2.16在岗确认

代理人

CSV 文件的格式:

对象种类,对象代码,设定项目,设定值,设定对象

CSV 文件的项目与样式:

一: 对象范围外

项目	字段长度	备注
对象种类	—	根据要设置代理人的对象,记述以下任一内
		容。
		•user (用户)
		• group(机构)
对象代码	100 字符	记述设置代理人的用户的登录名或者机构的
		机构代码。
设置项目	—	根据代理人,记述以下任一内容。
		•user(用户)
		• group(机构)
设置值	—	记述 "M" (更改)。
设置对象	100 字符	记述成为代理人的用户的登录名或者机构的
		机构代码。

附录 A.2.17手机版

使用用户

CSV 文件的格式:

登录名称

CSV 文件的项目与样式:

项目	字段长度	备注
登录名称	100 字符	使用手机版的用户的登录名。
		记述登记在 Garoon 中的登录名。

注意

- 无法导入未在 Garoon 中登记的登录名称。
- CSV 文件中不存在的用户将被从使用用户中删除。

补充

• CSV 文件中有多个相同的登录名称时,将以最后读入的登录名称信息更新数据。

附录 B 通过命令行管理 Garoon

以下用户可通过命令行来管理 Garoon。

- Windows 环境 : 持有 windows 的 Administrator 权限的用户
- Linux 环境 : 持有 root 用户权限的用户

持有命令行执行权限的用户,可进行以下的操作。

- 使用 CSV 文件管理用户
- 已删除用户的数据删除
- 预定的批量删除
- 指定期间的站内信的批量删除
- 已过期公告的批量删除
- 指定期间的公告的批量删除
- 接收邮件的批量删除
- 站内信的更改或删除权限的批量删除
- 通知的批量删除
- Garoon 的初始化
- 日志的批量删除
- 日志数据的 CSV 文件导出

以在下列环境中安装 Garoon 的情况为例,说明命令行的使用方法。

- 安装标识符: cbgrn
- 安装目录:
 - Windows 环境: C:\InetPub\Scripts\cbgrn
 - Linux 环境 : /var/www/cgi-bin/cbgrn

附录 B.1 命令的执行步骤

附录 B.1.1 在 Windows 环境中执行 Garoon 的命令

1 启动命令提示符。

- 2 将 current directory 更改为以下目录。 C:\InetPub\Scripts\cbgrn
- 3 执行以下命令。

.\grn_command.exe -f code\command\[命令][参数]

导出用户管理用 CSV 文件的命令

若导出用户管理用的 CSV 文件,则会在命令的执行目录中,以指定的文件名称导出 CSV 文件。 执行以下命令。

.¥grn_command.exe -f code¥command¥[命令][参数]>[文件名称]

补充

关于输入的命令名称和各项参数,请参考各操作的说明。
 "附录 附录 B.2 使用 CSV 文件管理机构、用户以及角色"→第 330 页
 "附录 附录 B.3 管理应用程序的数据"→第 333 页

附录 B.1.2 在 Linux 环境中执行 Garoon 的命令

- 1 启动控制台。
- 2 将 current directory 移动至以下目录。

/var/www/cgi-bin/cbgrn

3 执行以下命令。

./grn_command -f code/command/[命令][参数]

导出用户管理用 CSV 文件的命令

若导出用户管理用的 CSV 文件,则会在命令的执行目录中,以指定的文件名称导出 CSV 文件。 执行以下命令。

./grn_command -f code/command/[命令][参数]>[文件名称]

补充

关于输入的命令名称和各项参数,请参考各操作的说明。
 "附录 附录 B.2 使用 CSV 文件管理机构、用户以及角色"→第 330 页
 "附录 附录 B.3 管理应用程序的数据"→第 333 页

附录 B.2 使用 CSV 文件管理机构、用户以及角色

可通过命令行导入或导出用于管理机构和用户的 CSV 文件。 使用命令行可导入或导出的信息,如下所示。

- 机构
 - 机构信息: 机构的信息
 - •机构的所属用户:隶属于机构的用户的信息
- 用户
 - •用户信息:用户的信息
 - •用户的所属机构:用户所属机构的信息
 - •用户的持有角色:用户持有角色的信息
- 角色
 - •角色信息:角色的信息

•角色的持有用户:持有角色的用户信息

附录 B.2.1 用于导入 CSV 文件的命令和参数

导入用户管理用的 CSV 文件时,指定的命令名称和参数如下所示。

命令

数据的种类	功能	命令
机构	机构信息的导入	import_organization.csp
	机构的所属用户的导入	import_organization_user.csp
用户	用户信息的导入	import_user.csp
	用户的所属机构的导入	import_user_organization.csp
	用户持有角色的导入	import_user_role.csp
角色	角色信息的导入	import_role.csp
	角色的持有用户的导入	import_role_user.csp

参数

参数	必须	说明
localfile	0	指定要导入 CSV 文件的路径。
		需要给 CSV 文件设置 Web 服务器的执行用户可查看的权限。
charset	\times	指定要导入 CSV 文件的文字编码。
		可指定以下文字编码。
		• SJIS-win
		• UTF-8
		• ASCII
		• ISO-8859-1
		• GB2312
		• TIS-620
		补充:
		•省略文字编码时,将使用 common.ini 文件的以下值。
		记录在[I18N]项的 default_external_encodin
		 default_external_encodin 的初始值为 SJIS-win。
skip	×	指定以下任意的值。
		1:跳过 CSV 文件的开头行导入数据。
		0: 导入 CSV 文件的开头行与数据。
		补充:
		•省略了 skip 的情况下,将导入 CSV 文件的开头行与数据。
old	×	指定以下任意的值。
		1: 导入使用版本 3.1.0 以前的 Garoon 输出的 CSV 文件到 3.1.0
		版本以后的 Garoon。
		0:使用版本 3.1.0 以后的 Garoon 的格式导入 CSV 文件。
		补充:
		・仅用户信息的 CSV 文件有效。
		•省略 old 的情况下,使用版本 3.1.0 以后的 Garoon 的格式导
		入 CSV 文件。
○ : 必须、×: 任意		

例: 在以下的环境及设置下导入 CSV 文件。

• OS: Linux

- •数据的种类:用户信息
- 文字编码: UTF-8
- •开头行:跳过

./grn_command -f code/command/import_user.csp localfile=user.csv charset=UTF-8 skip=1

附录 B.2.2 用于导出 CSV 文件的命令和参数

导出用户管理用的 CSV 文件时,指定的命令名称和参数如下所示。

命令

数据的种类	功能	命令
机构	机构信息的导出	export_organization.csp
	机构下属用户的导出	export_organization_user.csp
用户	用户信息的导出	export_user.csp
	用户所属机构的导出	export_user_organization.csp
	用户持有角色的导出	export_user_role.csp
角色	角色信息的导出	export_role.csp
	角色持有用户的导出	export_role_user.csp

参数

参数	必须	说明
charset	×	指定要导出的 CSV 文件的文字编码。
		可指定以下文字编码。
		• SJIS-win
		• UTF-8
		• ASCII
		• ISO-8859-1
		• GB2312
		• TIS-620
		•省略文字编码时,将使用 common ini 文件的以下值。
		记录在[I18N]项的 default_external_encodin
		• default external encodin 的初始值为 SJIS-win。
skip	×	指定以下任意值。
		1: 在 CSV 文件的开头行导出项目名称。
		0:项目名称不导出到 CSV 文件。
		补充.
		• 若省略 skip,则项目名称不会被导出到 CSV 文件。
old	×	指定以下任意的值。
		1: 使用版本 3.1.0 以前的 Garoon 的格式导出用户信息到 CSV
		文件。
		0:使用版本 3.1.0 以后的 Garoon 的格式导出用户信息到 CSV
		文件。
		补充:
		• 仅用户信息的 CSV 文件有效。
		•省略 old 的情况下,将使用版本 3.1.0 以后的 Garoon 的格式
		导出用户信息到 CSV 文件。

○ : 必须、×: 任意

例:在以下的环境及设置下导出 CSV 文件。

- OS: Linux
- •数据的种类:用户信息
- 文字编码: UTF-8
- •开头行:导出项目名称。

./grn_command -f code/command/import_user.csp localfile=user.csv charset=UTF-8 skip=1

附录 B.3 管理应用程序的数据

使用命令行,可删除应用程序的数据。

注意

• 使用命令行删除应用程序的数据时,推荐在用户不使用 Garoon 的时间段进行。删除处理过程中有会增加 Garoon 的负荷,可能会对业务造成影响。

附录 B.3.1 删除已删除用户的数据

删除已删除用户的用户信息、访问权限、通知等。可指定对象用户并删除数据。

命令

delete_user.csp

参数

参数	输入类型	必须	说明
login_name	字符串	0	指定要删除数据用户的登录名称。仅可指定已删除
	(1 行)		的用户。
help	—	×	显示此命令的帮助。

O: 必须、×: 任意

例: 在以下的环境及设置下, 删除已删除用户的数据。

- OS: Linux
- •登录名称: sato

./grn_command -f code/command/delete_user.csp login_name=sato

补充

- 在"系统管理"页面,可设置自动删除已删除用户数据的时间段。
- 执行命令行后,会在以下文件中输出日志。
 - Windows 环境: C:\InetPub\Scripts\cbgrn\delete_user.log
 - Linux 环境: /var/www/cgi-bin/cbgrn/delete_user.log
- 关于日志,请参考以下页面。
 "附录 附录 B.3.12 执行日志"→第 343 页

附录 B.3.2 批量删除预定

删除指定日期前已结束的预定。

注意

已删除的预定无法复原。无需删除的预定可更改其内容、填写回复来更新预定的结束时间,即可从删除的对象中移除。

命令

delete_schedules.csp

参数

参数	输入类型	必须	说明
exec	—	×	删除数据。
			若省略此参数,将显示要删除预定的数量。数据不
			会被删除。
before	字符串(1 行)	0	指定要删除的基准日期。
	(YYYY-MM-DD)		删除预定的结束日比指定日期更早的预定。
max_count	整数	×	指定要删除的预定的最大数量。
			要使用此参数,必须使用 exec。
max_duration	整数	×	以分钟指定执行删除处理的最长时间。已到指定时
			间, 而删除处理仍在继续, 则终止处理。
			要使用此参数,必须使用 exec。
			•最小值: 0
			•最大值: 2147483647
help	_	×	显示此命令的帮助。

O: 必须、×: 任意

例: 在以下的环境及设置下, 删除预定。

- OS: Linux
- •要删除的基准日:2011年5月30日
- •删除处理的最长时间:3小时(180分钟)

./grn_command -f code/command/delete_schedules.csp exec before=2011-05-30 max_duration=180

补充

- 执行命令行后,会在以下文件中输出日志。
 - Windows 环境: C:\InetPub\Scripts\cbgrn\delete_schedules.log
 - Linux 环境: /var/www/cgi-bin/cbgrn/delete_schedules.log
 - 关于日志,请参考以下页面。
 "附录 附录 B.3.12 执行日志"→第 343 页

附录 B.3.3 指定日期批量删除站内信

批量删除最后更新日比指定日期更早的站内信。

注意

• 已删除的站内信无法复原。

补充

- 删除对象的站内信,若通过以下任一方法更新最后更新日的日期,便可从删除对象中移除。
 - •更改站内信的内容
 - 填写回复
- 如删除站内信,则已删除站内信的通知与附件也会被删除。

命令

delete_messages.csp

参数

参数	输入类型	必须	说明
exec	—	×	删除数据。
			若省略此参数,将显示要删除站内信的数量。数不
			会被删除。
before	字符串(1 行)	0	指定要删除的基准日期。
	(YYYY-MM-DD)		删除最后更新日比指定日期更早的站内信。
max_count	整数	×	指定要删除的站内信的最大数量。
			要使用此参数,必须使用 exec。
max_duration	整数	×	以分钟指定执行删除处理的最长时间。已到指定时
			间,而删除处理仍在继续,则终止处理。
			要使用此参数,必须使用 exec。
			• 最小值: 0
			•最大值: 2147483647
help	_	×	显示此命令的帮助。

O: 必须、X: 任意

例:在以下的环境及设置下,删除站内信。

- OS: Linux
- •要删除的基准日:2011年5月30日
- •删除处理的最长时间:3小时(180分钟)

./grn_command -f code/command/delete_messages.csp exec before=2011-05-30 max_duration=180

补充

- 执行命令行后,会在以下文件中输出日志。
 - Windows 环境: C:\InetPub\Scripts\cbgrn\delete_messages.log
 - Linux 环境: /var/www/cgi-bin/cbgrn/delete_messages.log
 - 关于日志,请参考以下页面。
 "附录 附录 B.3.12 执行日志"→第 343 页

附录 B.3.4 批量删除已过期的公告

删除已过公告期间的公告。

命令

delete_bulletin_over.csp

参数

附录 B 通过命令行管理 Garoon

参数	输入类型	必须	说明
exec	—	×	删除数据。
			若省略此参数,将显示要删除公告的数量。数据不
			会被删除。
max_count	整数	×	指定要删除的公告的最大数量。
			要使用此参数,必须使用 exec。
max_duration	整数	×	以分钟指定执行删除处理的最长时间。已到指定时
			间, 而删除处理仍在继续, 则终止处理。
			要使用此参数,必须使用 exec 。
			•最小值: 0
			•最大值: 2147483647
help		×	显示此命令的帮助。

O: 必须、×: 任意

例: 在以下的环境及设置下, 删除已过期限的公告。

- OS: Linux
- •要删除公告的最大数量: 10000

./grn_command -f code/command/delete_bulletin_over.csp exec max_count=10000

补充

- 执行命令行后,会在以下文件中输出日志。
 - Windows 环境: C:\InetPub\Scripts\cbgrn\delete_bulletin_over.log
 - Linux 环境: /var/www/cgi-bin/cbgrn/delete_bulletin_over.log
- 关于日志,请参考以下页面。
 "附录 附录 B.3.12 执行日志"→第 343 页

附录 B.3.5 指定日期批量删除公告

删除最后更新日比指定日期更早的公告。

注意

• 已删除的公告无法复原。

补充

- 删除对象的站内信,若通过以下任一方法更新最后更新日的日期,便可从删除对象中移除。
 - •更改公告的内容
 - 填写回复
- 如删除公告,则已删除公告的通知与附件也会被删除。

命令

delete_bulletins.csp

参数

参数	输入类型	必须	说明
exec	_	×	删除数据。 若省略此参数,将显示要删除公告的数量。数据不 会被删除。

参数	输入类型	必须	说明
before	字符串(1 行)	0	指定要删除的基准日期。
	(YYYY-MM-DD)		将最后更新日比指定日期更早的公告删除。
max_count	整数	×	指定要删除的公告的最大数量。
			要使用此参数,必须使用 exec。
max_duration	整数	×	以分钟指定执行删除处理的最长时间。已到指定时
			间, 而删除处理仍在继续, 则终止处理。
			要使用此参数,必须使用 exec 。
			• 最小值: 0
			• 最大值: 2147483647
help	_	×	显示此命令的帮助。

O: 必须、×: 任意

例:在以下的环境及设置下,删除公告。

- OS: Linux
- •要删除的基准日: 2011 年 5 月 30 日
- •删除处理的最长时间:3小时(180分钟)

./grn_command -f code/command/delete_bulletins.csp exec before=2011-05-30 max_duration=180

补充

- 执行命令行后,会在以下文件中输出日志。
 - Windows 环境: C:\InetPub\Scripts\cbgrn\delete_bulletins.log
 - Linux 环境: /var/www/cgi-bin/cbgrn/delete_bulletins.log
- 关于日志,请参考以下页面。
 "附录 附录 B.3.12 执行日志"→第 343 页

附录 B.3.6 删除接收 E-mail

批量删除已接收的邮件。

命令名称

delete_mails.csp

参数

参数	输入类型	必须	说明
exec	—	×	删除数据。
			若省略此参数,将显示要删除邮件的所有者(用户
			的登录名称)和,邮件的数量。数据不会被删除。
login_name		×	指定用户的登录名称。
			删除指定用户的接收 E-mail。
			若省略此参数,则所有用户均成为处理对象。
before	字符串(1 行)	0	指定要删除的基准日期。
	(YYYY-MM-DD)		删除指定日期前接收的邮件。
max_duration	整数	×	以分钟指定执行删除处理的最长时间。已到指定时
			间, 而删除处理仍在继续, 则终止处理。
			要使用此参数,必须使用 exec 。
			• 最小值: 0
			• 最大值: 2147483647

附录 B 通过命令行管理 Garoon

参数	输入类型	必须	说明
help	_	×	显示此命令的帮助。

O: 必须、×: 任意

例:在以下的环境及设置下,删除接收 E-mail。

- OS: Linux
- •要删除的基准日:2011年5月30日
- 删除登录名称为 "sato" 的用户的接收 E-mail

./grn_command -f code/command/delete_mails.csp login_name=sato before=2011-05-30 exec

注意

• 已删除接收 E-mail 无法复原。

补充

- 执行命令行后,会在以下文件中输出日志。
 - Windows 版的情况 C:\InetPub\Scripts\cbgrn\delete_mails.log
 - Linux 版的情况 /var/www/cgi-bin/cbgrn/delete_mails.log
- 关于日志,请参考以下页面。
 "附录 附录 B.3.12 执行日志"→第 343 页

附录 B.3.7 删除站内信的更改及删除权限

删除被设置为站内信收信人的用户,其站内信的更改及删除权限。

命令

delete_messages_maintainer.csp

参数

参数	输入类型	必须	说明
exec	—	×	删除权限。若省略此参数,将显示要删除权限的站
			内信的数量。
before	字符串(1 行)	0	指定要删除的基准日期。
	(YYYY-MM-DD)		删除指定日期前赋予的权限。
help	_	×	显示此命令的帮助。

O: 必须、×: 任意

例: 在以下的环境及设置下, 删除站内信的更改及删除权限。

• OS: Linux

•要删除的基准日:2011年5月30日

./grn_command -f code/command/delete_messages maintainer.csp before=2011-05-30 exec

注意

• 已删除站内信的更改及删除权限将无法复原。

补充

• 执行命令行后,会在以下文件中输出日志。

- Windows 版的情况 C:\InetPub\Scripts\cbgrn\delete_messages_maintainer.log
- Linux 版的情况 /var/www/cgi-bin/cbgrn/delete_messages_maintainer.log
- 关于日志,请参考以下页面。
 "附录 附录 B.3.12 执行日志"→第 343 页

附录 B.3.8 删除通知

删除通知数据。

命令

delete_notification.csp

参数

参数	输入类型	必须	说明
exec	—	×	删除数据。
			省略时显示要删除通知的数量。数据不会被删除。
target	字符串(1 行)	0	指定以下其中之一。
			• notify: 显示在 "通知列表" 页面的通知
			• confirmed: 已确认的通知
			•all: 已确认以及未确认的通知
login_name	字符串(1 行)	×	指定用户的登录名称。
			删除指定用户的通知数据。若省略,则所有用户均
			成为处理对象。
before	字符串(1 行)	0	指定要删除的基准日期。
	(YYYY-MM-DD)		将最后更新日比指定日期更早的通知数据删除。
max_count	整数	×	指定要删除的通知的最大数量。若省略,则删除全
			部对象通知。
			• 最小值: 0
			• 最大值: 2147483647
max_duration	整数	×	以分钟指定执行删除处理的最长时间。已到指定时
			间, 而删除处理仍在继续, 则终止处理。
			要使用此参数,必须使用 exec。
			• 最小值: 0
			• 最大值: 2147483647
help	—	×	显示此命令的帮助。

O: 必须、×: 任意

例: 在以下的环境及设置下, 删除通知。

- OS: Linux
- •要删除的基准日:2011年5月30日
- •登录名称: sato
- •执行删除处理的最长时间:3小时(180分钟)

./grn_command -f code/command/delete_notification.csp exec target=confirmed login_name=sato before=2011-05-30 max_duration=180

注意

• 己删除的通知无法复原。

附录 B 通过命令行管理 Garoon

补充

- 执行命令行后,会在以下文件中输出日志。
 - Windows 版的情况 C:\InetPub\Scripts\cbgrn\delete_notification.log
 - Linux 版的情况 /var/www/cgi-bin/cbgrn/delete_notification.log
- 关于日志,请参考以下页面。
 "附录 附录 B.3.12 执行日志"→第 343 页

附录 B.3.9 初始化 Garoon

使用命令行,初始化 Garoon。

注意

- 如在初始化 Garoon 的过程中取消初始化, Garoon 有可能将无法使用。如在初始化 Garoon 的过程中取消了 初始化,请还原到初始化前的 Garoon 重新开始操作。
- 己初始化的数据无法复原。

补充

- 执行命令行后,会在以下文件中输出日志。
 - Windows 版的情况 C:\InetPub\Scripts\cbgrn\grn_initialize.log
 - Linux版的情况 /var/www/cgi-bin/cbgrn/grn_initialize.log
- 关于日志,请参考以下页面。
 "附录 附录 B.3.12 执行日志"→第343 页

使用 grn_initialize.csp 初始化

命令

grn_initialize.csp

参数

参数	输入类型	必须	说明
db_admin_password	字符串(1 行)	0	指定数据库管理用户的密码。
db_user_password	字符串(1 行)	0	指定数据库连接用户的密码。
garoon_admin_password	字符串(1 行)	0	指定 Garoon 管理者的密码。
default_timezone	字符串(1 行)	0	使用时区代码指定时区的初始值。
default_locale	字符串(1 行)	×	指定语言的初始值。
			例:
			• ja(日文)
			• en (英文)
			• zh(中文)
force_initialize	Yes 或者 No	×	数据库中保存有数据时,指定是否初始化。
			• Yes: 初始化。
			•No: 中止初始化。
help	—	×	显示此命令的帮助。

O: 必须、×: 任意

例:在以下的环境及设置下,初始化 Garoon。

- OS: Linux
- •数据库管理用户的密码: cybozu
- •数据库连接用户的密码: cybozu
- Garoon 管理者的密码: cybozu
- •时区的初始值:东京(Asia/Tokyo)
- •语言的初始值:日文 (ja)

./grn_command -f code/command/grn_initialize.csp db_admin_password='cybozu' db_user_password='cybozu' garoon_admin_password='cybozu' default_timezone='Asia/Tokyo' default_locale='ja'

使用 initialize.bat 初始化

如使用 initialize.bat 初始化 Garoon,将自动设置地域的初始值。 此命令仅可在 Windows 环境中使用。

命令

cd C:¥inetpub¥Scripts¥cbgrn¥initialize"

initialize.bat (语言) "(数据库的安装目录)"(密码)

参数

参数	输入类型	必须	说明
语言	字符串(1 行)	0	指定命令输入页面的显示语言。
			例:
			• ja (日文)
			•en(英文)
			• zh(中文)
数据库的安装目录	字符串(1 行)	0	指定 MySQL 的安装目录的路径。
密码	字符串(1 行)	×	指定数据库管理用户的密码。
			如省略,执行命令后,显示数据库管理用户
			的密码的输入栏。

O: 必须、X: 任意

根据命令输入页面的显示语言,以下地域的语言与时区会被自动设置。

显示语言	地域的言语	时区
ja	日本語	Asia/Tokyo
en	English	Europe/London
zh	中文(简体)	Asia/Shanghai

例:在以下的环境及设置下,初始化 Garoon。

- 语言: ja
- 数据库的安装目录: C:\Program Files\Cybozu\mysql-5.0
- 密码: cybozu

cd C:¥inetpub¥scripts¥cbgrn¥initialize" initialize.bat ja "C:¥Program Files¥Cybozu¥mysql-5.0" cybozu

补充

• 执行 initialize.bat,显示"如此信息正常显示,则输入Y"后,如输入"N",页面的显示语言将为英文。

附录 B.3.10批量删除日志

删除日志的输出日比指定日期更早的日志。

注意

• 已删除的日志无法复原。

命令

delete_loggings.csp

参数

参数	输入类型	必须	说明
exec	—	×	删除数据。
			若省略此参数,将显示要删除日志的数量。数据不
			会被删除。
before	字符串(1 行)	0	指定要删除的基准日期。
	(YYYY-MM-DD)		删除最后更新日比指定日期更早的日志。
max_duration	整数	×	以分钟指定执行删除处理的最长时间。已到指定时
			间, 而删除处理仍在继续, 则终止处理。
			要使用此参数,必须使用 exec。
			• 最小值: 0
			• 最大值: 2147483647
help	_	×	显示此命令的帮助。

O: 必须、×: 任意

例:在以下的环境及设置下,删除日志。

- OS: Linux
- •要删除的基准日: 2011 年 5 月 30 日
- •删除处理的最长时间:3小时(180分钟)

./grn_command -f code/command/delete_loggings.csp exec before=2011-05-30 max_duration=180

补充

- 执行命令行后,会在以下文件中输出日志。
 - Windows 版的情况 C:\InetPub\Scripts\cbgrn\delete_loggings.log
 - Linux 版的情况 /var/www/cgi-bin/cbgrn/delete_loggings.log
- 关于日志,请参考以下页面。
 "附录 附录 B.3.12 执行日志"→第 343 页

附录 B.3.11导出日志数据到 CSV 文件

用于导出日志数据到 CSV 文件的命令和参数如下所示。

命令

export_loggings.csp

参数

参数	输入类型	必须	说明
before	字符串(1 行)	0	指定导出到 CSV 文件的基准日期。
	(YYYY-MM-DD)		导出最后更新日比指定日期更早的日志到 CSV 文
			件。
charset	 SJIS-win 	×	指定要导出的 CSV 文件的文字编码。
	• UTF-8		可指定以下文字编码。
	• ASCII		SJIS-win
	• ISO-8859-1		• UTF-8
	• GB2312		• ASCII
	• TIS-620		• ISO-8859-1
			• GB2312
			• TIS-620
			补充:
			•省略文字编码时,将使用 common.ini 文件的以
			下值。
			记录在[I18N]项的 default_external_encodin
			•default_external_encodin 的初始值为 SJIS-win。
title	Yes 或者 No	×	指定以下任一值。
			Yes: 在 CSV 文件的开头行导出项目名称。
			No:项目名称不导出到 CSV 文件。
			补充:
			• 若省略 title,则项目名称将不导出到 CSV 文件。
help	_	×	显示此命令的帮助。

O: 必须、×: 任意

例:在以下的环境及设置下,导出日志到 CSV 文件。

- OS: Linux
- •要导出的基准日: 2011 年 5 月 30 日
- 文字编码: UTF-8
- •开头行:导出项目名称
- •导出位置的文件名: logdata.csv

./grn_command -f code/command/export_loggings.csp before=2011-05-30 charset=UTF-8 title=Yes >logdata.csv

附录 B.3.12执行日志

若数据被正常删除,则会输出以下信息到日志中。

已删除用户的数据的删除:

2011-05-13 17:45:06 Garoon: Version 3.x.x 2011-05-13 17:45:06 [服务器的系统信息] 2011-05-13 17:45:06 Command Line Parameters: [命令行执行时指定的参数] 2011-05-13 17:45:06 Starting 2011-05-13 17:45:06 Deleted [已完成删除处理的应用程序] data of user "[删除对象用户的登录名称]" 2011-05-13 17:45:07 Deleted user "[删除对象用户的登录名称]" 2011-05-13 17:45:07 Done in [处理花费的时间]: Deleted [已删除的用户数量]

附录 B 通过命令行管理 Garoon

各应用程序的数据的删除:

2011-05-13 13:36:59 Writing to log file: [执行日志的文件路径]
2011-05-13 13:36:59 Garoon: Version 3.x.x
2011-05-13 13:36:59 [服务器的系统信息]
2011-05-13 13:36:59 Command Line Parameters: [命令行执行时指定的参数]
2011-05-13 13:36:59 Starting
2011-05-13 13:37:07 Deleted [被删除数据的 ID]
2011-05-13 13:37:07 Committed.
2011-05-13 13:37:07 Done in [处理花费的时间]: Deleted [已删除的用户数量]

Garoon 的初始化:

2011-05-28 13:13:26 Writing to log file: [执行日志的文件路径] 2011-05-28 13:13:26 Garoon: Version 3.x.x 2011-05-28 13:13:26 [服务器的系统信息] 2011-05-28 23:13:26 Command Line Parameters: [命令行执行时指定的参数] 2011-05-28 23:13:26 Starting 2011-05-28 23:14:20 [处理花费的时间]

附录 C 日志的输出样式

通过系统管理的日志输出的日志样式如下所示。

附录 C.1 日志的构成

日志按照以下的构成输出。 [操作][对象][日志的内容]

- 操作:
 用户进行的操作。有[create](登记)、[delete](删除)、[modify](更改)、[browse](查看)等。
- 对象:
 应用程序监视的对象。有登录、错误、用户等。
- 日志的内容: 进行操作的用户和作为日志对象的数据等以"属性:值"的形式来记述。值和值之间用","(逗号)和空格 来区分。

附录 C.2 基本系统的日志

系统全体

属性

id: 用户 ID name: 用户名称 account: 登录名

日志

对象	操作	类型	输出样式
登录	成功	重要信息	[login] system (id:XX, name:XX, account:XX)
	失败	错误	[程序 ID] 错误编码[login] Failed (id:XX,
	(密码有问题的		name:XX, account:XX)
	情况)		
	失败	错误	[程序 ID] 错误编号[login] Failed (account:XX)
	(用户不存在的		
	情况)		
退出		终于信息	[logout] system (id:XX, name:XX, account:XX)
错误		错误	[程序 ID] 错误编号

-: 不符合

日历

分部的日志属性

id: 分部 ID name: 分部名称 code: 分部代码 workday_sunday: 工作日-星期日¹ workday_monday: 工作日-星期一¹ workday_tuesday: 工作日-星期二¹ workday_wednesday: 工作日-星期二¹ workday_thursday: 工作日-星期四¹ workday_friday: 工作日-星期五¹ workday_friday: 工作日-星期五¹ workday_saturday: 工作日-星期六¹ apply_calendar: 日历上调休补班的应用 calendar: 日历代码 base_id: 分部 ID start: 工作时间的开始时间 end: 工作时间的结束时间

¹: 0(非工作日)或1(工作日)

分布的日志

对象	操作	类型	输出样式
分布	添加	重要信息	[create] base (id:XX, name:'XX', code:'XX',
			workday_sunday:'XX',
			workday_monday:'XX',
			workday_tuesday:'XX',
			workday_wednesday:'XX',
			workday_thursday:'XX',
			workday_friday:'XX',
			workday_saturday:'XX',
			apply_calendar:'XX', calendar:'XX')
	更改	重要信息	[modify] base (id:XX, name:'XX', code:'XX',
			workday_sunday:'XX',
			workday_monday:'XX',
			workday_tuesday:'XX',
			workday_wednesday:'XX',
			workday_thursday:'XX',
			workday_friday:'XX',
			workday_saturday:'XX',
			apply calendar:'XX', calendar:'XX')

对象	操作	类型	输出样式
	删除	重要信息	[delete] base (id:XX, name:'XX', code:'XX',
			workday_sunday:'XX',
			workday_monday:'XX',
			workday_tuesday:'XX',
			workday_wednesday:'XX',
			workday_thursday:'XX',
			workday_friday:'XX',
			workday_saturday:'XX',
			apply_calendar:'XX', calendar:'XX')
	工作时间的添	重要信息	[create] base_work_hours (base_id:XX,
	加		start:'XX',
			end:'XX')
	显示名称的添	重要信息	[create] base_local (base_id:XX,
	加		language_code:'XX',
			name:'XX')
	显示名称的更	重要信息	[modify] base_local (base_id:XX,
	改		language_code:'XX',
			name:'XX')
	显示名称的删	重要信息	[delete] base_local (base_id:XX,
	除		language_code:'XX',
			name:'XX')

本地化

地域的日志属性

id: 地域 ID name: 地域名称 code: 地域代码 language_code: 语言代码 ¹ long_date_format:长日期格式 short_date_format: 短日期格式 time_format: 时间的格式 locale_id: 地域 ID language_code: 语言 name: 显示名称

¹: "ja"、"en"、或"zh"

地域的日志

对象	操作	类型	输出样式
地域	添加	重要信息	[create] locale (id:XX, name:'XX', code:'XX',
			language_code:'XX',
			long_date_format:'XX',
			short_date_format:'XX', time_format:'XX')
	更改	重要信息	[modify] locale (id:XX, name:'XX',
			code:'XX', language_code:'XX',

附录 C 日志的输出样式

对象	操作	类型	输出样式
			long_date_format:'XX',
			short_date_format:'XX', time_format:'XX')
	删除	重要信息	[delete] locale (id:XX, name:'XX', code:'XX',
			language_code:'XX',
			long_date_format:'XX',
			short_date_format:'XX', time_format:'XX')
	显示名称的添	重要信息	[create] locale_local (locale_id:XX,
	加		language_code:'XX', name:'XX')
	显示名称的更	重要信息	[modify] locale_local
	改		(locale_id:XX,language_code:'XX',
			prev_locale_name:'XX',
			new_locale_name:'XX')
	显示名称的删	重要信息	[delete] locale_local
	除		(locale_id:XX,language_code:'XX',
			name:'XX')

用户管理

用户的日志属性

uid: 用户 ID name: 用户名称 account: 登录名称 gids: 组 ID(多个) rids: 角色 ID(多个) user: 用户账户 groups: 组 key(多个) roles: 角色 key(多个) mgids: 我的组 ID(多个)

用户的日志

对象	操作	类型	输出样式
用户	添加	重要信息	[create] user (uid:XX, name:XX,
			account:XX)
	更改	重要信息	[modify] user (uid:XX, name:XX,
			account:XX)
	删除	重要信息	[delete] user (uid:XX, name:XX,
			account:XX)
	用户数据的删除	重要信息	[permanent delete] user (uid:XX,
			name:'XX', account:'XX')
	恢复	重要信息	[restore] user (uid:XX, name:'XX',
			account:'XX')
	启用	重要信息	[activate] user (uid:XX)
	所属组群的设置	重要信息	[belong] user (uid:XX, gids:'XX, XX, XX')
	持有角色的设置	重要信息	[assign] user (uid:XX, rids:'XX, XX, XX')
用户信息	CSV 导入	重要信息	[import] user (uid:XX, name:XX,
			account:XX)

对象	操作	类型	输出样式
	CSV 导出	重要信息	[export] user (uid:XX, name:XX,
			account:XX)
所属机构	CSV 导入	重要信息	[import_group] user (uid:XX, gids:'XX, XX,
			XX')
	CSV 导出	重要信息	[export_group] user (user:XX, groups:'XX,
			XX, XX')
持有角色	CSV 导入	重要信息	[import_role] user (uid:XX, rids:'XX, XX,
			XX')
	CSV 导出	重要信息	[export_role] user (user:XX, roles:'XX, XX,
			XX')

机构的日志属性 gid: 机构 ID language_code 或 languageCode: 语言代码¹ name: 机构名称 prev_group_name: 更改前的机构显示名称 next_group_name: 更改后的机构显示名称 foreign_key: 机构代码 memo: 备注 pgid: 上级机构 ID list_index: 顺序 uids: 用户 ID (多个) parent: 上级机构代码 group: 机构代码 users: 用户账户(多个) uid: 用户 ID rid: 角色 ID dynamic_role: 动态角色 key² ¹: "ja"、"en"、或"zh" ²: "Everyone" 或 "LoginUser"

机构的日志

对象	操作	类型	输出样式
机构	添加	重要信息	[create] group (gid:XX, name:XX,
			foreign_key:XX[,memo:XX])
	更改	重要信息	[modify] group (gid:XX, name:XX,
			foreign_key:XX[,memo:XX])
	移动	重要信息	[move] group (gid:XX, pgid:XX)
	删除	重要信息	[delete] group (gid:XX, name:XX,
			foreign_key:XX)
	顺序更改	重要信息	[order] group (pgid:XX, gid:XX,
			list_index:XX)
	使用户隶属于	重要信息	[assign] group (gid:XX, uids:'XX, XX, XX')
	将用户从所属	重要信息	[delete_assign] group (gid:XX, uids:'XX,
	中去除		XX, XX')

附录 C 日志的输出样式

对象	操作	类型	输出样式
机构信息	CSV 导入	重要信息	[import] group (gid:XX, name:XX,
			foreign_key:XX, parent:XX)
	CSV 导出	重要信息	[export] group (gid:XX, name:XX,
			foreign_key:XX, parent:XX)
机构名称	显示名称的添	重要信息	[create] group_local (gid:XX,
	加		language_code:'XX', group_name:'XX')
	显示名称的更	重要信息	[modify] group_local (gid:XX,
	改		language_code:'XX',
			prev_group_name:'XX',
			next_group_name:'XX')
	显示名称的删	重要信息	[delete] group_local (gid:XX,
	除		language_code:'XX', group_name:'XX')
	CSV 导入: 添	重要信息	[import] group_local (gid:XX,
	加		language_code:'XX', group_name:'XX')
	CSV 导入:更	重要信息	[import] group_local (gid:XX,
	改		language_code:'XX',
			prev_group_name:'XX',
			next_group_name:'XX')
	CSV 导入: 删	重要信息	[import_delete] group_local (gid:XX,
	除		language_code:'XX', group_name:'XX')
	CSV 导出	重要信息	[export] group_local (gid:XX,
			languageCode:'XX', group_name:'XX')
下属用户	CSV 导入	重要信息	[import_user] group (gid:XX, uids:'XX, XX,
			XX')
	CSV 导出	重要信息	[export_user] group (group:XX, users:'XX,
			XX, XX')
操作管理权限	添加	重要信息	[create] privilege (gid:XX, uid/priv_gid/rid/
			dynamic_role:XX, name:XX)
	更改	重要信息	[modify] privilege (gid:XX, uid/priv_gid/rid/
			dynamic_role:XX, name:XX)
	删除	重要信息	[delete] privilege (gid:XX, uid/priv_gid/rid/
			dynamic_role:XX, name:XX)
	全部删除	重要信息	[delete_all] privilege (gid:XX, name:XX)

角色的日志属性

rid:角色 foreign_key:角色名称 memo:备注 uids:用户ID¹ group:机构代码 users:用户账户¹ role_id:顺序

¹: 多个

角色日志

对象	操作	类型	输出样式
角色	添加	重要信息	[create] role (rid:XX,
			foreign_key:XX[,memo:XX])
	更改	重要信息	[modify] role (rid:XX,
			foreign_key:XX[,memo:XX])
	删除	重要信息	[delete] role (rid:XX)
	全部删除	重要信息	[delete_all] role
	顺序更改	重要信息	[order] role (role_id:XX)
	授予	重要信息	[assign] role (rid:XX, uids:'XX, XX, XX')
	从所属中去除	重要信息	[delete_assign] role (rid:XX, uids:'XX, XX,
			XX')
	CSV 导入	重要信息	[import] role (rid:XX, foreign_key:XX)
	CSV 导出	重要信息	[export] role (rid:XX, foreign_key:XX)
角色的持有用户	CSV 导入	重要信息	[import_user] role (rid:XX, uids:'XX, XX,
			XX')
	CSV 导出	重要信息	[export_user] role (role:XX, users:'XX, XX,
			XX')

用户信息项目的日志属性

cid:用户信息项目 ID
display_name:项目名称
type:项目类型
id:项目代码
use:使用¹
necessary:必需项目¹
not_modify:用户不可更改¹
show:公开¹
display:列表显示¹
cellular:手机版显示¹
sso:单点登录¹
cids:用户信息项目 ID²

¹:0或1 ²:多个

用户信息的项目日志

对象	操作	类型	输出样式
用户信息的项目	添加	重要信息	[create] user_item (cid:XX,
			display_name:XX, type:XX, id:XX, use:XX,
			necessary:XX, not_modify:XX, show:XX,
			display:XX, cellular:XX, sso:XX)
	固有项目的更	重要信息	[modify] user_item_default (key:XX,
	改		display_name:XX, use:XX, necessary:XX,
			not_modify:XX, show:XX, display:XX,
			cellular:XX, sso :XX)

对象	操作	类型	输出样式
	自定义项目的	重要信息	[modify] user_item (cid:XX,
	更改		display_name:XX, type:XX, id:XX, use:XX,
			necessary:XX, not_modify:XX, show:XX,
			display:XX, cellular:XX, sso:XX)
	删除	重要信息	[delete] user_item (cid:XX)
	顺序更改	重要信息	[order] user_item (cids:'XX, XX, XX')

附录 C.3 应用程序的日志

门户

系统设置的日志属性

pid: 门户 ID ppid: 组件 ID plid: 组件布局 ID hid: 文件夹 ID fid: 文件 ID uid: 用户 ID gid 或 pgd: 机构 ID rid: 角色 ID dynamic_role: 动态角色 key¹ pgid: 上级机构 ID language_code 或 languageCode: 语言代码² portal_name: 组件名称 prev_portal_name: 更改前门户名称 next_portal_name: 更改后门户名称 open_status: 门户公开设置³ security model: 安全模式⁴ portlet_name: 组件名称 layout:布局⁵ prev_portlet_name: 更改前组件名称 next portlet name: 更改后组件名称 portlet_layout_name: 我的组件的模版名称 prev_portlet_layout_name: 更改前的我的组件的模版名称 next_portlet_layout_name: 更改后的我的组件的模版名称 portlet_group_name: 组件组名称 prev_portlet_group_name: 更改前组件组名称 next_portlet_group_name: 更改后组件组名称

"Everyone" 或 "LoginUser"
 "ja"(日文)、"en"(英文)、或"zh"(中文)
 "open" 或 "close"
 "revoke" 或 "grant"

⁵: "top"、"left"、"center"、或 "right"

系统设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
门户的列表	门户的添加	重要信息	[create] portal (pid:XX, portal_name:XX)
	门户标准名称的	重要信息	[modify] portal (pid:XX, prev_portal_name:XX,
	更改		next_portal_name:XX)
	门户的显示名称	重要信息	[create] portal_local (pid:'XX',
	的添加		language_code:'XX', portal_name:'XX')
	已添加到门户的	重要信息	[modify] portal_local (pid:'XX',
	显示名称的更改		language_code:'XX',
			prev_portal_name:'XX', next_portal_name:'XX')
	已添加到门户的	重要信息	[delete] portal_local (pid:'XX',
	显示名称的删除		language_code:'XX', portal_name:'XX')
	门户的公开	重要信息	[modify] portal (pid:XX, portal_name:XX,
			open_status:XX)
	门户的删除	重要信息	[delete] portal (pid:XX, portal_name:XX)
	操作管理权限的	重要信息	[create] portal_privilege (pid:XX, uid/gid/rid/
	添加		dynamic_role:XX, portal_name:XX)
	操作管理权限的	重要信息	[delete] portal_privilege (pid:XX, uid/gid/rid/
	删除		dynamic_role:XX, portal_name:XX)
	门户的安全模式	重要信息	[modify] portal_access (pid:XX, portal_name:XX,
	的更改		security_model:XX)
	门户的访问权限	重要信息	[create] portal_access (pid:XX, uid/gid/rid/
	的添加		dynamic_role:XX, portal_name:XX)
	门户的访问权限	重要信息	[delete] portal_access (pid:XX, uid/gid/rid/
	的删除		dynamic_role:XX, portal_name:XX)
	组件的添加	重要信息	[create] portal_portlet (pid:XX, plid:XX, ppid:XX,
			portal_name:XX, portlet_name:XX, layout:XX)
	组件的公开	重要信息	[modify] portal_portlet (pid:XX, plid:XX, ppid:XX,
			portal_name:XX, portlet_name:XX,
			open_status:XX)
	组件标准名称的	重要信息	[modify] portal_portlet (pid:XX, plid:XX, ppid:XX,
	史改		portal_name:XX, prev_portlet_name:XX,
			next_portlet_name:XX)
	添加组件的显示	重要信息	[create] portlet_layout_local (plid:'XX',
	名称		language_code:'XX', portlet_layout_name:'XX')
	已添加到组件的	重要信息	[modify] portlet_layout_local (plid:'XX',
	显示名称的史改		language_code:'XX',
			prev_portlet_layout_name:'XX',
			next_portlet_layout_name:'XX')
	已添加到组件的	重要信息	[delete] portlet_layout_local (plid:'XX',
	显示名称的删除	千五十百	language_code: XX', portlet_layout_name: XX')
	组件的移动	里安信息	[move] portal_portiet (pid:XX, pid:XX, ppid:XX,
	加供库合药工作	千五十百	portal_name:XX, portlet_name:XX, layout:XX)
	组件顺序的史改 如 44 do mil 17	里安信息	
	组件的删除	里安信息	[delete] portal_portlet (pid:XX, plid:XX, ppid:XX,
	加供办人世中的	壬亜仁白	portal_name:XX, portiet_name:XX)
	组件女 主 惧式的 再	里安信息	[Inodily] portiet_access (pid:XX, pild:XX, ppid:XX,
	史以		portal_name:XX, portiet_name:XX
1	1		security_model:XX)

对象	操作	类型	输出样式
	组件访问权限的	重要信息	[create] portlet_access (pid:XX, plid:XX, ppid:XX,
	添加		uid/gid/rid/dynamic_role:XX, portal_name:XX,
			portlet_name:XX)
	组件访问权限的	重要信息	[delete] portlet_access (pid:XX, plid:XX, ppid:XX,
	删除		uid/gid/rid/dynamic_role:XX, portal_name:XX,
			portlet_name:XX)
默认门户	设置	重要信息	[config] portal_firstview (pid:XX, pgd:XX,
			portal_name:XX, group_name:XX)
门户的显示顺序	显示顺序的更改	重要信息	[order] portal
我的门户模版	添加	重要信息	[create] template_portal (pid:XX)
	初始化	重要信息	[delete] template_portal (pid:XX)
	组件的添加	重要信息	[create] template_portal_portlet (pid:XX, plid:XX,
			ppid:XX, portlet_name:XX, layout:XX)
	组件标准名称的	重要信息	[modify] template_portal_portlet (pid:XX, plid:XX,
	更改		ppid:XX, prev_portlet_name:XX,
			next_portlet_name:XX)
	组件的移动	重要信息	[move] template_portal_portlet (pid:XX, plid:XX,
			ppid:XX, portlet_name:XX, layout:XX)
	组件的删除	重要信息	[delete] template_portal_portlet (pid:XX, plid:XX,
			ppid:XX, portlet_name:XX)
	我的门户模版的	重要信息	[create] template_portlet_layout_local (plid:'XX',
	显示名称的添加		language_code:'XX', portlet_layout_name:'XX')
	已添加到我的门	重要信息	[modify] template_portlet_layout_local (plid:'XX',
	户模版的显示名		language_code:'XX',
	称的更改		prev_portlet_layout_name:'XX',
			next_portlet_layout_name:'XX')
	已添加到我的门	重要信息	[delete] template_portlet_layout_local (plid:'XX',
	户模版的显示名		language_code:'XX', portlet_layout_name:'XX')
	称的删除		
我的门户的使用	安全模式的更改	重要信息	[modify] my_portal_access (security_model:XX)
期限	使用期限的添加	重要信息	[create] my_portal_access
			(uid/gid/rid/dynamic_role:XX)
	使用期限的删除	重要信息	[delete] my_portal_access
)T Le	不 再 件 白	(uid/gid/rid/dynamic_role:XX)
HIML 组件	添加	<u>里</u> 要信息	[create] html_portlet (ppid:XX, portlet_name:XX)
	史以	里安信息	[modify] html_portlet (ppid:XX, portlet_name:XX)
	- 刑际 	里安信息	[delete] html_portiet (ppid:XX, portlet_name:XX)
	导入	里安信息	[import] html_portlet (ppid:XX, portlet_name:XX)
	> 日二 4 4 4 5 4 5	里安信息	[export] html_portlet (ppid:XX, portlet_name:XX)
	显示名称的添加	里安信息	[create] html_portlet_local (ppid:XX,
	口还抽的日三方	壬亜片白	language_code: XX, pontet_name: XX)
	已添加的显示名 我的再去	里安信息	[modify] ntmi_portiet_local (ppid:XX,
	你的史以		nanguage_code. XX, prev_pontet_name. XX,
	司法加的目子友	香西伫白	Ideletel html pertet legel (apid XX
	上 称加的亚小石 	里女信忌	[delete] httm_portiet_local (ppid.XX,
	1小时删防 見元夕秒的已	舌西片白	
	业小石你的守 入, 添加	里女恒尽	Import num_portet_local (ppid.AA,
	八: 亚加 显示夕称的导	重更信自	[import] html_portlet_local (ppid:YX
	业小石小时寸 入, 百改	王女旧心	Import num_porter_local (ppld.xx,
			next_portlet_name:'XX')
	1		

对象	操作	类型	输出样式
	显示名称的导	重要信息	[import_delete] html_portlet_local (ppid:XX,
	入:删除		language_code:'XX', portlet_name:'XX')
	显示名称的导出	重要信息	[export] html_portlet_local (ppid:XX,
			languageCode:'XX', portlet_name:'XX')
PHP 组件	添加	重要信息	[create] php_portlet (ppid:XX, portlet_name:XX)
	更改	重要信息	[modify] php_portlet (ppid:XX, portlet_name:XX)
	删除	重要信息	[delete] php_portlet (ppid:XX, portlet_name:XX)
	导入	重要信息	[import] php_portlet (ppid:XX, portlet_name:XX)
	导出	重要信息	[export] php_portlet (ppid:XX, portlet_name:XX)
	显示名称的添加	重要信息	[create] php_portlet_local (ppid:XX,
			language_code:'XX', portlet_name:'XX')
	已添加的显示名	重要信息	[modify] php_portlet_local (ppid:XX,
	称的更改		language_code:'XX', prev_portlet_name:'XX',
			next_portlet_name:'XX')
	已添加的显示名	重要信息	[delete] php_portlet_local (ppid:XX,
	称的删除		language_code:'XX', portlet_name:'XX')
	显示名称的导	重要信息	[import] php_portlet_local (ppid:XX,
	入:添加		language_code:'XX', portlet_name:'XX')
	显示名称的导	重要信息	[import] php_portlet_local (ppid:XX,
	入:更改		language_code:'XX', prev_portlet_name:'XX',
			next_portlet_name:'XX')
	显示名称的导	重要信息	[import_delete] php_portlet_local (ppid:XX,
	入:删除		language_code:'XX', portlet_name:'XX')
	显示名称的导出	重要信息	[export] php_portlet_local (ppid:XX,
			languageCode:'XX', portlet_name:'XX')
组件组	添加	重要信息	[create] portlet_group (pgid:XX,
			portlet_group_name:XX)
	更改	重要信息	[modify] portlet_group (pgid:XX,
			portlet_group_name:XX)
	删除	重要信息	[delete] portlet_group (pgid:XX,
			portlet_group_name:XX)
	操作管理权限的	重要信息	[create] portlet_group_privilege (pgid:XX,
	添加		uid/gid/rid/dynamic_role:XX,
			portlet_group_name:XX)
	操作管理权限的	重要信息	[delete] portlet_group_privilege (pgid:XX,
	删除		uid/gid/rid/dynamic_role:XX,
			portlet_group_name:XX)
	显示名称的添加	重要信息	[create] portlet_group_local (pgid:'XX',
			language_code:'XX', portlet_group_name:'XX')
	已添加的显示名	重要信息	[modify] portlet_group_local (pgid:'XX',
	称的更改		language_code:'XX',
			prev_portlet_group_name:'XX',
			next_portlet_group_name:'XX')
	已添加的显示名	重要信息	[delete] portlet_group_local (pgid:'XX',
	称的删除		language_code:'XX', portlet_group_name:'XX')

个人设置的日志属性

pid: 门户 ID ppid: 组件 ID plid: 组件布局 ID pgid: 上级机构 ID portal_name: My 门户名称 prev_portal_name: 更改前我的门户的名称 next_portal_name: 更改后我的门户的名称 layout: 布局¹ portlet_group_name: 我的组件组名称

¹: "top"、"left"、"center"、或 "right"

个人设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
我的门户的列表	门户的添加	重要信息	[create] my_portal (pid:XX, portal_name:XX)
	门户的显示名	重要信息	[modify] my_portal (pid:XX,
	称的更改		prev_portal_name:XX,
			next_portal_name:XX)
	门户的删除	重要信息	[delete] my_portal (pid:XX, portal_name:XX)
	组件的添加	重要信息	[create] my_portal_portlet (pid:XX, plid:XX,
			ppid:XX, portal_name:XX, portlet_name:XX,
			layout:XX)
	组件显示名称	重要信息	[modify] my_portal_portlet (pid:XX, plid:XX,
	的更改		ppid:XX, portal_name:XX,
			prev_portlet_name:XX,
			next_portlet_name:XX)
	组件的移动	重要信息	[move] my_portal_portlet (pid:XX, plid:XX,
			ppid:XX, portal_name:XX, portlet_name:XX,
			layout:XX)
	组件顺序的更	重要信息	[order] my_portal_portlet
	改		
	组件的删除	重要信息	[delete] my_portal_portlet (pid:XX, plid:XX,
			ppid:XX, portal_name:XX, portlet_name:XX)
我的门户的显示顺序	更改	重要信息	[order] my_portal
HTML 组件	添加	重要信息	[create] my_html_portlet (ppid:XX,
			portlet_name:XX)
	更改	重要信息	[modify] my_html_portlet (ppid:XX,
			portlet_name:XX)
	删除	重要信息	[delete] my_html_portlet (ppid:XX,
			portlet_name:XX)
	导入	重要信息	[import] my_html_portlet (ppid:XX,
			portlet_name:XX)
	导出	重要信息	[export] my_html_portlet (ppid:XX,
			portlet_name:XX)
我的组件组	添加	重要信息	[create] my_portlet_group (pgid:XX,
			portlet_group_name:XX)
	更改	重要信息	[modify] my_portlet_group (pgid:XX,
			portlet_group_name:XX)
	删除	重要信息	[delete] my_portlet_group (pgid:XX,
			portlet_group_name:XX)

空间

系统设置的日志属性

cid: 类别代码 language_code: 语言代码² name: 类别名称 prev_category_name: 更改前的类别名称 next_category_name: 更改后的类别名称 foreign_key: 类别代码 parent: 上级类别 ID parent_name: 上级类别名称 src_cid: 移动源类别 ID operation: 操作详情³

¹: "TRUE" (允许) 或 "FALSE" (不允许)

2: "ja" (日文)、"en" (英文)、或 "zh" (中文)

³: "create"(类别的添加)或"update"(类别的更改)

系统设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
类别	添加	普通信息	[create]category(cid:'XX',name:'XX',fore
			gn_key:'XX',parent:'XX',parent_name:'X
			X')
	更改	普通信息	[modify]category(cid:'XX',name:'XX',for
			egn_key:'XX',parent:'XX',parent_name:'
			XX')
	移动	普通信息	[move]category(cid:'XX',name:'XX',src_
			cid:'XX',parent:'XX',parent_name:'XX')
	删除	普通信息	[delete]categroy(cid:'XX',name:'XX')
	类别信息的导	重要信息	[import]category(cid:'XX',name:'XX',fore
	入		gn_key:'XX',operation:'XX')
	显示名称的添	普通信息	[create]category_local(cid:'XX',languag
	加		e_code:'XX',name:'XX')
	显示名称的更	普通信息	[modify]category_local(cid:'XX',languag
	改		e_code:'XX',prev_category_name:'XX',
			name:'XX')
	显示名称的删	普通信息	[delete]category_local(cid:'XX',languag
	除		e_code:'XX',name:'XX')
	显示名称的导	普通信息	[import]category_local(cid:'XX',languag
	入		e_code:'XX',name:'XX')
	显示名称的导	重要信息	[import]category_local(cid:'XX',languag
	入(更改)		e_code:'XX',prev_category_name:'XX',
			name:'XX')
	显示名称的导	重要信息	[import_delete]category_local(cid:'XX',I
	入(删除)		anguage_code:'XX',name:'XX')
	显示名称的导	重要信息	[export]category_local(cid:'XX',languag
	出		e_code:'XX',name:'XX')

空间操作的日志属性 sid: spaceID name: space 名称 category_name: 类别名称 privacy: 公开方法¹ icon: 图标名称 member_name: 成员名称 cid: 类别 ID category_name: 类别名称 src_cid: 移动源类别 ID src_category_name: 移动源类别名称 language_code: 语言代码² prev_space_name: 更改前的 space 名称 kintone_id: kintone 应用 ID kintone_appname: kintone 应用名称 type: 整合类型³ delete_type: 删除方法⁴ prev_kintone_appname: 更改前的 kintone 应用名称 did: 讨论区 ID subject: 讨论区的标题 fid: 文件 ID file_name: 文件名称 follow id: 回复 ID stid: 共享 ToDoID title: 共享 ToDo 名称 assign_[从1开始的整数]: 担当者用户名称 fid: 文件 ID file_name: 文件名称 follow_id: 回复 ID

¹: "public"(公开) 或 "private"(非公开)

²: "ja" (日文)、"en" (英文)、或"zh" (中文)

³: "link"(应用的配置)、"reuse"(应用的重复使用)或"new"(应用的创建)

⁴: "link"(从空间中移除应用)或 "objeck"(应用的删除)

空间的操作日志

对象	操作	类型	输出样式
空间	添加	普通信息	[create]space(sid:'XX',name:'XX',category_name:'X
			X',privacy:'XX',icon:'XX',member_name_1:'XX',me
			mber_name_2:'XX')
	更改	普通信息	[modify]space(sid:'XX',name:'XX',category_name:'X
			X',privacy:'XX','icon:'XX',member_name_1:'XX',me
			mber_name_2:'XX')
	移动	普通信息	[move]space(sid:'XX',name:'XX',src_cid:'XX',src_ca
			tegory_name:'XX',cid:'XX',category_name:'XX')

对象	操作	类型	输出样式
	删除	普通信息	[delete]space(sid:'XX',name:'XX')
	显示名称的添 加	普通信息	[create]space_local(sid:'XX',language_code:'XX',na me:'XX')
	显示名称的更 改	普通信息	[modify]space_local(sid:'XX',language_code:'XX',pr ev_space_name:'XX',name:'XX')
	显示名称的删除	普通信息	[delete]space_local(sid:'XX',language_code:'XX',na
	备注的更改	普通信息	[modify]memo(sid:'XX'.space_name:'XX')
讨论区	添加	普通信息	[create]discussion(sid:'XX'.space_name:'XX'.did:'X
	ज्ज्ज्य च	五·2 倍,况	X',subject:'XX')
		普迪信息	[modify]discussion(sid: XX',space_name: XX',did: X X',subject:'XX')
	删除	普通信息	[delete]discussion(sid:'XX',space_name:'XX',did:'X X'.subiect:'XX')
	附件添加	普通信息	[create]discussion file(sid:'XX',space name:'XX',di
			d:'XX',subject:'XX',fid:'XX',file_name: 'XX')
	文件删除	普通信息	[delete]discussion_file(sid:'XX',space_name:'XX',di d:'XX',subject:'XX',fid:'XX',file_name: 'XX')
	文件更新	普通信息	[modify]discussion_file(sid:'XX',space_name:'XX',di d:'XX'.subject:'XX',fid:'XX',file_name:'XX')
讨论区的回复	填写	普通信息	[create]discussion_follow(sid:'XX',space_name:'XX'
			,did:'XX',subjext:'XX',folow_id:'XX')
	删除	普通信息	[delete]discussion_follow(sid:'XX',space_name:'XX' ,did:'XX',subjext:'XX',follow id:'XX')
	附件添加	普通信息	[create]discussion_file(sid:'XX',space_name:'XX',di d:'XX',did_subject:'XX',follow_id:'XX',fid:'XX',file_na me:'XX')
	文件删除	普通信息	[delete]discussion_file(sid:'XX',space_name:'XX',di d:'XX',did_subject:'XX',follow_id:'XX',fid:'XX',file_na me:'XX')
共享 ToDo	添加	普通信息	[create]shared_todo(sid:'XX',space_name:'XX',stid:' XX'.title:'XX'.assign 1:'XX')
	更改	普通信息	[modify]shared_todo(sid:'XX',space_name:'XX',stid:
			'XX',title:'XX',assign_1:'XX')
	删除	普通信息	[delete]shared_todo(sid:'XX',space_name:'XX',stid:'
			XX',title:'XX')
	附件添加	晋通信息	[create]shared_todo_file(sid:'XX',space_name:'XX', stid:'XX',title:'XX',fid:'XX',file_name: 'XX')
	文件删除	普通信息	[delete]shared_todo_file(sid:'XX',space_name:'XX', stid:'XX'.title:'XX'.fid:'XX'.file_name: 'XX')
	文件更新	普通信息	[modify]shared_todo_file(sid:'XX',space_name:'XX', stid:'XX' title:'XX' fid:'XX' file_name: 'XX')
	完成	普通信息	[finish]shared_todo(sid:'XX',space_name:'XX',stid:' XX',title:'XX')
共享 ToDo 的回复	填写	普通信息	[create]shared_todo_follow(sid:'XX',space_name:'X
	A11.00	* > + +	X',stid:'XX',title:'XX',folow_id:'XX')
	删除	晋	[create]shared_todo_tollow(sid:'XX',space_name:'X
	时在公开	並语信白	A ,Stid: XX',title: XX',f0llow_ld: XX')
	P11 1十 初↑ 月日	育地行尽	stid:'XX',title:'XX',follow_id:'XX',fid:'XX',file_name:'X X')
		1	· ·

对象	操作	类型	输出样式
	文件删除	普通信息	[delete]shared_todo_file(sid:'XX',space_name:'XX', stid:'XX',title:'XX',follow_id:'XX',fid:'XX',file_name:'X X')

书签

系统设置的日志属性

```
popup_set: 在新窗口中打开链接<sup>1</sup>
cid: 类别 ID
pcid: 上级类别 ID
language_code: 语言代码<sup>2</sup>
category_name: 类别名称
parent_category_name: 上级类别名称
category_foreign_key: 类别 key
category_memo: 类别备注
prev_parent_category_name: 移动前的上级类别名称
next_parent_category_name: 移动后的上级类别名称
language_code: 更改前的类别名称
prev_category_name: 更改后的类别名称
lid: 链接 ID
link_name: 链接名称
link_url: 链接地址 URL
link_memo: 链接的备注
sso name: 单点登录设置名称
security_model: 安全模式<sup>3</sup>
auth: 权限<sup>4</sup>
uid: 用户 ID
gid: 机构 ID
rid: 角色 ID
```

- ¹: "title/url" 或 "icon"
- ²: "ja"、"en"、或 "zh"
- ³: "revoke" 或 "grant"
- ⁴: "browse:1" 或 "browse:0"

系统设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
共享书签的常规	更改	重要信息	[config] system_general (popup_set:XX)
设置			
共享书签的设置	类别的添加	重要信息	[create] system_category (cid:XX, pcid:XX,
			category_name:XX, parent_category_name:XX,
			category_foreign_key:XX[, category_memo:XX])
对象	操作	类型	输出样式
---------	--	------	---
	类别的更改	重要信息	[modify] system_category (cid:XX, pcid:XX,
			category_name:XX, parent_category_name:XX,
			category_foreign_key:XX[, category_memo:XX])
	类别的移动	重要信息	[move] system_category (cid:XX, pcid:XX,
			category_name:XX,
			prev_parent_category_name:XX,
			next_parent_category_name:XX)
	类别的顺序更改	重要信息	[order] system_category (cid:XX,
			category_name:XX)
	类别的删除	重要信息	[delete] system_category (cid:XX,
			category_name:XX)
	类别显示名称的	重要信息	[create] system_category_local (cid:'XX',
	添加		language_code:'XX', category_name:'XX')
	已添加到类别的	重要信息	[modify] system_category_local (cid:'XX',
	显示名称的更改		language_code:'XX', prev_category_name:'XX',
	·····································	手再伫白	next_category_name: XX')
	浴加到尖别的显 二 在 	里安信息	[delete] system_category_local (cid: XX',
	<u> 不名称的</u> 脚际	壬亜仁白	language_code: XX', category_name: XX')
	键按的称加	里安乍忌	[create] system_link (lid:XX, cid:XX, link_name:XX,
	公愿华的运加	舌西信自	SS0_IIdIIIe.AA)
	刀門的或山口和刀口	里女旧心	category name:XX)
		重更信自	[modify] system link (lid:XX cid:XX link name:XX
	证贝的更以	王女旧心	category name:XX link url:XX[link memo:XX]
			sso_name:XX)
	链接的移动	重要信息	[move] system link (lid:XX, cid:XX, link name:XX,
			prev category name:XX, next category name:XX)
	链接的顺序更改	重要信息	[order] system link (cid:XX, category name:XX)
	链接的删除	重要信息	[delete] system_link (lid:XX, cid:XX, link_name:XX,
			category_name:XX)
	链接的 CSV 导	重要信息	[import] system_link (lid:XX, cid:XX, link_name:XX,
	入		category_name:XX)
	链接的 CSV 导	重要信息	[export] system_link (lid:XX, cid:XX, link_name:XX,
	出		category_name:XX)
共享书签的访问	安全模式的更改	重要信息	[modify] system_category_access (cid:XX,
权限			category_name:XX, security_model:XX)
	添加	重要信息	[create] system_category_access (cid:XX,
	mater A		uid/gid/rid:XX, category_name:XX)
	删除	重要信息	[delete] system_category_access (cid:XX,
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	手再伫白	uid/gid/rid:XX, category_name:XX)
	切 问 仪 限 的	里安信息	Import system_category_access (cid:XX,
	しつV 守八 法词扣阻的	重面信白	uu/glu/liu:XX, category_name:XX, auth:XX)
	切凹仪限的 CSV 阜山	里安乍昂	Lexport System_category_access (CIC:XX,
		重更信白	limport] system_category_access (sid:YY
	メ土 (天八 印) CSV 旦 λ	里女佰芯	category name:XX security model:XX)
	安全模式的	重要信自	[export] system_category_access (cid-XX
	CSV 导出	土ス田心	category name:XX. security model:XX)
共享书签的操作	添加	重要信息	[create] system category privilege (cid:XX.
管理权限			uid/gid/rid:XX, category_name:XX)

对象	操作	类型	输出样式
	删除	重要信息	[delete] system_category_privilege (cid:XX,
			uid/gid/rid:XX, category_name:XX)

个人设置的日志属性

cid: 类别 ID pcid: 上级类别 ID lid: 链接 ID

个人设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
个人书签的常规设置	更改	重要信息	[config] personal_general (popup_set:XX)
个人书签的设置	类别的添加	重要信息	[create] personal_category (cid:XX, pcid:XX,
			category_name:XX,
			parent_category_name:XX,
			category_foreign_key:XX[,
			category_memo:XX])
	类别的更改	重要信息	[modify] personal_category (cid:XX, pcid:XX,
			category_name:XX,
			parent_category_name:XX,
			category_foreign_key:XX[,
			category_memo:XX])
	类别的移动	重要信息	[move] personal_category (cid:XX, pcid:XX,
			category_name:XX,
			prev_parent_category_name:XX,
			next_parent_category_name:XX)
	类别的顺序更	重要信息	[order] personal_category (cid:XX,
	改		category_name:XX)
	类别的删除	重要信息	[delete] personal_category (cid:XX,
			category_name:XX)
	链接的添加	重要信息	[create] personal_link (lid:XX, cid:XX,
			link_name:XX, category_name:XX,
			link_url:XX[, link_memo:XX])
	分隔线的添加	重要信息	[create] personal_separator (lid:XX, cid:XX,
			category_name:XX)
	链接的更改	重要信息	[modify] personal_link (lid:XX, cid:XX,
			link_name:XX, category_name:XX,
			link_url:XX[, link_memo:XX])
	链接的移动	重要信息	[move] personal_link (lid:XX, cid:XX,
			link_name:XX, prev_category_name:XX,
			next_category_name:XX)
	链接的顺序更	重要信息	[order] personal_link (cid:XX,
	改		category_name:XX)
	链接的删除	重要信息	[delete] personal_link (lid:XX, cid:XX,
			link_name:XX,category_name:XX)

日程安排

系统设置的日志属性 uid: 用户 ID oid: 机构 ID rid: 角色 ID fid: 设备 ID eid: 活动 ID fgid: 设备组 ID mid: 菜单 ID second unit: 时间的单位 repeat_limit: 重复期限 use_private: 是否可非公开登记¹ hidden private: 完全非公开¹ use_oganize: 机构日程安排的显示¹ show_holiday: 节日的显示¹ eserve_limit: 可预约期间² reserve limit time: 可预约的最大时间³ odify_user: 可更改预定的用户⁴ show_facility_memo: 列表显示备注¹ use_facility_repeat: 设备预约的重复期限¹ menu_title: 菜单名称 facilitygroup: 设备组名称 gid: 机构 ID rid: 角色 ID dynamic_role: 动态角色 key⁵ security model: 安全模式⁶ auth: 权限⁷ display_name: 输出的用户名称/ 机构名称 delete_date: 删除的开始日期 biid: 固有项目 ID⁸ eiid: 自定义项目 ID⁸ display_item_name: 列表中显示项目⁹ list index: 降序编号 show_facility_name: 设备名称的显示¹ position_facility_name_at: 设备名称的配置¹⁰ inheritance_from_parent: 反映上级设备组的内容¹ available: 整合¹¹ invite_url_schedule_display: 邀请 URL 的显示 12 invite_url_email_notification: 邀请 URL 的 E-mail 通知 13 outside_member_input_rows: 外部邀请对象输入栏显示行数 netmeeting_meeting_system_url: V-CUBE 会议 URL netmeeting_login_id: V-CUBE 会议的登录 ID

netmeeting_login_password: V-CUBE 会议的登录密码

¹: "ON" 或 "OFF"
²: "NO"、 "1"、 "2"、 "3"、 "4"、 "5"、 或"6"
³: "NO"、 "30"、 "60"、 "90"、 "120"、 "150"、 "180"、 "210"、 "240"、 "270"、 或 "300"
⁴: "creator"、 "member"、 或"grantuser"
⁵: "Everyone"、 "LoginUser"、 或 "Administrators"
⁶: "revoke" 或 "grant"
⁷: "read"、 "add"、 "modify"、 或 "delete"
⁸: "title_name" 或 "title_purpose"
⁹: 0 或 1
¹⁰: "BEFORE" 或 "AFTER"
¹¹: "ON" (使用) 或 "OFF" (不使用)
¹²: "ON" (在详情页面显示) 或 "OFF" (在详情页面不显示)

¹³: "ON"(E-mail 通知) 或 "OFF"(E-mail 不通知)

系统设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
常规设置	时间的单位	重要信息	[config] common (second_unit:XX)
	重复期限	重要信息	[config] common (repeat_limit:XX)
	非公开预定的登	重要信息	[config] common (use_private:XX)
	记许可		
	完全非公开	重要信息	[config] common (hidden_private:XX)
	机构的日程安排	重要信息	[config] common (use_oganize:XX)
	的显示		
	节日的显示	重要信息	[config] common (show_holiday:XX)
	"(全部设备)"	重要信息	config] common (show_all_facility:XX)
	的显示		
	设备名称的显示	重要信息	[config] common (show_facility_name:XX,
			position_facility_name_at:XX)
	设置的继承	重要信息	[config] facility_group (inheritance_from_parent:XX)
			[config] facility_facility (inheritance_from_parent:XX)
	可设置预约的期	重要信息	[config] facility_group (reserve_limit:XX)
	间		
	可设置预约的最	重要信息	[config] facility_group (reserve_limit_time:XX)
	长时间		[config] facility_facility (reserve_limit_time:XX)
	可更改预约的用	重要信息	[config] facility_group (modify_user:XX)
	户		[config] facility_facility (modify_user:XX)
	列表中的备注显	重要信息	[config] facility_group (show_facility_memo:XX)
	不		[config] facility_facility (show_facility_memo:XX)
	重复期限	重要信息	[config] facility_group (use_facility_repeat:XX)
			[config] facility_facility (use_facility_repeat:XX)
设备预约的初始	可设置预约的期	重要信息	[config] facility_common (reserve_limit:XX)
1K	同一一	不 再件点	
	可设置顶约的最	里安信息	[config] facility_common (reserve_limit_time:XX)
	长时间 (1)	壬酉台白	
	可更以顶约的用	里安乍息	[coniig] facility_common (modily_user:XX)
	厂 利志市的权法目	重正信白	Iconfiel facility common (about facility mana VV)
	2月衣中的奋壮亚 二	里安乍忌	[comg] acinty_common (snow_facinty_memo:XX)
	小 重有	舌 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	Coonfiel facility common (use facility report:XX)
	里友顶走的别限	里安恒忌	[coning] raciiity_common (use_raciiity_repeat:XX)

对象	操作	类型	输出样式
预定类型的设置	类型的设置	重要信息	[config] system_menu
预定菜单整合	类型整合的登记	重要信息	[create] menupage (mid:XX, menu_title:XX)
	类型整合的更改	重要信息	[modify] menupage (mid:XX, menu_title:XX)
	类型整合的删除	重要信息	[delete] menupage (mid:XX, menu_title:XX)
	或批量删除		
	类型整合的顺序	重要信息	[order] menupage
	更改		
设备预约的显示	固有项目的更改	重要信息	[config] facility_item (biid:XX, display:XX)
项目	自定义项目的登	重要信息	[create] facility_item (eiid:XX, display_name:XX,
	记		id:XX,
			type:XX, use:XX, display:XX,
			display_item_name:XX)
	自定义项目的更	重要信息	[modify] facility_item (eiid:XX, display_name:XX,
	改		id:XX,
			type:XX, use:XX, display:XX,
	스 슈 안 포 디 쇼 배포	手再片白	display_item_name:XX)
	目定义坝目的顺	里安信息	[order] facility_item (elid:XX, list_index:XX)
	白空义顶日的删	重更信自	[doloto] facility, itom (ciid:XX)
	百足入项目的加降	里女旧心	
 操作管理权限	操作管理权限的	重要信息	[create] privilege (fgid:XX
IX IF E Z X IX	添加	王又自心	uid/oid/rid/dvnamic_role:XX_facilitygroup:XX)
	操作管理权限的	重要信息	[delete] privilege (fgid:XX.
	删除	上入日心	uid/oid/rid/dvnamic role:XX. facilitygroup:XX)
	操作管理权限的	重要信息	[delete all] privilege (fgid:XX, facilitygroup:XX)
	全部删除		
访问权限	安全模式的更改	重要信息	[modify] access (uid/oid/rid/fid/fgid:XX,
			security_model:XX)
	访问权限的添加	重要信息	[create] access (uid/oid/rid/fid/fgid:XX,
			uid/oid/rid:XX, security_model:XX, auth:XX)
	访问权限的更改	重要信息	[modify] access (uid/oid/rid/fid/fgid:XX,
			uid/oid/rid:XX, security_model:XX, auth:XX)
	访问权限的删除	重要信息	[delete] access (uid/oid/rid/fid/fgid:XX,
			uid/oid/rid:XX)
	访问权限的全部	重要信息	[delete_all] access (uid/oid/rid/fid/fgid:XX)
	删除		
	访问权限的	重要信息	[import] access
	CSV 导入		[modify] access (uid/oid/rid/fid:XX,
			Security_model:XX)
	访问权限的	重更信自	Security_IIIOUEI.AA, duiti.AA)
	CSV 导出	王又旧心	
预定	导入	重要信息	limport] system event
	导出	重要信息	[export] system_event (uid/oid/fid:XX.
			display name:XX)
	全部删除	重要信息	[delete_all] system_event (delete_date:XX)
	邮件的转发	藝告	Could not forward the schedule notification.

对象	操作	类型	输出样式
V-CUBE 会议整	整合的设置	重要信息	[config] netmeeting (available:'XX',
合			invite_url_schedule_display:'XX',
			invite_url_email_notification:'XX',
			outside_member_input_rows:XX,
			netmeeting_meeting_system_url:'XX',
			netmeeting_login_id:'XX',
			netmeeting_login_password:'XX')

个人设置的日志属性

uid: 用户 ID oid: 机构 ID eid: 活动 ID view_hour: 显示时间带 start_wday: 右侧的星期¹ show_endtime: 结束时间的显示² forward: 邮件的转发² email: 邮件地址 event_title: 预定的标题 display_name: 输出的用户名或机构名称 email: 用于网络会议系统的邮件地址

¹: "星期日" 或 "星期一" ²: "ON" 或 "OFF"

个人设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
显示的设置	显示时间的设	重要信息	[config] display (view_hour:XX)
	置		
	右侧的星期	重要信息	[config] display (start_wday:XX)
	结束时间的显	重要信息	[config] display (show_endtime:XX)
	示		
预定菜单的设置	菜单的设置	重要信息	[config] personal_menu
预定的邮件转发设置	邮件转发的设	重要信息	[config] forward_mail (forward:XX, email:XX)
	置		
预定的导入	预定的CSV导	重要信息	[imporot] personal_event [create] event
	入		(eid:XX, event_title:XX)
预定的导出	预定的CSV导	重要信息	[export] personal_event
	出		
日程安排的统计	统计的输出	重要信息	[export] statistics (uid/oid:XX,
			display_name:XX)
iCalender 文件的导出	预定的导出	重要信息	[export_ical] personal_event
			[export_ical] personal_month_event
V-CUBE 会议整合	用于Web会议	重要信息	[config] netmeeting_forward_mail
	系统的邮件地		(email:'XX')
	址的设置		

预定的日志属性

eid: 活动 ID event_title: 预定的标题 follow_id: 回复 ID

预定的日志

对象	操作	类型	输出样式
预定	登记	重要信息	[create] event (eid:XX, event_title:XX)
	更改	重要信息	[modify] event (eid:XX, event_title:XX)
	删除 ¹	重要信息	[delete] event (eid:XX, event_title:XX)
	确定	重要信息	[fix] event (eid:XX, event_title:XX)
预定的回复	登记	重要信息	[create] follow (eid:XX, follow_id:XX)

1: 系统设置的预定的全部删除除外。

设备的日志属性

faid: 设备 ID fgid: 设备组 ID language_code: 语言代码¹ facility_name: 设备名称 facilitygroup: 设备组名称 prev_facility_name: 更改前的设备显示名称 next_facility_name: 更改后的设备显示名称

¹: "ja"、"en"、或 "zh"

设备的日志

对象	操作	类型	输出样式
设备	设备的登记	重要信息	[create] facility (f aid:XX, facility_name:XX)
	设备的更改	重要信息	[modify] facility (faid:XX, facility_name:XX)
	设备的删除	重要信息	[delete] facility (faid:XX, facility_name:XX)
	设备的顺序更改	重要信息	[order] facility
	设备的 CSV 导	重要信息	[imporot] faciliy
	入		[create] facility (faid:XX, facility_name:XX)
			[modify] facility (faid:XX, facility_name:XX)
			[create] facilitygroup (fgid:XX, facilitygroup:XX)
	设备的 CSV 导	重要信息	[export] facility
	出		
	显示名称的添加	重要信息	[create] facility_local (faid:'XX',
			language_code:'XX', facility_name:'XX')
	显示名称的更改	重要信息	[modify] facility_local (faid:'XX',
			language_code:'XX', prev_facility_name:'XX',
			next_facility_name:'XX')
	显示名称的删除	重要信息	[delete] facility_local (faid:'XX',
			language_code:'XX', facility_name:'XX')
	显示名称的导	重要信息	[import] facility_local (faid:'XX',
	入:添加		language_code:'XX', facility_name:'XX')

对象	操作	类型	输出样式
	显示名称的导	重要信息	[import] facility_local (faid:'XX',
	入:更改		language_code:'XX', prev_facility_name:'XX',
			next_facility_name:'XX')
	显示名称的导	重要信息	[import_delete] facility_local (faid:'XX',
	入:删除		language_code:'XX', facility_name:'XX')
	显示名称的导出	重要信息	[export] facility_local (faid:'XX',
			languageCode:'XX', facility_name:'XX')

设备组的日志属性

fgid: 设备组 ID facilitygroup: 设备组名称 language_code: 语言代码¹ facilitygroup_name: 设备组的显示名称 prev_facilitygroup_name: 更改前的设备组显示名称 next_facilitygroup_name: 更改后的设备组显示名称

¹: ja"、"en"、或 "zh"

设备组的日志

对象	操作	类型	输出样式
设备组	设备组的登记	重要信息	[create] facilitygroup (fgid:XX, facilitygroup:XX)
	设备组的更改	重要信息	[modify] facilitygroup (fgid:XX, facilitygroup:XX)
	设备组的删除	重要信息	[delete] facilitygroup (fgid:XX, facilitygroup:XX)
	设备组的顺序更	重要信息	[order] facilitygroup
	改		
	设备的顺序更改	重要信息	[order] facilitygroup (fgid:XX, facilitygroup:XX)
	设备组的 CSV 导	重要信息	[import] facility_group
	入		
	设备组的 CSV 导	重要信息	[export] facilitygroup
	出		
	显示名称的添加	重要信息	[create] facilitygroup_local (fgid:'XX',
			language_code:'XX', facilitygroup_name:'XX')
	显示名称的更改	重要信息	[modify] facilitygroup_local (fgid:'XX',
			language_code:'XX',
			prev_facilitygroup_name:'XX',
			next_facilitygroup_name:'XX')
	显示名称的删除	重要信息	[delete] facilitygroup_local (fgid:'XX',
			language_code:'XX', facilitygroup_name:'XX')
	显示名称的导入	重要信息	[import] facilitygroup_local (fgid:'XX',
	(添加)		language_code:'XX', facilitygroup_name:'XX')
	显示名称的导入	重要信息	[import] facilitygroup_local (fgid:'XX',
	(更改)		language_code:'XX',
			prev_facilitygroup_name:'XX',
			next_facilitygroup_name:'XX')
	显示名称的导入	重要信息	[import_delete] facilitygroup_local (fgid:'XX',
	(删除)		language_code:'XX', facilitygroup_name:'XX')
	显示名称的导出	重要信息	[export] facilitygroup_local (fgid:'XX',
			languageCode:'XX', facilitygroup_name:'XX')

站内信

系统设置的日志属性

search_text: 搜索字符串 start: 搜索期间的开始 time stamp end: 搜索期间的结束 time stamp item_list_[从 1 开始的整数]: 搜索 key¹ user_list_[从 1 开始的整数]: 对象用户 ID mid: 站内信 ID creator_name: 发件人用户名称 receiver_name_[从 1 开始的整数]: 收件人用户名称 subject: 站内信名称 data: 内容 timestamp: 删除基准的日期

1: "subject"、"data"、"sender"、"addressee"、或"follow"

系统设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
站内信	搜索	普通信息	[inspection_search] message ([search_text:XX,]
			start:XX, end:XX[, item_list_1:XX,][,
			user_list_1:XX,])
	查看	普通信息	[inspection_browse] message (mid:XX,
			creator_name:XX, subject:XX[, data:XX],
			receiver_name_1:XX,)
	批量删除	重要信息	[delete_all] message (timestamp:XX)

文件夹日志属性

folder_id: 文件夹 ID folder_name: 文件夹名称 parent_folder_id: 上级文件夹 ID list_index: 相同级别内类别的顺序

文件夹的日志

对象	操作	类型	输出样式
文件夹	添加	重要信息	[create] folder (folder_id:XX, folder_name:XX,
			parent_folder_id:XX)
	更改	重要信息	[modify] folder (folder_id:XX, folder_name:XX)
	移动	重要信息	[move] folder (folder_id:XX, parent_folder_id:XX,
			list_index:XX)
	删除	重要信息	[delete] folder (folder_name:XX)

站内信操作日志的属性

mid: 站内信 ID

fid: 回复 ID creator_name: 发件人用户名称 receiver_name_[从 1 开始的整数]: 收件人用户名称 subject: 站内信名称 data: 内容 file_name_[从 1 开始的整数]: 附件名称 folder_id: 文件夹 ID source_folder_id: 源文件 ID maintainer_name_ [从 1 开始的整数]: 允许更改或删除的用户名称

站内信的操作日志

对象	操作	类型	输出样式
站内信	添加	重要信息	[create] message (mid:XX, creator_name:XX,
			subject:XX[, data:XX][, file_name_1:XX,],
			receiver_name_1:XX[, maintainer_name_1:XX,])
	更改	重要信息	[modify] message (mid:XX, creator_name:XX,
			subject:XX[, data:XX], receiver_name_1:XX[,
			maintainer_name_1:XX,])
	移动	重要信息	[move] message (mid:XX, creator_name:XX,
			folder_id:XX)
	删除	重要信息	[delete] message (mid:XX, creator_name:XX,
			source_folder_id:XX)
	全部删除	重要信息	[delete] message (mid:XX, creator_name:XX,
			subject:XX[, data:XX][, file_name_1:XX,],
			receiver_name_1:XX,)
回复	写入	重要信息	[create] follow (mid:XX, fid:XX, creator_name:XX,
			subject:XX[, data:XX][, file_name_1:XX,])
	删除	重要信息	[delete] follow (mid:XX, fid:XX, creator_name:XX,
			subject:XX[, data:XX][, file_name_1:XX,])

公告栏

系统设置的日志属性

enable_follow: 回复填写许可的初始状态¹ enable_htmleditor:格式编辑功能的使用许可¹ cid: 类别 ID uid: 用户 ID gid: 机构 ID rid: 静态角色 ID dynamic_role: dynamic role key² dynamic_role: dynamic role key³ auth: 权限⁴ force_notify: 不允许更新通知的解除⁵ target: 对象选项

¹: "TRUE"(允许)或"FALSE"(不允许)

- ²: "Everyone"、"LoginUser" 或 "Administrators"
- * Everyone 、 LoginUser"
 *: "read"、 "write"、 "read/write"、 "write/follow" 或 "read/write/follow"
- ⁵: 1(不允许)或0(允许)
- ⁶: "user"、"group"、"role" 或 "dynamic_role"

系统设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
常规设置	• 回复填写许	重要信息	[config] common (enable_follow:'XX',
	可的初始状		enable_htmleditor:'XX', enable_follow_link:'XX')
	态/		
	•格式编辑功		
	能的使用许		
	न)		
	• 回复的锁定		
	功能的使用		
	许可		
操作管理权限	添加	重要信息	[create] privilege (cid:XX,
			uid/gid/rid/dynamic_role:XX)
	删除	重要信息	[delete] privilege (cid:XX,
			uid/gid/rid/dynamic_role:XX)
	全部删除	重要信息	[delete_all] privilege (cid:XX, target:XX)
访问权限	安全模式的	重要信息	[modify] category (cid:XX, security_model:XX)
	更改		
	添加	重要信息	[create] access (cid:XX, security_model:XX,
			uid/gid/rid/dynamic_role:XX, auth:XX)
	更改	重要信息	[modify] access (cid:XX, security_model:XX,
			uid/gid/rid/dynamic_role:XX, auth:XX)
	删除	重要信息	[delete] access (cid:XX, security_model:XX,
			uid/gid/rid/dynamic_role:XX)
	全部删除	重要信息	[delete_all] access (cid:XX, target:XX)
	CSV 导入	重要信息	[import] access[import] access (cid:XX[,
			uid/gid/rid:XX],
			folder:XX,security_model:XX[,auth:XX])
	CSV 导出	重要信息	[export] access
通知的设置	强制通知的	重要信息	[modify] category (cid:XX, force_notify:XX)
	设置		
	添加	重要信息	[create] notify (cid:XX,
			uid/gid/rid/dynamic_role:XX)
	删除	重要信息	[delete] notify (cid:XX,
			uid/gid/rid/dynamic_role:XX)
	全部删除	重要信息	[delete_all] notify (cid:XX, target:XX)

类别的日志属性

cid: 类别 ID language_code: 语言代码¹ name: 类别名称 prev_category_name: 更改前的类别名称 next_category_name: 更改后的类别名称

foreign_key: 类别 key parent: 上级类别 ID list_index: 相同级别内类别的顺序

¹: "ja"(日文)、"en"(英文)或"zh"(中文)

类别的日志

对象	操作	类型	输出样式
类别	添加	重要信息	[create] category (cid:XX, name:XX, foreign_key:XX,
			parent:XX)
	更改	重要信息	[modify] category (cid:XX, name:XX, foreign_key:XX)
	移动	重要信息	[move] category (cid:XX, parent:XX, list_index:XX)
	删除	重要信息	[delete] category (cid:XX)
	类别信息的导	重要信息	[create] category (cid:XX, foreign_key:XX, name:XX))
	入		[modify] category (cid:XX, foreign_key:XX, name:XX))
	显示名称的添	重要信息	[create] category_local (cid:XX, language_code:'XX',
	加		category_name:'XX')
	显示名称的更	重要信息	[modify] category_local (cid:XX, language_code:'XX',
	改		prev_category_name:'XX', next_category_name:'XX')
	显示名称的删	重要信息	[delete] category_local (cid:XX, language_code:'XX',
	除		category_name:'XX')
	显示名称的导	重要信息	[import] category_local (cid:XX, language_code:'XX',
	入		category_name:'XX')
	显示名称的导	重要信息	[import] category_local (cid:XX, language_code:'XX',
	入:更改		prev_category_name:'XX', next_category_name:'XX')
	显示名称的导	重要信息	[import_delete] category_local (cid:XX,
	入:删除		language_code:'XX', category_name:'XX')
	显示名称的导	重要信息	[export] category_local (cid:XX, language_code:'XX',
	出		category_name:'XX')

公告的日志属性

aid: 公告 ID subject: 标题 can_follow: 允许填写回复¹ start_timestamp: 发布期间的开始 time stamp end_timestamp: 发布期间的结束 time stamp version: 附件的版本 name: 附件名称

¹: 1(允许)或0(不允许)

公告的日志

对象	操作	类型	输出样式
揭示	添加	重要信息	[create] article (aid:XX, subject:XX, can_follow:XX
			[, start_timestamp:XX, end_timestamp:XX])
	更改	重要信息	[modify] article (aid:XX, subject:XX, can_follow:XX
			[, start_timestamp:XX, end_timestamp:XX])

对象	操作	类型	输出样式
	移动	重要信息	[move] article (aid:XX)
	删除	重要信息	[delete] article (aid:XX, subject:X)
	查看	普通信息	[browse] article (aid:XX, uid:XX)
草稿	保存	重要信息	[create] draft (aid:XX)
	更改	重要信息	[modify] draft (aid:XX) [modify] draft (aid:XX)
	删除	重要信息	[delete] draft (aid:XX)
回复	写入	重要信息	[create] follow (aid:XX, follow_id:XX)
	删除	重要信息	[delete] follow (aid:XX, follow_id:XX)
	附件	重要信息	[create] file (aid:XX, follow_id:XX, fid:XX)
	文件的删除	重要信息	[delete] file (aid:XX, follow_id:XX, fid:XX)
附件	保存	重要信息	[create] file (aid:XX, fid:XX)
	删除	重要信息	[delete] file (aid:XX, fid:XX)
	下载	普通信息	[download] file (uid:XX, fid:XX, version:XX, name:XX)

文件管理

文件夹日志的属性

- hid: 文件夹 ID fid: 文件 ID uid: 用户 ID oid: 机构 ID rid: 角色 ID src_hid: 移动源文件夹 ID dst_hid: 移动位置文件夹 ID language_code 或 languageCode: 语言代码¹ folder: 文件夹标题 prev_folder_name: 更改前的文件夹名称 next_folder_name: 更改后的文件夹名称 operation: 操作详情² security_model: 安全模式³ auth: 权限⁴

 - ¹: "ja"、"en" 或 "zh" ²: "create" 或 "update"
- ³: "revoke" 或 "grant"
- ⁴: "read"、"write" 或 "read/write"

文件夹的日志

对象	操作	类型	输出样式
文件夹	登记	重要信息	[create] folder (hid:XX, folder:XX)
	更改	重要信息	[modify] folder (hid:XX, folder:XX)
	顺序更改	重要信息	[order] folder (hid:XX, folder:XX)
	移动	重要信息	[move] folder (hid:XX, src_hid:XX,
			dst_hid:XX, folder:XX)
	删除	重要信息	[delete] folder (hid:XX, folder:XX)

对象	操作	类型	输出样式
	CSV 导入	重要信息	[import] folder
			[import] folder (hid:XX, folder:XX,
			operation:XX)
	CSV 导出	重要信息	[export] folder
	显示名称的添	重要信息	[create] folder_local (hid:XX,
	加		language_code:'XX', folder_name:'XX')
	显示名称的更	重要信息	[modify] folder_local (hid:XX,
	改		language_code:'XX', prev_folder_name:'XX',
			next_folder_name:'XX')
	显示名称的删	重要信息	[delete] folder_local (hid:XX,
	除		language_code:'XX', folder_name:'XX')
	显示名称的导	重要信息	[import] folder_local (hid:XX,
	入		language_code:'XX', folder_name:'XX')
	显示名称的导	重要信息	[import] folder_local (hid:XX,
	入:更改		language_code:'XX', prev_folder_name:'XX',
			next_folder_name:'XX')
	显示名称的导	重要信息	[import_delete] folder_local (hid:XX,
	入:删除		language_code:'XX', folder_name:'XX')
	显示名称的导	重要信息	[export] folder_local (hid:XX,
	出		languageCode:'XX', folder_name:'XX')
访问权限	添加	重要信息	[create] access (hid:XX[, uid/oid/rid:XX],
			folder:XX, security_model:XX, auth:XX)
	删除	重要信息	[delete] access (hid:XX[, uid/oid/rid:XX],
			folder:XX, security_model:XX)
	更改	重要信息	[modify] access (hid:XX[, uid/oid/rid:XX],
			folder:XX, security_model:XX, auth:XX)
	全部删除	重要信息	[delete_all] access (hid:XX, folder:XX)
	安全模式的更	重要信息	[modify] access (hid:XX, folder:XX,
	改		security_model:XX)
	CSV 导入	重要信息	[import] access
			[import] access (hid:XX[, uid/oid/rid:XX],
			folder:XX, security_model:XX[,auth:XX])
	CSV 导出	重要信息	[export] access

文件的日志属性

hid: 文件夹 ID、或隶属回收站的文件夹 ID fid: 文件 ID src_hid: 移动源文件夹 ID、或 "garbage" (回收站) dst_hid: 移动位置文件夹 ID、或 "garbage" (回收站) file_name: 文件名称 title: 文件标题 version: 版本 version: 版本 compress: 压缩文件²

¹: 0 (不管理)、-1 (无限制)、或 0 和 1 除外的数字 (所设置的世代数) ²: 通常为 1

文件的日志

对象	操作	类型	输出样式
文件	下载	普通信息	[download] file (hid:XX, fid:XX,
			file_name:XX, title:XX, version:XX)
	批量下载	普通信息	[download] file (hid:XX, fid:XX,
			file_name:XX, title:XX, version:XX,
			compress:1)
	登记	重要信息	[create] file (hid:XX, fid:XX, file_name:XX,
			title:XX, version_setting:XX)
	更新	重要信息	[update] file (hid:XX, fid:XX, file_name:XX,
			title:XX, version:XX)
	文件信息的更改	重要信息	[modify] file_information (hid:XX, fid:XX,
			file_name:XX, title:XX, version_setting:XX)
	移动	重要信息	[move] file (fid:XX, src_hid:XX, dst_hid:XX,
			file_name:XX, title:XX)
	删除	重要信息	[delete] file (hid:XX, fid:XX, file_name:XX,
			title:XX)
	文件的还原	重要信息	[restore] file (hid:XX, fid:XX, file_name:XX,
			title:XX, version:XX)

备忘录

系统设置的日志属性

filesize_limit: 文件总大小的最大值 enable_htmleditor: 格式编辑功能的使用许可

1: -1 (无限制)、或-1 以外的数值(设置值的字节数)

²: 0 (不允许) 或1 (允许)

系统设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
常规设置	登记	重要信息	[config] common (filesize_limit:XX,
			enable_htmleditor:XX)

文件夹日志的属性

did: 文件夹 ID folder: 文件夹标题 pdid: 上级文件夹 ID

文件夹的日志

对象	操作	类型	输出样式
文件夹	登记	重要信息	[create] folder (did:XX, folder:XX, pdid:XX)
	更改	重要信息	[modify] folder (did:XX, folder:XX, pdid:XX)
	删除	重要信息	[delete] folder (did:XX, folder:XX, pdid:XX)

备注的日志属性

iid: 备忘录 ID did: 文件夹 ID title: 备注标题

备忘录的日志

对象	操作	类型	输出样式
备忘录	登记	重要信息	[create] memo (iid:XX, title:XX, did:XX)
	更改	重要信息	[modify] memo (iid:XX, title:XX, did:XX)
	删除	重要信息	[delete] memo (iid:XX, title:XX, did:XX)

文件的日志属性

did: 文件夹 ID¹ fid: 文件 ID file_name: 文件名称 title: 文件标题 version: 版本 version_setting: 版本管理设置²

¹:0(更新列表)

2:0 (不管理)、-1 (无限制)、或0和-1以外的数值(所设置的世代数)

文件的日志

对象	操作	类型	输出样式
文件	登记	重要信息	[create] file (did:XX, fid:XX, file_name:XX,
			title:XX, version_setting:XX)
	更新	重要信息	[update] file (did:XX, fid:XX, file_name:XX,
			title:XX, version:XX)
	文件信息的更改	重要信息	[modify] file_information (did:XX, fid:XX,
			file_name:XX, title:XX, version_setting:XX)
	删除	重要信息	[delete] file (did:XX, fid:XX, file_name:XX,
			title:XX)
	文件的还原	重要信息	[restore] file (did:XX, fid:XX, file_name:XX,
			title:XX, version:XX)

电话记录

系统设置的日志属性

sso: 单点登录 ID object_user: 访问对象用户 ID object_group: 访问对象机构 ID object_role: 访问对象角色 ID access_user: 访问用户 ID access_group: 访问机构 ID access_static_role: 访问静态 ID access_dynamic_role: 访问动态角色 key¹ auth: 权限²

 $^{1}:$ "Everyone"、"LoginUser"、或 "Administrators"

²: "add"、"browse"、或 "add/browse"

系统设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
常规设置	单点登录的设置	重要信息	[config] common (sso:XX)
访问权限	添加	重要信息	[create] access
			(object_user/object_group/object_role:X
			Х,
			access_user/access_group/access_stat
			ic_role/access_dynamic_role:XX,
			auth:XX)
	更改	重要信息	[modify] access
			(object_user/object_group/object_role:X
			Х,
			access_user/access_group/access_stat
			ic_role/access_dynamic_role:XX,
			auth:XX)
	删除	重要信息	[delete] access
			(object_user/object_group/object_role:X
			Х,
			access_user/access_group/access_stat
			ic_role/access_dynamic_role:XX)
	全部删除	重要信息	[delete_all] access
			(object_user/object_group/object_role:X
			X)
	安全模式的更改	重要信息	[modify] access
			(object_user/object_group/object_role:X
			X, security_model:XX)
	CSV 导入	重要信息	[import] access
	CSV 导出	重要信息	[export] access

个人设置的日志属性

forward_email: 通知的种类¹

email_address: forward_email 的值为"user_established"时的通知对象邮件地址

¹: "off"、"user_info"、或 "user_established"

个人设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
邮件转发的设置	设置	重要信息	[config] forward_mail (forward_email:XX
			[, email_address:XX])

电话记录操作的日志属性

mid: 备注 ID client_name: 留言人 matter: 留言类型 telephone_number: 电话号码 message: 留言 sender: 发件人 ID receiver: 收件人 ID send_time: 时间 time stamp confirm_time: 确认时间 time stamp

电话记录操作的日志

对象	操作	类型	输出样式
电话记录	添加	重要信息	[create] phone_message (mid:XX,
			client_name:XX, matter:XX[,
			telephone_number:XX], message:XX,
			sender:XX, receiver:XX, send_time:XX)
	删除	重要信息	[delete] phone_message (mid:XX)
	确认	重要信息	[modify] phone_message (mid:XX,
			confirm_time:XX)
	邮件的转发	藝告	Could not forward the phonemessage.

考勤卡

系统设置的日志属性

```
auto_punchout: 自动打开<sup>1</sup>
offset_day: 统计开始日<sup>2</sup>
offset_month: 月度显示<sup>3</sup>
absence_max: 外出/返回的最大次数<sup>2</sup>
change_of_day: 日期变更时间<sup>4</sup>
user_modify: 允许用户修改时间<sup>1</sup>
```

- ¹: 0 (不使用) 或1 (使用)
- ²: 数值
- ³: 加上统计开始月的数值
- 4: 显示小时的数值

系统设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
常规设置	自动打卡设置	重要信息	[config] common (auto_punchout:XX)
	统计的开始日	重要信息	[config] common (offset_day:XX)
	月度显示	重要信息	[config] common (offset_month:XX)
	外出或返回的最	重要信息	[config] common (absence_max:XX)
	大次数		
	日期变更时间	重要信息	[config] common (change_of_day:XX)

对象	操作	类型	输出样式
	允许用户更改时	重要信息	[config] common (user_modify:XX)
	间		

考勤卡数据的日志属性

uid: 用户 ID id: 代码 ID date: 日期¹ in_src: 更改前上班的时间 out_src: 更改前下班的时间 absence_out_src_[从 1 开始的整数]: 更改前外出的时间 absence_in_src_[从 1 开始的整数]: 更改前返回的时间 in_dst: 更改后上班的时间 out_dst: 更改后下班的时间 absence_out_dst_[从 1 开始的整数]: 更改后外出的时间 absence_in_dst_[从 1 开始的整数]: 更改后返回的时间

¹:格式为 YY/MM/DD

考勤卡数据的日志

对象	操作	类型	输出样式
数据	时间的更改	重要信息	[modify] record (uid:XX, id:XX, date:XX [,
			in_src: XX, out_src: XX [,
			absence_out_src_1: XX,
			absence_in_src_1: XX [,]]], in_dst: XX,
			out_dst: XX [, absence_out_dst_1: XX,
			absence_in_dst_1: XX [,]])"

ToDo

ToDo 操作的日志属性

tid:ToDo ID cid: 类别 ID title:ToDo 名称

ToDo 操作的日志

对象	操作	类型	输出样式
ТоDo	添加	重要信息	[create] todo (tid:XX, cid:XX, title:XX)
	更改	重要信息	[modify] todo (tid:XX, cid:XX, title:XX)
	删除	重要信息	[delete] todo (tid:XX)
	完成	重要信息	[finish] todo (tid:XX)

类别的日志属性

cid: 类别 ID title: 类别名称

类别的日志

对象	对象 操作		输出样式
类别	添加	重要信息	[create] category (cid:XX, title:XX)
	删除	重要信息	[delete] category (cid:XX)

通讯录

系统设置的日志属性

bid: 通讯簿 ID language_code: 语言代码¹ display_name: 通讯簿名称 sharedbook_name:显示名称 prev_sharedbook_name: 更改前的通讯簿显示名称 next_sharedbook_name: 更改后的通讯簿显示名称 type: 通讯簿类型 id: 代码 ID list_index: 降序编号 iid:项目 ID uid: 用户 ID gid: 机构 ID rid: 静态角色 ID dynamic_role: 动态角色 key² sso: 单点登录 ID value: 设置值 use: 使用項目³ necessary: 必需项目³ not_modify:不可更改的项目³ display: 列表显示³ authorities: 使用权限⁴ security_model: 安全模式⁵ auth: 访问权限⁶ ¹: "ja"、"en"、或 "zh" ²: "Everyone"、"LoginUser"、或 "Administrators" ³: 0 (不使用) 或 1 (使用) 4: "private_address" 或 "shared_address" ⁵: "grant" 或 "revoke"

⁶: "browse"、"editing"、或 "browse/editing"

系统设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
共享通讯录	登记	重要信息	[create] shared_address_book (bid:XX,
			display_name:XX, type:XX, id:XX)
	更改	重要信息	[modify] shared_address_book (bid:XX,
			display_name:XX, id:XX)
	顺序更改	重要信息	[order] shared_address_book (bid:XX,
			list_index:XX)
	删除	重要信息	[delete] shared_address_book (bid:XX)
	显示名称的添加	重要信息	[create] sharedbook_local (bid:'XX',
			language_code:'XX', sharedbook_name:'XX')
	显示名称的更改	重要信息	[modify] sharedbook_local (bid:'XX',
			language_code:'XX', prev_sharedbook_name:'XX',
	日三々步的回路	香西伫自	next_snaredbook_name: XX)
	並小石林的厕际	里安信忌	[delete] sharedbook_local (bld. AA ,
个人通知寻	固右顶日的面改	重更信自	[config] private address card item (iid:XX
一八進州永	回有项目的更以	里女旧心	use XX necessary XX not modify XX display XX
			sso:XX)
	自定义项目的登	重要信息	[create] private address card item (iid:XX, id:XX,
	记		type:XX, use:XX, necessary:XX, not modify:XX,
			display:XX, sso:XX)
	自定义项目的更	重要信息	[modify] private_address_card_item (iid:XX,
	改		use:XX, necessary:XX, not_modify:XX, display:XX,
			sso:XX, display_name:XX, id:XX)
	自定义项目的顺	重要信息	[order] private_address_card_item (iid:XX,
	序更改		list_index:XX)
	自定义项目的删	重要信息	[delete] private_address_card_item (iid:XX)
	除		
共享通讯簿	固有项目的更改	重要信息	[config] shared_address_card_item (bid:XX, iid:XX,
			use:XX, necessary:XX, not_modify:XX, display:XX,
	수 수 있 -중 더 사 카이	委束任内	sso:XX)
	目定义项目的登	重要信息	[create] shared_address_card_item (bid:XX, iid:XX,
	记		display_name:XX, Id:XX, type:XX, Use:XX,
	百合义语口的正	壬亜仁白	necessary:XX, not_modily:XX, display:XX, sso:XX)
	日正义坝目的史	里安乍忌	idd/Y userYY person wYY net modify/Y
	LX		display:XX sso:XX display name:XX id:XX)
	白完义项目的顺	重要信自	[order] shared address card item (hid:XX iid:XX
	序更改	王女自心	list index:XX)
	自定义项目的删	重要信息	[delete] shared address card item (bid:XX, iid:XX)
	除	上入自心	
使用権限	登记	重要信息	[create] availability (uid/gid/rid/dynamic role:XX,
			authorities:XX)
	删除	重要信息	[delete] availability (uid/gid/rid/dynamic_role:XX)
	全部删除	重要信息	[delete_all] availability
	安全模式的更改	重要信息	[config] availability (security_model:XX)
操作管理权限	登记	重要信息	[create] privilege (bid:XX,
			uid/gid/rid/dynamic_role:XX)
	删除	重要信息	[delete] privilege (bid:XX,
			uid/gid/rid/dynamic_role:XX)
	全部删除	重要信息	[delete_all] privilege (bid:XX)

对象	操作	类型	输出样式
访问权限	登记	重要信息	[create] access (bid:XX,
			uid/gid/rid/dynamic_role:XX, auth:XX)
	更改	重要信息	[modify] access (bid:XX,
			uid/gid/rid/dynamic_role:XX, auth:XX)
	删除	重要信息	[delete] access (bid:XX,
			uid/gid/rid/dynamic_role:XX)
	全部删除	重要信息	[delete_all] access (bid:XX)
	安全模式的更改	重要信息	[modify] access (bid:XX, security_model:XX)
通讯录的导入	CSV 文件的导入	重要信息	[import] shared_address_book (bid:XX)
通讯录的导出	导出到 CSV 文件	重要信息	[export] shared_address_book (bid:XX)
访问权限的导出	导出到 CSV 文件	重要信息	[export] shared_address_book_access (bid:XX)
访问权限的导入	访问权限的更改	重要信息	[import] shared_address_book (bid:XX) [modify]
			access (bid:XX, uid/gid/rid/dynamic_role:XX,
			auth:XX)
	访问权限的登记	重要信息	[import] shared_address_book (bid:XX) [create]
			access (bid:XX, uid/gid/rid/dynamic_role:XX,
			auth:XX)

个人设置的日志属性

bid: 通讯簿 ID value: 设置值 usergroups: 所属机构¹ sort_key:拼音¹ url: URL¹ primary_group: 优先机构¹ attendee: 在岗信息¹ email_address: E-mail¹ description: 备注¹ post: 职位¹ telephone_number: 联络方式¹ image: 头像¹ personal_name: 个人名称 1 company_name: 公司名称¹ section_name: 部门名称¹ personal_telephone_number: 个人电话号码¹ personal_sort_key: 个人名称(拼音)¹ company_sort_key: 公司名称(拼音)¹ zip_code: 邮政编码¹ physical_address: 地址¹ map: 地图¹ route: 路线¹ company_telephone_number: 公司电话号码¹ facsimile_number: 公司传真号码¹ post name: 职位名称¹

¹:0(不使用)或1(使用)

个人设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
显示项目的设置	用户名单	重要信息	[config] userlist_card_item (attendee:XX,
			description:XX, email_address:XX, image:XX,
			post:XX, primary_group:XX, sort_key:XX,
			telephone_number:XX, url:XX, usergroups:XX)
	共享通讯录	重要信息	[config] shared_address_card_item (bid:XX,
			company_name:XX, company_sort_key:XX,
			company_telephone_number:XX, description:XX,
			email_address:XX, facsimile_number:XX,
			image:XX, map:XX, personal_name:XX,
			personal_sort_key:XX,
			personal_telephone_number:XX,
			physical_address:XX, post_name:XX, route:XX,
			section_name:XX, url:XX, zip_code:XX)
	个人通讯录	重要信息	[config] private_address_card_item
			(company_name:XX, company_sort_key:XX,
			company_telephone_number:XX, description:XX,
			email_address:XX, facsimile_number:XX,
			image:XX, map:XX, personal_name:XX,
			personal_sort_key:XX,
			personal_telephone_number:XX,
			physical_address:XX, post_name:XX, route:XX,
			section_name:XX, url:XX, zip_code:XX)
通讯录的导入	CSV 文件的导入	重要信息	[import] private_address_book
通讯录的导出	导出到 CSV 文件	重要信息	[export] private_address_book

共享通讯录的日志属性

cid:数据 ID bid:通讯簿 ID display_name:通讯簿名称 type:通讯簿类型 id:代码 ID

共享通讯录的日志

对象	操作	类型	输出样式
共享通讯录	登记	重要信息	[create] shared_address_card (cid:XX,
			bid:XX,
			subject:XX[, given_name:XX][,
			family_name:XX]
			[, given_sort_key:XX][, family_sort_key:XX]
			[, company_name:XX][,
			company_sort_key:XX]
			[, section_name:XX][, zip_code:XX]
			[,physical_address:XX][, map:XX][,
			route:XX]
			[, route_time:XX][, route_fare:XX]
			[, company_telephone_number:XX][,
			facsimile_number:XX]
			[, url:XX][, post_name:XX]
			[, personal_telephone_number:XX][,
			email_address:XX]
			[,image:XX][, description])
	更改	重要信息	[modify] shared_address_card (cid:XX,
			bid:XX,
			subject:XX[, given_name:XX][,
			family_name:XX]
			[,given_sort_key:XX][, family_sort_key:XX]
			[,company_name:XX][,
			company_sort_key:XX]
			[,section_name:XX][,
			zip_code:XX][,physical_address:XX]
			[, map:XX][, route:XX][,route_time:XX][,
			route_fare:XX]
			[,company_telephone_number:XX][,facsimil
			e_number:XX]
			[, url:XX][, post_name:XX]
			[,personal_telephone_number:XX][,
			email_address:XX]
			[,image:XX][, description])
	删除	重要信息	[delete] shared_address_card (bid:XX,
			cid:XX)

个人设置通讯录的日志属性

cid:数据 ID uid:用户 ID subject:标题 given_name:个人名称(名) family_name:个人名称(姓) given_sort_key:个人名称(名・拼音) family_sort_key:个人名称(姓・拼音) company_name:公司名称

company_sort_key: 公司名称(拼音) section_name: 部门名称 zip_code: 邮政编码 physical_address: 地址 map: 地图 route: 路线线路 route_time:路线所要时间 route_fare: 差旅费 company_telephone_number: 公司电话号码 facsimile_number: 公司 FAX 号码 url:URL post_name: 职位名称 personal_telephone_number: 个人电话号码 email_address:E-mail image: 头像 description: 备注

个人通讯录的日志

对象	操作	类型	输出样式
个人通讯录	登记	重要信息	[create] private_address_card (cid:XX, uid:XX,
			subject:XX[, given_name:XX][, family_name:XX]
			[,given_sort_key:XX][, family_sort_key:XX]
			[,company_name:XX][, company_sort_key:XX]
			[,section_name:XX][, zip_code:XX][,physical_address:XX]
			[, map:XX][, route:XX][,route_time:XX][, route_fare:XX]
			[,company_telephone_number:XX][,facsimile_number:XX]
			[, url:XX,
			post_name:XX][,personal_telephone_number:XX]
			[, email_address:XX][,image:XX][, description:XX])
	更改	重要信息	[modify] private_address_card (cid:XX, uid:XX,
			subject:XX[, given_name:XX][, family_name:XX]
			[,given_sort_key:XX][, family_sort_key:XX]
			[,company_name:XX][, company_sort_key:XX]
			[,section_name:XX][, zip_code:XX][,physical_address:XX]
			[, map:XX, route:XX][,route_time:XX][, route_fare:XX]
			[,company_telephone_number:XX][,facsimile_number:XX]
			[, url:XX,
			post_name:XX][,personal_telephone_number:XX]
			[, email_address:XX][,image:XX][, description:XX])
	删除	重要信息	[delete] private_address_card (cid:XX)

E-mail

系统设置的日志属性

常规设置

disable_mail:邮件客户端功能的停止设置¹

auto_receive_period: 自动接收间隔(hours) auto_receive_time_[从 1 开始的整数]:邮件的自动接收时间² 邮件服务器的设置 foreign key: 邮件服务器代码 name: 邮件 smtp: 发送邮件服务器名称(SMTP) smtp_ssl:与发送邮件服务器的通信时是否使用 SSL¹ pop_before_smtp: 是否在收件后进行发送(POP before SMTP)¹ pbsmtp_wait_sec: POP before SMTP 发送前的等待时间(秒) smtp_timeout_sec: 发送到发送超时的时间(秒) retrieve protocol: 接收协议³ retrieve: 接收邮件服务器名称 retrieve_port: 接收邮件服务器端口号 retrieve ssl:与接收邮件服务器通信时是否使用 SSL¹ retrieve_auth: POP3 身份验证方式⁴ retrieve_timeout_sec: 接收到接收超时的时间(秒)

用户账户

account_id: 账户 ID account_code: 用户账户代码 account_name: 用户账户名称 mail_server: 邮件服务器 email: Email 地址 retrieve_account: 接收邮件账户 retrieve_save: 将邮件保留在接收邮件服务器中⁵ smtp_account: 发送邮件账户 disabled: 使用的停止¹

邮件大小的限制

user_limit: 每个用户可保存邮件的总大小⁶ retrieve_limit: 接收邮件大小的限制⁶ send_limit: 发送邮件大小的限制⁶

用户的权限

deny_modify_account:不允许邮件账户的更改¹ deny_leave:将邮件保留在接收邮件服务器中¹ deny_all_receive:新邮件检测功能¹ deny_check_mails:邮件批量接收功能¹ deny_use_confirm:HTML邮件内的图片参照¹ deny_use_status:已读回执功能¹ deny_use_history:状态管理功能¹ deny_use_html_pict:收发记录功能¹

邮件大小的限制(个人)

uid: 已设置的用户的 ID user_limit: 每个用户可保存邮件的总大小⁶ retrieve_limit: 接收邮件大小的限制⁶ send_limit: 发送邮件大小的限制⁶

- ¹:0或1
- ²:显示形式 HHMM
- ³: "POP3" 或 "IMAP4"
- ⁴: "APOP" 或 "USER" ⁵: "LEAVE" 或 "DELETE"
- ⁶:-1 无限制

系统设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
常规设置	设置	重要信息	[config] general (disable_mail:XX,
			check_mail_on_login:XX
			[,
			auto_receive_period:XX][,auto_receive_time_1:XX,])
邮件服务器的	登记	重要信息	[create] server (server_id:XX, foreign_key:XX,
设置			name:XX, smtp:XX, smtp_port:XX, smtp_ssl:XX,
			smtp_auth:XX[, pop_before_smtp:XX,
			pbsmtp_wait_sec:XX],
			retrieve_protocol:XX, retrieve:XX, retrieve_port:XX,
			retrieve_ssl:XX[, retrieve_auth:XX],
			retrieve_timeout_sec:XX)
	更改	重要信息	[modify] server (server_id:XX,
			foreign_key:XX,name:XX, smtp:XX, smtp_port:XX,
			smtp_ssl:XX,
			smtp_auth:XX[, pop_before_smtp:XX,
			pbsmtp_wait_sec:XX],
			retrieve_protocol:XX, retrieve:XX, retrieve_port:XX,
			retrieve_ssl:XX[, retrieve_auth:XX],
			retrieve_timeout_sec:XX)
	删除	重要信息	[delete] server (server_id:XX, foreign_key:XX,name:XX,
			smtp:XX, smtp_port:XX, smtp_ssl:XX,
			smtp_auth:XX[, pop_before_smtp:XX,
			pbsmtp_wait_sec:XX],
			retrieve_protocol:XX, retrieve:XX, retrieve_port:XX,
			retrieve_ssl:XX[, retrieve_auth:XX],
			retrieve_timeout_sec:XX)
用户账户	登记	重要信息	create] account (account_id:XX,
			account_code:XX[,account_name:XX], mail_server:XX,
			email:XX,retrieve_account:XX,
			retrieve_save:XX[,smtp_account:XX], disabled:XX)
	更改	重要信息	[modify] account (account_id:XX,
			account_code:XX[,account_name:XX], mail_server:XX,
			email:XX,retrieve_account:XX,
			retrieve_save:XX[,smtp_account:XX], disabled:XX)

对象	操作	类型	输出样式
	删除	重要信息	[delete] account (account_id:XX,
			account_code:XX[,account_name:XX][,
			mail_server:XX], email:XX,retrieve_account:XX,
			retrieve_save:XX[,smtp_account:XX], disabled:XX)
邮件大小的限	设置	重要信息	[config] mail_limit (user_limit:XX, retrieve_limit:XX,
制			send_limit:XX)
用户的权限	设置	重要信息	[config] user_access (deny_modify_account:XX,
			deny_leave:XX, deny_all_receive:XX,
			<pre>deny_check_mails:XX, deny_send_html_mail:XX,</pre>
			deny_use_confirm:XX, deny_use_status:XX,
			<pre>deny_use_history:XX, deny_use_html_pict:XX)</pre>
CSV 文件的导	邮件服务器的	重要信息	[import] server (server_id:XX, foreign_key:XX)
入	导入		
	用户账户的导	重要信息	[import] account (account_id:XX)
	入		
导出到 CSV 文	邮件服务器的	重要信息	[export] server (server_id:XX, foreign_key:XX)
件	导出		
	用户账户的导	重要信息	[export] account (account_id:XX)
	出		
个人的邮件大	设置	重要信息	[config] user_mail_limit (uid:XX, user_limit:XX,
小的限制			retrieve_limit:XX, send_limit:XX)

个人设置的日志属性

account_id: 账户 ID account_code: 用户账户代码 account_name: 用户账户名称 mail_server: 邮件服务器 email: Email 地址 retrieve_account: 接收邮件账户 retrieve_save: 将邮件保留在接收邮件服务器中¹ smtp_account: 发送邮件账户 disabled: 使用的停止² use_for_sending:在邮件发送页面中显示"请求已读回执"按钮² response: 已读回执请求的回复³ no_response_bcc: 不包含在 To 或 Cc 中时不回信² account: 邮件账户⁴ folder: 文件夹名称 year: 年 month: 月 day: 日 ¹: "LEAVE" 或 "DELETE" ²:0(无效)或1(有效) ³: "ignore"、"manual"、或 "auto"

⁴: "all" (全部的账户),或选中的邮件账户

个人设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
邮件账户	更改	重要信息	[modify] account (account_id:XX,
			account_code:XX[,account_name:XX],
			mail_server:XX, email:XX, retrieve_account:XX,
			retrieve_save:XX[,smtp_account:XX], disabled:XX)
已读回执	设置	重要信息	[config] confirm (use_for_sending:XX,
			response:XX[,no_response_bcc:XX])
CSV 文件的导	数据导入	重要信息	[import] mail (account:XX, folder:XX)
入			
导出到 CSV 文	数据导出	重要信息	[export] mail (account:XX, folder:XX)
件			
E-mail	全部删除	重要信息	[delete_all] mail (account:XX, year:XX, month:XX,
			day:XX)

文件夹日志属性

account_id: 账户 ID folder_name: 文件夹名称 memo: 备注 mail_account: 邮件账户 folder_id: 文件夹 ID parent_folder_id: 上级文件夹 ID list_index: 相同级别内类别的顺序

文件夹的日志

对象	操作	类型	输出样式
文件夹	添加	重要信息	[create] folder (account_id:XX, folder_id:XX,
			folder_name:XX, parent_folder_id:XX[,
			memo:XX])
	更改	重要信息	[modify] folder (account_id:XX,
			folder_id:XX, folder_name:XX,
			parent_folder_id:XX[, memo:XX])
	移动	重要信息	[move] folder (account_id:XX, folder_id:XX,
			folder_name:XX, parent_folder_id:XX,
			list_index:XX)
	删除	重要信息	[delete] folder (account_id:XX, folder_id:XX,
			folder_name:XX)

邮件操作的日志属性

mid: 邮件 ID
account_id: 账户 ID
to: 收件人
from: 发件人
subject: 站内信名称
data: 内容
file_name_[从 1 开始的整数]: 附件名称
folder_id: 文件夹 ID
source_folder_id: 源文件 ID

邮件的操作日志

对象	操作	类型	输出样式
E-mail	发送	重要信息	[send] mail (mid:XX[, subject:XX][, data:XX]
			[,filename_1:XX][, to:XX][, cc:XX][, bcc:XX])
	接收	重要信息	[receive] mail (mid:XX[, subject:XX],
			from:XX[,data:XX]
			[, filename_1:XX])
	移动	重要信息	[move] mail (mid:XX, account_id:XX,
			folder_id:XX, source_folder_id)
	删除	重要信息	[delete] mail (mid:XX, account_id:XX[,
			subject:XX][,to:XX])

网络整合服务

系统设置的日志属性

use_product_id: 给网络整合服务的网站发送单个 ID1 sid: 服务 ID name: 服务名称 activate: 使用¹

1:0(不使用)或者1(使用)

系统设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
常规设置	设置	重要信息	[config] common (use_product_id:XX)
服务列表	服务的更改	重要信息	[config] service (sid:XX, name:XX,
			activate:XX)
活动数据的接收	收信	重要信息	[download] event_data (sid:XX, name:XX)

错误的日志属性

sid: 服务 ID name: 服务名称 cache_file: 缓存文件路径 url: 收信 URL

错误的日志

对象	操作	类型	输出样式
错误	事件数据解析	重要信息	parse_error (sid:XX, name:XX,
			cache_file:XX)
	时间数据的接收	重要信息	connection_error (sid:XX, name:XX, url:XX)

RSS 阅读器

系统设置的日志属性

timeout: 超时时间 cache_preservation: 缓存的保存期间 cache_interval: 缓存的更新间隔 use_personal: 允许在个人设置中对网站进行设置 use_shared: 强制显示共享网站 uid: 用户 ID cid: 频道 ID aid: 消息 ID url: 网站的 URL memo: 备注 cybozu_information: 接收来自 Cybozu 的通知

系统设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
常规设置	更改	重要信息	[config] system_rss
			(timeout/cache_preservation/
			cache_interval/use_personal/use_shared:X
			X, uid:XX)
共享网站列表	接收消息	普通信息	[create] system_rss (cid:XX, aid:XX, url:XX)
	网站的添加	重要信息	[create] system_rss (cid:XX, url:XX[,
			memo:XX],uid:XX)
	网站的更改	重要信息	[modify] system_rss (cid:XX, url:XX[,
			memo:XX],uid:XX)
	网站的删除	重要信息	[delete] system_rss (cid:XX, url:XX, uid:XX)
	全部网站的删除	重要信息	[delete_all] system_rss (uid:XX)
	网站的 CSV 导入	重要信息	[import] system_rss (uid:XX)
	网站的 CSV 导出	重要信息	[export] system_rss (uid:XX)
来自 Cybozu 的通知	收信设置	重要信息	[config] system_cybozu_information
			(cybozu_information:XX, uid:XX)

个人设置的日志属性

timeout: 超时时间 cache_preservation: 缓存的保存期间 cache_interval: 缓存的更新间隔 use_personal: 允许在个人设置中对网站进行设置 use_shared: 强制显示共享网站 uid: 用户 ID cid: 频道 ID aid: 消息 ID url: 网站的 URL memo: 备注

附录 C 日志的输出样式

个人设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
常规设置	更改	重要信息	[config] personal_rss
			(timeout/cache_preservation/
			cache_interval/use_personal/use_shared:X
			X, uid:XX)
个人书签的设置	接收消息	普通信息	[create] personal_rss (cid:XX, aid:XX,
			url:XX)
	网站的添加	重要信息	[create] personal_rss (cid:XX, url:XX[,
			memo:XX], uid:XX)
	网站的更改	重要信息	[modify] personal_rss (cid:XX, url:XX[,
			memo:XX], uid:XX)
	网站的删除	重要信息	[delete] personal_rss (cid:XX, url:XX,
			uid:XX)

错误日志属性

cid:频道调用 ID error:错误内容 url:网站的 URL cache:缓存 uid:用户 ID status: HTTP 状态编号

错误的日志

对象	操作	类型	输出样式
网站	解析错误	藝告	rss_parse_error (cid:XX, error:XX, url:XX,
			cache:XXX, uid:XX)
	连接错误	藝告	rss_http_error (cid:XX, status:XX, url:XX,
			cache:XXX, uid:XX)

在岗确认

系统设置的日志属性

uid:用户 ID oid:机构 ID rid:角色 ID auto_set_presence:"在岗"的自动设置¹ auto_set_absence:"不在"的自动设置¹ personal_proxy_setting 代理人设置的许可¹ value:设置值 agent_uid/oid:代理人的用户或者机构 ID

¹: "ON" 或者 "OFF"

系统设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
常规设置	在岗信息的自动设	重要信息	common(auto_set_presence:XX,
	置		auto_set_absence:XX
	由用户设置代理人	重要信息	[config] common
	的许可		(personal_proxy_setting:XX)
在岗信息	设置	重要信息	[config] system_presence[(value:XX,
			XX)]
代理人	添加	重要信息	[add]
			agent_modify(uid/oid:XX[,agent_uid:XX]
			[,agent_oid:XX])
	批量删除	重要信息	[delete] agent_modify(uid/oid:XX
			[,agent_uid:XX]
			[,agent_oid:XX])
	全部删除	重要信息	[delete_all] agent_modify(uid/oid:XX)
	代理人的 CSV 导入	重要信息	[import]agent_modify
	代理人的 CSV 导出	重要信息	[export]agent_modify

个人设置的日志属性

value:设置值 uid:用户ID agent_uid:代理人用户ID agent_oid:代理人机构ID

个人设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
在岗信息	设置	重要信息	[config] personal_presence[(value:XX,
			XX)]
代理人	添加	重要信息	[add] agent_modify (uid:XX [,
			agent_uid:XX,]
			[,agent_oid:XX,'])

在岗确认的日志属性

mid: 代理人 ID uid: 用户 ID info: 在岗信息: 备注

在岗确认的日志

对象	操作	类型	输出样式
在岗信息	更改	重要信息	[modify] presence information (mid:XX, uid:XX,info:XX)

收藏夹

系统设置的日志属性

star_limit: 設定值

系统设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
常规设置	可添加数据的上限值	重要信息	[config] common (star_limit:XX)

通知列表

系统设置的日志属性

aid: 外部通知 ID code:外部通知代码 name: 外部通知显示名称 receive: 接收未登记的外部通知¹ timestamp: 要删除的基准日期 excec_user: 已更改通知过滤的用户 ID target_user: 被更改通知过滤的用户 ID² filter_category: 通知过滤的设置对象 module_id: 应用程序 ID action_id: 操作³ flag: 接收各操作的通知⁴

```
1: "true" 或者 "false"
<sup>2</sup>: NULL
<sup>3</sup>: "create"、"update"、或者"delete"
```

- ⁴:1或者0

系统设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
外部通知	添加	重要信息	[create] system_notifyinfo (aid:XX, code:XX,
			name:XX)
	更改	重要信息	[modify] system_notifyinfo (aid:XX,
			code:XX, name:XX)
	删除	重要信息	[delete] system_notifyinfo (aid:XX)
未登记的外部通知	设置	重要信息	[config] system_notify_set (receive:XX)
通知的全部删除	全部删除	重要信息	[delete_all] system_notification
			(timestamp:XX)
已确认通知的全部删除	全部删除	重要信息	[delete_all] system_notification_history
			(timestamp:XX)
通知过滤	更改	普通信息	[update] system filter setting
			(excec_user:XX, target_user:XX,
			filter_category:XX, module_id:XX,
			action_id:XX, flag:xx)

个人设置的日志属性

notify: 通知的保存期间 history: 已确认通知的保存期间 timestamp: 要删除的基准日期 not_use: 不使用外部通知¹ excec_user: 己更改通知过滤的用户 ID target_user: 被更改通知过滤的用户 ID filter_category: 通知过滤的设置对象 module_id: 应用程序 ID action_id: 操作² flag: 接收各操作的通知³

true(不使用)或者 false(使用)
 "create"、"update"、或者 "delete"
 1 或者 0

个人设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
通知的保存期间	设置	重要信息	[config] personal_keep (notify:XX,
			history:XX)
通知	全部删除	重要信息	[delete_all] personal_notification
			(timestamp:XX)
已确认通知	全部删除	重要信息	[delete_all] personal_notification_history
			(timestamp:XX)
外部通知的利用	设置	重要信息	[config] personal_notify_set (not_use:XX)
通知过滤	更改	重要信息	[update] personal filter setting
			(excec_user:XX, target_user:XX,
			filter_category:XX, module_id:XX,
			action_id:XX, flag:XX)

Workflow

使用用户的日志属性

uids_[从 1 开始的整数]:用户 ID authority_cellular:手机版的使用权限¹ ctime:使用许可的时间

¹: "on" 或者 "off"

使用用户的日志

对象	操作	类型	输出样式
使用用户	添加	重要信息	[create] availability_user_add ([,
			uids_1:XX,], authority_cellular:XX,
			ctime:XX)
	更改	重要信息	[modify] availability_user_modify ([,

附录 C 日志的输出样式

对象	操作	类型	输出样式
			uids_1:XX,], authority_cellular:XX)
	删除	重要信息	[delete] availability_user_delete ([,
			uids_1:XX,])
	批量删除	重要信息	[delete] availability_user_delete_multi ([,
			uids_1:XX,])
	全部删除	重要信息	[delete] availability_user_delete_all

常规设置的日志属性

cutover: 申请编号的年度切换时间 allow_remand: 退回的使用许可¹ applicant: 申请者的路径更改许可¹ operation_admin: 操作管理员的路径更改许可¹ system_admin: 系统管理员的路径更改许可¹ approval_plan: 审批预定的使用许可¹ substitute_application: 代理申请的许可¹ substitute_approval: 代理审批的许可¹ personal_agent_setting: 个人代理人设置的许可¹ mail_notification: 邮件通知 mail_notification_url: 邮件通知对象的 URL

¹: "on" 或者 "off"

常规设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
常规设置	更改	重要信息	[config] common_set (cutover:XX,
			allow_remand:XX, applicant:XX,
			operation_admin:XX, system_admin:XX,
			approval_plan:XX,
			substitute_application:XX,
			substitute_approval:XX,
			personal_agent_setting:XX,
			mail_notification:XX,
			mail_notification_url:XX,

申请形式列表的日志属性

cid: 类别 ID
cids_[从 1 开始的整数]: 类别 ID
s_cid: 上级类别 ID
fid: 申请形式 ID
fids_[从 1 开始的整数]: 申请形式 ID
name: 类别名称、或者形式名称
foreign_key: 类别代码、或申请形式代码
memo: 备注
auto_export: 申请数据的自动导出 ¹
login_name_export:导出申请者的登录名称¹ export_top_line:导出项目名称到第一行¹ export_folder:自动导出位置的目录 forms_[从1开始的整数]:申请形式外部 Key items_[从1开始的整数]:申请项目外部 Key paths_[从1开始的整数]:路径外部 Key path_steps_[从1开始的整数]:路径步骤外部 Key path_skips_[从1开始的整数]:路径的分支项目 ID path_conditions_[从1开始的整数]:路径分支条件名称

¹: "on" 或者 "off"

申请形式列表的日志

对象	操作	类型	输出样式
类别	添加	重要信息	[create] category_add (cid:XX, name:XX,
			foreign_key:XX, memo:XX)
	更改	重要信息	[modify] category_modify (cid:XX, name:XX,
			foreign_key:XX, memo:XX)
	移动	重要信息	[modify] category_move (cid:XX, s_cid:XX)
	删除	重要信息	[delete] category_delete (cid:XX)
子类别	顺序更改	重要信息	[modify] category_order ([, cids_1:XX,])
申请形式	添加	重要信息	[create] form_add (cid:XX, fid:XX, name:XX,
			foreign_key:XX, memo:XX, auto_export:XX,
			login_name_export:XX, export_top_line:XX,
			export_folder:XX)
	复制	重要信息	[create] form_copy ([, fids_1:XX,])
	批量删除	重要信息	[delete] form_delete_multi ([, fids_1:XX,])
	全部删除	重要信息	[delete] form_delete_all (cid:XX)
	XML 导入	重要信息	[import] form_import ([, forms_1:XX,][, items_1:XX,
][, paths_1:XX,][, path_steps_1:XX,][,
			path_skips_1:XX,][, path_conditions_1:XX,])
	XML 导出	重要信息	[export] form_export
分隔线	添加	重要信息	[create] form_separator_add (cid:XX, fid:XX)
申请形式或分	顺序更改	重要信息	[modify] form_order (cid:XX[, fids_1:XX,])
隔线			

与申请形式的详情相关的日志属性

cid: 类别 ID
cids_[从 1 开始的整数]: 类别 ID
s_cid: 上级类别 ID
fid: 申请形式 ID
admin_memo: 管理员用备注
name: 申请形式名称
foreign_key: 申请形式代码
memo: 说明
auto_export: 申请数据的自动导出¹
export_folder: 自动导出位置的目录

active: 有效或无效 Flag icon_id: 图标 ID icon_type: 图标类别 icon_url: 指定的 URL serial_type: 申请编号类型 serial_format: 申请编号格式 serial_number: 新申请编号

¹: "on" 或者 "off"

- ²: "active" 或者 "deactive"
- ³: "standard"、"embedded"、或者"url"

⁴: "all"、"every"、或者"not_use"

与申请形式的详情相关的日志

对象	操作	类型	输出样式
管理员用备注	更改	重要信息	[modify] form_memo_modify (fid:XX, admin_memo:XX)
申请形式信息	更改	重要信息	[modify] form_modify (fid:XX, name:XX,
			foreign_key:XX, memo:XX, auto_export:XX,
			export_folder:XX)
申请形式	移动	重要信息	[modify] form_move (cid:XX, s_cid:XX, fid:XX)
	有效或无效	重要信息	[modify] form_activate (fid:XX, active:XX)
	删除	重要信息	[delete] form_delete (fid:XX)
图标	设置	重要信息	[modify] form_icon_modify (icon_id:XX, icon_type:XX,
			icon_url:XX)
申请编号	设置	重要信息	[modify] form_serial_modify (fid:XX, serial_type:XX,
			serial_format:XX)
	初始化	重要信息	[modify] form_serial_initialize (fid:XX,
			serial_number:XX)

与申请形式的项目相关的日志属性

fid: 申请形式 ID iid: 项目 ID iids_[从1开始的整数]:项目 ID psids_[从1开始的整数]:路径步骤 ID foreign_key: 外部 Key display_name: 项目名称 br: 配置在右侧¹ separator: 分隔符 option_string_type: 在前或后的字符配置 option_string: 配置在前或后的字符串 description_editor: 说明的格式² **description**: 说明 description_type: 说明的图标显示³ size: 输入宽度 max_input_size: 最大输入字符数 input_chars: 输入字符限制⁴

initial type: 初始值设置⁵ initial_text_value: 输入输出初始值 initial_user_value: 用户信息 required: 必须输入⁶ col_size: 位 row_size: 行 initial value: 初始值或者复选框的初始值⁷ menu_items_[从1开始的整数]: 菜单内容 menu_item_type: 菜单项目类型⁸ radio_items_[从1开始的整数]: 单选框内容 input numbers: 输入值限制⁹ effective_figures: 小数点以下的有效位数 minus type: 负值的显示方法 right align: 靠右显示¹⁰ split_rank: 位分割显示¹¹ max_input_number: 最大值 min_input_number: 最小值 not_display: 计算结果显示 ¹² calc_type: 计算内容¹³ calc_operator_operator: 运算符¹⁴ calc_operator_operand1_type: 运算项目¹ calc_operator_operand1_value: 常数1 calc_operator_operand2_type: 运算项目² calc operator operand2 value: 常数² calc_total_values: 选择项目的值的总和 initial type: 日期的初始值¹⁵ initial_year: 年 initial_month: 月 initial_day: ⊟ max_files: 最大文件数 inline: 文件显示¹⁶ thumbnail: 图像的缩小显示¹⁷ thumbnail_xsize: 宽度 thumbnail_ysize: 高度 search_type: 获取的项目¹⁸ ¹: "right_position" 或者 "not_right_position" ²: "text" 或者 "edit" ³: "icon" 或者 "not_icon" ⁴: "full"、"half"、或者"no_limit" ⁵: "manual input" 或者"user info" ⁶: "required" 或者 "not_required" ⁷: "checked" 或者 "not_checked" ⁸: "0" 或者"1" ⁹: "limit" 或者"no_limit" ¹⁰: "right_align"或者 "not_right_align"

- 11: "split_rank"或者 "not_split_rank"
- ¹²: "display" 或者 "not_displa" ¹³: "operation" 或者 "total"
- ¹⁴: "plus"、"minus"、"multiplication"、或者"division"
- ¹⁵: "now_date"、"specific_date"、或者"blank_date"
- ¹⁶: "inline" 或者 "not_inline"
- ¹⁷: "thumbnail" 或者 "not_thumbnail"
- ¹⁸: "route/fare"、"route"、或者"are"

与申请形式的项目相关的日志

对象	操作	类型	输出样式
字符串(1 行)	添加	重要信息	[create] form_layout_string_single_add (fid:XX, iid:XX,
			foreign_key:XX, display_name:XX, br:XX,
			<pre>separator:XX, option_string_type:XX, option_string:XX,</pre>
			description_editor:XX, description:XX,
			description_type:XX, size:XX, max_input_size:XX,
			input_chars:XX, initial_type:XX, initial_text_value:XX,
			initial_user_value:XX, required:XX)
	更改	重要信息	[modify] form_layout_string_single_modify (iid:XX,
			foreign_key:XX, display_name:XX, br:XX,
			<pre>separator:XX, option_string_type:XX, option_string:XX,</pre>
			description_editor:XX, description:XX,
			description_type:XX, size:XX, max_input_size:XX,
			input_chars:XX, initial_type:XX, initial_text_value:XX,
			initial_user_value:XX, required:XX)
字符串(多行)	添加	重要信息	[create] form_layout_string_multiple_add (fid:XX,
			iid:XX, foreign_key:XX, display_name:XX, br:XX,
			<pre>separator:XX, option_string_type:XX, option_string:XX,</pre>
			description_editor:XX, description:XX,
			description_type:XX, col_size:XX, row_size:XX,
			initial_value:XX, required:XX)
	更改	重要信息	[modify] form_layout_string_multiple_modify (iid:XX,
			foreign_key:XX, display_name:XX, br:XX,
			<pre>separator:XX, option_string_type:XX, option_string:XX,</pre>
			description_editor:XX, description:XX,
			description_type:XX, col_size:XX, row_size:XX,
			initial_value:XX, required:XX)
菜单	添加	重要信息	[create] form_layout_menu_string_add (fid:XX, iid:XX,
			foreign_key:XX, display_name:XX, br:XX,
			<pre>separator:XX, option_string_type:XX, option_string:XX,</pre>
			description_editor:XX, description:XX,
			description_type:XX, menu_items:'XX ',
			initial_value:XX, menu_item_type:XX, required:XX)
	更改	重要信息	[modify] form_layout_menu_string_modify (iid:XX,
			foreign_key:XX, display_name:XX, br:XX,
			separator:XX, option_string_type:XX, option_string:XX,
			description_editor:XX, description:XX,
			description_type:XX, menu_items:'XX ',
			initial_value:XX, menu_item_type:XX, required:XX)

对象	操作	类型	输出样式
单选按钮	添加	重要信息	[create] form_layout_radio_add (fid:XX, iid:XX,
			foreign_key:XX, display_name:XX, br:XX,
			separator:XX, option_string_type:XX, option_string:XX,
			description_editor:XX, description:XX,
			description_type:XX, radio_items:'XX',
			initial_value:XX, required:XX)
	更改	重要信息	[modify] form_layout_radio_modify (iid:XX,
			foreign_key:XX, display_name:XX, br:XX,
			separator:XX, option_string_type:XX, option_string:XX,
			description_editor:XX, description:XX,
			description_type:XX, radio_items:'XX',
			initial_value:XX, required:XX)
复选框	添加	重要信息	[create] form_layout_checkbox_add (fid:XX, iid:XX,
			foreign_key:XX, display_name:XX, br:XX,
			separator:XX, option_string_type:XX, option_string:XX,
			description_editor:XX, description:XX,
			description_type:XX, initial_value:XX)
	更改	重要信息	[modify] form_layout_checkbox_modify (iid:XX,
			foreign_key:XX, display_name:XX, br:XX,
			separator:XX, option_string_type:XX, option_string:XX,
			description_editor:XX, description:XX,
W. H-)T. I	千五十五	description_type:XX, initial_value:XX)
数值	添加	重要信息	[create] form_layout_numeric_add (fid:XX, iid:XX,
			toreign_key:XX, display_name:XX, br:XX,
			separator:XX, option_string_type:XX, option_string:XX,
			description_editor:XX, description:XX,
			description_type:XX, input_numbers:XX,
			Initial_value:XX, effective_figures:XX, minus_type:XX,
			right_aligh:XX, split_rank:XX, max_input_number:XX,
	百山	舌 西 / 白	Imin_input_number.xx, required.xx)
	史以	里女佰总	[modify] form_layout_numeric_modify (iid.xx,
			constant:XX ention string type:XX ention string:XX
			description_editor:XX_description:XX
			description_type:XX_input_numbers:XX
			initial value:XX effective figures:XX minus type:XX
			right align:XX split rank:XX max input number:XX
			min_input_number:XX_required:XX)
自动计算	添加	重要信息	[create] form layout calc numeric add (fid:XX. iid:XX
		12/11/0	foreign kev:XX. display name:XX. br:XX.
			separator:XX, option string type:XX, option string:XX,
			description_editor:XX, description:XX,
			description_type:XX, effective_figures:XX,
			minus_type:XX, right_align:XX, split_rank:XX,
			not_display:XX, calc_type:XX,
			calc_operator_operator:XX,
			calc_operator_operand1_type:XX,
			calc_operator_operand1_value:XX,
			calc_operator_operand2_type:XX,
			calc_operator_operand2_value:XX,
			calc_total_values:XX)

对象	操作	类型	输出样式		
	更改	重要信息	[modify] form_layout_calc_numeric_modify (iid:XX,		
			foreign_key:XX, display_name:XX, br:XX,		
			separator:XX, option_string_type:XX, option_string:XX,		
			description_editor:XX, description:XX,		
			description_type:XX, effective_figures:XX,		
			minus_type:XX, right_align:XX, split_rank:XX,		
			not_display:XX, calc_type:XX,		
			calc_operator_operator:XX,		
			calc_operator_operand1_type:XX,		
			calc_operator_operand1_value:XX,		
			calc_operator_operand2_type:XX,		
			calc_operator_operand2_value:XX,		
			calc_total_values:XX)		
日期	添加	重要信息	[create] form_layout_date_add (fid:XX, iid:XX,		
			foreign_key:XX, display_name:XX, br:XX,		
			separator:XX, option_string_type:XX, option_string:XX,		
			description_editor:XX, description:XX,		
			description_type:XX, initial_type:XX, initial_year:XX,		
			initial_month:XX, initial_day:XX, required:XX)		
	更改	重要信息	[modify] form_layout_date_modify (iid:XX,		
			foreign_key:XX, display_name:XX, br:XX,		
			separator:XX, option_string_type:XX, option_string:XX,		
			description_editor:XX, description:XX,		
			description_type:XX, initial_type:XX, initial_year:XX,		
			initial_month:XX, initial_day:XX, required:XX)		
添加附件	添加	重要信息	[create] form_layout_file_add (fid:XX, iid:XX,		
			foreign_key:XX, display_name:XX, br:XX,		
			separator:XX, option_string_type:XX, option_string:XX,		
			description_editor:XX, description:XX,		
			description_type:XX, max_files:XX, inline:XX,		
			thumbnail:XX, thumbnail_xsize:XX,		
			thumbnail_ysize:XX, required:XX)		
	更改	重要信息	[modify] form_layout_file_modify (iid:XX,		
			foreign_key:XX, display_name:XX, br:XX,		
			<pre>separator:XX, option_string_type:XX, option_string:XX,</pre>		
			description_editor:XX, description:XX,		
			description_type:XX, max_files:XX, inline:XX,		
			thumbnail:XX, thumbnail_xsize:XX,		
			thumbnail_ysize:XX, required:XX)		
路线导航整合	添加	重要信息	[create] form_layout_route_search_add (fid:XX, iid:XX,		
			foreign_key:XX, display_name:XX, search_type:XX,		
			br:XX, separator:XX, option_string_type:XX,		
			option_string:XX, description_editor:XX,		
			description:XX, description_type:XX, reauired:XX)		
	更改	重要信息	[modify] form_layout_route_search_modify (iid:XX,		
			foreign_key:XX, display_name:XX, search_type:XX,		
			br:XX, separator:XX, option_string_type:XX,		
			option_string:XX, description_editor:XX,		
			description:XX, description_type:XX, reauired:XX)		
空行	添加	重要信息	[create] formlayout_blank_add (fid:XX, iid:XX)		
项目	删除	重要信息	[delete] form_layout_delete (iid:XX)		
	批量删除	重要信息	[delete] form_layout_delete_multi ([, iids_1:XX,])		

对象	操作	类型	输出样式	
	全部删除	重要信息	[delete] form_layout_delete_all (fid:XX)	
	复制	重要信息	[create] form_layout_copy (fid:XX[, iids_1:XX,])	
	顺序更改	重要信息	[modify] formlayout_order (fid:XX[, iids_1:XX,])	

与申请路径相关的日志属性

fid:申请形式 ID pid:路径 ID name:路径名称 type:路径类别¹ foreign_key:路径代码 richeditor:说明的格式² description:说明 icon:说明的图标显示³

¹: "publish" 或者"monopoly"

²: "text" 或者 "edit"

³: "icon" 或者 "not_icon"

与申请路径相关的日志

对象	操作	类型	输出样式
路径信息	添加	重要信息	[create] path_add (fid:XX, pid:XX, name:XX,
			type:XX, foreign_key:XX, richeditor:XX,
			description:XX, icon:XX)
	更改	重要信息	[modify] path_modify (pid:XX, name:XX,
			type:XX, foreign_key:XX, richeditor:XX,
			description:XX, icon:XX)
共享路径	设置	重要信息	[modify] path_select (fid:XX, pid:XX)
专用路径	共享	重要信息	[modify] path_publish (pid:XX, type:XX)

与申请步骤相关的日志属性

pid: 路径 ID psid: 路径步骤 ID psids_[从 1 开始的整数]: 路径步骤 ID uids_[从 1 开始的整数]: 用户 ID gids_[从 1 开始的整数]: 用户 ID gids_[从 1 开始的整数]: 组群 ID srids_[从 1 开始的整数]: 静态角色 ID role: 路径步骤名称 type: 路径步骤名称 type: 路径类别¹ acceptance_type: 审批路径的种类² change_path: 路径更改的许可³ path: 路径 ID skip: 省略的设置⁴ applicant: 申请者 Flag⁵ chief: 上级选择 Flag⁶ change_path: 更改申请时的初始值的许可⁷

- ¹: "approval" 或者"circular"
- ²: "and" 或者"or"
- 3: "permission" 或者 "not_permission"
- ⁴: "skip" 或者 "not_skip"
- ⁵: "applicant" 或者 "not_applicant"
- ⁶: "chief"或者 "not_chief"
- ⁷: "allow" 或者"deny"

与路径步骤相关的日志

对象	操作	类型	输出样式		
步骤名称	添加	重要信息	[create] path_step_add (pid:XX, psid:XX, role:XX,		
			type:XX, acceptance_type:XX, change_path:XX)		
	更改	重要信息	[modify] path_step_modify (psid:XX, role:XX, path:XX,		
			type:XX, acceptance_type:XX, change_path:XX)		
	顺序更改	重要信息	[modify] path_step_order (pid:XX[, psids_1:XX,])		
	删除	重要信息	[delete] path_step_delete (psid:XX)		
	批量删除	重要信息	[delete] path_step_delete_multi ([, psids_1:XX,])		
初始值	添加	重要信息	[create] default_add (psid:XX, [, uids_1:XX,]		
			[,gids_1:XX,][, srids_1:XX,], skip:XX, applicant:XX)		
	上级选择	重要信息	[modify] default_chief_set (rid:XX, psid:XX, chief:XX)		
	省略设置	重要信息	[modify] default_skip_set (psid:XX)		
	批量删除	重要信息	[delete] default_delete_multi (psid:XX, [, uids_1:XX,]		
			[, gids_1:XX,][, srids_1:XX,], skip:XX, applicant:XX)		
	全部删除	重要信息	[delete] default_delete_all (psid:XX)		
	更改许可设置	重要信息	[modify] default_change_path (psid:XX,		
			change_path:XX)		

与路径分支相关的日志属性

fid: 申请形式 ID iid: 项目 ID sid: 路径分支信息 ID pcid: 路径分支条件 ID pcids_[从 1 开始的整数]: 路径分支条件 ID name: 路径分支条件名称 number: 数值分支条件 operator: 分支条件 option: 单选按钮分支条件 path_skip: 跳越路径步骤 ID

与路径分支相关的日志

对象	操作	类型	输出样式
路径分支信息	添加	重要信息	[create] path_skip_set (fid:XX, sid:XX,
			iid:XX)
路径分支条件	删除	重要信息	[delete] path_skip_delete (sid:XX)

对象	操作	类型	输出样式
	添加	重要信息	[create] path_condition_add (sid:XX,
			pcid:XX, name:XX, number:XX,
			operator:XX, option:XX, path_skip:XX)
	更改	重要信息	[modify] path_condition_modify (pcid:XX,
			name:XX, number:XX, operator:XX,
			option:XX, path_skip:XX)
	顺序更改	重要信息	[modify] path_condition_order (sid:XX[,
			pcids:XX,])
	删除	重要信息	[delete] path_condition_delete (pcid:XX)
	批量删除	重要信息	[delete] path_condition_delete_multi ([,
			pcids:XX,])

与路径列表相关的日志属性

fid: 申请形式 ID iid: 项目 ID pid: 路径 ID pcid: 路径分支条件 ID pcids_[从 1 开始的整数]: 路径分支条件 ID uids_[从1开始的整数]:用户 ID gids_[从1开始的整数]: 组群 ID srids_[从1开始的整数]: 静态角色 ID cirds_[从1开始的整数]: 上级角色 ID name: 路径名称 type: 路径类别¹ foreign_key: 路径代码 richeditor: 说明的格式² description: 说明 icon: 说明的图标显示³ admin_memo: 管理员用备注 psid: 路径步骤 ID role: 路径步骤名称 type: 路径类别⁴ acceptance_type: 审批路径的种类⁵ change_path: 路径更改的许可⁶ skip: 省略的设置⁷ applicant: 申请者 Flag⁸ chief: 上级选择 Flag change_path: 申请时初始值更改的许可 ¹: "publish" 或者"monopoly" ²: "text" 或者 "edit" ³: "icon" 或者 "not_icon" ⁴: "approval" 或者 "circular"

- ⁵: "and" 或者"or"
- ⁶: "permission"或者 "not_permission"

⁷: "skip" 或者 "not_skip"

* "applicant" 或者 "not_applicant" *: "chief" 或者 "not_chief"

- ¹⁰: "allow" 或者 "deny"

与路径列表相关的日志

对象	操作	类型	输出样式		
共享路径信息	添加	重要信息	[create] path_add (fid:XX, pid:XX, name:XX type:XX,		
			foreign_key:XX, richeditor:XX, description:XX, icon:XX)		
	更改	重要信息	[modify] path_modify (pid:XX, name:XX type:XX,		
			foreign_key:XX, richeditor:XX, description:XX, icon:XX)		
	删除	重要信息	[delete] path_delete (pid:XX)		
	批量删除	重要信息	[delete] path_delete_multi ([,pids_1:XX,])		
管理员备注	更改	重要信息	[modify] admin_memo_modify (pid:XX,		
			admin_memo:XX)		
步骤名称	添加	重要信息	[create] path_step_add (pid:XX, psid:XX, role:XX,		
			type:XX, acceptance_type:XX, change_path:XX)		
	更改	重要信息	[modify] path_step_modify (psid:XX, role:XX, path:XX,		
			type:XX, acceptance_type:XX, change_path:XX)		
	删除	重要信息	[delete] path_step_delete (psid:XX)		
	批量删除	重要信息	[delete] path_step_delete_multi ([, psids_1:XX,])		
	顺序更改	重要信息	[modify] path_step_order (pid:XX[, psids_1:XX,])		
初始值	添加	重要信息	[create] default_add (psid:XX, [, uids_1:XX,]		
			[, gids_1:XX,][, srids_1:XX,], skip:XX, applicant:XX)		
	上级选择	重要信息	[modify] default_chief_set (rid:XX, psid:XX, chief:XX)		
	批量删除	重要信息	[delete] default_delete_multi (psid:XX, [,		
			uids_1:XX,][, gids_1:XX,][, srids_1:XX,], skip:XX,		
			applicant:XX)		
	全部删除	重要信息	[delete] default_delete_all (psid:XX)		
	省略设置	重要信息	[modify] default_skip_set (psid:XX)		
	更改许可设置	重要信息	[modify] default_change_path (psid:XX,		
			change_path:XX)		
专用路径	共享	重要信息	[modify] path_publish (pid:XX, type:XX)		
分隔线	添加	重要信息	[create] path_separator_add (pid:XX)		
路径或分隔线	顺序更改	重要信息	[modify] path_order ([, pids_1:XX,])		
XML 文件	导入	重要信息	[import] path_import ([, pids_1:XX,][, psids_1:XX,][,		
			uids_1:XX,][, gids_1:XX,][, srids_1:XX,]		
			[, crids_1:XX,], skips:XX, applicants:XX)		
	导出	重要信息	[export] path_export		

访问权限设置的日志属性

cid: 类别 ID uids_[从1开始的整数]:用户 ID gids_[从1开始的整数]: 组群 ID srids_[从1开始的整数]:静态角色 ID drids_[从1开始的整数]: 动态角色 ID security_model: 安全模式¹ authority: 权限²

¹: "grant" 或者"revoke"

²: "on" 或者 "off"

访问权限设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
安全模式	更改	重要信息	[modify] access_model_modify (cid:XX,
			security_model)
访问权限	添加	重要信息	[create] access_add (cid:XX[,
			uids_1:XX,][, gids_1:XX,][,
			srids_1:XX,][, drids_1:XX,],
			security_model:XX, authority:XX)
	批量删除	重要信息	[delete] access_delete_multi (cid:XX[,
			uids_1:XX,]
			[,gids_1:XX,][, srids_1:XX,][,
			drids_1:XX,])
	全部删除	重要信息	[delete] access_delete_all (cid:XX)

操作管理权限设置的日志属性

cid: 类别 ID
uids_[从 1 开始的整数]: 用户 ID
gids_[从 1 开始的整数]: 组群 ID
srids_[从 1 开始的整数]: 静态角色 ID
drids_[从 1 开始的整数]: 动态角色 ID
tids_[从 1 开始的整数]: 目标 ID
target_types: 目标类型¹

1: "user"、"group"、"static_role"、或者"dynamic_role"

操作管理权限设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
操作管理权限	添加	重要信息	[create] privilege_add ([, uids_1:XX,][,
			gids_1:XX,]
			[, srids_1:XX,][, drids_1:XX,])
	批量删除	重要信息	[delete] privilege_delete_multi (cid:XX[,
			uids_1:XX,]
			[, gids_1:XX,][, srids_1:XX,][,
			drids_1:XX,])
	全部删除	重要信息	[delete] privilege_delete_all (cid:XX)

申请数据管理的日志属性

fid: 申请形式 ID pid: 申请 ID、pids_[从 1 开始的整数]: 申请 ID uids_[从 1 开始的整数]: 用户 ID add_uids_[从 1 开始的整数]: 添加用户 ID deleted_uids_[从 1 开始的整数]: 删除用户 ID comment: 备注

申请数据管理的日志

对象	操作	类型	输出样式
申请数据	删除	重要信息	[delete] petition_delete (pid:XX)
	批量删除	重要信息	[delete] petition_delete_multi ([, pids_1:XX,])
	全部删除	重要信息	[delete] petition_delete_all (fid:XX)
	打印	重要信息	[print] petition_print
步骤名称	处理人的更改	重要信息	[modify] petition_path_step_modify ([,
			add_uids_1:XX,]
			[, deleted_uids_1:XX,], comment:XX
CSV 文件	导出	重要信息	[export] petition_export

CSV 文件的导入与导出的日志属性

uids_[从 1 开始的整数]: 用户 ID parent_foreign_key: 上级类别 Key foreign_key: 类别 Key name: 类别名称 memo: 备注 item: 角色 value: 安全模式 name: 角色名称 authority_cellular: 手机版的使用限制¹ ctime: 使用许可的时间

¹:"1"或者"0"

CSV 文件的导入与导出的日志

对象	操作	类型	输出样式
类别	导入	重要信息	[import] category_import ([,
			parent_foreign_key_1:XX]
			[, foreign_key_1:XX][,
			name_1:XX][,memo_1:XX])
	导出	重要信息	[export] category_export
访问权限	导入	重要信息	[import] category_accesses_import
			([,foreign_key_1:XX]
			[, item_1:XX][,
			value_1:XX][,name_1:XX])
	导出	重要信息	[export] category_accesses_export
使用用户	导入	重要信息	[import] availability_user_import ([,
			uids_1:XX]
			[,authority_cellular_1:XX], ctime:XX)
	导出	重要信息	[export] availability_user_export

申请数据创建的日志属性

pid: 申请 ID fid: 申请形式 ID name: 申请形式名称 icon_type:图标类别¹ icon_id:图标 ID icon_url:图标 URL serial_type:申请编号² serial_format:申请编号格式 serial_number:最终申请编号 subject:标题

¹:"0"、"1"、或者"2" ²:"0"、"1"、或者"2"

申请数据创建的日志

对象	操作	类型	输出样式
申请数据	创建	重要信息	[create] petition_add (pid:XX, fid:XX,
			name:XX, icon_type:XX, icon_id:XX,
			icon_url:XX, serial_type:XX,
			serial_format:XX, serial_number:XX,
			subject:XX)
	保存为草稿	重要信息	[create] petition_draft_add (pid:XX, fid:XX,
			name:XX, icon_type:XX, icon_id:XX,
			icon_url:XX, serial_type:XX,
			serial_format:XX, serial_number:XX,
			subject:XX)
申请数据: 重复使用	创建	重要信息	[create] petition_reuse (pid:XX, fid:XX,
			name:XX, icon_type:XX, icon_id:XX,
			icon_url:XX, serial_type:XX,
			serial_format:XX, serial_number:XX,
			subject:XX)
	保存为草稿	重要信息	[create] petition_reuse_draft (pid:XX, fid:XX,
			name:XX, icon_type:XX, icon_id:XX,
			icon_url:XX, serial_type:XX,
			serial_format:XX, serial_number:XX,
			subject:XX)
申请数据: 草稿	申请	重要信息	[modify] petition_draft (pid:XX, fid:XX,
			name:XX, icon_type:XX, icon_id:XX,
			icon_url:XX, serial_type:XX,
			serial_format:XX, serial_number:XX,
			subject:XX)
	保存为草稿	重要信息	[modify] petition_draft_draft (pid:XX, fid:XX,
			name:XX, icon_type:XX, icon_id:XX,
			icon_url:XX, serial_type:XX,
			serial_format:XX, serial_number:XX,
			subject:XX)
申请数据:退回	申请	重要信息	[modify] remand_petition (pid:XX, fid:XX,
			name:XX, icon_type:XX, icon_id:XX,
			icon_url:XX, serial_type:XX,
			serial_format:XX, serial_number:XX,
			subject:XX)

申请数据处理的日志属性

pid: 申请 ID pids_[从 1 开始的整数]: 申请 ID fid: 申请形式 ID foid: 文件夹 ID add_uids_[从 1 开始的整数]: 添加用户 ID deleted_uids_[从 1 开始的整数]: 删除用户 ID comment: 备注 uid: 用户 ID status: 申请状态¹ ptime: 取消时间、或者撤消时间

¹:"5"或者"6"

申请数据处理的日志

对象	操作	类型	输出样式
申请数据	批准	重要信息	[modify] petition_accept (pid:XX,
			comment:XX)
	驳回	重要信息	[modify] petition_reject (pid:XX,
			comment:XX)
	确认	重要信息	[modify] petition_confirm (pid:XX,
			comment:XX)
	退回	重要信息	[modify] petition_remand (pid:XX,
			comment:XX)
	撤消	重要信息	[modify] petition_cancel (pid:XX, uid:XX,
			status:XX, comment:XX, ptime:XX)
	删除	重要信息	[delete] folder_relation_delete (foid:XX,
			pid:XX)
	批量删除	重要信息	[delete] folder_relation_delete_multi
			(foid:XX[, pids_1:XX,])
	打印	重要信息	[print] petition_print
路径名称	处理人的更改	重要信息	[modify] petition_path_step_modify ([,
			add_uids_1:XX,] [,
			deleted_uids_1:XX,], comment:XX)

代理人设置的日志属性

uid: 用户 ID agent_petition_[从 1 开始的整数]: 代理申请人用户 ID agent_approval_[从 1 开始的整数]: 代理审批人用户 ID foreign_key: 委托人用户 ID agent: 代理人用户 ID

代理人设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
代理申请人	导入	重要信息	[import] agent_petition_import ([,
			foreign_key_1:XX]
			[, agent_1:XX])
	导出	重要信息	[export] agent_petition_export
代理审批人	导入	重要信息	[import] agent_approval_import ([,
			foreign_key_1:XX]
			[, agent_1:XX])
	导出	重要信息	[export] agent_approval_export
代理人	更改	重要信息	[modify] agent_modify (uid:XX[,
			agent_petition_1:XX,]
			[, agent_approval_1:XX,])

公开设置的日志属性

cid: 类别 ID
uids_[从 1 开始的整数]: 用户 ID
gids_[从 1 开始的整数]: 组群 ID
srids_[从 1 开始的整数]: 静态角色 ID
drids_[从 1 开始的整数]: 动态角色 ID
security_model: 安全模式¹
authority: 权限²

¹: "grant" 或者"revoke"

²: "on" 或者 "off"

公开设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
安全模式	更改	重要信息	[modify] public_model_modify (cid:XX,
			security_model:XX)
访问权限	添加	重要信息	[create] public_add ([, uids_1:XX,][,
			gids_1:XX,]
			[, srids_1:XX,][, drids_1:XX,],
			security_modex:XX, authority:XX)
	批量删除	重要信息	[delete] public_delete_multi (cid:XX[,
			uids_1:XX,]
			[, gids_1:XX,][, srids_1:XX,][,
			drids_1:XX,])
	全部删除	重要信息	[delete] public_delete_all (cid:XX)

Workflow 组件设置的日志属性

folder_type:列表的种类¹ font_size:文字大小 number:编号的显示² status:状态的显示² transactor: 申请人、或者处理人的显示² time: 申请日期的显示² rows: 显示条数

¹: "2"、"3"、或者"6" ²: "on"或者"off"

Workflow 组件设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
组件	设置	重要信息	[config] portlet_set (folder_type:XX,
			font_size:XX, number:XX, status:XX,
			transactor:XX, time:XX, rows:XX)

Workflow 手机版设置的日志属性

系统设置 login_url: 登录 URL 个人设置 cellular_address: 发送对象的邮件地址 suspension: 使用的停止¹

¹: "on" 或者 "off"

Workflow 手机版设置的日志

系统设置

对象	操作	类型	输出样式
登录 URL	设置	重要信息	[config] set_login_url (login_url:XX)

个人设置

对象	操作	类型	输出样式
登录 URL	发送	重要信息	[config] send_url (cellular_address:XX)
账户	设置	重要信息	[config] account (cellular_addresss:XX,
			suspension:XX)

与申请形式的项目访问权限相关的日志属性

fid:申请形式 ID iid:项目 ID psid:路径步骤 ID view:查看权限¹ edit:编辑权限¹

¹: "on" 或者 "off"

与申请形式的项目访问权限相关的日志

对象	操作	类型	输出样式
项目访问权限的设置	设置	重要信息	[modify] item_access_modify (fid:XX,
			iid:XX, psid:XX, view:XX, edit:XX)

多功能报告

使用用户设置的日志属性

uids_[从 1 开始的整数]: 用户 ID authority_cellular: 手机版的使用权限¹ ctime: 允许使用的时间

¹: "on" 或者 "off"

使用用户设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
使用用户	添加	重要信息	[create] availability_user_add ([,
			uids_1:XX,], authority_cellular:XX,
			ctime:XX)
	更改	重要信息	[modify] availability_user_modify ([,
			uids_1:XX,], authority_cellular:XX)
	删除	重要信息	[delete] availability_user_delete ([,
			uids_1:XX,])
	批量删除	重要信息	[delete] availability_user_delete_multi ([,
			uids_1:XX,])
	全部删除	重要信息	[delete] availability_user_delete_all

与报告样式列表相关的日志属性

cid: 类别 ID
cids_[从 1 开始的整数]: 类别 ID
s_cid: 上级类别 ID
fid: 报告样式 ID
fids_[从 1 开始的整数]: 报告样式 ID
name: 类别名称或样式名称
enable_follow: 回复的许可¹
foreign_key: 类别代码或报告样式代码
memo: 备注
forms_[从 1 开始的整数]: 报告样式外部 Key
items_[从 1 开始的整数]: 报告项目外部 Key
language_code: 语言代码

¹: "on" 或者 "off"

与报告样式列表相关的日志

对象	操作	类型	输出样式
类别	添加	重要信息	[create] category_add (cid:XX, name:XX,
			foreign_key:XX, memo:XX)
	更改	重要信息	[modify] category_modify (cid:XX, name:XX,
			foreign_key:XX, memo:XX)
	移动	重要信息	[modify] category_move (cid:XX, s_cid:XX)
	删除	重要信息	[delete] category_delete (cid:XX)
类别名称	添加	重要信息	[create] category_local (cid:XXX,
			language_code:XXX, category_name:XXX)
	更改	重要信息	[modify] category_local (cid:XXX,
			language_code:XXX,
			prev_category_name:XXX,
			next_category_name:XXX)
	删除	重要信息	[delete] category_local (cid:XXX,
			language_code:XXX, category_name:XXX)
	CSV 导入	重要信息	[import] category_local (cid:XXX,
			language_code:XXX, category_name:XXX)
	CSV 导出	重要信息	[export] category_local (cid:XXX,
			language_code:XXX, category_name:XXX)
子类别	顺序更改	重要信息	[modify] category_order ([, cids_1:XX,])
报告样式	添加	重要信息	[create] form_add (cid:XX, fid:XX, name:XX,
			foreign_key:XX, enable_follow:XX,
			"enable_member:XX", memo:XX)
	复制	重要信息	[create] form_copy ([, fids_1:XX,])
	批量删除	重要信息	[delete] form_delete_multi ([, fids_1:XX,])
	全部删除	重要信息	[delete] form_delete_all (cid:XX)
	XML 导入	重要信息	[import] form_import ([, forms_1:XX,][,
			items_1:XX,])
	XML 导出	重要信息	[export] form_export
分隔线	添加	重要信息	[create] form_separator_add (cid:XX, fid:XX)
报告样式或分隔线	顺序更改	重要信息	[modify] form_order (cid:XX[, fids_1:XX,])

与报告样式的详情相关的属性

cid: 类别 ID
cids_[从 1 开始的整数]: 类别 ID
s_cid: 移动后类别 ID
fid: 报告样式 ID
admin_memo: 管理员用备注
name: 报告样式名称
foreign_key: 报告样式代码
enable_follow: 回复的使用¹
memo: 说明
active: 有效或者无效 Flag²

¹:"on" 或者"off"

²: "active" 或者 "deactive"

与报告样式的详情相关的日志

对象	操作	类型	输出样式
管理员用备注	更改	重要信息	[modify] form_memo_modify (fid:XX,
			admin_memo:XX)
报告样式的信息	更改	重要信息	[modify] form_modify (fid:XX, name:XX,
			foreign_key:XX, enable_follow:XX,
			"enable_member: XX", memo:XX)
报告样式	移动	重要信息	[modify] form_move (cid:XX, s_cid:XX,
			fid:XX)
	有效或无效	重要信息	[modify] form_activate (fid:XX, active:XX)
	删除	重要信息	[delete] form_delete (fid:XX)
	更改	重要信息	[modify] form_memo_modify (fid:XX,
			admin_memo:XX)

与报告样式项目的设置相关的日志属性

fid: 报告样式 ID iid: 项目 ID iids_[从1开始的整数]:项目 ID data_type: 外部 Key display_name: 项目名称 option_string_type: 在前或后的字符配置 option_string: 配置在前或后的字符串 description_editor: 说明的格式¹ description: 说明 description_type: 说明的图标显示² size: 输入宽度 max_input_size: 最大输入字符数 input_chars: 输入字符限制³ initial_type: "字符串(1行)"项目的初始值设置⁴ "日期"项目的日期初始值5 "时间"项目的时间初始值6 initial_text_value: 输入输出初始值 initial user value: 用户信息 required: 必须输入⁷ col_size: 位 row size: 行 initial_value:初始值或复选框的初始设置⁸ menu_items_[从1开始的整数]: 菜单内容 menu_item_type: 菜单项目类型⁹ radio_items_[从1开始的整数]: 单选框内容 input_numbers: 输入值限制¹⁰ effective figures: 小数点以后的有效位数 minus_type: 负值的显示方法 right_align: 靠右显示¹¹

split rank: 位分割显示¹² max_input_number: 最大值 min_input_number: 最小值 initial_year: 年 initial_month: 月 initial_day: 日 initial_hour: 小时 initial_minute: 分 unit: 时间单位 max_files: 最大文件数 inline: 文件显示¹³ thumbnail: 图像的缩小显示¹⁴ thumbnail xsize: 宽度 cid: 类别 ID uids_[从1开始的整数]: 用户 ID gids_[从1开始的整数]: 组群 ID srids_[从1开始的整数]: 静态角色 ID drids_[从 1 开始的整数]: 动态角色 ID security_model: 安全模式¹⁵ authority: 权限¹⁶ ¹: "text"" 或者 "edit" ²: "icon" 或者 "not_icon" ³: "full"、"half"、或者"no_limit" ⁴: "manual_input" 或者 "user_info" ⁵: "now_date"、"specific_date"、或者"blank_date" ⁶: "now_time"、"specific_time"、或者"blank_time" ⁷: "required" 或者 "not_require" ⁸: "checked" 或者 "not_checked" ⁹:"0"或者"1" ¹⁰: "limit" 或者 "no_limit" ¹¹: "right_align" 或者 "not_right_align" ¹²: "split_rank" 或者 "not_split_rank" ¹³: "inline" 或者 "not_inline" ¹⁴: "thumbnail" 或者 "not_thumbnail" ¹⁵: "grant" 或者 "revoke"

¹⁶: "on"或者"off"

与报告样式项目的设置相关的日志

对象	操作	类型	输出样式
字符串(1 行)	添加	重要信息	[create] form_layout_string_single_add (fid:XX, iid:XX,
			data_type:XX, display_name:XX,
			option_string_type:XX, option_string:XX,
			description_editor:XX, description:XX,
			description_type:XX, size:XX, max_input_size:XX,
			input_chars:XX, initial_type:XX, initial_text_value:XX,
			initial_user_value:XX, required:XX)

对象	操作	类型	输出样式
	更改	重要信息	[modify] form_layout_string_single_modify (iid:XX,
			data_type:XX, display_name:XX,
			option_string_type:XX, option_string:XX,
			description_editor:XX, description:XX,
			description_type:XX, size:XX, max_input_size:XX,
			input_chars:XX, initial_type:XX, initial_text_value:XX,
			initial_user_value:XX, required:XX)
字符串(多行)	添加	重要信息	[create] form_layout_string_multiple_add (fid:XX,
			iid:XX, data_type:XX, display_name:XX,
			option_string_type:XX, option_string:XX,
			description_editor:XX, description:XX,
			description_type:XX, col_size:XX, row_size:XX,
			initial_value:XX, required:XX)
	更改	重要信息	[modify] form_layout_string_multiple_modify (iid:XX,
			data_type:XX, display_name:XX,
			option_string_type:XX, option_string:XX,
			description_editor:XX, description:XX,
			<pre>description_type:XX, col_size:XX, row_size:XX,</pre>
			initial_value:XX, required:XX)
菜单	添加	重要信息	[create] form_layout_menu_string_add (fid:XX, iid:XX,
			data_type:XX, display_name:XX,
			option_string_type:XX, option_string:XX,
			description_editor:XX, description:XX,
			<pre>description_type:XX, menu_items:'XX',</pre>
			initial_value:XX, menu_item_type:XX, required:XX)
	更改	重要信息	[modify] form_layout_menu_string_modify (iid:XX,
			data_type:XX, display_name:XX,
			option_string_type:XX, option_string:XX,
			description_editor:XX, description:XX,
			description_type:XX, menu_items:'XX',
	<u> </u>		initial_value:XX, menu_item_type:XX, required:XX)
单选按钮	添加	重要信息	[create] form_layout_radio_add (fid:XX, iid:XX,
			data_type:XX, display_name:XX,
			option_string_type:XX, option_string:XX,
			description_editor:XX, description:XX,
			description_type:XX, radio_items:'XX',
	<u></u>	手工作点	Initial_value:XX, required:XX)
	史改	里罗信息	[modify] form_layout_radio_modify (iid:XX,
			data_type:XX, display_name:XX,
			option_string_type:AA, option_string:AA,
			description_editor.XX, description:XX,
			initial value:XX required:XX)
有选起	法加	舌 面 / 白 向	
反匹性	和区力目	里女行尽	dete_tupe:XX_diepley_perceXXX_add (IId:XX, IId:XX,
			uala_lype.AA, ulsplay_name:AA,
			description_aditar:XX_description:XX
			description_editor.AA, description:AA,
1	1		ueschption_type.ʌʌ, initiai_value:ʌʌ)

对象	操作	类型	输出样式	
	更改	重要信息	[modify] form_layout_checkbox_modify (iid:XX,	
			data_type:XX, display_name:XX,	
			option_string_type:XX, option_string:XX,	
			description_editor:XX, description:XX,	
			description_type:XX, initial_value:XX)	
数值	添加	重要信息	[create] form_layout_numeric_add (fid:XX, iid:XX,	
			data_type:XX, display_name:XX,	
			option_string_type:XX, option_string:XX,	
			description_editor:XX, description:XX,	
			description_type:XX, input_numbers:XX,	
			initial_value:XX, effective_figures:XX, minus_type:XX,	
			right_align:XX, split_rank:XX, max_input_number:XX,	
			min_input_number:XX, required:XX)	
	更改	重要信息	[modify] form_layout_numeric_modify (iid:XX,	
			data_type:XX, display_name:XX,	
			option_string_type:XX, option_string:XX,	
			description_editor:XX, description:XX,	
			description_type:XX, input_numbers:XX,	
			initial_value:XX, effective_figures:XX, minus_type:XX,	
			right_align:XX, split_rank:XX, max_input_number:XX,	
			min_input_number:XX, required:XX)	
日期	添加	重要信息	[create] form_layout_date_add (fid:XX, iid:XX,	
			data_type:XX, display_name:XX,	
			<pre>option_string_type:XX, option_string:XX,</pre>	
			description_editor:XX, description:XX,	
			<pre>description_type:XX, initial_type:XX, initial_year:XX,</pre>	
			initial_month:XX, initial_day:XX, required:XX)	
	更改	重要信息	[modify] form_layout_date_modify (iid:XX,	
			data_type:XX, display_name:XX,	
			option_string_type:XX, option_string:XX,	
			description_editor:XX, description:XX,	
			<pre>description_type:XX, initial_type:XX, initial_year:XX,</pre>	
			initial_month:XX, initial_day:XX, required:XX)	
时间	添加	重要信息	[create] form_layout_time_add (fid:XX, iid:XX,	
			data_type:XX, display_name:XX,	
			option_string_type:XX, option_string:XX,	
			description_editor:XX, description:XX,	
			<pre>description_type:XX, unit:XX, initial_type:XX,</pre>	
			initial_hour:XX, initial_minute:XX, required:XX)	
	更改	重要信息	[modify] form_layout_time_modify (iid:XX,	
			data_type:XX, display_name:XX,	
			option_string_type:XX, option_string:XX,	
			description_editor:XX, description:XX,	
			description_type:XX, initial_type:XX, initial_hour:XX,	
			Initial_minute:XX, required:XX)	
添加附件	添加	重要信息	[create] form_layout_file_add (fid:XX, iid:XX,	
			data_type:XX, display_name:XX,	
			option_string_type:XX, option_string:XX,	
			description_editor:XX, description:XX,	
			description_type:XX, max_files:XX, inline:XX,	
			thumbnail:XX, thumbnail_xsize:XX,	
			thumbnail_ysize:XX, required:XX)	

对象	操作	类型	输出样式
	更改	重要信息	[modify] form_layout_file_modify (iid:XX, data_type:XX,
			display_name:XX, option_string_type:XX,
			option_string:XX, description_editor:XX,
			description:XX, description_type:XX, max_files:XX,
			inline:XX, thumbnail:XX, thumbnail_xsize:XX,
			thumbnail_ysize:XX, required:XX)
空行	添加	重要信息	[create] formlayout_blank_add (fid:XX, iid:XX)
项目	删除	重要信息	[delete] form_layout_delete (iid:XX)
	批量删除	重要信息	[delete] form_layout_delete_multi ([, iids_1:XX,])
	全部删除	重要信息	[delete] form_layout_delete_all (fid:XX)
	复制	重要信息	[create] form_layout_copy (fid:XX[, iids_1:XX,])
	顺序更改	重要信息	[modify] formlayout_order (fid:XX[, iids_1:XX,])

访问权限设置的日志属性

cid: 类别 ID
uids_[从 1 开始的整数]: 用户 ID
gids_[从 1 开始的整数]: 组群 ID
srids_[从 1 开始的整数]: 静态角色 ID
drids_[从 1 开始的整数]: 动态角色 ID
security_model: 安全模式¹
authority: 权限²

¹: "grant" 或者"revoke"

²: "on" 或者 "off"

访问权限设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
安全模式	更改	重要信息	[modify] access_model_modify (cid:XX,
			ecurity_model)
访问权限	添加	重要信息	[create] access_add (cid:XX[,
			uids_1:XX,]
			[,gids_1:XX,][, srids_1:XX,][,
			drids_1:XX,], security_model:XX,
			authority:XX)
	批量删除	重要信息	[delete] access_delete_multi (cid:XX[,
			uids_1:XX,]
			[, gids_1:XX,][, srids_1:XX,][,
			drids_1:XX,])
	全部删除	重要信息	[delete] access_delete_all (cid:XX)

筛选设置的日志属性

cid: 类别 ID fid: 筛选 ID name: 筛选名称 and_or: 筛选条件¹ ¹: "and" 或者"or"

筛选设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
筛选	创建	重要信息	[create] filter_add (fid:XX, name:XX,
			and_or:XX)
	更改	重要信息	[modify] filter_modify (fid:XX, name:XX,
			and_or:XX)
	复制	重要信息	[create] filter_copy ([, fids_1:XX,])
	删除	重要信息	[delete] filter_delete (fid:XX)
	批量删除	重要信息	[delete] filter_delete_multi ([,
			fids_1:XX,])
	全部删除	重要信息	[delete] filter_delete_all (cid:XX)

筛选条件设置的日志属性

cid: 筛选条件 ID fid: 筛选 ID type: 筛选种类¹ number: 比较的基准数值 text: 筛选字符串 condition: 筛选条件²

1: 字符串如下所示。

- "form_name": 样式名称
- "title": 标题
- "date": 创建日期
- "creator": 创建者
- "item": 项目
- "follow": 回复
- 2: 筛选条件如下所示。
 - "include": 包括
 - "not_include":不包括
 - "equal": 与之相同
 - "not_equal": 与之不同
 - "start": 从此开始
 - "end": 以此结束
 - "after": 以后
 - "before":此前
 - "bigger": 大于
 - "and_over": 大于等于
 - "smaller": 小于
 - "or_less": 以下

筛选条件的设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
筛选条件	创建	重要信息	[create] filtercondition_add (fid:XX,
			cid:XX[, type:XX]
			[, number:XX][, text:XX][, condition:XX])

对象	操作	类型	输出样式
	更改	重要信息	[modify] filtercondition_modify (fid:XX,
			cid:XX[, type:XX]
			[, number:XX][, text:XX][, condition:XX])
	删除	重要信息	[delete] filtercondition_delete (fid:XX,
			cid:XX)

操作管理权限设置的日志属性

cid: 类别 ID
uids_[从 1 开始的整数]: 用户 ID
gids_[从 1 开始的整数]: 组群 ID
srids_[从 1 开始的整数]: 静态角色 ID
drids_[从 1 开始的整数]: 动态角色 ID
tids_[从 1 开始的整数]: 目标 ID
target_types: 目标类型¹

1: "user"、"group"、"static_role"、或者"dynamic_role"

操作管理权限设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
操作管理权限	添加	重要信息	[create] privilege_add ([, uids_1:XX,][,
			gids_1:XX,]
			[, srids_1:XX,][, drids_1:XX,])
	批量删除	重要信息	[delete] privilege_delete_multi (cid:XX[,
			uids_1:XX,]
			[, gids_1:XX,][, srids_1:XX,][,
			drids_1:XX,])
	全部删除	重要信息	[delete] privilege_delete_all (cid:XX)

报告管理的日志属性

fid:报告样式 ID
rid:报告 ID
rids_[从 1 开始的整数]:报告 ID
uids_[从 1 开始的整数]:用户 ID
add_uids_[从 1 开始的整数]:添加用户 ID
deleted_uids_[从 1 开始的整数]:删除用户 ID

报告的管理的日志

对象	操作	类型	输出样式
报告	删除	重要信息	[delete] report_delete (rid:XX)
	批量删除	重要信息	[delete] report_delete_multi ([, rids_1:XX,])
	全部删除	重要信息	[delete] report_delete_all (fid:XX)

CSV 文件的导入与导出的日志属性

cid:类别代码
uids_[从 1 开始的整数]:用户 ID
parent_foreign_key:上级类别 Key
foreign_key:类别 Key
name 或 category_name:类别名称
languageCode:语言代码
memo:备注
item:角色
value:安全模式
name:角色名称
authority_cellular:手机版的使用限制¹
ctime:使用许可时间

¹:"1"或者"0"

对象	操作	类型	输出样式
类别	导入	重要信息	[import] category_import ([,
			parent_foreign_key_1:XX][, foreign_key_1:XX][,
			name_1:XX][, memo_1:XX])
	导出	重要信息	[export] category_export
类别名称	导入	重要信息	[import] category_local (cid:XX, languageCode:XX,
			category_name:XX)
	导出	重要信息	[export] category_local (cid:XX, languageCode:XX,
			category_name:XX)
访问权限	导入	重要信息	[import] category_accesses_import ([,
			foreign_key_1:XX][, item_1:XX][,
			value_1:XX][, name_1:XX])
	导出	重要信息	[export] category_accesses_export
使用用户	导入	重要信息	[import] availability_user_import ([, uids_1:XX][,
			authority_cellular_1:XX], ctime:XX)
	导出	重要信息	[export] availability_user_export

CSV 文件的导入与导出的日志

报告操作的日志属性

报告 rid: 报告 ID uid: 用户 ID fid: 报告样式 ID file_id: 文件 ID name: 报告样式名称 subject: 标题 private: 除参加者和通知对象的用户外,都设为非公开¹

回复

rid:报告 ID uid:用户 ID file_id:文件 ID follow_id:回复 ID version:附件的版本 name:附件的名称

¹: "private" (非公开) 或者 ""public" (公开)

报告操作的日志

对象	操作	类型	输出样式
报告	删除	重要信息	[create] report_add (rid:XX, fid:XX,
			name:XX, subject:XX, private:XX)
	更改	重要信息	[modify] report_modify (rid:XX, fid:XX,
			name:XX, subject:XX, private:XX)
	删除	重要信息	[delete] report_delete (rid:XX)
	查看	普通信息	[browse] report_browse (rid:XX, uid:XX)
已重复使用的报告	创建	重要信息	[create] report_reuse (rid:XX, fid:XX,
			name:XX, subject:XX, private:XX)
草稿的报告	创建	重要信息	[create] report_draft_add (rid:XX, fid:XX,
			name:XX, subject:XX, private:XX)
	更改	重要信息	[modify] report_draft_modify (rid:XX,
			fid:XX, name:XX, subject:XX, private:XX)
	删除	重要信息	[delete] report_draft_delete (rid:XX)
回复	写入	重要信息	[create] follow_add (rid:XX, follow_id:XX,
			uid:XX)
	删除	重要信息	[delete] follow_delete (rid:XX,
			follow_id:XX)

报告的组件设置的日志属性

display_type:列表的种类¹ fid:筛选 ID font_size:文字大小 creator:创建者的显示 mtime:更新时间的显示² rows:显示条数

1: "receive"、"send"、"draft"、"all"、或者"filter"

²: "on" 或者"off"

报告的组件设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
组件	设置	重要信息	[config] portlet_set (display_type:XX, fid:XX, font_size:XX, creator:XX, mtime:XX, rows:XX)

多功能报告手机版设置的日志属性

login_url: 登录 URL cellular_address: 发送对象的邮件地址 suspension: 使用的停止¹

¹: "on" 或者 "off"

多功能报告手机版设置的日志

系统设置

对象	操作	类型	输出样式
登录 URL	设置	重要信息	[config] set_login_url (login_url:XX)

个人设置

对象	操作	类型	输出样式
登录 URL	发送	重要信息	[config] send_url (cellular_address:XX)
账户	设置	重要信息	[config] account (cellular_addresss:XX,
			suspension:XX)

全文搜索

系统设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
密码	更新	重要信息	[change] password

与全文搜索服务器通信的日志属性

product_id: 产品 ID url: 捜索 URL setting_url: 设置 URL ip: IP 地址 move: 捜索对象产品的 URL 更改¹

1:0(未更改)或者1(已更改)

与全文搜索服务器通信的日志

对象	操作	类型	输出样式
全文搜索服务器	接收产品登记请求	重要信息	[initialize] server (product_id:XX, url:XX,
			setting_url:XX, ip:XX, move:XX)
	接收登记更改请求	重要信息	[modify] server (product_id:XX, url:XX,
			setting_url:XX,
			ip:XX, move:XX)
	接收产品删除请求	重要信息	[delete] server (product_id:XX)

搜索时错误的日志属性

fault_code:错误代码 fault_string:错误信息 cause_string:原因 guide_string:对策

搜索时的错误的日志

对象	操作	类型	输出样式
全文搜索服务器	搜索执行错误	错误	search_server_error (fault_code:XX,
			fault_string:XX, cause_string:XX,
			guide_string:XX)

手机版

手机版设置的日志属性

uid: 用户 ID

手机版设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
使用用户	登记	重要信息	[create] availability_user (uid:XX)
	删除	重要信息	[delete] availability_user (uid:XX)
	全部删除	重要信息	[delete_all] availability_user
	CSV 导入	重要信息	[import] availability_user
	CSV 导出	重要信息	[export] availability_user

个人设置

密码设置的日志属性

uid:用户 ID name:用户名称 account:登录名称

密码设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
密码	更改	重要信息	[change] password (uid:XX, name:XX,
			account:XX)

我的组的设置的日志属性

ld 或者 mgid: 我的组 ID owner: 创建用户 ID name: 我的组名称 memo: 备注 mgids: 我的组 ID(复数) uids: 用户 ID(复数)

我的组的设置的日志

对象	操作	类型	输出样式
我的组	添加	重要信息	[create] mygroup (id:XX, owner:XX,
			name:XX[,memo:XX])
	更改	重要信息	[modify] mygroup (id:XX, owner:XX,
			name:XX[,memo:XX])
	删除	重要信息	[delete] mygroup (id:XX, owner:XX,
			name:XX[,memo:XX])
	顺序更改	重要信息	[order] mygroup (mgids:'XX, XX, XX')
	用户的添加	重要信息	[user_assign] mygroup (mgid:XX, uids:'XX, XX,
			XX')

命令行

由命令行操作的日志属性

mid: 站内信 ID
aid: 公告 ID
fid: 回复 ID
subject: 标题名称
data: 内容
file_name_[从 1 开始的整数]: 附件名称
receiver_name_[从 1 开始的整数]: 收件人用户名称
before_date: 要删除的基准日期

由命令行操作的日志

对象	操作	类型	输出样式
预定	删除	重要信息	[delete_all] command_line_delete_event
			(before_date:XX)
站内信	删除	重要信息	[delete] message (mid:XX, creator_name:XX,
			subject:XX, data:XX, file_name_1:XX,
			receiver_name_1:XX)
公告	删除	重要信息	[delete] article (aid:XX, subject:XX)
附件	删除	重要信息	[delete] file (aid:XX, fid:XX)

附录 D 数据的输入样式

数据的种类和输入字符的限制值等,在 Garoon 的页面输入的数据样式如下所示。

基本系统

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
客户信息	法人姓名	字符串(1 行)	100			
	法人姓名 (拼音)	字符串(1 行)	100			
	图标(URL)	字符串(1行)	255			
应用程序	新名称	字符串(1行)	100	0		
用户	姓名-标准	字符串(1 行)	100	0		
	姓名-英文名	字符串(1 行)	100			使用英文名输入 栏时
	登录名称	字符串(1 行)	100	0	0	
	密码	字符串(1 行)	64			
	密码(确认用)	字符串(1 行)	64			
	显示优先度	字符串(1 行)	8			 输入字符限制: 最多8位的数值 •最小值:0 •最大值: 999999999
	拼音	字符串(1 行)	100			
	在岗信息	字符串(1 行)	100			
	E-mail	字符串(1 行)	100			
	备注	字符串(多 行)	65535			1
	职位	字符串(1 行)	100			
	联络方式	字符串(1 行)	100			
	URL	字符串(1 行)	255			
机构	机构名称-标准	字符串(1 行)	100	0		
	机构名称-各语言	字符串(1 行)	100			添加显示名称时
	机构代码	字符串(1 行)	100	0	0	
	备注	字符串(多 行)	65535			1
角色	角色名称	字符串(1 行)	100	0	0	
	备注	字符串(多 行)	65535			1
用户信息自定义项目	项目名称	字符串(1 行)	100	0		
	项目代码	字符串(1行)	100	0	0	 输入字符限制: 可输入字符 ・半角英文字母和 数字 ・_(下划线)
	项目-字符串(1行)	字符串(1 行)	100			
	项目-URL	字符串(1 行)	255			

附录 D 数据的输入样式

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
	项目-图像 URL	字符串(1 行)	255			
	项目-E-mail	字符串(1 行)	100			
	项目-IP 电话	字符串(1 行)	100			
	项目-密码	字符串(1 行)	64			
登录身份验证-	显示名称	字符串(1行)	100	0		
环境变量身份验证	环境变量名称	字符串(1 行)	100	0		
	对除此字符串外的 内容身份验证	字符串(1 行)	100			
	对除此字符串以后	字符串(1 行)	100			
惑寻自八萨江	日子女教	字 佐 中 (1 行)	0			
豆水牙切验证	业小石协	于何中(11)	0			
会话身份验证-	显示名称	字符串(1 行)	100	\cap		
五山才仍强阻 开放式集成身份验证 ver 2 武	显示石标 Cookie 名	了 将年(1 行) 字符串(1 行)	100	0		
者 Cybozu 通田身份验证	自从哈证密码	了将串(1行) 字符串(1行)	64	0		
	身份验证密码(确认	字符串(1行)	64	0		
	用)		100			
へいて 白 /// コムヽマ	友行 Domain	字符串(1 行)	100			
会话身份验证-	显示名称	子符串(1 行)	100	0		
坏 境身 份 验 业	<u> </u>	字符串(1 行)	100	0		
	前缀	字符串(1 行)	100			
	后缀	字符串(1行)	100			
会话身份验证-	显示名称	字符串(1行)	100	0		
开放式集成身份验证 ver.1	综合身份验证密码	字符串(1行)	64	0		
	综合身份验证密码 (确认用)	字符串(1 行)	64	0		
	Cookie 发行 Domain	字符串(1 行)	100			
	Cookie 发行路径	字符串(1 行)	100			
会话身份验证-	显示夕称	了 将年(1 行) 字符串(1 行)	100	\cap		
标准身份验证			100			
身份验证数据库	显示名称	字符串(1行)	100	0		
	服务器名称	字符串(1行)	100	0		
	端口号	字符串(1行)	100	0		输入字符限制:数 值
	用户账户名称	字符串(1 行)	100	0		
	密码	字符串(1 行)	64	0		
	密码(确认用)	字符串(1 行)	64	0		
	搜索基点 DN	字符串(1行)	100	0		
	搜索过滤	字符串(1行)	100	0		
单点登录-系统	显示名称	字符串(1行)	100	0		
	系统的 URL	字符串(1 行)	255	0		输入字符限制:
	项目-变量名称	字符串(1 行)	100			
	项目-初始值	字符串(1行)	100			
单点登录-个人设置	项目-变量名称	字符串(1行)	100			
	项目-初始值	字符串(1行)	100		1	
MIMF 类型	扩展名	字符串(1行)	100	\cap		
	MIMF 类型	字符串(1行)	100	$\overline{0}$		
应用程序菜单	链接到应用程序的	字符串(1行)	100	0		

 <b< th=""><th>项目</th><th>项目名称</th><th>输入类型</th><th>输入限制 字符数</th><th>必须</th><th>特殊 限制</th><th>备注</th></b<>	项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
		链接-标题-标准					
$4 \pm \chi $ $2 + \bar{q} + (1 + \bar{q})$ 100 0 100 0 100 0 100 0 100		链接到应用程序的	字符串(1 行)	100			添加显示名称时
		链接-显示名称					
最接到任意 URL的 最接到任意 URL的 最接到任意 URL的 最接到任意 URL的 最佳和 $?????????????????????????$		链接到任意 URL 的	字符串(1 行)	100	0		
 		链接-标题-标准					
		链接到任意 URL 的	字符串(1 行)	100			添加显示名称时
Hát sitte constraints Hát sitte constraints Prime Prim Prime Prim		链接-标题-各语言					
		链接到任意 URL 的	字符串(1行)	255	0		
		链接-URL					
Here Here Image for the sector of the sect		链接到任意 URL 的	字符串(1行)	255			
Fhirstright Field		链接-图标的 URL					
kweak kweak kweak kweak kwaak kwaak <t< td=""><td>开始菜单</td><td>标题-标准</td><td>字符串(1行)</td><td>100</td><td>0</td><td></td><td></td></t<>	开始菜单	标题-标准	字符串(1行)	100	0		
Image: matrix		标题-各语言	字符串(1 行)	100			添加显示名称时
Web 邮件 極題 字符串(1行) 100 ○ ○ URL 字符串(1行) 1024 ○ ○ 1 日历名称 字符串(1行) 100 ○ 1 1 活动 字符串(1行) 100 ○ 1 1 活动 字符串(1行) 65535 ○ 1 1 許可证 客户编号 字符串(1行) 6 ○ 1 1 許可证密钥 字符串(1行) 6 ○ 1 1 1 系统邮件账户 发送邮件服务器名 字符串(1行) 100 ○ 1 1 反送邮件服务器名 字符串(1行) 100 ○ 1 1 1 板 10号 100 ○ 1 1 1 1 板 10号 100 ○ 1		URL	字符串(1 行)	255			
URL $9\ddot{7}\ddot{7}\dot{8}_{1}(1\ddot{7})$ 1024 \bigcirc \bigcirc $Har{B}$ $\ddot{7}\ddot{7}\dot{7}$ 100 \bigcirc 1 $\ddot{7}\eta\ddot{u}$ $\ddot{7}\ddot{7}\dot{7}$ $\ddot{6}533$ \bigcirc $\boxed{1}$ $\ddot{7}\eta\ddot{u}$ $\ddot{7}\dot{7}\dot{7}$ $\ddot{6}533$ \bigcirc $\boxed{1}$ $\ddot{7}\eta\ddot{u}$ $\ddot{7}\dot{7}\dot{7}$ $\ddot{6}533$ \bigcirc $\boxed{1}$ $\ddot{7}\eta\ddot{u}$ $\ddot{7}\dot{7}\dot{7}$ $\ddot{6}533$ \bigcirc $\boxed{1}$ $\ddot{7}\eta\ddot{u}$ $\ddot{7}\dot{7}\dot{7}\dot{7}$ $\ddot{6}\dot{6}$ \bigcirc $\boxed{1}$ $\ddot{7}\eta\ddot{u}$ $\ddot{7}\dot{7}\dot{7}\dot{7}\dot{7}\dot{7}\dot{7}$ $\ddot{6}\dot{6}$ \bigcirc $\boxed{1}$ $\ddot{7}\eta\ddot{u}$ $\ddot{7}\dot{7}\dot{7}\dot{7}\dot{7}\dot{7}\dot{7}\dot{7}\dot{7}\dot{7}$ $\ddot{1}\dot{0}\dot{7}\dot{7}\dot{7}\dot{7}\dot{7}\dot{7}$ $\boxed{1}\dot{1}\dot{7}\dot{7}\dot{7}\dot{7}\dot{7}\dot{7}\dot{7}\dot{7}\dot{7}7$	Web 邮件	标题	字符串(1 行)	100	0		
日历 日历名称 字符串(1行) 100 \bigcirc 1 活动 字符串(3) 65535 \bigcirc \bigcirc \square 许可证 客户编号 字符串(1行) 6 \bigcirc \square \square 亦可证密钥 字符串(1行) \frown \bigcirc \square \square \square 系统邮件账户 发送邮件服务器名 字符串(1行) \square \bigcirc \square \square 及送邮件服务器编 字符串(1行) \square \square \square \square \square 水 \square \square \square \square \square \square 水 \square \square \square \square \square \square 人 \square \square \square \square \square \square 水 \square \square \square \square \square \square 水 \square \square \square \square \square \square 水 \square \square \square \square \square \square Web \square \square </td <td></td> <td>URL</td> <td>字符串(1行)</td> <td>1024</td> <td>0</td> <td></td> <td></td>		URL	字符串(1 行)	1024	0		
$indef{initial}$	日历	日历名称	字符串(1 行)	100	0		1
一 行) 一 一 一 一 一 一 许可证 客户编号 字符串(1行) 6 〇 100 〇 100 系统邮件账户 发送邮件服务器名 字符串(1行) 100 〇 $$		活动	字符串(多	65535	0		
许可证客户编号字符串(1行)6〇〇〇许可证密钥字符串(1行)5〇〇〇〇系统邮件账户发送邮件服务器名 內字符串(1行)100〇〇○個发送邮件服务器端 口号字符串(1行)100〇〇個個Web 代理的设置代理服务器名称字符串(1行)100〇〇〇〇代理服务器端口号 行)字符串(1行)100〇〇〇100竹代理服务器端口号 行)字符串(1行)100〇〇100竹小字符串(1行)100〇〇100竹小字符串(1行)100〇〇100竹小字符串(1行)100〇〇100竹小字符串字符串(1行)100〇〇竹小字符串(1行)100〇〇○竹小字符串(1行)100〇〇○竹小字符串(1行)100〇〇○竹小字符串(1行)100〇〇○小小字符串(1行)100〇〇○地域名称-存语言字符串(1行)100〇〇○○地域名称-存语言字符串(1行)100〇〇○○			行)				
 	许可证	客户编号	字符串(1 行)	6	0		
系统邮件账户 发送邮件服务器名 称 字符串(1行) 100 ○ ////////////////////////////////////		许可证密钥	字符串(1 行)	5	0		
炭送邮件服务器端 口号字符串(1行)100〇編入字符限制: 数 值E-mail字符串(1行)100〇 \square Web 代理的设置代理服务器名称字符串(1行)100〇 \square 代理服务器端口号字符串(1行)100〇 \square \square 例外地址字符串(名)100 \bigcirc \square \square 分部的设置分部名称-标准字符串(1行)100 \bigcirc \square 地域名称-各语言字符串(1行)100 \bigcirc \square \square	系统邮件账户	发送邮件服务器名 称	字符串(1 行)	100	0		
口号「四号「四「四個值E-mail字符串(1行)100〇〇〇〇Web 代理的设置代理服务器站口号字符串(1行)100〇〇输入字符限制: 数 值代理服务器站口号字符串(1行)100〇〇輸入字符限制: 数 值例外地址字符串(多100〇〇〇100分部的设置分部名称-标准字符串(1行)100〇〇〇地域名称-各语言字符串(1行)100〇〇○○地域名称-各语言字符串(1行)100〇〇〇○地域名称-各语言字符串(1行)100〇〇○○		发送邮件服务器端	字符串(1 行)	100	0		输入字符限制:数
E-mail字符串(1行)100〇IWeb 代理的设置代理服务器名称字符串(1行)100〇I代理服务器端口号字符串(1行)100〇I输入字符限制: 数 值例外地址字符串(1行)100〇II分部的设置分部名称-标准字符串(1行)100〇II分部代码字符串(1行)100〇III地域名称-标准字符串(1行)100〇III地域名称-格语言字符串(1行)100〇〇II地域名称-格语言字符串(1行)100〇〇II地域名称-格语言字符串(1行)100〇〇II地域名称-格语言字符串(1行)100〇〇II地域代码字符串(1行)100〇〇〇I		口号					值
Web 代理的设置 代理服务器名称 字符串(1行) 100 〇 Image: Constraint of the constrai		E-mail	字符串(1 行)	100	0		
代理服务器端口号 字符串(1行) 100 〇 輸入字符限制:数 例外地址 字符串(3) 100 □ □ □ 分部的设置 分部名称-标准 字符串(1行) 100 ○ □ □ 分部名称-各语言 字符串(1行) 100 ○ □ □ □ 地域名称-标准 字符串(1行) 100 ○ □ □ □ 地域名称-标准 字符串(1行) 100 ○ ○ □ □ 地域名称-各语言 字符串(1行) 100 ○ ○ □ □ 地域名称-格语言 字符串(1行) 100 ○ □	Web 代理的设置	代理服务器名称	字符串(1 行)	100	0		
例外地址 字符串(多 行) 100 分部的设置 分部名称-标准 字符串(1行) 100 ○ 分部名称-各语言 字符串(1行) 100 ○ <		代理服务器端口号	字符串(1 行)	100	0		输入字符限制:数 值
分部的设置 分部名称-标准 字符串(1行) 100 〇 体 分部名称-各语言 字符串(1行) 100 〇 添加显示名称时 分部代码 字符串(1行) 100 〇 〇 地域名称-标准 字符串(1行) 100 〇 〇 地域名称-标准 字符串(1行) 100 〇 〇 地域名称-各语言 字符串(1行) 100 〇 〇 地域名称-各语言 字符串(1行) 100 〇 〇		例外地址	字符串(多 行)	100			
分部名称-各语言 字符串(1行) 100 添加显示名称时 分部名称-各语言 字符串(1行) 100 〇 添加显示名称时 分部代码 字符串(1行) 100 〇 〇 地域名称-标准 字符串(1行) 100 〇 〇 地域名称-各语言 字符串(1行) 100 〇 〇 地域名称-各语言 字符串(1行) 100 〇 〇 地域名称-各语言 字符串(1行) 100 〇 〇		分部名称-标准	字符串(1行)	100	0		
次加工化111 711 (111) 100 〇 Минценения 分部代码 字符串(1行) 100 〇 〇 地域名称-标准 字符串(1行) 100 〇 〇 地域名称-各语言 字符串(1行) 100 〇 ぶ加显示名称 地域代码 字符串(1行) 100 〇 〇		分部名称-各语言	字符串(1行)	100	-		添加显示名称时
地域的设置 地域名称-标准 字符串(1行) 100 〇 地域名称-各语言 字符串(1行) 100 〇 添加显示名称 地域代码 字符串(1行) 100 〇 〇		分部代码	字符串(1行)	100	0	0	14 (AUTO22) 4 (H) 14 (P) 4
地域名称-各语言 字符串(1行) 100 添加显示名称 地域代码 字符串(1行) 100 〇	地域的设置	地域名称-标准	字符串(1行)	100	0		
地域代码 字符串(1 行) 100 〇 〇		地域名称-各语言	字符串(1行)	100			添加显示名称
		地域代码	字符串(1行)	100	0	0	14.14H TET 14.1H 114.

1: 使用1字节字符时的字符数。根据使用的字符的字节数不同,可记述的字符数也不同。

应用程序

门户

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊限制	备注
系统门户	门户名称-标准	字符串(1 行)	100	0		
	门户名称-各语言	字符串(1 行)	100			

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊限制	备注
	组件组名称	字符串(1 行)	100	0		
	默认门户	菜单				
	门户的显示顺序	菜单				
我的门户	我的门户名称	字符串(1 行)	100	0		
	我的组件组名称	字符串(1 行)	100	0		
	我的门户的显示顺序	菜单				
组件-操作管理	显示名称	字符串(1行)	100			

1: 使用 1 字节字符时的字符数。根据使用的字符的字节数不同,可记述的字符数也不同。

组件

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
HTML 组件-	组件名称-标准	字符串(1 行)	100	0		
系统	HTML 组件名称-各	字符串(多行)	100			添加显示名称时
	语言					
	组	菜单				
	我的门户	复选框				
	组件的内容	字符串(多行)	4294967295	0		1
	文本	单选按钮				
	格式编辑	单选按钮				
HTML 组件-	组件名称-标准	字符串(1 行)	100	0		
操作管理	组件名称-各语言	字符串(1 行)	100			添加显示名称时
	组	菜单				
	我的门户	复选框				
	组件的内容	字符串(多行)	4294967295	0		1
HTML 组件-	组件名称	字符串(1 行)	100	0		
个人	组	菜单				
	组件的内容	字符串(多行)	4294967295	0		1
	文本	单选按钮				
	格式编辑	单选按钮				
PHP 组件-系	组件名称-标准	字符串(1 行)	100	0		
统	组件名称-各语言	字符串(1 行)	100			添加显示名称时
	我的门户	复选框				
	组	菜单				
	组件的内容	字符串(多行)	4294967295	0		1
	文本	单选按钮				
	格式编辑	单选按钮				
应用程序菜	文字大小	菜单				
单组件	换行	复选框				
	换行显示个数	菜单				
	格式	单选按钮				
通知组件	文本	单选按钮				
	格式编辑	单选按钮				
	内容	字符串 (多行)	65535			1
日历组件	文字大小					
	要使用的系统日历					
	日历的显示格式					
	周日的显示					

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
	六曜					
	天气预报					

1: 使用 1 字节字符时的字符数。根据使用的字符的字节数不同,可记述的字符数也不同。

空间

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
类别	标题-标准	字符串(1 行)	100	0		
	标题-各语言	字符串(1 行)	100			添加显示名称时
	类别代码	字符串(1 行)	100	0	0	1
	备注	字符串 (多行)	65535			2
空间	空间名称	字符串(1 行)	100			
	成员	菜单				
	备注	字符串(多行)	65535			2
讨论区	标题	字符串(1 行)	100	0		
	正文	字符串(多行)	65535			2
	备注	字符串 (多行)	65535			2
共享 ToDo	ToDo 名称	字符串(1 行)	100	0		
	备注	字符串(多行)	65535			2
讨论区搜索	搜索字符串	字符串(1 行)	100			

〇: 必须、或者特殊限制对象

1: 使用 1 字节字符时的字符数。根据使用的字符的字节数不同,可记述的字符数也不同。

²:初始值为 Garoon 自动设置的代码。

书签

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
共享链接	标题	字符串(1 行)	100	0		
	URL	字符串(1 行)	255	0		
	备注	字符串(多行)	65535			1
	共享链接和分隔线 的顺序更改	菜单				
	单点登录	菜单				
个人链接	标题	字符串(1 行)	100	0		
	URL	字符串(1 行)	255	0		
	备注	字符串(多行)	65535			1
	链接和分隔线的顺 序更改	菜单				
共享类别	标题-标准	字符串(1行)	100	0		
	标题-各语言	字符串(1 行)	100			添加显示名称时
	类别代码	字符串(1 行)	100	0	0	
	备注	字符串(多行)	65535			1
	子类别的顺序更改	菜单				
个人类别	标题	字符串(1行)	100	0		
	类别代码	字符串(1行)	100	0	0	
	备注	字符串(多行)	65535			1

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
	子类别的顺序更改	菜单				
书签搜索	搜索字符串	字符串(1 行)	100			
书签组件的	文字大小	菜单				
设置	显示列数	菜单				
	类别		65535			1
	共享或者私有	单选按钮				
	类别搜索	字符串(1 行)				

1: 使用1字节字符时的字符数。根据使用的字符的字节数不同,可记述的字符数也不同。

日程安排

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
预定	标题-菜单	菜单	100			
	标题	字符串(1 行)	100			
	备注	字符串(多行)	65535			1
	公司名称	字符串(1 行)	100			
	邮政编码	字符串(1 行)	100			
	地址	字符串(1 行)	65535			1
	路线-路径	字符串(1 行)	65535			1
	路线-所需时间	字符串(1 行)	100			
	路线-差旅费	字符串(1 行)	100			
	公司电话号码	字符串(1 行)	100			
	用户搜索	字符串(1 行)	45			
	回复	字符串(多行)	65535			1
设备预约信	项目名称	字符串(1 行)	100	0		
息的自定义	项目代码	字符串(1 行)	100	0	0	
项目	项目-字符串(1 行)	字符串(1 行)	100			
	项目-字符串(多行)	字符串(多行)	65535			1
	项目-菜单	字符串(多行)	65535			1
设备	设备名称-标准	字符串(1 行)	100	0		
	设备名称-各语言	字符串(1 行)	100			添加显示名称时
	设备代码	字符串(1 行)	100	0	0	
	备注	字符串(多行)	65535			1
	V-CUBE 会议整合	复选框				使用 V-CUBE 会议 整合时
	可参加用户数的上 限	字符串(1 行)	3			使用 V-CUBE 会议 整合时
设备组	设备组名称-标准	字符串(1 行)	100	0	0	
	设备组名称-各语言	字符串(1 行)	100			添加显示名称时
	设备组代码	字符串(1 行)	100			2
	备注	字符串 (多行)	65535			1
日程安排搜 索	搜索字符串	字符串(1 行)	100			
预约类型的 设置	预定类型	字符串(多行)	65535			1
预定类型整 合	内容	字符串(多行)	65535			1
V-CUBE 会	整合	复选框				
项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
-------	-----------------------	----------	-------------	----	----------	----------
议整合的设	邀请 URL 的显示	复选框				
置	邀请 URL 的 E-mail 通知	复选框				
	外部邀请对象输入 栏的显示行数	字符串(1 行)	3			上限值: 100
	V-CUBE 会议 URL	字符串(1 行)	255			3
	登录 ID	字符串(1 行)	100			3
	密码	字符串(1 行)	64			3
预定通知的	邮件地址	字符串(1 行)	100			接收通知的邮件地
人设置						地

O: 必须、或者特殊限制对象

1: 使用1字节字符时的字符数。根据使用的字符的字节数不同,可记述的字符数也不同。

²: 未输入任何值时,将自动设置代码("(设备组名称)_code")。

³:对申请试用或购买 V-CUBE 会议整合时所指定的值进行设置。

站内信

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
文件夹	文件夹名称	字符串(1 行)	100	0		
	备注	字符串(多行)	65535			1
站内信	标题	字符串(1行)	100	0		
	正文	字符串(多行)	4294967295			1
	回复	字符串(多行)	4294967295			1
	用户搜索	字符串(1 行)	45			创建站内信时使用
站内信搜索- 田户		字符串(1 行)	100			
站内信搜索- 系统管理		字符串(1 行)	100			
分类保存的	分类保存设置名称	字符串(1行)	100	0		
设置	分类保存条件	字符串(1 行)	100			

O: 必须、或者特殊限制对象

1: 使用 1 字节字符时的字符数。根据使用的字符的字节数不同,可记述的字符数也不同。

公告栏

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
类别	标题-标准	字符串(1 行)	100	0		
	标题-各语言	字符串(1 行)	100			添加显示名称时
	类别代码	字符串(1 行)	100	0	0	1
	备注	字符串(多行)	65535			2
公告	标题	字符串(1 行)	100	0		
	正文	字符串(多行)	4294967295			2
	回复	字符串(多行)	4294967295			2
公告栏搜索	搜索字符串	字符串(1行)	100			

O: 必须、或者特殊限制对象

¹:初始值为 Garoon 自动设置的代码。

2: 使用1字节字符时的字符数。根据使用的字符的字节数不同,可记述的字符数也不同。

文件管理

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
文件夹	标题-标准	字符串(1 行)	100	0		
	标题-各语言	字符串(1 行)	100			添加显示名称时
	文件夹代码	字符串(1 行)	100	0	0	1
	备注	字符串(多行)	65535			2
文件	标题	字符串(1 行)	100			
	文件的说明	字符串(多行)	65535			2
	更新备注	字符串(多行)	65535			2
文件管理搜索	搜索字符串	字符串(1 行)	100			

〇: 必须、或者特殊限制对象

¹:初始值为 Garoon 自动设置的代码。

2: 使用1字节字符时的字符数。根据使用的字符的字节数不同,可记述的字符数也不同。

备注

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
备注	标题	字符串(1 行)	100			
	正文	字符串 (多行)	4294967295			1
文件	标题	字符串(1 行)	100			
	文件的说明	字符串 (多行)	65535			1
	更新备注	字符串(多行)	65535			1
文件夹	标题	字符串(1 行)	100	0		
	备注	字符串(多行)	65535			1
备忘搜索	搜索字符串	字符串(1 行)	100			

O: 必须、或者特殊限制对象

1: 使用1字节字符时的字符数。根据使用的字符的字节数不同,可记述的字符数也不同。

电话记录

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
电话记录	留言人	字符串(1 行)	100			
	电话号码	字符串(1 行)	100			
	留言	字符串(多行)	65535			1
	搜索字符串	字符串(1 行)	100			
邮件转发的	邮件地址	字符串(1 行)	100			接收电话记录的邮
设置						件地址

1: 使用 1 字节字符时的字符数。根据使用的字符的字节数不同,可记述的字符数也不同。

考勤卡

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
考勤卡	备注	字符串(1 行)	100			

ToDo 列表

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
ToDo	ToDo 名称	字符串(1 行)	100	0		
	备注	字符串 (多行)	65535			1
类别	类别名称	字符串(多行)	255	0		

O: 必须、或者特殊限制对象

1: 使用1字节字符时的字符数。根据使用的字符的字节数不同,可记述的字符数也不同。

通讯录

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
通讯条目	标题	字符串(1 行)	100	0		
	个人名称-姓	字符串(1 行)	100			
	个人名称-名	字符串(1 行)	100			
	个人名称-姓-拼音	字符串(1 行)	100			
	个人名称-名-拼音	字符串(1 行)	100			
	公司名称	字符串(1 行)	100			
	公司名称-拼音	字符串(1 行)	100			
	部门名称	字符串(1 行)	100			
	邮政编码	字符串(1 行)	100			
	地址	字符串(1 行)	4096			
	路线-路径	字符串(1 行)	100			
	路线-所需时间	字符串(1 行)	100			
	路线-差旅费	字符串(1 行)	100			
	公司电话号码	字符串(1 行)	100			
	公司传真号码	字符串(1 行)	100			
	URL	字符串(1 行)	100			
	职位名称	字符串(1 行)	100			
	个人电话号码	字符串(1 行)	100			
	E-mail	字符串(1 行)	100			
	备注	字符串(多行)	65535			1
我的通讯组	我的通讯组名称	字符串(1 行)	100	0		
	备注	字符串(多行)	65535			1
通讯簿	通讯簿-标准	字符串(1 行)	100	0		
	通讯簿-各语言	字符串(1 行)	100			添加显示名称时
	通讯簿代码	字符串(1 行)	100	0	0	
通讯录搜索	搜索字符串	字符串(1 行)	100			
自定义项目	项目名称	字符串(1 行)	100	0		
	项目代码	字符串(1 行)	100	0	0	
	项目-字符串(1行)	字符串(1 行)	100			
	项目-字符串(多行)	字符串(多行)	65535			1
	项目-URL	字符串(1 行)	255			
	项目-路线 URL	字符串(1 行)	255			
	项目-E-mail	字符串(1 行)	100			
	项目-IP 电话	字符串(1 行)	100			

〇: 必须、或者特殊限制对象

1: 使用1字节字符时的字符数。根据使用的字符的字节数不同,可记述的字符数也不同。

E-mail

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
邮件服务器	邮件服务器代码	字符串(1 行)	100	0	0	
	邮件服务器的名称	字符串(1 行)	100	0		
	发送邮件服务器名称	字符串(1 行)	100	0		
	发送邮件服务器端口号	字符串(1行)	100	0		输入字符限制:数 值
	接收邮件服务器名称	字符串(1 行)	100	0		
	接收邮件服务器端口号	字符串(1行)	100	0		输入字符限制:数 值
用户账户	用户账户代码	字符串(1 行)	100	0	0	
	用户账户名称	字符串(1行)	100			
	E-mail	字符串(1 行)	100	0		
	接收邮件账户	字符串(1 行)	100	0		
	接收邮件的密码	字符串(1 行)	64			
	发送邮件账户	字符串(1 行)	100	0		
	发送邮件密码	字符串(1行)	64			
	用户搜索-用户账户	字符串(1行)	100			
E-mail	То	字符串(1 行)	65535			1
	Сс	字符串(1 行)	65535			1
	Bcc	字符串(1 行)	65535			1
	标题	字符串(1 行)	255			
	正文	字符串(多	42949672			1
		行)	95			
	签名		65535			1
文件夹	标题	字符串(1 行)	100	0		
	备注	字符串(多 行)	65535			1
E-mail 搜索- 用户	搜索字符串	字符串(1 行)	100			
E-mail 搜索- 系统管理	搜索字符串	字符串(1 行)	100			
签名	名称	字符串(1 行)	100	0		
	内容	字符串(多 行)	65535			1
发送信息的 设置	在发件人栏中显示的姓 名	字符串(1行)	100			
分类保存的	分类保存设置名称	字符串(1行)	100	0		
设置	分类保存条件	字符串(1 行)	100			

〇: 必须、或者特殊限制对象 ¹: 使用1字节字符时的字符数。根据使用的字符的字节数不同,可记述的字符数也不同。

Workflow

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
共享路径、或	路径名称	字符串(1 行)	100	0		
者专用路径	路径编码	字符串(1 行)	100	0	0	
	路径的说明	字符串(多行)	65535			
	路径的说明类型	单选按钮				初始值: 文本

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
	将说明设为图标显示	复选框				初始值:无效
管理员备注	管理员用备注	字符串(多行)	65535			
步骤名称-批	路径类别	单选按钮				•批准(所有人)
准						 批准(其中1人)
						初始值:批准(所有
上市ならてんりは			100			人)
步骤名称-批	路径步骤名称	子符串(1行) 复选框	100	0		初秋唐 王莽
作、以有传阅	路 但 史 以 的 计 时	夏选性 复选性				初始值: 尤效 初始度 左放
	甲頃八时初始沮史以	复远性				彻始值: 有效
共享路径的	文件	文件		0		
导入						
类别	标题-标准	字符串(1行)	100	0		
	标题-各语言	字符串(1行)	100			添加显示名称时
	类别代码	字符串(1行)	100	0	0	
	备注	字符串(多行)	65535			
申请形式	申请形式名称	字符串(1行)	100	0		
	申请形式代码	字符串(1行)	100	0	0	
	说明	字符串(多行)	65535			
	甲请形式的图标	甲选按钮		0		
	图标的 URL 指定	子行串(1行)	255			
	中頃姍亏尖望	甲远按钮	100			大学生中学生
	甲頃姍丂恰八	子何中(11)	100			 • 任所有中頃杆式中 • 由田北同的由违编呈
						• 各由诘样式使用不
						同的申请编号
						• 不使用申请编号的
						初始值:在所有申请
						样式中使用共同的申
						请编号
项目-项目类	类型	菜单				• 字符串(1 行)
型共通						• 字符串(多行)
						• 菜单
						• 单选按钮
						• 复选性
						• <u></u>
						•日初11昇 •日期
						 添加附件
						•路线导航整合
						初始值:字符串(1
						行)
	项目名称	字符串(1行)	100	0	<u> </u>	
	说明类型	单选按钮				• 文本
						 格式编辑 初始信, 立木
		字符串(多行)	65535			1 1 1
	使用图标显示	复选框				初始值:无效
	设为必填项目	复选框				初始值:无效
	输入栏的前/后的文字	字符串(1行)	100			

附录 D 数据的输入样式

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
	输入栏的前/后的文字-	菜单				•(不使用)
	配置在右					• 配置在前
						• 配置在后
	收拾去头 人工口的	有地址				初始值: 个使用
	紧接 <u>任</u> 則一个坝目的 右侧	复选框				初始值: 尤效
	分隔符	字符串(1 行)	100			
项目-字符串	输入宽度	字符串(1行)	100	0		输入字符限制:数值
(1行)	最大输入字符数	字符串(1行)	100	_		输入字符限制:数值
	输入字符限制	单选按钮				 无限制
						• 仅全角
						• 仅半角
						初始值:无限制
	初始值	单选按钮				• 直接输入
						• 用户信息
						初始值:直接输入
	直接输入	字符串(1 行)				
	用户信息	菜单				•用户: ID
						•用户:姓名 ·用户 <u><u>政</u>司权</u> 称
						• 用户:
						•用广: 妍音 •用户: F -mail
						• 用户, 联络方式
						•用户: URL
						• 用户: 备注
						•用户: 职位
						初始值:用户:ID
项目-字符串	大小-位	字符串(1行)	100	0		输入字符限制:数值
(多行)						初始值: 40
	大小-行	字符串(1 行)	100	0		输入字符限制:数值
						初始值:3
	初始值	字符串(多行)	65535			1
项目-菜单	菜单项目	单选按钮				• 直接输入
						• 所属机构
						初始值: 直接输入
	直接输入	字符串(多行)	65535			
	初始值	字符串(1 行)	100			1
坝目-甲选按	甲选项目	字符串(多行) 字符串(4-5)	65535			•
钮	初始值	子符串(1 行)	100			
坝日 - 复选框	初始祖	夏 达 性				/ 初始值: 尤效
坝日-剱值	1割八1111 限制	早 远 按 钮				• 尤限制
						* 11 限刑 初始信, 王阳坦
	最大估		100			17/3印旧: 儿സ 前 输 λ 空
	初始值	<u>「</u> 」 字符串(11)	100		<u> </u>	hm八丁竹 座 即: 数值 输入字符限制. 数估
	最小值		100			输入字符限制,数值
	小粉占后的有效位数	立前中(11) 	100			• 大干等干 0 小干
	→ 2×100/11日1日 17 /X 世 5X					等于 10
						初始值: 0

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
	负值的显示方法	菜单				• -1234
						• ▲ 1234
						• △1234
						初始值: -1234
	右对齐显示	复选框				初始值:无效
	显示位数分隔	复选框				初始值:无效
项目-自动计	小数点后的有效位数	菜单				• 大于等于 0、小于
算						等于 10
						初始值: 0
	贝值的显示方法	采毕				• -1234
						• ▲1234
						• △1234 初始店 1994
		苗 洪 坊 却				初知值: -1234
	1 异门台	半処按垣				• 四则运异 •
						初始值, 四则运算
	堂教-左					历州田、日州起开
	常数-左	<u></u> 本 - 字 符 串 (1 行)	100			输λ字符限制, 数值
	- 「 <u>奴</u> <u>」</u> 云筧符	立门中(1门) 	100			• +
	~29713					• —
						• ×
						• ÷
						初始值: +
	常数-右	字符串(1行)	100			输入字符限制:数值
	常数-右	菜单				
	右对齐显示	复选框				初始值:无效
	显示位数分隔	复选框				初始值:无效
	不在申请形式中显示	复选框				初始值:无效
	计算结果					
项目-日期	初始值	单选按钮				• 设置为输入时的当
						前日期
						•特定的日期
						•未指定(空)
						初始值:设置为输入
						时的当前日期
	特定的日期	日期				
项目 - 添加附	最大文件数	× 単				•从1到5 · ···································
件		有业运				初始值: 1
	图万与止义一问显示 	反选性				彻始值: 尤效
	缩小图片	复选框				初始值:无效
	缩小图片-宽度	字符串(1行)	3			输入字符限制:数值
						 大于等于 0、小于
						等于 999
	缩小图片-高度	字符串(1行)	3			输入字符限制:数值
						•大于等于 0、小于
						等于 999

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
项目-路线导	获取的信息	菜单				• 路径/差旅费
航整合						 路径
						• 差旅费
						初始值:路径/差旅费
路径步骤的	备注	字符串(多行)	65535			1
更改						
未处理申请	备注	字符串(多行)	65535			1
的处理						
申请的取消、	备注	字符串(多行)	65535			1
或者撤消						

O: 必须、或者特殊限制对象

1: 使用1字节字符时的字符数。根据使用的字符的字节数不同,可记述的字符数也不同。

多功能报告

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
类别	标题-标准	字符串(1 行)	100	0		
	标题-各语言	字符串(1 行)	100			添加显示名称时
	类别代码	字符串(1 行)	100	0	0	
	备注	字符串(多行)	65535			1
报告样式	报告样式名称	字符串(1 行)	100	0		
	报告样式代码	字符串(1 行)	100	0	0	
	说明	字符串(多行)	65535			
项目-共通	类型	字符串(1行)	100	0		 字符串(1行) 字符串(多行) 菜单 单选按钮 复选框 数值 自动计算 日期 添加附件 路线导航整合 初始值:字符串(1 行)
	项目名称	字符串(1 行)	100	0		
	说明	字符串(多行)	65535			 1 可选择的语言 文本 格式编辑 初始值: 文本
	使用图标显示	复选框				
	必需项目	复选框				
	输入栏的前/后的文 字	字符串(1 行)	100			
	输入栏的前/后的文 字-要配置的位置	菜单				 (不使用) 配置在前 配置在后 初始值:不使用

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
项目-字符串(1	输入宽度	字符串(1 行)	100	0		输入字符限制:数值
行)	最大输入字符数	字符串(1行)	100			输入字符限制:数值
	输入字符限制	单选按钮				•无限制
						• 仅全角
						• 仅半角
						初始值:无限制
	直接输入	字符串(1行)	100			
	用户信息	菜单				•用户: ID
						•用户:姓名
						 用户: 登录名称
						•用户: 拼音
						•用户: E-Mall
						• 用户: 联络万式
						•用户: URL • 用白、タ注
						• 用户: 番在 • 田户. 即位
						初始值,田户,ID
项目-字符串	大小-位	字符串(1 行)	100	0		输入字符限制:数值
(多行)		3 13 1 1 1 3		Ũ		初始值: 40
	大小-行	字符串(1 行)	100	0		输入字符限制:数值
						初始值:3
	初始值	字符串(多行)	65535			1
项目-菜单	菜单项目	单选按钮				• 直接输入
						• 所属机构
						初始值: 直接输入
						"底屋扣扔" 工招生
						別周机构 刃 取百 创建老的田白信自
	古	空符虫(名行)	65535			创建有的用户情息。 1
	<u>国</u> 按欄八 初始值	子竹甲(罗门) 字符串(1 行)	100			
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	前先而日	字符串(11) 字符串(名行)	65535			1
一次日 千起这位	初始值	<u>(1</u> 行) 字符串 (1 行)	100			
项目-复选框	初始值	复选框	100			初始值:无效
项目-数值	输入值限制	单选按钮				 无限制
						 有限制
						初始值:无限制
	输入值限制-最大值	字符串(1行)	100			
	输入值限制-最小值	字符串(1 行)	100			
	初始值	字符串(1行)	100			
	小数点后的有效位	菜单				
	数					
	负值的显示方法	菜单				• -1234
						• ▲ 1234
						• △1234
		有冲起	-			/ 初始值: -1234
	並不	反选性				 • 石万介显示 • 日三合粉八四
						 亚 示 世 叙 分 喃 · 加 始 佶 王 ង
			1			7/15年1月: 元汉

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
项目-日期	初始值	单选按钮				• 设置为输入时的当
						前日期
						•特定的日期
						•未指定(空)
						初始值: 设置为输入
						时的当前日期
	初始值-特定的日期	日期				
项目-时间	初始值	单选按钮				• 设置为输入时的当
						前时间
						•特定的时间
						 未指定(空)
						初始值: 设置为输入
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					时的当前日期
	初始值-特定的日期	时间				
项目-添加附件	最大文件数	菜单				 大于等于 1、小于
						等于 5
						初始值: 1
	图片与止 又 一同显	复选框				初始值: 尤效
	不					
	缩小图片	复选框				初始值: 尤效
	缩小图片- 宽度	字符串(1 行)	3			输入字符限制:数值
						有效范围:大丁等于
	做上图儿 去皮		-			0、小丁等于 999
	缩小图片- 局度	子符串(1 行)	3			输入学符限制:数值
						有效范围: 大丁等丁
						0、小士等士 999

O: 必须、或者特殊限制对象

1: 使用 1 字节字符时的字符数。根据使用的字符的字节数不同,可记述的字符数也不同。

RSS 阅读器

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
共享网站	网站名称	字符串(1行)	100			
	URL	字符串(1 行)	255	0		
	备注	字符串(多行)	65535			1

O: 必须、或者特殊限制对象

1: 使用 1 字节字符时的字符数。根据使用的字符的字节数不同,可记述的字符数也不同。

网络整合服务

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
企业搜索	企业名称-搜索字符 串	字符串(1 行)	100			
邮政编码搜 索	邮政编码- 搜索字 符串	字符串(1 行)	100			
地图搜索	地址- 搜索字符串	字符串(1 行)	100			
路线搜索	出发地-搜索字符串	字符串(1行)	100			
	目的地-搜索字符串	字符串(1行)	100			

在岗确认

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
在岗信息	状态的设置	字符串(多行)	65535			1
1 住田 4 户井		日相体田的ウ炒的	今世 ※ て 曰 三	בררה.	44 Pr Kt	変換して目

· 使用 1 字节字符时的字符数。根据使用的字符的字节数不同,可记述的字符数也不同。

通知列表

项目	项目名称	输入类型	输入限制 字符数	必须	特殊 限制	备注
外部通知的	显示名称	字符串(1 行)	60	0		
设置	外部通知代码	字符串(1行)	60	0		
	要允许的 URL	字符串(多行)	4294967295	0		1
通知搜索	搜索字符串	字符串(1行)	100			

O: 必须、或者特殊限制对象

1: 使用1字节字符时的字符数。根据使用的字符的字节数不同,可记述的字符数也不同。

附录 E 搜索样式

Garoon 搜索功能的样式,如下所示。

项目	搜索对象	捜索项目	备注
用户搜索-用户选择	用户	姓名(显示名称)	多个用户名称、登录名
		姓名 (本地名)	称、拼音等,如以空格
		登录名称	隔开各关键字,即可进
		拼音	行 OR 搜索。
		E-mail	登记在用户信息中的
			邮件地址
日志搜索	日志	内容	仅系统管理页面
		用户名称	
		登录名称	
		主机名	
		IP 地址	
空间	讨论区	标题	要搜索多个标题、回复
		用户名称	等时,以空格隔开各关
		正文	键字,即可进行 AND
		回复	搜索。
共享书签、或者个人书签	类别	类别名称	
	链接	标题	
		URL	
日程安排	预定	标题	菜单名称和输入项目
		公司信息	公司名称
		备注	
		回复	
	用户	姓名(显示名称)	
		姓名 (本地名)	
		登录名称	
		拼音	
		E-mail	
	设备	设备名称	如以空格隔开多个关
			键字,即可进行 OR 搜
			索。
			可搜索与用户使用相
			同语言的显示名称。
站内信	站内信	标题	
		正文	
		回复	
		发件人	
		收信人	
公告栏	类别	类别名称	可搜索与用户使用相
	公告	标题	问诺言的显示名称。
		正文	
		山 <u>へ</u> 创建者	
		回住	
		凹反	

项目	搜索对象	捜索项目	备注
文件管理	文件夹	文件夹名称	可搜索与用户使用相
			同语言的显示名称。
		文件	
		标题	
		文件名称	
		文件的说明	
		创建者	
		更新者	
备注	备注	标题	
		正文	
	文件	标题	
		文件的说明	
电话记录	电话记录	用户	显示在电话记录中的 用户
		留言	
		创建者	
	电话记录履历	留言	
		收件人名称	
		发件人名称	
通讯录-用户名单	用户	姓名(显示名称)	
		姓名 (本地名)	
		登录名称	
		拼音	
		E-mail	
通讯录-通讯录	通讯条目	标题	需要在项目的设置中,
		个人名称	设置为"使用"。
		个人名称-拼音	
		公司名称	
		公司名称-拼音	
		部门名称	
		邮政编码	
		地址	
		路线-路径	
		公司电话号码	
		公司传真号码	
		URL	
		职位名称	
		个人电话号码	
		E-mail	
		备注	
	自定义项目	字符串(1 行)	需要在项目的设置中,
		字符串(多行)	设置为"使用"。
		URL	
		图像 URL	
		E-mail	
		IP 电话	
E-mail	E-mail	标题	
		正文	
		发件人	
		То	

附录 E 搜索样式

项目	捜索对象	捜索项目	备注
		Сс	
		Bcc	
Workflow	申请数据-系统管理页面	搜索对象状态	
		申请日期(期间)	
		编号	
		标题	
		申请人	
		输入项目(字符串)	
		优先度	
	申请数据-用户页面	编号	
		申请形式名称(字符串)	
		标题	
		状态	
		申请日期	
		申请人	
		输入项目(字符串)	需要有查看权限。
		优先度	
多功能报告	类别	类别名称	
	报告-系统管理页面	标题	
		创建日期	
		创建者	
		项目	以下类型的项目为搜
			索对象。
			 字符串(1行)
			• 字符串(多行)
			• 单选项目
		回复	
		项目(详情)	可对每个被设为报告
			样式的项目,设置搜索
		1-11日石	条件。
	报 告- 用尸贝囬	「「「「」「「「」」「「」」「「」」「「」」「「」」「「」」「」」「」」「「」」「」」「」」「」」「」」「」」「」」」「」」「」」」	
		创建口别	
		10)建有	11. 丁米刑的语日事曲
		坝日	以下关望的项目为按
			系/小豕。 ● 字符串 (1 行)
			 • 字符串(名行)
			 ・ ・ ・
		回复	ПСЛЕ
		项目(详情)	可对每个被设为报告
			样式的项目,设置搜索
			条件。
通知列表	通知	标题	
		内容	
		姓名	
	外部通知	标题	
		内容	
		姓名	

补充

• 不能搜索无访问权的类别和文件夹。

附录 E.1 有多个显示名称的类别名称以及文件夹的搜索样式

Garoon 可搜索用与用户的显示语言相同的语言登记的类别名称或者文件夹名称。

以下列条件为例,说明搜索结果。

- 类别名称:
 - •标准: Tokyo
 - 日语: Group1
 - English: Japan
- 搜索条件:
 - •关键字:任意类别名称
 - 搜索对象: 类别名称

搜索结果

关键字用户的显示语言	Tokyo	Group1	Japan
日语	×	0	×
English	×	×	0
中文(简体)	0	×	×
中文 (简体)	0	×	×

O: 可搜索

X:不可搜索

附录 F 错误信息

Garoon 中输出的错误信息如下所示。

DB*****:数据库的错误

DB00000 连接 DB 服务器上敏速表失败。 连税***的数据库***失败。 请确认 DB 服务器上的空容 DB01005 在 DB 服务器上创建表失败。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望了公司容 DB01030 DB 的表处理程序返回错误。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望了公司容 DB01030 DB 的表处理程序返回错误。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望了公司容 DB01040 连接 DB 服务器的答户端数量过多。 来自 DB 服务器的应答: 请帮简字片刻后再重新执行。如此情况长时间持续的话,语与服务器的密容 DB01041 DB 服务器上的资源不足。 米自 DB 服务器的应答: 请遭加 DB 服务器的资源 DB01042 DB 服务器无法获取客户端的地址。 米自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司容 DB01041 DB 服务器和客户端操手失败。 米自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司容 DB01042 DB 服务器和客户端握手失败。 米自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司容 DB01051 未找到表。 米自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司容 DB01051 素定了不明的列。 米自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司容 DB01062 值重复。 米自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司容 DB01062 重重复。 米自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司容 DB01062 重重复。 米自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司容 DB01062 重重复。 新指定 DB01062 重重的话	错误编号	错误信息	原因	对策
DB01005 在 DB 服务器上创建表失败. 来自 DB 服务器的密答: 现诺客运行。 DB01030 DB 向表处理程序返回错误。 来自 DB 服务器的应答: 频诺客向才望子公司答 DB01030 DB 向表处理程序返回错误。 来自 DB 服务器的应答: 新常常加百开重新机 DB01040 莲技 DB 服务器的客户端数量过多。 来自 DB 服务器的应答: 清帮常力和后再重新机 DB01041 DB 服务器上的资源不足。 来自 DB 服务器的应答: 请常加DB服务器的资源 DB01042 DB 服务器无法获取客户端的地址。 来自 DB 服务器的应答: 频请客向才望子公司答 DB01042 DB 服务器和客户端握手失败。 来自 DB 服务器的应答: 频请客向才望子公司答 DB01041 DB 服务器和客户端握手失败。 来自 DB 服务器的应答: 频请客向才望子公司答 DB01042 DB 服务器和客户端握手失败。 来自 DB 服务器的应答: 频请客向才望子公司答 DB01043 DB 服务器和客户端握手失败。 来自 DB 服务器的应答: 频请客向才望子公司答 DB01043 DB 服务器和客户端握手失败。 来自 DB 服务器的应答: 频请客向才望子公司答 DB01051 未找到表。 来自 DB 服务器的应答: 频请客向才望子公司答 DB01052 值重复。 来自 DB 服务器的应答: 频请客向才望子公司答 DB01062 重重复。 来自 DB 服务器的应答: 频请客向才望子公司答 DB01062 重重的语法不正确。 来自 DB 服务器的应答: 频请客向才望子公司答 DB01064 <t< td=""><td>DB00000</td><td>连接 DB 服务器失败。</td><td>连接***的数据库***失败。</td><td>请确认DB服务器是否在</td></t<>	DB00000	连接 DB 服务器失败。	连接***的数据库***失败。	请确认DB服务器是否在
DB01005 在 DB 服务器上创建表失败。 米自 DB 服务器的应答: 油。 横雨意的声望 横雨意的声望 横雨意的力望子公司答 油。 DB01030 DB 的表处理程序返回错误。 米自 DB 服务器的应答: 请帮等片刻后再重新。 好雨意的声音: 前帮等片刻后再重新。 DB01040 连拔 DB 服务器的客户端数量过多。 米自 DB 服务器的应答: 请帮等片刻后再重新。 前帮等片刻后再重新。 DB01041 DB 服务器上的资源不足。 米自 DB 服务器的应答: 请帮加DB 服务器的营游 可使用上限。 請帮加DB 服务器的营游 DB01042 DB 服务器和客户端握手失败。 米自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 预请您向才望子公司答 询。 DB01051 未找到表。 米自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 1 DB01051 未找到表。 米自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 1 DB01052 值重复。 米自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 1 DB01054 指定了不明的列。 米自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 1 DB01062 值重复。 米自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 1 DB01062 值重复。 米自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 1 DB01062 重動的语法不正确。 米自 DB 服务器的应答: 频请您向才望不可引着完。 DB01072 索引的对象列不存在。 米自 DB 服务器的应答: 预请您问法已不可答 1 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td>正常运行。</td>				正常运行。
DB01030 DB 前表处理程序返回错误。 来自 DB 服务器的应答: 频清您向才望子公司答 询。 DB01040	DB01005	在 DB 服务器上创建表失败。	米目 DB 服务器的应答:	烦请您回才望于公司俗
DB01040DB INACCERED Selection (Contended of the contended of the c	DB01030	DB 的麦处理程序返回错误	来白 DB 服条哭的应答,	<u></u> 响。
DB01040送核 DB 服务器的客户端数量过多。 案的 DB 服务器的容容来自 DB 服务器的容容请帮等片刻后再重新执行。如此情况长时间持续 的话,请与服务器管理员 取系。DB01041DB 服务器上的资源不足。来自 DB 服务器的应答: 第4 DB 服务器的应答:请增加 DB 服务器的资源 可使用上限。DB01042DB 服务器和客户端推手失败。 第集集中医、 和。来自 DB 服务器的应答: 加。烦请您向才望子公司答 询。DB01051未找到表。来自 DB 服务器的应答: 第定了不明的列。频请您向才望子公司答 询。DB01051指定了不明的列。来自 DB 服务器的应答: 新信您向才望子公司答 询。DB01052值重复。来自 DB 服务器的应答: 新省定。频请您向才望子公司答 询。DB01064查询的语法不正确。来自 DB 服务器的应答: 新省定。频请您向才望子公司答 询。DB01054无法删除列不存在。来自 DB 服务器的应答: 新省定。频请您向才望子公司答 询。DB01054无法删除列/索引。来自 DB 服务器的应答: 新省定。频请您向才望子公司答 询。DB01062意询的语法不正确。来自 DB 服务器的应答: 新省定。频请您向才望子公司答 询。DB01054意询的语法不正确。来自 DB 服务器的应答: 新省定。频请您向才望子公司答 询。DB01054意询的语法不正确。来自 DB 服务器的应答: 前。频谱您向才望子公司答 询。DB01054近期除列/索引。来自 DB 服务器的应答: 前。频谱您向才望子公司答 询。DB01054近期除列/索引。来自 DB 服务器的应答: 前。频谱您向才望子公司答 询。DB01054无法删除列/索引。来自 DB 服务器的应答: 前。频谱您向才望子公司答 询。DB01051近期除列/索引。来自 DB 服务器的应答: 前。频谱您向才望子公司答 询。DB01051近日对象列/公司新自己 DB 服务器的应答: 词。频谱您向才望子公司答 询。DB01051近日对象列/索引。新自 DB 服务器的应答: 词。频谱您向才望子公司答 询。DB01051近日对象列/索引。新自己 DB 服务器的应答: 	2201000		******	询。
Image: Section of the section of th	DB01040	连接 DB 服务器的客户端数量过多。	来自 DB 服务器的应答:	请稍等片刻后再重新执
DB01041DB 服务器上的资源不足。来自 DB 服务器的应答: 調增加 DB 服务器的资源 可使用上限。DB01042DB 服务器无法获取客户端的地址。来自 DB 服务器的应答: 如。频请您向才望子公司答 询。DB01043DB 服务器和客户端握手失败。米自 DB 服务器的应答: 如。频请您向才望子公司答 询。DB01054未找到表。来自 DB 服务器的应答: 如。频请您向才望子公司答 询。DB01054指定了不明的列。来自 DB 服务器的应答: 新定了不明的列。频请您向才望子公司答 询。DB01064存在同名的索引。来自 DB 服务器的应答: 新指定。频请您向才望子公司答 询。DB01062值 重复。来自 DB 服务器的应答: 新指定。频请您向才望子公司答 询。DB01064查询的语法不正确。来自 DB 服务器的应答: 新指定。频请您向才望子公司答 询。DB01072索引的对象列不存在。来自 DB 服务器的应答: 新自定频请您向才望子公司答 询。DB01091无法删除列/索引。来自 DB 服务器的应答: 新自定频请您向才望子公司答 询。DB01094該图处理很大量的数据。来自 DB 服务器的应答: 新自选员器的应答: 前。频请您向才望子公司答 询。DB01094法制除列/索引。来自 DB 服务器的应答: 前。频请您向才望子公司答 询。DB01094无法删除列/索引。来自 DB 服务器的应答: 词。频请您向才望子公司答 询。			*****	行。如此情况长时间持续
DB01041 DB 服务器上的资源不足。 来自 DB 服务器的应答: 请增加 DB 服务器的资源 可使用上限。 DB01042 DB 服务器无法获取客户端的地址。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01043 DB 服务器和客户端握手失败。 米自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01043 DB 服务器和客户端握手失败。 米自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01051 未找到表。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01054 指定了不明的列。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01061 存在同名的索引。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01062 值重复。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01062 意询的语法不正确。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01062 董询的语法不正确。 来自 DB 服务器的应答: 频指您向才望子公司答 询。 DB01064 董询的语法不正确。 来自 DB 服务器的应答: 频指您向才望子公司答 询。 DB01072 素引的对象列不存在。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01091 无法删除列/索引。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01091 试图处理很大量的数据。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01091 试图处理很大量的数据。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。				的话,请与服务器管理员
DB01041 DB 服务器无法获取客户端的地址。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01042 DB 服务器无法获取客户端的地址。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01043 DB 服务器和客户端握手失败。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01051 未找到表。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01054 指定了不明的列。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01064 存在同名的索引。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01062 值重复。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01064 查询的语法不正确。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01072 意引的对象列不存在。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01091 无法删除列/家引。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB0104 试图处理很大量的数据。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01091 无法删除列/家引。 来自 DB 服务器的应答: 资请您向了望子公司答 询。	DB01041	DB 服条哭上的资源不足	来白 DB 服冬哭的应答,	· 状示。 · 请 遒加 DB 服 条 哭 的 资 源
DB01042 DB 服务器无法获取客户端的地址。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01043 DB 服务器和客户端握手失败。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01051 未找到表。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01051 未找到表。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01054 指定了不明的列。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01061 存在同名的家引。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01062 值重复。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01064 查询的语法不正确。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01072 烹引的对象列不存在。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。 DB01091 无法删除列/索引。 来自 DB 服务器的应答: 订。 DB0104 试图处理很大量的数据。 来自 DB 服务器的应答: 订。 DB01051 无法删除列/家引。 素自 DB 服务器的应答: 资请您向才望子公司答 询。	0001041	口版方册上的贝尔尔之。	木百 口口 加以方相的小型百;	可使用上限。
DB01042DB 服务器无法获取客户端的地址。 案自 DB 服务器的应答: 如。频请您向才望子公司答 询。DB01043DB 服务器和客户端握手失败。 未找到表。来自 DB 服务器的应答: 家自 DB 服务器的应答: 加。频请您向才望子公司答 询。DB01051未找到表。来自 DB 服务器的应答: 都定了不明的列。来自 DB 服务器的应答: 加。频请您向才望子公司答 询。DB01054指定了不明的列。来自 DB 服务器的应答: 新定了不明的列。派请您向才望子公司答 询。DB01061存在同名的索引。来自 DB 服务器的应答: 新指定。频请您向才望子公司答 询。DB01062值重复。来自 DB 服务器的应答: 新指定。就请您向才望子公司答 初。DB01064查询的语法不正确。来自 DB 服务器的应答: 新指定。频请您向才望子公司答 询。DB01072素引的对象列不存在。来自 DB 服务器的应答: 加。频请您向才望子公司答 询。DB01091无法删除列/案引。来自 DB 服务器的应答: 新品就请您向才望子公司答 询。DB01104试图处理很大量的数据。来自 DB 服务器的应答: 新品频请您向才望子公司答 询。				
DB01043DB 服务器和客户端握手失败。来自 DB 服务器的应答:域请您向才望子公司答 询。DB01051未找到表。来自 DB 服务器的应答:频请您向才望子公司答 询。DB01051指定了不明的列。来自 DB 服务器的应答:频请您向才望子公司答 询。DB01054指定了不明的列。来自 DB 服务器的应答:频请您向才望子公司答 询。DB01061存在同名的索引。来自 DB 服务器的应答:频请您向才望子公司答 询。DB01062值重复。来自 DB 服务器的应答:蒙请您向才望子公司答 初指定。DB01064查询的语法不正确。来自 DB 服务器的应答:频请您向才望子公司答 询。DB01072索引的对象列不存在。来自 DB 服务器的应答:频请您向才望子公司答 询。DB01091无法删除列/案引。来自 DB 服务器的应答:蒙确认是否存在列/案 引。DB01104试图处理很大量的数据。来1 DB 服务器的应答:蒙荷密向才望子公司答 询。	DB01042	DB 服务器无法获取客户端的地址。	来自 DB 服务器的应答:	烦请您向才望子公司咨
DB01043 DB 服务器和客户端握手失败。 来自 DB 服务器的应答: 烦请您向才望子公司答 询。 DB01051 未找到表。 来自 DB 服务器的应答: 烦请您向才望子公司咨 询。 DB01051 未找到表。 来自 DB 服务器的应答: 烦请您向才望子公司咨 询。 DB01054 指定了不明的列。 来自 DB 服务器的应答: 烦请您向才望子公司咨 询。 DB01061 存在同名的索引。 来自 DB 服务器的应答: 烦请您向才望子公司咨 询。 DB01062 值重复。 非自 DB 服务器的应答: 烦请您向才望子公司咨 询。 DB01064 查询的语法不正确。 来自 DB 服务器的应答: 烦请您向才望子公司咨 询。 DB01072 家引的对象列不存在。 来自 DB 服务器的应答: 烦请您向才望子公司咨 询。 DB01091 无法删除列/索引。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司咨 询。 DB01091 试图处理很大量的数据。 来自 DB 服务器的应答: 频请您认是否存在列/索 引。			****	间。
Instrume and the seriesInstrume and the seriesInstrume and the seriesInstrume and the seriesDB01051未找到表。来自 DB 服务器的应答:频请您向才望子公司答 自。DB01054指定了不明的列。来自 DB 服务器的应答:频请您向才望子公司答 自。DB01061存在同名的索引。来自 DB 服务器的应答:频请您向才望子公司答 自。DB01062值重复。来自 DB 服务器的应答:请指定不同的值后再重 新指定。DB01064查询的语法不正确。来自 DB 服务器的应答:频请您向才望子公司答 自。DB01072家引的对象列不存在。来自 DB 服务器的应答:频请您向才望子公司答 自。DB01091无法删除列/索引。来自 DB 服务器的应答:斯尔德向才望子公司答 自。DB01104试图处理很大量的数据。来自 DB 服务器的应答:斯尔德尔可容 自。	DB01043	DB 服务器和客户端握手失败。	来自 DB 服务器的应答:	烦请您向才望子公司咨
Image: marking state Image: m			****	询。
DB01051未找到表。来自 DB 服务器的应答:烦请您向才望子公司答 询。DB01054指定了不明的列。来自 DB 服务器的应答:烦请您向才望子公司答 询。DB01061存在同名的索引。来自 DB 服务器的应答:烦请您向才望子公司答 询。DB01062值重复。来自 DB 服务器的应答:烦请您向才望子公司答 前。DB01064查询的语法不正确。来自 DB 服务器的应答:烦请您向才望子公司答 询。DB01072家引的对象列不存在。来自 DB 服务器的应答:烦请您向才望子公司答 询。DB01091无法删除列/索引。来自 DB 服务器的应答:烦请您向才望子公司答 询。DB01091认图处理很大量的数据。来自 DB 服务器的应答:Ţintal contract contr				
Image: biologic biolog	DB01051	未找到表。	来自 DB 服务器的应答:	烦请您向才望子公司咨
DB01054 指定了不明的列。 来自 DB 服务器的应答: 烦请您向才望子公司答 询。 DB01061 存在同名的家引。 来自 DB 服务器的应答: 烦请您向才望子公司答 询。 DB01062 值重复。 ****** 那名器的应答: 烦请您向才望子公司答 询。 DB01062 值重复。 ****** 那名第的应答: 烦请您向才望子公司答 询。 DB01064 查询的语法不正确。 ****** 那名第的应答: 烦请您向才望子公司答 询。 DB01072 索引的对象列不存在。 ****** 那名第四应答: 烦请您向才望子公司答 询。 DB01091 无法删除列/索引。 ****** #自 DB 服务器的应答: 烦请您向才望子公司答 询。 DB01104 试图处理很大量的数据。 ****** #如 DB 服务器的应答: 预请您向才望子公司答 询。			*****	间。
Image: constraint of the system of the sy	DB01054	指定了不明的列。	来自 DB 服务器的应答:	烦请您向才望子公司咨
DB01061存在同名的索引。来自 DB 服务器的应答: 新指定、同的值后再重 新指定。DB01062值重复。来自 DB 服务器的应答: 新指定。请指定不同的值后再重 新指定。DB01064查询的语法不正确。来自 DB 服务器的应答: ******烦请您向才望子公司答 询。DB01072家引的对象列不存在。来自 DB 服务器的应答: ******烦请您向才望子公司答 询。DB01091无法删除列/索引。来自 DB 服务器的应答: *******ji 简 () ji 简 () ji 简 () ji 简 () ji ĵi			*****	询。
Image: constraint of the symbol of the sy	DB01061	存在同名的索引。	来自 DB 服务器的应答:	烦请您向才望子公司咨
回回回回回回回回回回回回回回回回回回回回回回回回回回回回回回回回回回回回			*****	询。
DB01062 值重复。 来自 DB 服务器的应答: 请指定不同的值后再重 新指定。 DB01064 查询的语法不正确。 来自 DB 服务器的应答: 烦请您向才望子公司答 询。 DB01072 索引的对象列不存在。 来自 DB 服务器的应答: 烦请您向才望子公司答 询。 DB01091 无法删除列/索引。 来自 DB 服务器的应答: 烦请您向才望子公司答 询。 DB01091 无法删除列/索引。 来自 DB 服务器的应答: 请确认是否存在列/索 引。 DB01104 试图处理很大量的数据。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司答 询。				
DB01064 查询的语法不正确。 来自 DB 服务器的应答: ****** 烦请您向才望子公司咨 询。 DB01072 索引的对象列不存在。 来自 DB 服务器的应答: ****** 烦请您向才望子公司咨 询。 DB01091 无法删除列/索引。 来自 DB 服务器的应答: ****** 请确认是否存在列/索 引。 DB01104 试图处理很大量的数据。 来自 DB 服务器的应答: ****** 烦请您向才望子公司咨 询。	DB01062	值重复。	来自 DB 服务器的应答:	请指定不同的值后再重
DB01064 查询的语法不正确。 来自 DB 服务器的应答: 烦请您向才望子公司咨询。 DB01072 索引的对象列不存在。 来自 DB 服务器的应答: 烦请您向才望子公司咨询。 DB01091 无法删除列/索引。 来自 DB 服务器的应答: 烦请您向才望子公司咨询。 DB01091 无法删除列/索引。 来自 DB 服务器的应答:				利 佰化。
Mark 1 <th1< th=""> <th1< th=""> <th1< th=""> <th1< th=""></th1<></th1<></th1<></th1<>	DB01064	查询的语法不正确。	来自 DB 服务器的应答:	烦请您向才望子公司咨
DB01072 索引的对象列不存在。 来自 DB 服务器的应答: 烦请您向才望子公司咨 询。 DB01091 无法删除列/索引。 来自 DB 服务器的应答: 请确认是否存在列/索 引。 DB01104 试图处理很大量的数据。 来自 DB 服务器的应答: 烦请您向才望子公司咨 询。			*****	询。
Main ****** 询。 DB01091 无法删除列/索引。 来自 DB 服务器的应答: 请确认是否存在列/索引。 DB01104 试图处理很大量的数据。 来自 DB 服务器的应答: 预请您向才望子公司咨询。	DB01072	索引的对象列不存在。	来自 DB 服务器的应答:	烦请您向才望子公司咨
DB01091 无法删除列/索引。 来自 DB 服务器的应答: 请确认是否存在列/索 引。 DB01104 试图处理很大量的数据。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司咨 询。			*****	询。
DB01091 尤法删除列/索引。 来目 DB 服务器的应答: 请确认是否存在列/索 DB01104 试图处理很大量的数据。 来自 DB 服务器的应答: 频请您向才望子公司咨 ****** 询。				<u>ヽ++++++++++++++++++++++++++++++++++++</u>
DB01104 试图处理很大量的数据。 来自 DB 服务器的应答: 烦请您向才望子公司咨 询。	DB01091	尤法删除列/索引。 	米目 DB 服务器的应答:	请确认是否存在列/索
DB01104 试图处理很大量的数据。 来自 DB 服务器的应答: 烦请您向才望子公司咨 ****** 询。				011
*****	DB01104	试图处理很大量的数据。	来自 DB 服务器的应答:	烦请您向才望子公司咨
			****	询。

错误编号	错误信息	原因	对策
DB01109	试图在 DB 服务器上使用不明的表。	来自 DB 服务器的应答: ******	烦请您向才望子公司咨 询。
DB01129	DB 服务器现在连接阻塞。	来自 DB 服务器的应答:	致服务器管理员:请执行 mysqladmin flush-hosts。
DB01136	列数和值的数量不一致。	来自 DB 服务器的应答:	烦请您向才望子公司咨 询。
DB01146	数据库中不存在表。	来自 DB 服务器的应答:	烦请您向才望子公司咨 询。
DB01205	在 DB 服务器获取锁定超时。	来自 DB 服务器的应答: ******	请重新执行。如此情况长 时间持续的话,请与服务 器管理员联系。
DB01213	数据库上发生了死锁。	来自 DB 服务器的应答: ******	请重新执行。
DB01216	因为外部 key 的制约无法添加对象。	来自 DB 服务器的应答:	烦请您向才望子公司咨 询。
DB01217	因为外部 key 的制约无法删除对象。	来自 DB 服务器的应答: ******	烦请您向才望子公司咨 询。
DB01300	字符串中存在无效的字符。	来自 DB 服务器的应答: ******	烦请您向才望子公司咨 询。
DB01451	因为外部 key 的制约无法删除对象。	来自 DB 服务器的应答: ******	烦请您向才望子公司咨 询。
DB01452	因为外部 key 的制约无法添加对象。	来自 DB 服务器的应答:	烦请您向才望子公司咨 询。
DB02000	DB 引擎的客户端发生异常。	来自 DB 服务器的应答:	烦请您向才望子公司咨 询。
DB02001	在 DB 引擎上创建 UNIX domain socket 失败。	连接*** 的数据库*** 失 败。 *****	烦请您向才望子公司咨 询。
DB02002	在 DB 引擎上连接 local 失败。	连接***的数据库***失败。 ******	请确认 DB 服务器是否在 正常运行。
DB02003	连接 DB 服务器失败。	连接*** 的数据库*** 失 败。 *****	请确认 DB 服务器是否在 正常运行。
DB02004	在 DB 引擎上创建 IP socket 失败。	连接*** 的数据库*** 失 败。 *****	烦请您向才望子公司咨 询。
DB02005	试图连接不明的 DB 服务器。	主机***的 IP 地址不明。 ******	请确认服务器的设置是 否正确。

错误编号	错误信息	原因	对策
DB02010	连接 localhost 失败。	连接*** 的数据库*** 失 败。 *****	请与服务器管理员联系。
DB02011	DB 引擎 TCP 连接失败。	连接*** 的数据库*** 失 败。 *****	烦请您向才望子公司咨 询。
DB02012	DB 引擎在和服务器的连接中握手失败。	连接*** 的数据库*** 失 败。 *****	烦请您向才望子公司咨 询。
DB02013	与 DB 服务器的连接被切断。	来自 DB 服务器的应答: ******	请确认服务器的状态。
DB99999	数据库发生错误。 数据库的错误编号: ******	来自数据库的应答: ******	烦请您向才望子公司咨 询。

FW*****: 系统的错误

错误编号	错误信息	原因	对策
FW00001	发生意外错误。	原因不明。	烦请您向才望子公司咨询。
FW00002	无法导入文件。	无法打开文件***。	请确认是否已经选中了目标文件或是否拥有文
			件的访问权限。
FW00003	无法导出文件。	无法打开文件***。	请确认是否已经选中了目标文件或是否拥有文
			件的访问权限。
FW00004	处理中发生了错误。	未输入必填项目。	请在输入必填项目后再重新执行。
			如出现详细信息,请参考详细信息解决以上的
			问题。
FW00005	作为"拼音"是不正	***包含有"拼音"	请修改成适当的字符串后再重新执行。
	确的字符串。	中无法使用的字符。	如出现详细信息,请参考详细信息解决以上的
			问题。
FW00006	登记文件失败。	无法正常登记文件	请确定目标文件后再重新进行登记。
		*** 。	
FW00007	无法登陆。	密码或登录名有误。	请确认密码或登录名后再重新执行。
FW00008	无法登陆。	正尝试登陆的用户	请向系统管理员确认帐户的使用状态。
		的账户尢效。	
FW00009	尤法访问所指定的 ——	当前贞面或者功能	请与系统管理员或应用程序操作管理员联系。
	贝田 。	要求"***"权限。	
		当前登录的用户没	
		有对于当前贝面或	
		功能的访问权限。	
FW00010	備认密码个止确。	備认密码有误。	请在确认所输入的密码后冉重新执行。
FW00011	使盘的可用空间不	要保证应用程序的	请确保健盘有***的可用空间。
	足。	运行使盘最少需要	
		nMB的可用空间。	
FW00012	CSV 文件导入失败。	n行的格式个正确。	请修改成正确格式后冉重新执行。
FW00013	搜索到了从不正确	会话开始的客户端	请重启 Web 浏览器后再访问。
	的访问终端。	和当前的客户端不	
		同。	

错误编号	错误信息	原因	対策
FW00014	未定义驱动类。	类名有误或类定义 不 左 左	请定义对应文件***名的驱动类***。
FW00015	未定义 hook 函数。	<u>小仔任。</u> 函数名有误或函数	
		定义不存在。	
FW00016	许可证信息不正确。	许可证信息文件有 可能已损坏。	烦请您向才望子公司咨询。
FW00017	许可证驱动不存在。	许可证驱动有可能 已被删除。	烦请您向才望子公司咨询。
FW00018	未找到日志目标对 象。	日志目标的名称可 能有误。	请确认"***"是不是正确的目标名。
FW00019	日志类别的名称不 正确。	类别名称***不是正 确的格式。	子类别需指定1个字符以上的字符串。
FW00020	不正确的日志目标。	日志目标必须安装 CB_LogTarget 接 口。	烦请您向才望子公司咨询。
FW00021	未找到缓存目标对 象。	缓存目标的名称可 能有误。	请确认"***"是不是正确的目标名。
FW00022	不正确的缓存目标。	缓存目标必须安装 CB_CacheTarget 接口。	烦请您向才望子公司咨询。
FW00023	未找到 profile 目标 对象。	profile 目标的名称 可能有误。	请确认"***"是不是正确的目标名。
FW00024	不正确的 profile 目 标。	profile 目标必须安 装 CB_***Target 接 口。	烦请您向才望子公司咨询。
FW00025	无法写入 profile。	profile 目标只允许 导入。	在写入 profile 前,请确认是否可以写入。
FW00026	Container 的设置不 正确。	标识符***的设置中 未包含必要属性 class。	请指定必要属性。
FW00027	不正确的 Container 设置对象。	请指定恰当的 Container 设置对 象。	烦请您向才望子公司咨询。
FW00028	无法从 Container 获 取对象。	标识符***未设置。	烦请您向才望子公司咨询。
FW00029	此 URL 无法访问。	***未公开。	烦请您向才望子公司咨询。
FW00030	不正确的日期。	请输入正确的日期。	烦请您向才望子公司咨询。
FW00031	不正确的时间。	请输入正确的时间。	烦请您向才望子公司咨询。
FW00032	未找到时区信息。	时区的标识符可能 有误。	请确认"***"是不是正确的时区标识符。
FW00034	不正确的日期和时 间。	请输入正常的日期 时间。	烦请您向才望子公司咨询。
FW00036	文件下载失败。	文件可能因某种原 因已被删除。	请向系统管理员确认。
FW00037	超出了可处理的 POST 参数的大小。	POST 参数的大小 超出 n 字节时将无 法处理。	烦请您向才望子公司咨询。
FW00038	许可证驱动的验证 失败。	许可证驱动可能已 损坏。	烦请您向才望子公司咨询。
FW00039	无法继续处理。	可能没有写入***的 权限。	请向系统管理员确认。

错误编号	错误信息	原因	对策
FW00040	POP3 通信无法继	来自邮件服务器的	请确认要连接的服务器的状态。
	续。	应答: *****	
FW00041	IMAP 通信无法继	来自邮件服务器的	请确认要连接的服务器的状态。
	续。	应答: *****	
FW00042	无法继续处理。	无法创建***。	请向系统管理员确认。
FW00043	无法显示页面。	可能在进行不正确	请重新刷新页面后再执行操作。如仍不能解决,
		的请求。	请向系统管理员确认。
FW00046	未找到指定的分部。	分部指定有误或已	请确认目标分部。
		被删除。	
FW00047	无法设置指定的分	指定的分部代码已	不能设置重复的分部代码。
	部代码。	存在。	
			请指定唯一的分部代码。
FW00048	请求参数中使用了	可能在进行不正确	请确认请求的内容。
	不正确的文字编码。	的请求。	
FW00050	CSV 文件导入失败。	语言代码的指定有	请确认显示的行编码的语言代码。
		误。	
FW10001	列的类型和整体值	虽然表"***"的类	烦请您向才望子公司咨询。
	的类型不一致。	型为***,但所指定	
		的值却为***。	
FW10002	指定了不正确的列	***不是正确的列类	烦请您向才望子公司咨询。
	类型。	型。	
FW10003	表更改失败。	不存在表***。	烦请您向才望子公司咨询。

GRN_ADDR_*****: 通讯录的错误

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_ADDR_22000	通讯录目标驱动不存在。	通讯录目标驱动有可能	请与系统管理员联系。
		已被删除。	如仍无法解决,请准确记录
			下所显示的错误信息,并咨
			询才望子官方合作伙伴或
			者经销商。
GRN_ADDR_22001	未找到指定的通讯簿。	通讯簿的指定有误或已	请确认目标通讯簿。
		被删除。	
GRN_ADDR_22002	未找到所指定的地址数	地址数据的指定有误或	请确认目标地址数据。
	据。	已被删除。	
GRN_ADDR_22003	未找到指定的自定义项	自定义项目 ID 的指定有	请确认目标自定义项目 ID。
	目。	误或已被删除。	
GRN_ADDR_22004	未找到指定的访问权限。	访问权限 ID 的指定有误	请确认目标访问权限 ID。
		或已被删除。	
GRN_ADDR_22005	未找到指定的文件。	文件 ID 的指定有误或已	请确认目标文件。
		被删除。	
GRN_ADDR_22006	未找到指定访问权限的	对象不正确。	请确认要赋予访问权限的
	对象。		对象。
GRN_ADDR_22007	未找到指定的访问权限	访问权限的权限指定有	请确认目标访问权限的权
	的权限。	误或已被删除。	限。
GRN_ADDR_22100	无法添加此通讯簿。	与已设置通讯簿的通讯	无法设置重复的通讯簿代
		簿代码重复。	码。
			请指定唯一的通讯簿代码。
GRN_ADDR_22101	无法添加此项目。	与已设置项目的项目代	无法设置重复的项目代码。
		码重复。	请指定唯一的项目代码。

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_ADDR_22200	未找到指定的用户名单	用户名单通讯簿的指定	请确认目标用户名单通讯
	通讯簿。	有误或已被删除。	簿。
GRN_ADDR_22201	未找到指定的个人地址	个人地址通讯簿的指定	请确认个人地址通讯簿。
	通讯簿。	有误或已被删除。	
GRN_ADDR_22202	未找到指定的共享地址	共享地址通讯簿的指定	请确认共享地址通讯簿。
	进 讯薄。	有误或已被删除。	
GRN_ADDR_22203	木找到所指定的地址敛	地址数据的指定有误到	请 佣认目怀地 址
	近。 	丘伮厕际。 「面目的比空右提載日本 」	法 确计日标项日
GRN_ADDR_22204	不1入到-坝日。	项目的11年1月 庆 以 L 恢 删除	· · · · · · · · · ·
GRN ADDR 22205	未找到指定的固有项目	固有项目的指定有误或	
		己被删除。	
GRN_ADDR_22206	未找到指定的自定义项	自定义项目的指定有误	请确认目标自定义项目。
	目。	或已被删除。	
GRN_ADDR_22207	未找到指定的访问权限。	访问权限的指定有误或	请确认目标访问权限。
		已被删除。	
GRN_ADDR_22208	未找到指定的用户。	用户的指定有误或已被	请确认目标用户。
		删除。	
GRN_ADDR_22209	未找到指定的机构。	机构的指定有误或已被	请确认目标机构。
		删除。	
GRN_ADDR_22210	未找到指定的角色。	角色的指定有误或已被	请确认目标角色。
	土地和长台石土体		
GRN_ADDR_22211	木找到指定的义件。	义件的指定有误或已被	请 佣认目标 义 件。
	CSVI立供导入生时	厕际。 CSV 立 <u>供的</u> 枚式不正确	违 修改相应行的粉挥
GRN_ADDR_22212	USV 又什哥八天败。 主状到华空的我的地址	USV 又针的恰式不止佛。 我的地址组的华空右迟	间修以相应11的数据。
GRN_ADDR_22213	不找到泪足的找的地址 组_	我的地址组的19世代医	时 州
GRN ADDR 22214	无法将指定的地址添加	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程
	到我的地址组。	限访问要导入的通讯条	序操作管理员联系。
		目所在的通讯簿。	
GRN_ADDR_22250	CSV 文件导入失败。	未指定必填项目的值。	必填项目的值为空时无法
			导入。请确认输入的内容。
GRN_ADDR_22251	CSV 文件的数据不正确。	输入在 CSV 文件中的数	请确认 CSV 文件的数据的
		据的项目数与规定的项	项目数和内容。
		目数不符。	
GRN_ADDR_22252	指定了不正确的共享地	无法使用***。	请确认已指定设置对象的
	1	工计 (古田***	
GRN_ADDR_22253	省 仅 直 刈 家 指 疋 ↓ 个 止 确 的 店	尤法使用"""。	请佣认L指正反直对家的 由
GRN ADDR 22254	一 <u>朔</u> 时祖。 指完了不正确的设置顶		内存。 请确认已指定设置对象的
	指定1个正确的改重次 目。		内容。
GRN ADDR 22255	无法指定此访问权限。	访问权限的 CSV 导入	请设置以下的访问权限。
		中,第3项目中只能指定	• E
		规定的字符。	• B
GRN_ADDR_22300	无法访问个人通讯录。	不允许当前登录的用户	请与系统管理员或应用程
		使用个人通讯录。	序操作管理员联系。
GRN_ADDR_22301	无法访问共享通讯录。	共享通讯录已停用或不	请与系统管理员或应用程
		允许当前登录的用户使	序操作管理员联系。
		用。	

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_ADDR_22302	无法访问指定的操作管	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程
	理页面。	限访问共享通讯录的通	序操作管理员联系。
		讯簿。	
GRN_ADDR_22303	无法查看指定的共享通	由于当前登录的用户没	请与系统管理员或应用程
	讯录的通讯簿。	有对此共享通讯录的通	序操作管理员联系。
		讯簿的访问权限,因此没	
		有权限查看。	
GRN_ADDR_22304	无法编辑指定的共享通	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程
	讯录的通讯簿。	限此共享通讯录的通讯	序操作管理员联系。
		簿进行编辑。	
GRN_ADDR_22305	无法更改访问权限。	试图限制登录中的操作	请确认访问权限设置的对
		管理员的查看权限。	象。
GRN_ADDR_22306	访问权限的组合不正确。	无法给未设置访问权限	请确认访问权限的设置中
		的用户设置其他权限。	是否选择了"查看"。
GRN_ADDR_22307	安全模式不正确。	安全模式的指定有误或	请确认要为安全模式指定
		安全模式的设置中使用	的值。
		了意外字符。	
GRN_ADDR_22408	未输入标题。	未输入标题。	请输入标题。

GRN_BLLT_*****: 公告栏的错误

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_BLLT_16001	无法使用公告栏。	公告栏已停用或不允许当	请与系统管理员或应用程序
		前登录用户使用。	操作管理员联系。
GRN_BLLT_16002	未找到指定的类别。	类别的指定有误或已被删	请确认目标类别。
		除。	
GRN_BLLT_16003	未找到指定的公告。	公告的指定有误或已被删	请确认目标公告。
		除。	
GRN_BLLT_16004	未找到指定的回复。	回复的指定有误或已被删	请确认目标回复。
		除。	
GRN_BLLT_16005	未找到指定的草稿。	草稿指定有误或草稿已被	请确认目标草稿。
		删除。	
GRN_BLLT_16006	发布期间不正确。	公告开始日或结束日指定	请确认发布期间。
		了过去的时间或所指定的	
		开始日晚于结束日。	
GRN_BLLT_16007	未找到指定的类别。	类别的指定有误或已被删	请重新确认要移动到的上级
		除。	类别。
GRN_BLLT_16008	此公告已公开。	因已过公告开始日期所以	请确认公告及发布期间。
		已公开。	
GRN_BLLT_16009	无法删除此类别。	因指定的类别包含子类别	请在类别中没有子类别和公
		或公告,所以无法删除。	告的状态下删除。
GRN_BLLT_16010	无法删除此类别。	指定的类别是系统固有的	请确认类别的指定。
		类别。	
GRN_BLLT_16011	无法更改此公告。	试图更改已过发布期间的	请确认目标公告的发布期间。
		公告。	
GRN_BLLT_16012	未找到指定的附件。	附件指定有误或附件已被	请确认目标附件。
		删除。	
GRN_BLLT_16013	未找到指定的附件的履	附件的履历指定有误或由	请再确认附件的履历。
	历。	于版本管理功能的解除等	
		履历已被删除。	

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_BLLT_16014	要移动到的上级类别指	指定的上级类别与要移动	请确认要移动到的上级类别。
	定不正确。	的类别相同或存在于要移	
		动的类别之的下级。	
GRN_BLLT_16015	无法删除指定的回复。	回复只可由回复者删除。	请让回复者本人删除。
GRN_BLLT_16016	无法填写此回复。	没有回复的内容。	请输入回复内容。
GRN_BLLT_16017	无法添加此类别。	所设置的类别代码与已设	无法设置重复的类别代码。
		置的类代码重复。	请指定唯一的类别代码。
GRN_BLLT_16018	此公告无法查看。	试图查看未到发布期间的	请确认目标公告。
GRN_BLLI_16019	安全模式个止佛。	安全模式的指定有误或安全模式的指定有误或安全	请确认要为安全模式指定的
		生 候 式 的 反 直 中 使 用 」 息 め ラ な	1追。
CPN BUT 16020	运问权阻的沿署对免华	<u>小</u> 子付。	违确计运问权阻碍罢的对免
GRN_BLLI_10020	切内状	历内权限的以 <u>且</u> 利豕相足 右提	咱佣队仍问权限反重的对象。
GRN BLLT 16021	近 <u>1</u> 7-500 <u>值</u> 。 访问权限中设置了不明	访问权限的设置值有误	请确认访问权限的设置值
GINI_DEE1_10021	的何仅限于改量了不穷	切内仅 限的仪且但日 厌 。	府州队仍内仅限的议旦臣。
GRN BLLT 16022	类别代码不正确。	未指定类别代码或类别代	请确认类别代码。
••••• <u>-</u>	2000 1 (100 1 112 (910)	码指定有误。	
GRN_BLLT_16050	此公告无法查看。	当前登录的用户没有权限	请与系统管理员或应用程序
		查看此公告。	操作管理员联系。
GRN_BLLT_16051	此类别中无法填写公	当前登录的用户没有权限	请与系统管理员或应用程序
	生口。	在此类别中填写公告。	操作管理员联系。
GRN_BLLT_16052	此公告中无法写入回	当前登录的用户没有权限	请与系统管理员或应用程序
	复。	回复此类别的公告。	操作管理员联系。
GRN_BLLT_16053	访问权限设置失败。	未选择添加访问权限的对	请选择添加对象。
		象。	
GRN_BLLT_16054	无法添加操作管理权	没有选择添加操作管理权	请选择添加对象。
	限。	限的对象。	法与委任你和日子产田和产
GRN_BLLI_16055	尤法访问所指定的贝 	进行这坝操作必须有操作	请与系统管理员或应用程序
CDN DUT 10050	山。	官理仪限。 司	探作官理贝联系。
GRN_BLLI_10050	儿伝史以切问仪限。	CQ且切问仪限的用厂往 登录时于注剥本甘杏 看切	将 佣从切 问 仪 限 的 仅 <u>且</u> 内 谷。
		显示可无法利于共且有权 限。	
GRN BLIT 16057	无法更改管理权限。	无法夺取登录用户的管理	请确认管理权限的设置。
	MAZKELKK	权限。	
GRN BLLT 16058	无法删除公告。	要删除公告的最终更新日	请确认最终更新日的指定。
		的指定不正确。	
GRN_BLLT_16059	无法删除。	不允许删除。	请与系统管理员或应用程序
			操作管理员联系。
GRN_BLLT_16060	无法移动。	不允许移动。	请与系统管理员或应用程序
			操作管理员联系。
GRN_BLLT_16061	无法移动。	没有可移动到的类别。	请与系统管理员或应用程序
			操作管理员联系。
GRN_BLLT_16062	无法更改发布期间。	当前登录的用户没有权限	请与系统管理员或应用程序
			操作管理员联系。
GRN_BLLT_16063	尢法更改。	个允许更改。	请与系统管理员或应用程序 提供统理日联系
	北南来町丁丁四来町	ᆇᇚᇄᄮᇰᆂᇃᇓ	探作官埋页联系。 法
GRN_BLLI_16064	「「「「「「」」 「「」」 「」」 「」」 「」」 「」」 「」」 「」」 「	(·
	1	「「「」の「「」」で、「」	

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_BLLT_16065	无法指定更新通知设	在更新通知设置的 CSV	请设置以下的更新通知。
	置。	导入中, 第3项中必须指	• 0
		定规定的数字。	• 1
GRN_BLLT_16066	指定了不正确的设置项	无法使用***。	请设置以下的项目。
	目。		••••
			• user
			• group
			 dynamic_role
			• role
			 force_notify
GRN_BLLT_16070	不能对此公告填写回	未被允许对此公告填写回	请确认目标公告。
	复。	复。	

GRN_CBDN_*****: cybozu.net 的错误

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_CBDN_29001	无法使用 cybozu.net。	cybozu.net 已停用或不	请与系统管理员或应用程
		允许当前登录的用户使	序操作管理员联系。
		用。	
GRN_CBDN_29002	连接 cybozu.net 服务器	设置文件的指定有误或	请准确记录下所显示的错
	的链接不正确。	URL 已更改。	误信息,并咨询才望子官方
			合作伙伴或者经销商。

GRN_CBNT_*****: 文件管理的错误

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_CBNT_17001	无法使用文件管理。	文件管理已停用或不允	请与系统管理员或应用程序
		许当前登录的用户使用。	操作管理员联系。
GRN_CBNT_17002	未找到指定的文件夹。	文件夹指定有误或已被	请确认目标文件夹。
		删除。	
GRN_CBNT_17003	在文件夹不为空的情况	指定的文件夹下还有下	请在清空目标文件夹之后再
	下无法进行此操作。	级文件夹或文件。	重新执行。
GRN_CBNT_17004	未找到指定的文件。	文件的指定有误或已被	请确认目标文件。
		删除。	
GRN_CBNT_17005	未找到指定文件的履历。	文件履历的指定有误或	请确认目标文件履历。
		已被删除。	
GRN_CBNT_17006	要移动到的上级文件夹	所指定的上级文件夹与	请确认要移动到的上级文件
	的指定有误。	要移动的文件夹相同或	夹。
		已存在于要移动到的文	
		件夹的下层。	
GRN_CBNT_17007	访问权限设置失败。	设置访问权限时未选择	请任意选择一个用户/机构/
		对象。	角色。
GRN_CBNT_17008	指定的文件夹无法阅览。	当前登录的用户没有对	请与系统管理员或应用程序
		此文件夹的文件的访问	操作管理员联系。
		权限,因此没有权限查	
		看。	
GRN_CBNT_17009	无法添加文件到指定的	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程序
	文件夹中。	限向此文件夹中添加文	操作管理员联系。
		件。	

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_CBNT_17010	profile 数据更新失败。	无法向数据库中写入数	请与系统管理员联系。
		据。	如仍无法解决,请准确记录
			▶ // ● // ● // ● // ● // ● // ● // ● //
			四方主,百万百匹八百英百 经销商。
GRN_CBNT_17011	未找到指定的上级文件	文件夹指定有误或已被	请确认目标上级文件夹。
	夹。	删除。	
GRN_CBNT_17012	无法添加指定的文件夹。	所设置的文件夹代码与	无法设置重复的类别代码。
		已设置的文件夹代码重	请指定唯一的类别代码。
GRN CBNT 17013	未找到指定的文件	<i>又</i> 。 由于页面迁移会话消除。	
	不成却自足的又自。	临时文件已被删除。	H7X71 和主动和TF。
GRN_CBNT_17014	文件夹信息的 CSV 文件	CSV文件的格式不正确。	请修改所显示行编号的数
	的导入失败。		据。
GRN_CBNT_17015	文件夹代码不正确。	未指定文件夹代码或指	请确认文件夹代码。
	应入进 书了了边	定的文件夹代码不正确。	注办计画上应入棋书化户的
GRN_CBN1_17016	女主惧八个止佣。	女主惧式的指定有误以 安全描式的设置由庙田	Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ Γ
		了意外字符。	Ⅰ且。
GRN_CBNT_17017	访问权限的设置对象指	访问权限的设置对象指	请确认访问权限设置的对
	定了不明的值。	定有误。	象。
GRN_CBNT_17018	访问权限中设置了不明	访问权限的设置值有误。	请确认访问权限的设置值。
	的值。 工法运知提佐签理扣阻		法法权法制法
GRN_CBN1_17019	无法添加操作官理权限。	沒 针 远 择 添 加 探 作 旨 埋 权 限 的 对 象	頃远拌 称加刈家。
GRN CBNT 17020	无法访问所指定的页面。	进行这项操作必须有操	请与系统管理员或应用程序
		作管理权限。	操作管理员联系。
GRN_CBNT_17021	无法更改访问权限。	已设置访问权限的用户	请确认访问权限的设置内
		在登录时无法剥夺其查	容。
CON CONT 17022	于注重改管理权阻	看权限。 王辻本取登录田白的签	 违确计签理权阻的投罢
GRN_CDNT_17022	儿公丈以自埋仪限。	理权限。	时 ···时 ································
GRN_CBNT_17023	无法移动文件夹。	无法移动根文件夹。	请确认文件夹的指定。
GRN_CBNT_17024	删除失败。	无删除的权限。	请与系统管理员或应用程序
			操作管理员联系。
GRN_CBNT_17025	移动失败。	无移动的权限。	请与系统管理员或应用程序
GRN CRNT 17027	于注恢复指定的立件	对象文件已经超过玄弦	探作百理贝状杀。 日右在可恢复期间期也站叫
	儿伍因及旧足的又干。	允许文件可恢复的期间。	除的文件才能恢复。请确认
			可恢复期间。
GRN_CBNT_17029	无法指定更新通知设置。	在更新通知设置的 CSV	请设置以下的更新通知。
		导入中,第3项中必须指	• 0
	北京了五王茂弘八里西	正规定的数子。	• 1 注扒里NI下的语口
GKIN_CBINT_17030	1fi 走 1 个止 佛的 ប 直 坝 日-	元���田 。	IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII
			• group
			 dynamic_role
			• role

GRN_CB	VS_****:	网络整合服务的错误
---------------	----------	-----------

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_CBWS_27001	无法使用网络整合服务。	网络整合服务已停用或 不允许使用。	请与系统管理员或应用程 序操作管理员联系。
GRN_CBWS_27002	连接网络整合服务服务 器的 URL 不正确。	设置文件的指定有误或 URL 已更改。	请准确记录下所显示的错 误信息,并咨询才望子官方 合作伙伴或者经销商。
GRN_CBWS_27003	未提供所指定的服务。	指定的服务 ID 可能有误。	请与系统管理员或应用程 序操作管理员联系。
GRN_CBWS_27004	活动数据的更新失败。	无法进行活动数据的获 取或更新。	请与系统管理员或应用程 序操作管理员联系。
GRN_CBWS_27005	profile 数据更新失败。	无法向数据库中写入数据。	请与系统管理员联系。 如仍无法解决,请准确记录 下所显示的错误信息,并咨 询才望子官方合作伙伴或 者经销商。
GRN_CBWS_27006	活动数据的更新失败。	无法获取活动数据。	请与系统管理员或应用程 序操作管理员联系。
GRN_CBWS_27007	日期不正确。	因下列原因,无法进行设置。 •开始和结束的日期的数 据的组合不正确。	请确认是否为正确的日期。
GRN_CBWS_27008	无法使用此服务。	服务已停止或已过服务 许可证的有效期限。	请向系统管理员咨询。

GRN_CLLL_*****: 手机版的错误

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_CLLL_26000	原因不明的错误。	原因不明。	烦请您向才望子公司咨询。
GRN_CLLL_26001	安全模式不正确。	安全模式的指定有误或	请确认要为安全模式指定的
		安全模式的设置中使用	值。
		了意外字符。	
GRN_CLLL_26002	登录 URL 发送失败。	系统邮件账户无法使用。	请与系统管理员或应用程序
			操作管理员联系。
GRN_CLLL_26003	登录 URL 发送失败。	未设置手机邮件地址。	请确认手机版所使用账户的
			设置。
GRN_CLLL_26004	登录 URL 发送失败。	未设置登录 URL。	请与系统管理员或应用程序
			操作管理员联系。
GRN_CLLL_26005	未找到页面。	可能是访问 URL 有误。	请与系统管理员或应用程序
			操作管理员联系。
GRN_CLLL_26006	手机版的使用已暂停。	个人设置中已暂停手机	请确认手机版的停用设置。
		版的使用。	
GRN_CLLL_26007	无法添加用户。	超出了许可证所规定的	请购买新的许可证或更改使
		用户数。	用中的用户。
GRN_CLLL_26008	密码确认失败。	密码错误。	请在确认密码后重新执行。

GRN_CMMN_*****: 共通系统的错误

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_CMMN_00002	处理中断。	因未输入必填项目的值所	请在输入必填项目后,
		以无法完成处理。	再重新处理。

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_CMMN_00003	无法使用应用程序。	试图要访问的应用程序已	请与系统管理员或应用
		停用或不允许当前登录的	程序操作管理员联系。
	工法使用应用租应	用尸使用。 应用租 <u>京</u> 司信用式 不 会次	法上系依签理日式应用
GRIN_CIMIMIN_00004	无法使用应用性户。	应用程序已停用或不允许 当前登录的用户使用。	谓与系统官理贝以应用 程序操作管理员联系。
GRN_CMMN_00005	无法执行处理。	无执行系统管理的权限。	请与系统管理员或应用
			程序操作管理员联系。
GRN_CMMN_00007	应用程序文件的导入失	应用程序文件不存在。	烦请您向才望子公司咨
	败。		询。
	应用租运立研始导入生	不正确的应用积度文研	质洼你白才闻了八司次
GRIN_CIVIIVIIN_00006	应用程序又件的寻八天	个正确的应用在户又件。	灰雨©四7 至丁公司台 询
	7. ~ 0		NH) O
GRN_CMMN_00009	应用程序的卸载失败。	可能是无法卸载的应用程	请确认是否为可卸载的
		序。	应用程序或是否处于可
			卸载的状态。
			如仍无法解决,请准确
			记求下別並示的错误信 自 并次拘才胡子宣告
			心, <u>所自调分至</u> 了自分 合作伙伴或者经销商。
GRN_CMMN_00010	日期不正确。	因下列原因,无法进行设	请确认是否为正确的日
		置。	期。
		•开始和结束的日期的数	
		据的组合不正确。	
GRN_CMMN_00011	文件导出失败。	指定导出到文件的数据有	请确认目标数据。
GRN CMMN 00012	CSV 立供导 λ 生附	厌。 CSV 立供的权式不正确	请修改所显示行编号的
		667 又目前祖式小正确。	请 [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] []
GRN_CMMN_00019	未找到指定的 Web 邮件。	Web 邮件已被删除。	请更改邮件地址所链接
			的应用程序,或与系统
			管理员联系。
GRN_CMMN_00020	CSV 文件的导出失败。	无选择导出语言。 去找到华宫的 COV 立供	请确认要导出的语言。 违工确长空立件
GRN_CMMN_00115	CSV 又件守八大败。 未找到指定的文件	本找到指定的 USV 又针。	<u></u>
	不认为自己的又自。	关门的指定自读或 L	市州区口尔入日。
GRN_CMMN_00116	登记文件失败。	无法正确登记文件的数	请重新进行文件的登
		据。	记。
GRN_CMMN_00117	无法登记指定的文件。	指定了非图片文件的文	请登记 gif 或 jpeg 格式
	了社委与批合也目如		的图片。
GRN_CMMN_00118	尤法登记指定的属性。	超过 J 属性*** 的 可 登 求 子 符 数 范 围。	请减少子符数后冉里新 登记。
GRN CMMN 00119	未找到指定的类型。	类型指定有误或已被删	请确认目标类型。
		除。	
GRN_CMMN_00120	未找到指定的项目。	项目的指定有误或已被删	请确认目标项目。
		除。	
GRN_CMMN_00151	项目代码重复。	因项目代码***与其他项目	无法设置重复的项目代 四
		以 直相问 <u></u> 川以个能使用。	¹
			码。
GRN_CMMN_00152	密码设置失败。	密码被系统管理设置限定	请设置 n 文字以上的密
_		为n文字以上。	码。

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_CMMN_00153	密码限制设置失败。	使用空密码登录已被禁	密码的字符数请设置为
		止,但密码的字符数却被	比0大的值。
	국 > L 페네즈 (파 스	设置为 0。	
GRN_CMMN_00154	大法删除用尸。	Administrator 无法删除。	请确认目标用户。
GRN_CMMN_00155	坝目代码个止确。	项目代码***甲使用了不止 确的字符。	请使用半角英又、数字 /_ (下划线)。
GRN_CMMN_00157	无法执行处理。	无法同时进行多个用户信	执行中的的删除处理结
		息的删除处理。 	束后,在冉重新执行处 理。
GRN_CMMN_00158	密码限制设置失败。	使用的字符被限制但密码	密码的字符数请重新进
		字符数却设置为了 0 字符	行设置为可以输入的字
	<i>中方</i> 211 田 小 园。	数。	谷数的值。 (注意)) *********
GRN_CMMN_00159	密码 设直 大 败。	个满足所设直的密码限	「「「「新八俩足以卜条件的」
		ە (ئ ىل ا	古中)。 ***
			• 包含半角英文
			•包含半角英文(A-Z)
			•包含半角英文(a-z)
			 包含阿拉伯数(0-9) - 句会時班空第()
			•也召行妹子付(~!@ #\$%^&*() +-={}
			" ♥ / 0 ∝ () <u>-</u> ! = () []¥:";'<>?,./)
			• 不包含登录名称或姓
			名
GRN_CMMN_00170	- 尤法选择文件。 	指定的文件 ID 不止确。	请确认目标文件的文件 ID。
GRN_CMMN_00171	无法搜索到文件。	指定的用户 ID 不正确。	请确认用户 ID。
GRN_CMMN_00172	无法选择文件。	未找到指定的文件。	请确认目标文件。
GRN_CMMN_00173	未找到已指定的我的组。	我的组指定有误或已被删 除。	请确认目标的我的组。
GRN_CMMN_00174	操作管理权限设置失败。	未选择作为操作管理权限	请任意选择一个用户/
CPN CMMN 00175		对家的用户/机构/用巴。	机构/用巴。
	相足」 不正确的採作自理 权限。	用户7机构/用色指定有误 或已被删除。	机构/角色。
GRN_CMMN_00179	无法执行处理。	指定的用户未被删除。	无法指定未删除的用
			户。
			请在删除用户后,再重
			新进行处理。
GRN_CMMN_00180	大法操作。 	指定的用尸已停用。 用户相更但有的立件十小	请与系统管理员联系。 法收相更但在的立他士
GRIN_CIMIMIN_00201	无法保住义件。	用户您要保存的又什人小 超过限制值 n	有符想安保仔的又件入 小按制在限制值以内或
		因为可保存的文件大小被	联系系统管理员或应用
		限制为 n, 所以此文件无法	程序操作管理员。
		保存。	
GRN_CMMN_00202	无法操作文件。	指定的文件正在被其他操 作,已被锁定。	请确认当前文件的状 态。
GRN_CMMN_00203	登记文件失败。	未指定文件。	请确定目标文件后再重
			新进行登记。
GRN_CMMN_00204	无法添加 MIME 类型。	指定的扩展名已被其他	请更改已设置完毕的
		MIME 类型设置。	MIME 类型。

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_CMMN_00205	MIME 类型添加失败。	未设置扩展名这一必填项 目。	请设置扩展名。
GRN_CMMN_00206	MIME 类型添加失败。	未设置 MIME 类型这一必 填项目。	请设置 MIME 类型。
GRN_CMMN_00207	未找到指定的 MIME 类型。	MIME 类型可能已被删除。	请确认是否存在目标 MIME 类型。
GRN_CMMN_00301	无法使用通知服务。	通知服务已停用或不允许 当前用户使用。	请与系统管理员或应用 程序操作管理员联系。
GRN_CMMN_00302	无法保存通知数据。	当前登录的用户没有权限 保存通知数据。	请与系统管理员或应用 程序操作管理员联系。
GRN_CMMN_00303	指定的已确认的通知数据 无法保存。	当前登录的用户没有权限 保存已确认通知数据。	请与系统管理员或应用 程序操作管理员联系。
GRN_CMMN_00304	指定的通知数据无法删 除。	当前登录的用户没有权限 删除此通知数据。	请与系统管理员或应用 程序操作管理员联系。
GRN_CMMN_00305	无法删除确认完毕的通知数据。	当前登录的用户没有权限从数据库中删除数据。	请与系统管理员联系。 如仍无法解决,请准确 记录下所显示的错误信 息,并咨询才望子官方 合作伙伴或者经销商。
GRN_CMMN_00306	profile 数据的获取失败。	当前登录的用户没有权限 从数据库中导入数据。	请与系统管理员联系。 如仍无法解决,请准确 记录下所显示的错误信 息,并咨询才望子官方 合作伙伴或者经销商。
GRN_CMMN_00307	profile 数据更新失败。	无法向数据库中写入数据。	请与系统管理员联系。 如仍无法解决,请准确 记录下所显示的错误信 息,并咨询才望子官方 合作伙伴或者经销商。
GRN_CMMN_00308	无法设置保存期间。	想要设置的保存期间已超 过许可期限。	请在系统允许的范围内 设置期间。
GRN_CMMN_00350	外部通知代码更改失败。	外部通知代码不正确。	请务必将外部通知代码 指定为1个字符以上的 字符串。
GRN_CMMN_00352	无法更改外部通知代码。	指定了已存在的外部通知 代码。	无法设置重复的外部代 码。 请指定唯一的外部代 码。
GRN_CMMN_01900	请求导入中断。	服务器不能理解的不正确 请求。	烦请您向才望子公司咨 询。
GRN_CMMN_02001	无法打开系统管理逻辑目录。	未能打开目录***。	请确认是否选择了目标 目录,以及有无此目录 的访问权限。
GRN_CMMN_02002	无法选择应用程序。指定 的应用程序 ID 不正确。	应用程序指定有误或已被 删除。	请确认目标应用程序。
GRN_CMMN_02003	无法选择机构。指定的机 构 ID 不正确。	机构的指定有误或已被删 除。	请确认目标机构。
GRN_CMMN_02004	无法选择角色。指定的角 色 ID 不正确。	角色的指定有误或已被删 除。	请确认目标角色。
GRN_CMMN_02005	无法选择用户。指定的用 户 ID 不正确。	用户的指定有误或已被删 除。	请确认目标用户。
GRN_CMMN_02006	无法选择用户。	用户指定有误。	请确认目标用户。

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_CMMN_02007	无法检测到形式数据。	因输入的数据不正确等原	请返回前一页面,重新
		因,无法进行此操作。	进行操作。
GRN_CMMN_02008	未找到指定的管理员用	基本系统的管理员用户可	请确认目标管理员用
	户。	能已被删除。	户,并再次进行设置。
GRN_CMMN_02009	未找到指定的管理员机	基本系统的管理员机构可	请确认目标管理员机
	科。	能已做删除。 其 士 系统的签理日先在可	利,开再次进行设置。 法
GRN_CMMN_02010	木找到指正的官埋贝用	基本系统的官理贝用巴可	请 佣认日标官埋贝用
GRN CMMN 02011	已。 未找到指定的管理员用	18日秋期际。	E,并再认近11以且。 请确认日标签理员用
	户.	能已被删除.	肩端队日你官埕贝用 户, 并再次进行设置。
GRN CMMN 02012	未找到指定的管理员机	应用程序的管理员机构可	请确认目标管理员机
	构。	能已被删除。	构,并再次进行设置。
GRN_CMMN_02013	未找到指定的管理员角	应用程序的管理员角色可	请确认目标管理员角
	色。	能已被删除。	色,并再次进行设置。
GRN_CMMN_02014	未找到指定的用户。	用户可能已被删除。	请确认目标用户,并再
			次进行设置。
GRN_CMMN_02015	未找到指定的机构。	机构可能已被删除。	请确认目标机构,并再
			次进行设置。
GRN_CMMN_02016	未找到指定的角色。	角色可能已被删除。	请确认目标角色,开冉 波进
CPN CMMN 02017	手注识罢时间段		(八进1) 反直。
GRIN_CIVIIVIIN_02017	儿伝以且时内权。	选择1 II 年以上的时间 段	间符时间段的项目以直 在 10 个以齿
GRN CMMN 02101	无法打开个人设置逻辑目		请确认是否选择了目标
	录。		目录,以及有无此目录
			的访问权限。
GRN_CMMN_02102	无法选择我的组。指定的	我的组指定有误或已被删	请确认目标的我的组。
	我的组 ID 不正确。	除。	
GRN_CMMN_02103	未找到指定我的组。	我的组指定有误或已被删	请确认目标的我的组。
	工法无拘的担心的	除。	
GRN_CMMN_02104	无法添加/编辑我的组。	在木物八衣的组名称这一 	请 佣认我的组名称的制 λ 由 ∞
		进行我的组的添加或更	八四日。
		改。	
GRN_CMMN_02105	无法更改指定的用户信	指定的用户ID不正确。	请确认目标用户的用户
	息。		ID。
GRN_CMMN_02201	帮助的操作失败。	帮助的 URL 指定有误或尚	请先关闭帮助, 然后从
		未指定。	页面上的链接重新打开
			帮助。
GRN_CMMN_02202	帮助的操作失败。	帮助的选坝卞指定有误或	请无天团帮助,然后从 五五上的结接重新打工
		间不怕止。	贝田上的斑按里利17 邦助
GRN CMMN 02203	帮助的操作失败。	帮助的类别指定有误或尚	请先关闭帮助, 然后从
		未指定。	页面上的链接重新打开
			帮助。
GRN_CMMN_02301	日历的操作失败。	指定了已存在的日历名	无法设置重复的日历名
		称。	称。
			请指定唯一的日历名
			称。
GRN_CMMN_02302	木戎到指定的日历。 	日力指定有误或已被删 除。	请 備 认 目 标 日 力 。

GRN_CMMN_02303 活动登记失败。 指定的日期已有活动存 在。 请更改填写内容,或先 删除原有活动再进行填 写。 GRN_CMMN_02304 未找到活动。 活动指定有误或以被删 除。 请确认目标活动。 GRN_CMMN_02305 活动登记失败。 未指定任何活动内容。 请设置活动内容。
在。 删除原有活动再进行填写。 GRN_CMMN_02304 未找到活动。 活动指定有误或以被删除。 请确认目标活动。 GRN_CMMN_02305 活动登记失败。 未指定任何活动内容。 请设置活动内容。
GRN_CMMN_02304 未找到活动。 活动指定有误或以被删 除。 请确认目标活动。 GRN_CMMN_02305 活动登记失败。 未指定任何活动内容。 请设置活动内容。
GRN_CMMIN_02304 未找到活动。 活动指定有误或以被删 除。 请确认目标活动。 GRN_CMMN_02305 活动登记失败。 未指定任何活动内容。 请设置活动内容。
GRN_CMMN_02305 活动登记失败。 未指定任何活动内容。 请设置活动内容。 OPN_OMMN_02305 活动登记失败。 未指定任何活动内容。 请设置活动内容。
GRN_CMMN_02306 日历信息的 CSV 义件守 CSV 义件的格式不止确。 请修改相应行编亏的数
入失败。
GRN_CMMN_02307 日历的操作失败。 日历名称指定有误或已被 请确认日历名称的输入 则险
GRN CMMN 02308 无法添加活动。 活动类型的值不正确。 请确认目标活动类型。
GRN_CMMN_02309 活动设置失败。 活动内容的字数超出 n。 请在减少活动内容的字
数后再次进行设置。
GRN_CMMN_02310 无法设置指定的日历代 指定了已存在的日历代 无法设置重复的日历代
。
GRN_CMMNL02401 代理服务器设置生败 代理服务器复称不正确 清确认代理服务器复
你们在这些人的问题,我们就是一个人的问题,我们就是一个人的问题,我们就是一个人的问题,我们就是一个人的问题。 你们就是一个人的问题,我们就是一个人的问题,我们就是一个人的问题。
GRN_CMMN_02402 代理服务器设置失败。 代理服务器端口号不正 请确认代理服务器端口
确。
GRN_CMMN_02403 代理服务器设置失败。 例外地址的格式不正确。 请确认例外地址的格
式,开冉次进行设置。 五连续绘入 IP 地址时
在建续搁八F 地址的, 请使用"·(分号)"讲
行分隔。
GRN_CMMN_02404 系统邮件账户设置失败。 发送邮件服务器名称 请确认发送邮件服务器
(SMTP)不正确。 名称 (SMTP), 并再次
GRN_CMMN_02405 系统邮件账户设直矢败。 友达邮件服务器辆口亏个
GRN_CMMN_02406 系统邮件账户设置失败。 用于发送的账户名称不正 请确认用于发送的账户
确。
GRN_CMMN_02407 系统邮件账户设置失败。 接收邮件服务器名称不正 请确认接收邮件服务器
确。 名称,并冉次进行设置。
GRN_CMMMN_02408 系统邮件账户反直大败。 接收邮件服务益场口亏不
GRN_CMMN_02409 系统邮件账户设置失败。 用于接收的账户名称 请确认用于接收的账户
(POP3 账户)不正确。 名称 (POP3 账户),
并再次进行设置。
GRN_CMMN_02410 与友送邮件服务器连接失 米目邮件服务器的应答: 请在系统邮件账户设置
、 一 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、
送邮件服务器端口号是
否正确。
GRN_CMMN_02411 与接收邮件服务器连接失 来自邮件服务器的应答: 请在系统邮件账户设置
A A M (SMIP) 及接
了一下一个小学生。 一个小学生。 一个小学

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_CMMN_02500	无法打开许可证管理逻辑	未能打开目录***。	请确认是否选择了目标
	目录。		目录,以及有无此目录
			的访问权限。
GRN_CMMN_02601	指定的菜单不存在。	菜单指定有误或已被删	请确认目标菜单。
		除。	
GRN_CMMN_02602	指定的图标不存在。	图标指定有误或已被删	请确认目标图标。
		除。	
GRN_CMMN_02702	未找到指定的文件。	对话无效。已删除临时文	请从头开始操作。
		件。	

GRN_LINK_*****: 书签的错误

错误信息	原因	对策
链接 ID 不正确。	链接指定有误或已被删	请确认目标链接。
	除。	
未输入必填项目。	在未输入链接的必填项	请在输入链接的必填项目
	目的情况下,试图进行添	后,再进行添加或更改。
	加或更改。	
未找到指定的链接。	链接指定有误或已被删	请确认目标链接。
	除。	
未找到指定的链接列表。	尚未创建任何链接,或所	请确认目标链接列表。
	有链接都已被删除。	
要添加的数据种类个止	要添加的数据种类指定	请确认要添加的数据的种
仰用 o	J 链接与分隔线以外的 抽米	尖。
米団 ID 不正确	(竹关。) 米別的指定方提式可述	- 违确计日标米则
大 川口 个正佣。	天劢的11足有庆以匚伮	· 明···明 ··八 日 你 天 力 。
未输入心值项目		
不而八五条次日。	且的情况下,试图进行添	后,再进行添加或更改。
	加或更改。	
未找到指定的类别。	类别指定有误或类别已	请确认目标类别。
	被删除。	
未找到指定的类别列表。	尚未创建任何类别,或所	请确认目标类别列表。
	有类别都已被删除。	
无法设置指定的类别代	指定了已存在的类别代	无法设置重复的类别代码。
码。	码。	请指定唯一的类别代码。
无法移动类别。	无法移动根类别。	请确认类别的指定。
无法删除类别。	无法删除根类别。	请确认类别的指定。
无法更改类别。	无法更改根类别。	请确认类别的指定。
访问权限 ID 不正确。	访问权限的指定有误或	请确认目标访问权限。
	已被删除。	
访问权限的对象 ID 不正	访问权限的对象指定有	请确认目标访问权限的对
佛。	误或已被删除。	
安全模式不止确。	安全模式的指定有误或	请确认要为安全模式指定的
	安全模式的设置甲使用	值。
土北初北宁的法词扣四	」 息夘 子 付。 法 词 权 阳 的 比 宁 左 识 武	法确计日长法词扣阻
个我却相走的切凹仪限。	— 切凹仪限的指定有厌以 已被删除	哨 1η/11/11/11/11/11/11/11/11/11/11/11/11/1
未找到指定的访问权阻	山秋柳陈。	· 请确认日标访问权限列表
小戏到10足的切内仪帐 列表	而不的建口門仍門仅限, 武所右访问权限都已被	· 同时的口口你的的代码我能少时我。
/4/20	删除。	
	错误信息 链接ID不正确。 未输入必填项目。 未找到指定的链接。 未找到指定的链接列表。 要添加的数据种类不正确。 梁別ID不正确。 类别ID不正确。 未找到指定的类别表。 未找到指定的类别。 未找到指定的类别。 无法设置指定的类别代码。 无法取阶类别。 无法那除类别。 无法更改类别。 访问权限的对象ID不正确。 安全模式不正确。 未找到指定的访问权限。 未找到指定的访问权限。 未找到指定的访问权限。 未找到指定的访问权限。 方问和限的对象ID不正确。 方问和限的对象ID不正确。 方问和限的对象ID不正确。 方问和限的对象ID不正确。 方问和限的对象ID不正确。 未找到指定的访问权限。 未找到指定的访问权限 月未找到指定的访问权限 月表。	错误ID 不正确。原因链接 ID 不正确。链接指定有误或已被删 除。末输入必填项目。在未输入链接的必填项 目的情况下,试图进行添 加或更改。末找到指定的链接。链接指定有误或已被删 除。末找到指定的链接列表。链接指定有误或已被删 除。末找到指定的链接列表。一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_LINK_12405	用户 ID 不正确。	用户的指定有误或已被 删除。	请确认目标用户。
GRN_LINK_12406	机构 ID 不正确。	机构的指定有误或已被 删除。	请确认目标机构。
GRN_LINK_12407	角色ID不正确。	角色的指定有误或已被 删除。	请确认目标角色。
GRN_LINK_12408	无法访问指定的设置页 面。	当前登录的用户没有权 限访问此功能。	请与系统管理员或应用程序 操作管理员联系。
GRN_LINK_12409	无法更改访问权限。	已设置访问权限的用户 在登录时无法剥夺其查 看权限。	请确认访问权限的设置内 容。
GRN_LINK_12410	访问权限的 CSV 文件导入失败。	CSV 文件的格式不正确。	请修改所显示行编号的数 据。
GRN_LINK_12600	无法设置操作管理权限。	作为操作管理权限对象 的用户/机构/角色指定有 误或已被删除。	请确认目标用户/机构/角色。
GRN_LINK_12601	无法设置操作管理权限。	作为操作管理权限对象 的用户/机构/角色指定有 误或已被删除。	请确认目标用户/机构/角色。
GRN_LINK_12602	未找到操作管理权限。	操作管理权限指定有误 或已被删除。	请确认目标操作管理权限。
GRN_LINK_12603	未找到指定的操作管理 权限列表。	尚未创建任何操作管理 权限,或所有的操作管理 权限都已被删除。	请确认目标操作管理权限列 表。
GRN_LINK_12604	用户 ID 不正确。	用户的指定有误或已被 删除。	请确认目标用户。
GRN_LINK_12605	机构 ID 不正确。	机构的指定有误或已被 删除。	请确认目标机构。
GRN_LINK_12606	角色 ID 不正确。	角色的指定有误或已被 删除。	请确认目标角色。
GRN_LINK_12607	操作管理权限受限。	当前登录的用户没有权 限对此功能进行操作管 理。	请与系统管理员联系。

GRN_MAIL_*****: 邮件的错误

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_MAIL_24001	无法使用 E-mail。	E-mail 已停用或不允许	请与系统管理员或应用程序
		当前登录的用户使用。	操作管理员联系。
GRN_MAIL_24002	无法收发邮件。	E-mail 已停用或不允许	请与系统管理员或应用程序
		当前登录的用户使用。	操作管理员联系。
GRN_MAIL_24003	无法使用指定的邮件账	目前此账户处于停用状	请与系统管理员或应用程序
	户。	态。	操作管理员联系。
GRN_MAIL_24004	指定了不正确的参数。	URL 的参数指定有误或	请确认目标项目。
		指定参数的数据已被删	
		除。	
GRN_MAIL_24021	设置数据更新失败。	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程序
		限更新设置数据。	操作管理员联系。
GRN_MAIL_24022	无法添加指定的邮件服	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程序
	务器数据。	限添加此邮件服务器数	操作管理员联系。
		据。	

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_MAIL_24023	无法更新指定的邮件服	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程序
	务器数据。	限对此邮件服务器数据	操作管理员联系。
		进行更新。	
GRN_MAIL_24024	未找到指定的邮件服务 器数据。	邮件服务器指定有误或 已被删除。	请确认指定的邮件服务器。
GRN_MAIL_24025	无法设置指定的邮件服	指定了已存在的邮件服	无法设置重复的邮件服务器
	务器代码。	务器代码。	代码。
			请指定唯一的邮件服务器代 77
GEN MAIL 24026	邮件 肥久哭的 CSV 文件		
	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	●●● 又目前111111111111111111111	旧
GRN_MAIL_24027	邮件服务器的 CSV 文件	未指定***。	***的值为空的状态下无法导
_	导入失败。		入。请确认输入的内容。
GRN_MAIL_24028	邮件服务器的 CSV 文件	***的值不正确。	请修改相应行的数据。
	导入失败。		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
GRN_MAIL_24029	无法设置指定的邮件服	未指定邮件服务器代码。	请确认邮件服务器的输入内
	务		谷。
	名器粉据。	国际加邮件服务器数据。	Ⅰ月 万 55日450500000000000000000000000000000000
GRN_MAIL_24052	无法更改指定的邮件服	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程序
	务器数据。	限更改邮件服务器数据。	操作管理员联系。
GRN_MAIL_24053	无法删除指定的邮件服	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程序
	务器数据。	限删除邮件服务器数据。	操作管理员联系。
GRN_MAIL_24061	文件夹订阅设置失败。	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程序
		限订阅文件夹。	操作管理员联系。
GRN_MAIL_24062	大法添加分类设置。	当前登录的用户没有权四法加公米条件设置	请与系统管埋员 <u>或</u> 应用程序 場
GRN MAIL 24063		一 限 你 加 刀 天 尔 田 反 旦 。	探行自理贝状示。 语与系统管理品或应用程序
0	置。	限删除此分类条件设置。	操作管理员联系。
GRN_MAIL_24064	未找到指定的分类设置。	分类设置指定有误或已	请确认指定的分类设置数
		被删除。	据。
GRN_MAIL_24065	添加分类条件设置。	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程序
	マンエンテキュケタンルの日	限添加分类条件设置。	操作管理员联系。
GRN_MAIL_24071	尤法添加签名设直。	当前登录的用户没有权 四运加效夕语署	请与系统管埋页 <u>以</u> 应用程序 場 <i>化</i> 等 理 昌 联 玄
GRN MAIL 24072		1000/11/2010/12/2010/12/2010/12/2010/12/2010/12/2010/12/2010/2000/2010/2000/2	採TF目程贝叭示。 语与系统管理品或应用程序
0111_100112_21012		限删除此签名设置。	操作管理员联系。
GRN_MAIL_24073	未找到指定的签名。	签名指定有误或已被删	请确认目标签名。
		除。	
GRN_MAIL_24101	无法添加账户数据。	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程序
	アはまず北京的限立教	限添加账户数据。	操作管理员联系。
GRN_MAIL_24102	尤法史新指定的账尸级 坦	当 制	请与系统官埋贝 <u>以</u> 四用柱户
GRN MAIL 24103	<u>近。</u> 无法删除指定的邮件账	当前啓录的用户没有权	(茶1)日建贝叭示。 请与系统管理员或应用程序
0	户。	限删除此账户数据。	操作管理员联系。
GRN_MAIL_24104	未找到指定的账户。	账户指定有误或已被删	请与系统管理员或应用程序
		除。	操作管理员联系。
GRN_MAIL_24105	无法设置指定的用户账	指定了已存在的用户账	无法设置重复的用户账户代
	户代码。	户代码。	码。
			请指定唯一的用尸账尸代
			14号。

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_MAIL_24106	账户数据的 CSV 文件导 入失败。	CSV 文件的格式不正确。	请修改相应行的数据。
GRN_MAIL_24107	账户数据的 CSV 文件导入失败。	未指定***。	***的值为空的状态下无法导入。请确认输入的内容。
GRN_MAIL_24108	账户数据的 CSV 文件导 入失败。	***的值不正确。	请修改相应行的数据。
GRN_MAIL_24109	无法设置指定的用户账 户代码。	未指定用户账户代码。	请确认用户账户代码的输入 内容。
GRN_MAIL_24110	账户数据的 CSV 文件导 入失败。	无法更改已有的账户代 码的登录名称,接收/发送 邮件账户名称。	请修改相应行的数据。
GRN_MAIL_24111	无法添加此账户数据。	当前登录的用户没有权 限添加此账户数据。	请与系统管理员或应用程序 操作管理员联系。
GRN_MAIL_24112	无法更改指定的账户数 据。	当前登录的用户没有权 限更改此账户数据。	请与系统管理员或应用程序 操作管理员联系。
GRN_MAIL_24113	无法删除指定的邮件账 户。	当前登录的用户没有权 限删除此账户数据。	请与系统管理员或应用程序 操作管理员联系。
GRN_MAIL_24114	未找到邮件地址。	指定的邮件账户中未设 置邮件地址。	请与系统管理员或应用程序 操作管理员联系。
GRN_MAIL_24121	无法添加文件夹数据。	当前登录的用户没有权 限添加文件夹数据。	请与系统管理员或应用程序 操作管理员联系。
GRN_MAIL_24122	无法删除指定的文件夹 数据。	当前登录的用户没有权 限删除此文件夹数据。	请与系统管理员或应用程序 操作管理员联系。
GRN_MAIL_24123	无法删除指定的文件夹。	指定了用于"Garoon"标 准功能的无法删除的文 件夹。	请确认目标文件夹。
GRN_MAIL_24124	未找到指定的文件夹。	文件夹指定有误或已被 删除。	请确认目标文件夹。
GRN_MAIL_24125	未找到指定的文件夹。	上级文件夹指定有误或 已被删除。	请确认目标上级文件夹。
GRN_MAIL_24126	无法移动指定的文件夹。	指定了用于"Garoon"标 准功能的无法移动的文 件夹。	请确认目标文件夹。
GRN_MAIL_24127	无法添加文件夹。	要创建的文件夹的层数 超出最大值。	可以创建的文件夹最多为 20 层。请确认要创建的目标 文件夹。
GRN_MAIL_24128	文件夹移动失败。	移动目标文件夹层数超 出最大值。	可以创建的文件夹最多为 20 层。请确认移动目标文件 夹。
GRN_MAIL_24129	文件夹移动失败。	移动目标文件夹指定有 误或已被删除。	请确认移动目标文件夹。
GRN_MAIL_24130	文件夹移动失败。	移动目标文件夹存在于 要移动的文件夹以下的 层。	移动目标无法指定为要移动 的文件夹以下的层。 请确认指定的文件夹。
GRN_MAIL_24131	无法使用收发记录功能。	当前登录的用户没有权 限使用收发记录功能。	请与系统管理员或应用程序 操作管理员联系。
GRN_MAIL_24132	未找到收发记录数据。	收发记录数据指定有误 或已被删除。	请确认目标收发记录数据。
GRN_MAIL_24151	与发送邮件服务器连接 失败。	来自邮件服务器的应 答: ******	请与系统管理员或应用程序 操作管理员联系。

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_MAIL_24152	邮件发送失败。	试图发送的邮件中未包	请重新登录"Garoon",并
	土体)以持西口	含有发件人的信息。	重新进行发送邮件。
GRN_MAIL_24153	木制八公埧坝日。	在木າ和八收件入的情况 下,试图进行邮件的发	请佣认收件入/抄达/暗抄达 的设署
		送。	1100日。
GRN_MAIL_24154	对象的生成失败。	可能是服务器的内存不	请与系统管理员联系。
		足。	
GRN_MAIL_24155	邮件发送失败。	试图发送的邮件大小超	请与系统管理员或应用程序
		过限制值 n 。 由于可发送的邮件大小	探作官埋页联系。
		限制设置为 n. 无法进行	
		发送。	
GRN_MAIL_24171	邮件发送失败。	来自邮件服务器的应	请与系统管理员或应用程序
		答: *****	操作管理员联系。
GRN_MAIL_24201	与接收邮件服务器连接	来自邮件服务器的应	请与系统管理员或应用程序
GRN MAIL 24203	大败。	合: 来白邮件服条哭的应	探作官理贝状尔。 语与系统管理员或应田程序
	邮件数据列表失败。	答: *****	操作管理员联系。
GRN_MAIL_24204	接收邮件服务器的邮件	来自邮件服务器的应	请与系统管理员或应用程序
	数据删除失败。	答: *****	操作管理员联系。
GRN_MAIL_24251	无法添加邮件数据。	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程序
	王法则除长宁的邮件粉	限添加邮件数据。 	操作官埋页联系。 法上系统管理日式应用积度
GRN_MAIL_24252	九伝咖际14正的邮件数 据_	日前豆水的用户仅有权 限删除此邮件数据。	间·马尔尔官理贝以应用柱户 操作管理员联系。
GRN_MAIL_24253	未找到指定的邮件。	邮件指定有误或已被删	请确认目标邮件。
		除。	
GRN_MAIL_24254	无法查看指定的邮件。	当前登录的用户没有权	只有账户与登录信息一致的
		限查看此邮件。	用户才能查看邮件数据。
GRN MAIL 24271	于注添加附件数据	当前登录的田户没有权	无法宣有共他用尸的邮件。 请与系统管理员或应用程序
		限添加附件数据。	操作管理员联系。
GRN_MAIL_24272	无法删除指定的附件数	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程序
	据。	限没有权限删除附件数	操作管理员联系。
		据。	
GRN_MAIL_24273	本找到指定的附件。	附件指定有误以附件C 被删除。	「 何朔 以 日 你 附什。
GRN_MAIL_24274	无法删除指定的邮件及	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程序
	邮件源文件。	限删除此邮件的数据。。	操作管理员联系。
GRN_MAIL_24275	邮件收发失败。	用户试图保存的邮件大	请删除不需要的邮件,以使
		小超过限制值 n。	保存邮件的总大小减少到限
		田丁 · · · 保仔 · · 即 · · · · · · · · · · · · · · · ·	制阻以下。
		则无法进行保存。	
GRN_MAIL_24301	无法导入文件的内容。	文件***导入失败。	请确认文件的访问权限。
GRN_MAIL_24302	无法将数据写入文件。	文件***写入失败。	请确认文件的访问权限。
GRN_MAIL_24303	未找到指定的文件。	文件的指定有误或已被 删除。	请确认目标文件。
GRN_MAIL_24304	邮件数据导入失败。	可能邮件数据的文件格	请确认文件的格式与内容。
		式不正确或为空。	
GRN_MAIL_24407	***中指定了不正确的值。	无法使用***。	请确认已指定设置对象的内
			一谷。
错误编号	错误信息	原因	对策
----------------	------------	-------------	---------------
GRN_MAIL_24408	时间不正确。	因下列原因,无法进行设	请确认开始时间/结束时间
		置。	是否正确。
		• 时间颠倒	
		•开始和结束的日期的数	
		据的组合不正确。	
GRN_MAIL_24409	不正确的操作。	指定的值不是有效值。	请重新设置可输入的值。
GRN_MAIL_24410	不能设置所指定的邮件	指定了和已存在的邮件	不能指定重复的邮件账户。
	账户。	账户相同的邮件服务器	请指定其他邮件服务器, 或
		和账户。	者不同的邮件账户。

GRN_MEMO_*****: 备注的错误

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_MEMO_18000	原因不明的错误。	(无)	烦请您向才望子公司咨询。
GRN_MEMO_18001	未找到指定的文件夹。	文件夹指定有误或已被	请确认目标文件夹。
		删除。	
GRN_MEMO_18002	未找到指定的上级文件	上级文件夹指定有误或	请确认目标上级文件夹。
	夹。	已被删除。	
GRN_MEMO_18003	数据指定不正确。	数据指定有误或已被删	请确认目标数据。
		除。	
GRN_MEMO_18004	未找到指定的备忘。	备忘指定有误或已被删	请确认目标备忘。
		除。	
GRN_MEMO_18005	未找到指定的文件。	文件的指定有误或已被	请确认目标文件。
		删除。	
GRN_MEMO_18006	未找到指定的附件。	附件指定有误或附件已	请确认目标附件。
		被删除。	
GRN_MEMO_18007	还原文件的版本指定不	指定的版本不存在。	请确认目标版本。
	正确。		
GRN_MEMO_18008	无法保存文件。	超出可保存总文件大小	请在删除其他文件后再添
		限制,无法保存。	加。
GRN_MEMO_18500	处理中断。	从客户端发来不支持的	请准确记录下所显示的错
		请求。	误信息,并咨询才望子官方
			合作伙伴或者经销商。
GRN_MEMO_18501	处理中断。	由于未指定备忘的标题,	请在指定备忘的标题后,重
		无法完成处理。	新进行处理。

GRN_MSSG_*****: 站内信的错误

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_MSSG_15001	无法使用站内信。	站内信已停用或不允许	请与系统管理员或应用程
		当前登录的用户使用。	序操作管理员联系。
GRN_MSSG_15002	未找到指定的文件夹。	文件夹指定有误或已被	请确认目标文件夹。
		删除。	
GRN_MSSG_15003	未找到指定的站内信。	站内信的指定有误或已	请确认目标站内信。
		被删除。	
GRN_MSSG_15004	未找到指定的回复。	回复的指定有误或已被	请确认目标回复。
		删除。	
GRN_MSSG_15005	无法填写此回复。	没有回复的内容。	请输入回复内容。
GRN_MSSG_15006	无法进行文件夹的添加、	未输入文件夹名称。	请输入文件夹名称。
	更改。		
GRN_MSSG_15007	未输入标题。	未输入标题。	请输入标题。

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_MSSG_15008	未选择收件人。	在未选择收件人的状态 下,试图操作站内信。	请确认是否选择了收件人。
GRN_MSSG_15009	未找到指定的附件。	附件指定有误或已被删 除。	请确认目标附件。
GRN_MSSG_15010	未找到指定的上级文件 夹。	上级文件夹指定有误或 已被删除。	请确认目标上级文件夹。
GRN_MSSG_15011	未指定有无更新通知。	更新通知指定有误。	请确认有无更新通知。
GRN_MSSG_15012	指定了不正确的参数。	URL 的参数指定有误或 指定参数的数据已被删 除。	请确认目标项目。
GRN_MSSG_15013	profile 数据更新失败。	URL 的参数指定有误。	请与系统管理员联系。
GRN_MSSG_15014	profile 数据更新失败。	无法向数据库中写入数据。	请与系统管理员联系。 如仍无法解决,请准确记录 下所显示的错误信息,并咨 询才望子官方合作伙伴或 者经销商。
GRN_MSSG_15015	无法发送站内信。	无法将站内信写入数据 库。	请与系统管理员或应用程 序操作管理员联系。
GRN_MSSG_15016	无法移动指定的站内信。	站内信/文件夹指定有误 或已被删除。	请确认目标站内信/文件夹。
GRN_MSSG_15017	无法对分类保存进行设 置、更改。	未输入分类保存设置名 称。	请输入分类保存设置名称。
GRN_MSSG_15018	未找到指定的分类保存。	分类保存指定有误或已 被删除。	请确认目标分类保存。
GRN_MSSG_15019	无法删除指定的站内信。	站内信指定有误或已被 删除。	请确认目标站内信。
GRN_MSSG_15020	无法创建文件夹。	文件夹层数超出限制值 n。	请确认文件夹的层数。
GRN_MSSG_15021	无法创建文件夹。	URL 的参数指定有误。	请确认目标文件夹。
GRN_MSSG_15022	无法更改文件夹信息。	指定的文件夹已被移动 或删除。	请确认目标文件夹。
GRN_MSSG_15023	无法删除文件夹。	文件夹指定有误或已被 删除。	请确认目标文件夹。
GRN_MSSG_15024	未选择文件夹。	在未选择文件夹的状态 下,试图进行分类设置的 添加/编辑。	请确认是否选择了目标文 件夹。
GRN_MSSG_15025	无法更改此分类保存设 置。	分类保存设置指定有误 或已被删除。	请确认目标分类保存设置。
GRN_MSSG_15026	profile 数据更新失败。	无法向数据库中写入数据。	请与系统管理员联系。 如仍无法解决,请准确记录 下所显示的错误信息,并咨 询才望子官方合作伙伴或 者经销商。
GRN_MSSG_15027	无法更改收件人。	无法将发件人从收件人 中删除。	请将发件人指定为收件人。
GRN_MSSG_15028	无法保存站内信。	当前登录的用户没有权 限发送站内信。	请与系统管理员或应用程 序操作管理员联系。
GRN_MSSG_15029	无法搜索站内信。	因下列原因,无法进行搜 索。 •开始日期与结束日期的 组合不正确	请确认目标搜索期间。

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_MSSG_15030	不正确的操作。	无法对同一站内信执行	请咨询才望子官方合作伙
		多个操作。	伴或者经销商。
GRN_MSSG_15031	不正确的操作。	所指定的值不是数值,或	请重新设置可输入的值。
		不在有效值范围内。	

GRN_NTFC_*****: 通知列表的错误

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_NTFC_50001	无法使用通知列表。	通知列表已停用或不允	请与系统管理员或应用程序
		许当前登录的用户使用。	操作管理员联系。
GRN_NTFC_50002	profile 数据更新失败。	无法向数据库中写入数	请与系统管理员联系。
		据。	如仍无法解决,请准确记录
			下所显示的错误信息,并咨
			询才望子官方合作伙伴或者
			经销商。
GRN_NTFC_50100	外部通知代码不正确。	外部通知指定有误或已	请确认外部通知的指定。
		被删除。	
GRN_NTFC_50101	无法对此外部通知进行	与已设置的外部通知的	无法设置重复的外部代码。
	添加或更改。	外部通知代码重复。	请指定唯一的外部代码。
GRN_NTFC_50102	未找到指定的外部通知。	外部通知指定有误或已	请确认目标外部通知。
		被删除。	
GRN_NTFC_50103	无法删除指定的外部通	外部通知指定有误或已	请确认外部通知的指定。
	知。	被删除。	
GRN_NTFC_50104	未找到指定的通知数据。	通知数据指定有误或已	请确认目标通知数据。
		被删除。	
GRN_NTFC_50105	时间不正确。	因下列原因,无法进行设	请确认开始时间/结束时间
		置。	是否正确。
		•时间颠倒	
		•开始和结束的日期的数	
		据的组合不正确。	
GRN_NTFC_50106	不正确的操作。	所指定的值不是数值,或	请重新设置可输入的值。
		不在有效值范围内。	
GRN_NTFC_50201	无法设置通知筛选。	应用程序指定有误,或指	请与系统管理员联系。
		定了不使用通知筛选的	
		应用程序。	
		• 应用程序 ID: ***	
GRN_NTFC_50202	大法史改个人的通知筛	此应用程序不允许在个	请与糸统管理员或应用程序
	选。	人设置中更改通知筛选。	操作管理员联系。
		• 应用程序 ID : ***	

GRN_PHNM_*****: 电话记录的错误

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_PHNM_19000	用户 ID 不正确。	用户的指定有误或已被	请确认目标用户。
		删除。	
GRN_PHNM_19001	电话记录 ID 不正确。	电话记录 ID 指定有误或	请确认目标电话记录 ID。
		已被删除。	
GRN_PHNM_19002	无法将指定的电话记录	只有收件人才能将电话	请确认电话记录的收件人。
	设为已确认。	记录设为已确认。	
GRN_PHNM_19003	无法删除指定的电话记	只有发件人/收件人才能	请要求电话记录的发件人/
	录。	删除电话记录。	收件人将其删除。

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_PHNM_19004	要设置访问权限的对象	对象指定有误或已被删	请确认要设置访问权限的
	不正确。	除。	对象是否恰当。
GRN_PHNM_19005	安全模式不正确。	安全模式的指定有误或	请确认要为安全模式指定
		安全模式的设置中使用	的值。
		了意外字符。	
GRN_PHNM_19006	单点登录 ID 不正确。	单点登录指定有误或已	请确认目标单点登录。
		被删除。	
GRN_PHNM_19200	无法设置邮件转发。	未输入指定邮件地址。	如希望指定接收电话记录
			的邮件地址,请输入指定邮
			件地址。
GRN_PHNM_19300	大法 查看指定的电话记	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程
	求。	限 金 看 此 机 构 / 用 尸 / 角 色	序操作管埋员联系。
	てはぷっちょうヨ	<u>的</u> 电话记求。	は日本はなっていたので
GRN_PHNM_19301	尤法登记电话记求。	当前 登 求的用户沒有权	请与 杀统官埋贝 <u>以</u> 四用程 <u>京提</u> 佐茨亚日联系
		限登记此机构/用尸/用巴 的中迁记录	户 探作官埋贝状杀。
	它人描出天工选	<u>的</u> 电站 尼米。 它	法确计面升它入措于比合
	女主候八个正佣。	女主候 式的 相 足 肖 庆 曳	用佣扒女 A 女 主 侯 氏 泪 止 的 店
		又主侠八时以且下使用 了音 从空符	口7.1日。
GRN PHNM 19400	CSV 立供导λ 生附	→ 北到指定的 CSV 立	请正确指完文件
		件。	· 用工师指定又目。
GRN PHNM 19401	CSV文件的数据不正确。	输入在 CSV 文件中的数	请确认 CSV 文件的数据的
		据的项目数与规定的项	项目数和内容。
		目数不符。	
GRN_PHNM_19402	无法指定此用户/机构/角	访问权限的 CSV 导入	请设置以下的用户/机构/角
	色。	中,第2个项目必须指定	色。
		规定的用户/机构/角色。	• user
			• group
			• role
GRN_PHNM_19403	为设置对象指定了不正	无法使用***。	请确认已指定设置对象的
	确的类型。		内容。
GRN_PHNM_19404	给设置对象指定了不正	无法使用***。	请确认已指定设置对象的
	确的值。		内容。
GRN_PHNM_19405	给设置对象指定了不正	无法使用***。	请确认已指定设置对象的
	确的值。		内容。
GRN_PHNM_19406	访问权限设置失败。	未选择作为访问权限设	请任意选择一个用尸/机构/
		置对家的用尸/机构/角	角色。
	구가부분 두 비 가 거 년 편	巴。) : : '마 円 니 구 슈 '는 '크 년 /미
GRN_PHNM_19407	无法指定此访问权限。	功问权限的 CSV 导入	
		中, 弗4 个坝目 必须指定	• E • P
1	1	何宣����������	• D

GRN_PRSC_*****: 在岗确认的错误

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_PRSC_48001	无法更改此在岗信息。	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程序
		限更改此用户的在岗信	操作管理员联系。
		息。	
GRN_PRSC_48002	代理人的设置失败。	未选择代理人的设置象。	请选择任意用户/机构。

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_PRSC_48003	安全模式不正确。	安全模式的指定有误或	请确认要为安全模式指定的
		安全模式的设置中使用	值。
		了意外字符。	
GRN_PRSC_48010	CSV 文件导入失败。	未找到指定的 CSV 文	请正确指定文件。
		件。	
GRN_PRSC_48011	CSV 文件的数据不正确。	输入在 CSV 文件中的数	请确认 CSV 文件的数据的
		据的项目数与规定的项	项目数和内容。
		目数不符。	
GRN_PRSC_48012	无法指定此用户/机构。	代理人的 CSV 导入中,	请设置以下的用户/机构。
		第2个项目必须指定规	• user
		定的用户/机构。	• group
GRN_PRSC_48013	为设置对象指定了不正	无法使用***。	请确认已指定设置对象的内
	确的类型。		容。
GRN_PRSC_48014	给设置对象指定了不正	无法使用***。	请确认已指定设置对象的内
	确的值。		容。
GRN_PRSC_48015	给设置对象指定了不正	无法使用***。	请确认已指定设置对象的内
	确的值。		容。
GRN_PRSC_48016	无法指定此访问权限。	访问权限的 CSV 导入	请设置以下的访问权限。
		中,第4个项目必须指定	• M
		符合规定的文字。	
GRN_PRSC_48020	无法操作。	未允许在个人设置中设	请与系统管理员或应用程序
		置代理人。	操作管理员联系。

GRN_PRTL_*****: 门户的错误

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_PRTL_10000	门户 ID 不正确。	门户指定有误或已被删	请确认目标门户。
		除。	
GRN_PRTL_10001	未输入必填项目。	在未输入门户的必填项	请确认门户必填项目的输入
		目的情况下,试图进行添	内容。
		加或更改。	
GRN_PRTL_10002	未找到指定的门户。	门户指定有误或已被删	请确认目标门户。
		除。	
GRN_PRTL_10003	未找到指定的门户列表。	尚未创建任何门户, 或所	请确认门户列表。
		有门户都已被删除。	
GRN_PRTL_10004	要使用我的门户需要先	试图在未登录的状态下	请确认登录状态。
	登录。	使用我的门户。	
GRN_PRTL_10200	组件 ID 不正确。	组件指定有误或已被删	请确认目标组件。
		除。	
GRN_PRTL_10201	未输入必填项目。	在未输入组件的必填项	请在输入组件的必填项目
		目的情况下,试图进行添	后,进行添加或更改。
		加或更改。	
GRN_PRTL_10202	未找到指定的组件。	组件指定有误或已被删	请确认目标组件。
		除。	
GRN_PRTL_10203	未找到指定的组件列表。	尚未创建任何组件, 或所	请确认目标组件列表。
		有组件都已被删除。	
GRN_PRTL_10204	要使用我的组件需要先	试图在未登录的状态下	请确认登录状态。
	登录。	使用我的组件。	
GRN_PRTL_10205	应用程序组件登记失败。	不正确的应用程序组件。	产品可能未正确安装。请确
			认产品是否正确安装。

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_PRTL_10206	文件导入失败。	未找到指定的文件。	请确认目标文件,并重新进 行导入。
GRN_PRTL_10250	组件布局 ID 不正确。	指定的组件已被从门户 移走或删除。	请在门户列表中确认组件的 位置。
GRN_PRTL_10251	未找到指定的组件布局。	组件指定有误或已被从 门户移走或删除。	请在门户列表中确认组件的 位置。
GRN_PRTL_10300	组件组ID不正确。	组件组指定有误或已被 删除。	请确认目标组件组。
GRN_PRTL_10301	未输入必填项目。	在未输入组件组的必填 项目的情况下,试图进行 添加或更改。	请在输入组件组的必填项目 后,进行添加或更改。
GRN_PRTL_10302	未找到指定的组件组。	组件组指定有误或已被 删除。	请确认目标组件组。
GRN_PRTL_10303	未找到指定的组见组列 表。	尚未创建任何组件组,或 所有组件组都已被删除。	请确认目标组件组列表。
GRN_PRTL_10304	要使用我的组件组需要 先登录。	试图在未登录的状态下 使用我的组件组。	请确认登录状态。
GRN_PRTL_10400	访问权限 ID 不正确。	访问权限的指定有误或 已被删除。	请确认目标访问权限。
GRN_PRTL_10401	门户 ID 或组件 ID 不正确。	门户/组件指定有误或已 被删除。	请确认目标门户/组件。
GRN_PRTL_10402	访问权限的对象 ID 不正确。	访问权限的对象指定有 误或已被删除。	请确认目标访问权限的对 象。
GRN_PRTL_10403	用户 ID 不正确。	用户的指定有误或已被 删除。	请确认目标用户。
GRN_PRTL_10404	访问权限的操作对象种 类不正确。	访问权限的对象指定有 误或已被删除。	请确认目标访问权限的操作 对象。
GRN_PRTL_10405	未找到指定的门户/组件。	门户/组件指定有误或已 被删除。	请确认目标门户/组件。
GRN_PRTL_10406	安全模式不正确。	安全模式的指定有误或 安全模式的设置中使用 了预定外的字符。	请确认要为安全模式指定的 值。
GRN_PRTL_10407	设置为访问权限操作对 象的值不正确。	访问权限的操作对象指 定有误或访问权限操作 对象的设置中使用了预 定外的字符。	请确认目标访问权限的操作 对象。
GRN_PRTL_10408	未找到指定的访问权限。	访问权限的指定有误或 已被删除。	请确认目标访问权限。
GRN_PRTL_10409	无法访问指定的设置页 面。	当前登录的用户没有权 限访问此设置页面。	请与系统管理员或应用程序 操作管理员联系。
GRN_PRTL_10410	未找到指定的访问权限。	访问权限的指定有误或 已被删除。	请确认目标访问权限。
GRN_PRTL_10411	访问权限设置失败。	未选择作为访问权限设 置对象的用户/机构/角 色。	请任意选择一个用户/机构/ 角色。
GRN_PRTL_10412	无法更改访问权限。	已设置访问权限的用户 在登录时无法剥夺其查 看权限。	请确认访问权限的设置内 容。
GRN_PRTL_10700	无法设置操作管理权限。	作为操作管理权限对象 的用户/机构/角色指定有 误或已被删除。	请确认目标用户/机构/角色。

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_PRTL_10701	门户 ID 或组件 ID 不正	门户/组件指定有误或已	请确认目标门户/组件。
	确。	被删除。	
GRN_PRTL_10702	无法设置操作管理权限。	作为操作管理权限对象	请确认目标用户/机构/角色。
		的用户/机构/角色指定有	
		误或已被删除。	
GRN_PRTL_10703	用户 ID 不正确。	用户的指定有误或已被	请确认目标用户。
		删除。	
GRN_PRTL_10704	机构 ID 不正确。	机构的指定有误或已被	请确认目标机构。
		删除。	
GRN_PRTL_10705	角色 ID 不正确。	角色的指定有误或已被	请确认目标角色。
		删除。	
GRN_PRTL_10706	要设置操作管理权限的	作为操作管理权限对象	请确认目标用户/机构/角色。
	对象种类个正确。	的用户/机构/角色指定有	
		误或已被删除。	
GRN_PRTL_10707	未找到门户/组件。	门户/组件指定有误或已	请确认目标门户/组件。
		被删除。	
GRN_PRTL_10708	要设置操作管理权限的	作为操作管理权限对象	请确认目标用尸/机构/角色。
	对家种奀个止佣。	的用尸/机构/用色指定有	
	· 나 저나티 / 6 성 · 四 년 /미	误或指定的值个止佛。	
GRN_PRIL_10709	木找到操作管理权限。	操作管理权限指定有误 或 司	请确认目标操作管理权限。
	根据加密理和	<u> </u>	法上委成效理日联委
GRN_PRIL_10/10	探 作官埋 仪 限 交 限。	当 前	谊与 杀统官埋贝状杀。
		吸利此功能进行操作官	
CPN DPTI 10711	手法删除比宁的撮佐等	<u></u> <u> </u>	违确计日 标 编 你 答 理 权 阻
GRN_FRIL_10/11	元公前际16足的采作目 理权限	深 行 旨 埋 仪 സ 泪 足 有 庆 武 己 波 刪 险	咱佣 仍 口你保护自理权限。
GRN PRTL 10712	于注设置操作管理权阻		请任音选择一个田白/机构/
	儿伍以且沐作百姓仅限。	不远拜作为保作官埕权 限对象的田户/机构/角	有口忌远洋 「用」7/0440/ 角色
		在。 一	
GRN PRTL 10801	无法访问指定的组件。	组件访问方法不正确。	请从门户进行访问。

GRN_RPRT_*****: 多功能报告的错误

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_RPRT_31000	类别 ID 不正确。	类别的指定有误或已被	请确认目标类别。
		删除。	
GRN_RPRT_31001	未输入必填项目。	在未输入类别的必填项	请在输入类别的必填项目
		目的情况下,试图进行添	后,再进行添加或更改。
		加或更改。	
GRN_RPRT_31002	未找到指定的类别。	类别的指定有误或已被	请确认目标类别。
		删除。	
GRN_RPRT_31003	无法设置指定的类别代	指定了已存在的类别代	无法设置重复的类别代码。
	码。	码。	
			请指定唯一的类别代码。
GRN_RPRT_31005	指定类别无下级类别。	类别的指定有误或已被	请确认目标类别。
		删除。	
GRN_RPRT_31010	访问权限 ID 不正确。	访问权限的指定有误或	请确认目标访问权限。
		已被删除。	
GRN_RPRT_31011	访问权限的对象 ID 不正	访问权限的对象指定有	请确认目标访问权限的对
	确。	误或已被删除。	象。

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_RPRT_31012	未找到指定访问权限的	访问权限的对象指定有	请确认目标访问权限的对
	对象。	误或已被删除。	象。
GRN_RPRT_31013	用户 ID 不正确。	用户的指定有误或已被	请确认目标用户。
		删除。	
GRN_RPRT_31014	机构 ID 不正确。	机构的指定有误或已被	请确认目标机构。
		删除。	
GRN_RPRT_31015	角色 ID 不正确。	角色的指定有误或已被	请确认目标角色。
	了过达过长台也们用了	删除。	
GRN_RPR1_31016	尤法访问指定的设直贝 	当即登求的用户没有权	请与系统管理负 <u>或</u> 应用程序
CPN PDPT 21017	回。	限切凹 <u>此</u> 切能。 安全横式的比宁方得武	保作官理贝联系。
GRN_R1R1_51017	女主侠 风个止 。	安全模式的沿足有侠戏	请确认安为女主侠式指定的 信_
		了意外字符。	
GRN_RPRT_31020	操作管理权限ID不正确。	操作管理权限指定有误	请确认目标操作管理权限。
		或已被删除。	
GRN_RPRT_31021	操作管理权限的对象 ID	操作管理权限的对象指	请确认目标操作管理权限的
	不正确。	定有误或已被删除。	对象。
GRN_RPRT_31022	未找到指定的操作管理	操作管理权限的对象指	请确认目标操作管理权限的
	权限的对象。	定有误或已被删除。	对象。
GRN_RPRT_31023	用户 ID 不正确。	用户的指定有误或已被	请确认目标用户。
		<i>删除。</i>	
GRN_RPR1_31024	机构 ID 不止佣。	机构的指定有误或已被	请 佣认日 标 机 档 。
CPN PPPT 31025	角色 ID 不正确		- - - - - - - - - - -
ORN_R1 R1_01020		刑除。	· 师···································
GRN RPRT 31026	操作管理权限受限。	当前登录的用户没有权	请与系统管理员联系。
		限对此功能进行操作管	
		理。	
GRN_RPRT_31027	操作管理员无法访问未	类别 ID 指定有误或当前	请与系统管理员或应用程序
	分类的类别。	登录的用户没有权限访	操作管理员联系。
		问未分类类别。	
GRN_RPRT_31050	报告样式 ID 不止确。	报告样式指定有误或已	请确认目标报告样式。
CON DODT 21051	丰桧 入以 11百日	(违 左检λ 报生样式的必慎顶
GRN_RFR1_31031	本捆八必填坝日。	往不າ抓八掀 5 杆 八 的 必	间任1470元件式的必填项 目后,再进行添加或更改。
		行添加或更改。	
GRN_RPRT_31052	未找到指定的报告样式。	报告样式指定有误或已	请确认目标报告样式。
		被删除。	
GRN_RPRT_31053	无法设置指定的报告样	指定的报告样式代码已	无法设置重复的报告样式代
	式代码。	存在。	码。
			请指定唯一的报告样式代
CDN DDDT 21060	西日 ID 不正确	西日的北京左汜武司神) 诗· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
GRN_RPR1_31060	坝日 ID 个止佣。	项目的	「「「」」「」」 「「」」 「」」 「」 「」 「」」 」
GRN RPRT 31061	未输入必填项目。	在未输入项目的必填项	请在输入项目的必填项目
		目的情况下,试图进行添	后,再进行添加或更改。
		加或更改。	
GRN_RPRT_31062	未找到指定的项目。	项目的指定有误或已被	请确认目标项目。
		删除。	

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_RPRT_31063	项目类型不正确。	试图在进行添加活更改	请重新进行项目类型选择操
		时指定不存在的项目类	作。
		型。	
GRN_RPRT_31100	筛选 ID 不正确。	筛选指定有误或已被删 除。	请确认目标筛选。
GRN_RPRT_31101	未输入必填项目。	在未输入筛选的必填项	请在输入筛选的必填项目
		目的情况下,试图进行添 加或更改。	后,再进行添加或更改。
GRN_RPRT_31102	未找到指定筛选。	筛选指定有误或已被删	请确认目标筛选。
		除。	
GRN_RPRT_31103	筛选条件的输入内容有	筛选条件的输入内容不	请在确认筛选条件的输入内
	误。	正确。	容后,重新进行输入。
GRN_RPRT_31104	筛选条件 ID 不正确。	筛选条件指定有误或已 被删除。	请确认目标筛选条件。
GRN_RPRT_31150	报告 ID 不正确。	报告的指定有误或已被 删除。	请确认目标报告。
GRN RPRT 31151	未输入必填项目。	在未输入报告的必填项	请在输入报告的必填项目
		目的情况下,试图进行添	后,再进行添加或更改。
		加或更改。	
GRN_RPRT_31152	未找到指定的报告。	报告的指定数据有误或	请确认目标报告。
		指定的报告已被删除。	
GRN_RPRT_31153	未找到指定的草稿。	草稿指定有误或草稿已 被删除。	请确认目标草稿。
GRN_RPRT_31154	无法访问指定的报告。	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程序
		限访问指定的报告。	操作管理员联系。
GRN_RPRT_31155	无法更改指定的报告。	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程序
		限更改指定的报告。	操作管理员联系。
GRN_RPRT_31156	无法删除指定的报告。	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程序
	土地台台上大	限删除指定的报告。	操作管理员联系。
GRN_RPR1_31157	木指定奓加者。	要进行报告的登记/更改,	请选择 1 个以上的参加者。
		业须有1个以上的参加 去	
GRN RPRT 31160	报告项目ID不正确。	报告项目的指定有误或	请确认目标报告项目。
		已被删除。	
GRN_RPRT_31161	未输入必填项目。	在未输入报告项目数据	请在输入报告项目数据的必
		的必填项目的情况下, 试	填项目后,再进行添加或更
		图进行添加或更改。	改。
GRN_RPRT_31162	未找到指定的报告项目。	报告项目指定有误或已 被删除。	请确认目标报告项目。
GRN_RPRT_31170	附件 ID 不正确。	附件指定有误或附件已	请确认目标附件。
		被删除。	
GRN_RPRT_31171	未输入必填项目。	在未输入文件数据的必	请在输入文件数据的必填项
		填项目的情况下,试图进	目后,再进行添加或更改。
		行添加或更改。	
GRN_RPRT_31172	未找到指定的文件。	又件指定有误或已被删 除。	请确认目标文件。
GRN RPRT 31180	回复ID不正确。	回复的指定有误或已被	请确认目标回复。
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	删除。	
GRN_RPRT_31181	未找到指定的回复。	回复指定有误或已被删	请确认目标回复。
		除。	
GRN_RPRT_31182	无法删除指定的回复。	回复只可由回复者删除。	请让回复者本人删除。

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_RPRT_31183	无法填写此回复。	没有回复的内容。	请输入回复内容。
GRN_RPRT_31190	未指定有无更新通知。	更新通知指定有误。	请确认有无更新通知。
GRN_RPRT_31200	CSV 文件导入失败。	未找到 CSV Writer。	烦请您向才望子公司咨询。
GRN_RPRT_31201	CSV 文件导入失败。	类别代码指定为根类别。	请确认所显示行编号的类别 代码。
		无法更改根类别。	
GRN_RPRT_31202	CSV 文件导入失败。	上级类别代码指定有误。	请确认所显示行编号的上级 类别代码。
GRN_RPRT_31203	CSV 文件导入失败。	CSV 文件的格式不正确。	请修改所显示行编号的数 据。
GRN_RPRT_31204	CSV 文件导入失败。	CSV 文件的格式不正确。	请确认所显示行编号的第2 个项目。
GRN_RPRT_31205	CSV 文件导入失败。	CSV 文件的格式不正确。	请确认所显示行编号的第3 个项目。第3个项目设置为 以下的值或为空。 •B
GRN_RPRT_31206	CSV 文件导入失败。	CSV 文件的格式不正确。	请确认所显示行编号的第4 个项目。
GRN_RPRT_31211	XML 文件导入失败。	XML 文件中有一个节点 尚未关闭。	请确认在 XML 文件中的节 点的记述,然后重新导入。
GRN_RPRT_31212	XML 文件导入失败。	XML 文件中的标签名称 不正确或此 XML 文件正 在被编辑。	不建议编辑此 XML 文件。 请指定格式正确的 XML 文 件。
GRN_RPRT_31213	XML 文件导入失败。	未找到指定的 XML 文件。	请确认目标文件,并重新进 行导入。
GRN_RPRT_31214	XML 文件导入失败。	XML 文件中项目的指定 不正确。	请确认 XML 文件中项目的 记述,然后重新导入。
GRN_RPRT_31215	XML 文件导入失败。	报告样式代码*** 在已有 的形式中已被设置,无法 使用。	无法设置重复的报告样式代 码。 请设置唯一的报告样式代 码。
GRN_RPRT_31216	XML 文件导入失败。	类别指定了(根)。 无法向根类别中导入报 告样式。	请确认 XML 文件中类别的 内容。
GRN_RPRT_31250	无法访问指定的预定。	预定 ID 不存在或格式不 正确。	请在确认预定 ID 后,重新执行。
GRN_RPRT_31251	无法访问指定的预定。	预定指定有误或已被删 除。	请确认目标预定。
GRN_RPRT_31252	无法创建报告。	已有关联的报告。 对同一预定无法创建多 个报告。	请删除已有的报告与预定的 关联。
GRN_RPRT_31253	无法定位预定。	日期不正确。	请在确认预定的日期后,重 新执行。
GRN_RPRT_31300	登录 URL 发送失败。	系统邮件账户无法使用。	请与系统管理员或应用程序 操作管理员联系。
GRN_RPRT_31301	登录 URL 发送失败。	未设置登录 URL。	请与系统管理员或应用程序 操作管理员联系。
GRN_RPRT_31302	密码确认失败。	密码错误。	请在确认密码后重新执行。
GRN_RPRT_31303	登录 URL 发送失败。	未设置手机邮件地址。	请确认手机版所使用账户的 设置。

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_RPRT_31304	报告的手机版的使用已	个人设置中已暂停报告	请确认报告的手机版的使用
	被暂停。	的手机版的使用。	停止设置。
GRN_RPRT_31350	用户 ID 不正确。	用户的指定有误或已被	请确认目标用户。
		删除。	
GRN_RPRT_31351	未输入必填项目。	在未输入必填项目的情	请在输入必填项目后,再进
		况下,试图进行添加或更	行添加或更改。
		改。	
GRN_RPRT_31352	未找到指定的附件。	附件指定有误或附件已	请确认目标附件。
		被删除。	
GRN_RPRT_31353	无法添加用户。	超出了许可证所规定的	请购买新的许可证或更改使
		用户数。	用中的用户。
GRN_RPRT_31354	无法添加用户。	试用期中无法登记用户。	请购买新的许可证或更改使
			用中的用户。
GRN_RPRT_31355	无法填写此回复。	当前登录的用户没有给	请与系统管理员或应用程序
		此报告填写回复的权限。	操作管理员联系。
GRN_RPRT_31356	不正确的操作。	无法对同一报告执行多	请咨询才望子官方合作伙伴
		个操作。	或者经销商。

GRN_RSS_*****: RSS 阅读器的错误

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_RSS_28001	无法使用 RSS 阅读器。	RSS 阅读器已停用或不	请与系统管理员或应用程序
		允许当前登录的用户使	操作管理员联系。
		用。	
GRN_RSS_28002	无法设置网站。	未输入网站名称。	请输入网站名称。
GRN_RSS_28003	无法设置网站。	未输入网站 URL。	请输入网站 URL。
GRN_RSS_28004	未找到指定网站的详情。	网站指定有误或已被删	请确认指定的网站。
		除。	
GRN_RSS_28005	指定了不正确的参数。	URL 的参数指定有误或	请确认目标项目。
		指定参数的数据已被删	
		除。	
GRN_RSS_28006	未找到指定的文件。	由于页面迁移会话消除,	请从开始重新操作。
		临时文件已被删除。	
GRN_RSS_28007	CSV 文件导入失败。	CSV 文件的格式不正确。	请修改相应行的数据。
GRN_RSS_28008	无法登记此网站。	指定的网站已登记。	请确认网站列表的登记内
			容。
GRN_RSS_28009	无法进行个人的网站设	个人设置中不允许进行	请与系统管理员或应用程序
	置。	网站的设置。	操作管理员联系。
GRN_RSS_28100	无法登记此网站。	无法连接到指定的网站。	请确认指定的网站是否正
			确。
GRN_RSS_28101	网站添加失败。	指定的 URL 使用了不支	请指定以 http 或 https 开头
		持的协议。	的URL。
GRN_RSS_28102	网站添加失败。	连接超时。	请确认网站的 URL。
			如仍无法解决,可尝试更改
			超时时间进行添加。请与系
			统管理员联系。
GRN_RSS_28103	网站添加失败。	数据读取超时。	可尝试修改超时时间进行添
			加。请与系统管理员联系。

GRN_SCHD_*****: 日程安排的错误

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_SCHD_13001	无法操作此预定。	预定指定有误或已被删 除。	请确认目标预定。
GRN_SCHD_13002	无法查看此预定。	当前登录的用户没有权 限查看此预定。	请与系统管理员或应用程序 操作管理员联系。
GRN_SCHD_13003	此暂定预定已确定。	指定了已确定的暂定预 定。	请确认目标暂定预定。
GRN_SCHD_13004	开始日期不正确。	因下列原因,无法进行设置。 •开始和结束的日期的数据的组合不正确。	请确认是否为正确的日期。
GRN_SCHD_13005	结束日期不正确。	因下列原因,无法进行设置。 •开始与结束日期的数据 组合不正确	请确认结束日期是否正确。
GRN_SCHD_13006	日期不正确。	因下列原因,无法进行设置。 •开始和结束的日期的数据的组合不正确。	请确认是否为正确的日期。
GRN_SCHD_13007	开始时间不正确。	因下列原因,无法进行设置。 •开始与结束日期的数据 组合不正确	请确认开始时间是否正确。
GRN_SCHD_13008	结束时间不正确。	因下列原因,无法进行设置。 •开始与结束日期的数据 组合不正确	请确认结束时间是否正确。
GRN_SCHD_13009	时间不正确。	因下列原因,无法进行设置。 •时间颠倒 •开始与结束日期的数据 组合不正确	请确认开始/结束时间是否 正确。
GRN_SCHD_13010	开始时间不正确。	因下列原因,无法进行设置。 •开始与结束时间的数据 组合不正确	请确认开始时间是否正确。
GRN_SCHD_13011	结束时间不正确。	因下列原因,无法进行设置。 •开始与结束时间的数据 组合不正确	请确认结束时间是否正确。
GRN_SCHD_13012	时间不正确。	因下列原因,无法进行设置。 •时间颠倒 •开始和结束的日期的数 据的组合不正确。	请确认开始时间/结束时间 是否正确。
GRN_SCHD_13013	未设置暂定预定的候选 时间。	在未设置暂定预定的候 选时间的情况下,试图进 行暂定预定的登记。	请确认暂定预定的候选时 间。
GRN_SCHD_13014	未输入日期。	在未输入日期的情况下, 试图进行预定的设置或 更改。	请确认日期的输入内容。

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_SCHD_13015	无法使用此重复期间。	重复期间被设置为只能	请在范围内设置重复期间。
		登记到 n 为止。	
GRN_SCHD_13016	未输入重复的条件。	未输入重复的条件。	请在输入重复的条件后再进
	土业权委复至户的更少		行登记。
GRN_SCHD_13017	木远挥里复顶正的更以 范国	田丁木远挥里复顶走的 百改范围 于注进行撮	「「「「「」」「「」」「」」「「」」「」」「」」「」」「」」「」」「」」「」」
	13 19 0	文以祀回, 元云近门床 作。	
GRN_SCHD_13018	未选择重复预定的删除	因未选择重复预定的删	请确认重复预定的删除条件
	条件。	除条件,导致无法进行操	的选择内容,并重新执行。
		作。	
GRN_SCHD_13019	未选择共享预定的删除	未选择共享预定的删除	请确认共享预定的删除条
	条件。	条件。	件,并重新执行。
GRN_SCHD_13020	尤法史改里复预定的开 始日期	更改今后的预定时, 尤法	请将开始日期改为***后任 进行再改
GRN SCHD 13021	未指定参加者。	要讲行预定的登记/更改.	近门乏以。 请选择 1 个以上的参加者。
		必须要有1个以上的参	
		加者。	
GRN_SCHD_13022	未找到指定的回复。	回复的指定有误或已被	请确认目标回复。
		删除。	
GRN_SCHD_13023	无法删除指定的回复。	回复只可由回复者删除。	请让回复者本人删除。
GRN_SCHD_13024	尤法填写此回复。	没有回复的内谷。	请输入回复内谷。 违确法 CCV 立性的数据的
GRN_SCHD_13025	USV 义件的数据个正确。	制八仕 USV 又件中的数 据的顶日数与规定的顶	请佣认 USV 义件的数据的 项目数和由 ∞
		目数不符。	·X [] 9046131E.0
GRN_SCHD_13026	CSV 文件导入失败。	未找到指定的 CSV 文	请正确指定文件。
		件。	
GRN_SCHD_13027	无法导出日程安排。	未选择要导出日程安排	请确认用户/机构的选择内
		的用户/机构。	容,并重新执行。
GRN_SCHD_13028	尤法进行统计的导出。	未选择要进行统计的用 户/加約	请确认用尸/机构的选择内
GRN SCHD 13029	于注使田业预完类刑タ	/ 7/0/构。 ***已被登记	谷, 开里利扒门。
0111_00110_10020	称登记。		记,或进行更改。
GRN_SCHD_13030	无法设置预定类型整合。	未选择预定类型名称。	请选择预定类型名称。
GRN_SCHD_13031	无法设置预定类型整合。	预定类型名称指定有误	请确认目标预定类型。
		或已被删除。	
GRN_SCHD_13034	访问权限的对象 ID 不正	未指定用户/机构/角色。	请确认是否选择了访问权限
	/////////////////////////////////////	北京的了月火荒戏目的	[]
GRN_SCHD_13035	用户 ID 不止朔。	指定的小定目則豆求的 田户	「「「小」」 「「小」」 「「小」」 「「小」」 「「小」」 「「小」」 「「小」」 「「小」」 「「」」 「一」 「一」 「一」 「一」 「一」 「一」 「一」 「一」
GRN SCHD 13036	访问权限设置失败。	未选择作为访问权限设	请任意选择一个用户/机构/
		置对象的用户/机构/角	角色。
		色。	
GRN_SCHD_13037	未找到指定的用户/机	设置访问权限时未选择	请设置访问权限的对象。
	构。	对象。	
GRN_SCHD_13038	女全榠式个止佛。	安全 棵 式的指定有误或 安全描式的沿墨中使用	「
		又王陕八的仅 <u>且</u> 甲 () 了音外字符	1旦。
GRN SCHD 13039	访问权限设置失败。	设置访问权限时未选择	请任意选择一个用户/机构/
		对象。	角色。

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_SCHD_13040	访问权限设置失败。	未选择作为访问权限设	请任意选择一个用户/机构/
		置对象的用户/机构/角	角色。
		色。	
GRN_SCHD_13041	访问权限的组合不正确。	无法给未设置访问权限	请确认访问权限的设置中是
	工计本毛业弱空	的用尸设直具他权限。 业	省选择 」 "
GRN_3CHD_13042	儿抎互有此顶走。	当前豆状的用户没有对此	间 · 可 尔 尔 官 珪 贝 以 应 用 柱 广 损 作 答 理 品 联 系
		访问权限,因此没有权限	床中自生贝叭尔。
		查看。	
GRN_SCHD_13043	无法登记此预定。	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程序
		限对此用户/机构/设备进	操作管理员联系。
		行登记。	
GRN_SCHD_13044	无法更改此预定。	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程序
		限对此用尸/机构/设备进	操作管理员联系。
CRN SCHD 13045	于注删除指定的预定	1] 史以。 当前登录的田白沿右叔	
GRN_5011D_15045	儿伍加萨泪足的灰龙。	国对此用户/机构/设备进	请马尔统官理员或应用程序 操作管理员联系。
		行删除。	
GRN_SCHD_13046	无法对此预定进行回复。	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程序
		限对此预定进行回复。	操作管理员联系。
		至少需要登记/更改/删除	
	时间机工工作	权限之一。 (结束时间月五五40时间	注应计时间印目不工在
GRN_SCHD_13048	时间投个止佣。 	结果时间早于开始时间。 主选择更确认预定的用	请佣认时间投走省止佣。
GRN_3CHD_13049	儿1449时以1日足口11贝足。	户/机构/设施。	µ姍仄足口起拜」日称用/ /机构/设备。
GRN SCHD 13050	未找到指定的机构/设备	预定的列表显示中没有	请确认目标机构/设备组的
	组。	拥有指定 ID 的机构/设备	组 ID。
		组/我的组。	
GRN_SCHD_13051	已经参加了此预定。	无法对已参加的预定进	请确认目标日程安排。
		行参加的操作。	
GRN_SCHD_13052	大法确定指定的暂定 预	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程序
	疋 。	限刈此習 正	探作官埋贝状杀。
GRN SCHD 13053	无法删除指定的暂定预	未洗择要删除的日期。	请确认要删除的日期。
	定。		
GRN_SCHD_13054	未找到指定的暂定预定	暂定预定指定有误或已	请确认目标暂定预定的日
	的日期。	被删除。	期。
GRN_SCHD_13055	无法选择指定的用户/机	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程序
	构/设备/设备组。	限查看此用户/机构/设备	操作管理员联系。
	土水权亚目二的机构机	/设备组的预定。	
GRN_SCHD_13056	木芯拌安显不的机构/衣 的细/码久细	仕组群日/向显示的组件 由 选择了机构的单选统	· 「「「「「「「「「」」」」」(「」」)(「」)(「」)(「」)(「」)(「」)(
	的组/以审组。	中,远拜J机构的半远按 钮,但未选择机构/我的组	
		/设备。	
GRN_SCHD_13057	无法选择指定的用户/机	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程序
	构/设备/设备组。	限对此用户/机构/设备/	操作管理员联系。
		设备组的预定进行操作。	

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_SCHD_13058	无法指定此用户/机构/角	访问权限的 CSV 导入	请设置以下的用户/机构/角
	色/设备分类/设备组。	中,第1个项目必须指定	色/设备分类/设备组。
		规定的用户/机构/角色/	• user
		设备分类/设备组。	• group
			• role
			• facility
	北京了了工作的沿黑顶	二,汁,佳田***	• Tacilitygroup
GRN_SCHD_13059	指定」 小止 明的 反 直 切	无法使用****。	「「明ULITE Q L N 家 的 N
CPN SCHD 13060	日。 		谷。
GRN_301D_13000	加足了不止强的用户///L 构/角色/设备代码/设备	儿口区用。	伯伐重以下的用)740497用 伍/设备分类/设备组
	组。		• user
	- 14 -		• group
			• role
			 facility
			 facilitygroup
			•开始与结束日期的数据组
			合不正确
GRN_SCHD_13061	给设置对象指定了不正	无法使用***。	请确认已指定设置对象的内
	确的值。		容。
GRN_SCHD_13062	无法指定此访问权限。	访问权限的 CSV 导入	请设置以下的访问权限。
		中,第4个项目必须指定	• R
		符合规定的义子。	• A
			• M
GRN SCHD 13063	于法访问所指定的页面。	进行这项操作必须有操	请与系统管理员或应用程序
	Ламинипадатуда	作管理权限。	操作管理员联系。
GRN_SCHD_13065	无法使用此重复期间。	因下列原因,无法进行设	请确认是否为正确的日期。
		置。	
		•重复条件与期間的组合	
		不正确	
GRN_SCHD_13066	无法同步预定数据。	因此预定为"Garoon"	请确认预定内容并重新执行
		无法处理的格式,所以不	同步,或另行手动输入。
		能同步。	
GRN_SCHD_13067	无法同步预定数据。	可同步的预定数据必须	请确认范围的指定。
		在合计最长 1 年的范围	
	土进权时间	力。	连确计目示选择了日后时
GRN_3CHD_13000	不见并时间。	往不见并可问的状态下, 试图进行预定的登记	· · · · · · · · · · · · · · · · · ·
GRN SCHD 13069	か理中断.	在处理中发现了不正确	师。
	龙生中时。	的参数。	灰晴恐的灯 主 1 五 1 日 雨。
GRN SCHD 13201	未输入设备名称。	在未输入设备名称的情	请在输入设备名称后,再进
		况下,试图进行添加或更	行添加或更改。
		改。	
GRN_SCHD_13202	未输入设备代码。	在未输入设备代码的情	请在输入设备代码后,再进
		况下,试图进行添加或更	行添加或更改。
		改。	
GRN_SCHD_13203	未找到指定的设备。	设备指定有误或已被删	请确认目标设备。
		除。	
GRN_SCHD_13204	未输入设备组名称。	在未输入设备组名称的	请在输入设备组名称后,再
		情况下,试图进行添加或	进行添加或更改。
		更改。	

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_SCHD_13205	未找到指定的设备组。	设备组指定有误或已被	请确认目标设备组。
		删除。	
GRN_SCHD_13206	包含有设备的预定的预	预约期间被设置为只能	请在范围内设置预约期间。
	约期间不正确。	登记到 n 为止。	
GRN_SCHD_13207	未输入开始时间或结束	在未输入开始时间或结	请确认开始时间或结束时间
	时间。	束时间的情况下, 试图进	的输入内容。
		行预定的设置或更改。	
GRN_SCHD_13208	***的预定与其他预定重	预约设备时需要做到时	请确认***的预定。
	合。	间不与其他预定重合。	
GRN_SCHD_13209	无法删除指定的设备。	设备指定有误或已被删	请确认目标设备。
		除。	
GRN_SCHD_13210	无法删除指定的设备组。	设备组指定有误或已被	请确认目标设备组。
		删除。	
GRN_SCHD_13211	无法登记此设备。	已登记了设备代码为***	无法设置重复的设备代码。
		的设备。	
			请指定唯一的设备代码。
GRN_SCHD_13212	无法更改设备的顺序。	未指定顺序。	请指定顺序。
GRN_SCHD_13213	无法更改设备组的顺序。	未指定顺序。	请指定顺序。
GRN_SCHD_13215	无法操作指定的预定。	当前登录的用户没有权	请与系统管理员或应用程序
		限对此预定进行更改/删	操作管理员联系。
		除。 ····································	
GRN_SCHD_13216	预定的调整中设置的时 [2] 上共从 至 中 壬 4	预约设备时需要做到时 [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1]	请确认目标设备的预定。
	间与具他预定里台。	间个与具他预定里台。	于这时间不是从时有内心
GRN_SCHD_13217	尤法登记此设备组。	已经登记有设备组代码	尤法设置重复的设备组代 四
		为"""的反备组。	" 肖。
			法比宁啦 的识女祖母司
	与今右边々的茹宁初山	设久的新始时间速迟罢	「月17月」「月17日」「月17月」「月11月」「月11月」「月11日」」「月11日」」「月11日」「月11日」「月11日」「月11日」「月11日」「月11日」「月11日」「月11日」」「月11日」「月11日」「月11日」」「月11日」「月11日」「月11日」「月11日」」「月11日」「月11日」」「月11日」」」」」「月11日」「月11日」「月11日」」「月11日」「月11日」」「月11日」「月11日」」「月11日」「月11日」「月11日」「月11日」」「月11日」「月11日」「月11日」「月11日」「月11日」「月1日」」「月11日」「月11日」「月1日」」「月11日」「月1日」」「月1日」」「月11日」「月11日」「月11日」「月11日」「月11日」「月11日」「月11日」「月11日」「月11日」「月1日」」「月11日」
GRN_3CHD_13210	包召有以备的顶足超出 最长时间	以留的顶约时间被以直 为最多日能设到 n 公为	用住把回闪 以且顶约时间。
	政区时间。	小取夕八肥以到11万八	
GRN SCHD 13210	未输入设久组代码	<u></u> 止。 在未输λ设条组代码的	请在输λ设久组代码后 再
	不相尺仅由五八吗。	信况下, 试图进行添加武	请任福八伐雷 <u>组</u> 代码后, 于 进行添加武重改
		雨光下, K因近日添加这 更改。	2111-11-2020
GRN SCHD 13220	设备组的厚数超出了上	设备组最多只能登记3	请在范围内设置设备组。
	限。	层。	HEREIJQEVEN.
GRN SCHD 13221	设备组信息的 CSV 文件	未指定***或***的值。	请指定不为空的文字列或指
	导入失败。		定*后再省略。
GRN_SCHD_13222	设备组信息的 CSV 文件	因***和***的值都指定为*	请务必在更改设备组的信息
	导入失败。	所以被省略。。	时指定为***,新建设备组时
			指定为***。
GRN_SCHD_13223	未找到指定的上级设备	上级设备组指定有误或	请确认指定的上级设备组。
	组。	己被删除。	
GRN_SCHD_13224	移动目标上级设备组指	所指定的上级设备组位	请确认移动目标上级设备
	定不正确。	于要移动的设备组以下	组。
		的层,或就是当前要移动	
		的设备组。	
GRN_SCHD_13225	无法退出此预定。	当前登录的用户未参加	请确认预定的参加者。
		此预定。	

GRN_SCHD_13226 无法使用指定设备。 当前登录的用户没有权限使用该设备创建/更改预定。 请使用其他设备。 QRP_SCHD_13227 开始时间不正确。 因下列原因,无法进行设置。 如需更改权限,请与系统理员或应用程序操作管引联系。 GRN_SCHD_13227 开始时间不正确。 因下列原因,无法进行设置。 请确认开始时间是否正确定义。 GRN_SCHD_13228 结束时间不正确。 因下列原因,无法进行设置。 请确认结束时间是否正确定意。 GRN_SCHD_13200 未找到指定的自定义项目。 固定义项目的指定有误或已被删除。 请确认目标自定义项目。 GRN_SCHD_13301 未找到项目。 项目的指定有误或已被 请确认目标项目。	
限使用该设备创建/更改 预定。 如需更改权限,请与系统 理员或应用程序操作管引 联系。 GRN_SCHD_13227 开始时间不正确。 因下列原因,无法进行设置。 请确认开始时间是否正确 定。 GRN_SCHD_13228 结束时间不正确。 因下列原因,无法进行设置。 请确认结束时间是否正确 定。 GRN_SCHD_13208 结束时间不正确。 因下列原因,无法进行设置。 请确认结束时间是否正确 定意。 GRN_SCHD_13300 未找到指定的自定义项目 目。 自定义项目的指定有误或已被 或已被删除。 请确认目标自定义项目。 GRN_SCHD_13301 未找到项目。 项目的指定有误或已被 请确认目标项目。	
预定。 如需更改权限,请与系约 理员或应用程序操作管理 联系。 GRN_SCHD_13227 开始时间不正确。 因下列原因,无法进行设置。 • 开始时间不正确。 请确认开始时间是否正确。 GRN_SCHD_13228 结束时间不正确。 因下列原因,无法进行设置。 • 开始时间不正确。 请确认结束时间是否正确。 GRN_SCHD_13208 结束时间不正确。 因下列原因,无法进行设置。 • 结束时间的格式不正确。 请确认结束时间是否正确。 GRN_SCHD_13300 未找到指定的自定义项目 目。 自定义项目的指定有误 或已被删除。 请确认目标自定义项目。 GRN_SCHD_13301 未找到项目。 项目的指定有误或已被 请确认目标项目。	
GRN_SCHD_13227 开始时间不正确。 因下列原因,无法进行设置。 请确认开始时间是否正保置。 GRN_SCHD_13228 结束时间不正确。 因下列原因,无法进行设置。 请确认结束时间是否正保置。 GRN_SCHD_13208 结束时间不正确。 因下列原因,无法进行设置。 请确认结束时间是否正保置。 GRN_SCHD_13208 结束时间不正确。 固下列原因,无法进行设置。 请确认结束时间是否正保置。 GRN_SCHD_13208 结束时间不正确。 固定义项目的指定有误或已被置。 请确认目标自定义项目。 GRN_SCHD_13300 未找到指定的自定义项目。 面定被删除。 请确认目标有定义项目。	充管
GRN_SCHD_13227 开始时间不正确。 因下列原因,无法进行设置。 请确认开始时间是否正保定。 GRN_SCHD_13228 结束时间不正确。 因下列原因,无法进行设置。 请确认结束时间是否正保定。 GRN_SCHD_13228 结束时间不正确。 因下列原因,无法进行设置。 请确认结束时间是否正保定。 GRN_SCHD_13208 结束时间不正确。 因下列原因,无法进行设置。 请确认结束时间是否正保定。 GRN_SCHD_13300 未找到指定的自定义项目。 自定义项目的指定有误或已被目标。 请确认目标自定义项目。 GRN_SCHD_13301 未找到项目。 项目的指定有误或已被目标项目。 请确认目标项目。	里员
GRN_SCHD_13227 开始时间不正确。 因下列原因,无法进行设置。 请确认开始时间定否正体 GRN_SCHD_13228 结束时间不正确。 因下列原因,无法进行设置。 请确认结束时间是否正体 GRN_SCHD_13300 未找到指定的自定义项目 自定义项目的指定有误或已被 请确认目标自定义项目。 GRN_SCHD_13301 未找到项目。 项目的指定有误或已被 请确认目标项目。	
GRN_SCHD_13228 结束时间不正确。 一 二 <td>用。</td>	用。
GRN_SCHD_13228 结束时间不正确。 因下列原因,无法进行设置。 请确认结束时间是否正确。 GRN_SCHD_13300 未找到指定的自定义项目 自定义项目的指定有误 请确认目标自定义项目。 GRN_SCHD_13301 未找到项目。 项目的指定有误或已被 请确认目标项目。	
置。 -	角。
・结束时间的格式不正确。 GRN_SCHD_13300 未找到指定的自定义项目的指定有误或已被目标自定义项目。 GRN_SCHD_13301 未找到项目。	-
确。 确。 GRN_SCHD_13300 未找到指定的自定义项 目。 自定义项目的指定有误 或已被删除。 请确认目标自定义项目。 GRN_SCHD_13301 未找到项目。 项目的指定有误或已被 请确认目标项目。 请确认目标项目。	
GRN_SCHD_13300 未找到指定的自定义项目定义项目的指定有误 请确认目标自定义项目。 日。 或已被删除。 请确认目标有定义项目。 GRN_SCHD_13301 未找到项目。 项目的指定有误或已被	
目。 或已被删除。 GRN_SCHD_13301 未找到项目。 项目的指定有误或已被 请确认目标项目。	
GRN_SCHD_13301 未找到项目。	
GRN_SCHD_13302 本我到指定的日定义项 日定义项目 ID 的指定有	D.
日。	
GRN_SCHD_13304 不正确的操作。 试图将重复预定更改为 请咨询才望子官方合作作	火伴
普通预定。 或者经销商。	
GRN_SCHD_13305 不正确的操作。 试图将普通预定更改为 请咨询才望子官方合作作	火伴
重复预定。 或者经销商。	
GRN_SCHD_13306 不正确的操作。 无法对暂定预定执行参 请咨询才望子官方合作作	火伴
加/退出的操作。 或者经销商。	1 41.
GRN_SCHD_13307 小止确的操作。 大法对同一预定执行多 请答询才望子官万合作作	大伴
	\$
【SKN_SCHD_91021	₽Ĩo
GRN SCHD 91022 结束时间不正确。 指定了过去的时间。 请指定将来的时间。	
GRN_SCHD_91023 标题不正确。 未输入值。 要预约 V-CUBE 会议室	寸请
GRN_SCHD_91024 标题不正确。 预定类型和标题的字符 请减少字符数,重新设计	₫。
数总和超过了 99 个字	
符。	
│GRN_SCHD_91025 │ 备注不正确。	寸请
GRN_SCHD_91026 奋壮不止朔 奋壮的子付数超过	Ξ۰
GRN_SCHD_91027 参加者不正确。 选择了未指定用于 请选择已指定用于 V-CI	IRF
V-CUBE 系统的邮件地 系统的邮件地	
业的用户。	
GRN_SCHD_91028 密码不正确。 由于以下原因,无法设 请输入半角英文数字 6~	个字
置。 符以上,16个字符以内自	り密
•密码和确认用密码不一 码。	
致	
● 使用 J 半角英文和数字	
以外的子付	
GRN SCHD 91029 外部激请对象的姓名不 姓名的字符新招讨了 30 违减小空符卷 重新设备	
正确。	-1.0

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_SCHD_91030	外部邀请对象的邮件地	邮件地址的字符数超过	请减少字符数,重新设置。
	址不正确。	了 100 个字符。	
GRN_SCHD_91031	外部邀请对象不正确。	未指定姓名和邮件地址。	请指定姓名和邮件地址。
GRN_SCHD_91032	不能预约 V-CUBE 会议	在个人设置中未设置用	要预约 V-CUBE 会议室时,
	室。	于 V-CUBE 系统的邮件	请设置用于 V-CUBE 系统的
		地址。	邮件地址。
GRN_SCHD_91033	超过了邀请对象的上限。	普通用户最多可邀请***	请减少参加者并重新设置。
		人。	
GRN_SCHD_91034	超过了邀请对象的上限。	普通用户最多可邀请***	请减少参加者或者外部邀请
		人。	对象并重新设置。
GRN_SCHD_91035	普通用户不能邀请。	未设置普通用户的可邀	请向系统管理员确认。
		请人数。	
GRN_SCHD_91036	超过了观众的上限。	观众最多可邀请***人。	请减少观众并重新设置。
GRN_SCHD_91037	观众不能邀请。	未设置观众的可邀请人	请向系统管理员确认。
		数。	
GRN_SCHD_91038	设备不正确。	不能更改设备。	请选择原来的设备。
GRN_SCHD_91039	结束时间不正确。	指定了将来的时间。	请指定过去的时间。
GRN_SCHD_91040	开始时间不正确。	不能更改开始时间。	请指定原来的开始时间。
GRN_SCHD_91041	超过了邀请对象的上限。	普通用户最多可邀请***	不能参加此预定。
		人。	
GRN_SCHD_91042	个能参加此预定。	在个人设置中未设置用	要参加 V-CUBE 会议时,请
		于 V-CUBE 系统的邮件	设置用于 V-CUBE 系统的邮
	トリロロロズは掛く山	地址。	件地址。
GRN_SCHD_91001	与 V-CUBE 系统整合大 w	田丁以下原因, 川尤法史	请佣认 V-CUBE 系统的会议
	火义 。	Q V-CUDE 尔尔的顶约。	顶约 间 沉。个仔在里夏顶约 的桂刀下洼向亥兹签珊吕确
		• V-CUDE 杀须甲仔住里 有的쥷幼	的 间 仍 下
		• 预约更改中设署错误	<i>V</i> ∕ ∘
GRN SCHD 91002	与V-CUBE 系统敕合生	由于以下原因,而于注删	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	马、CODE 尔北亚百八 防-	除 V-CUBE 系统的预约。	明哈尔北自建贝瑞贝伯门八 删除预定。
	1.00	• V-CUBE 系统的登录失	
		败	
		•与 V-CUBE 系统通信时	
		发生了错误。	
GRN_SCHD_91003	与 V-CUBE 系统整合失	由于以下原因, 而无法删	请向系统管理员确认后再次
	败。	除 V-CUBE 系统的预约。	删除预定。
		• V-CUBE 系统的登录失	
		败	
		•与 V-CUBE 系统通信时	
		发生了错误。	
GRN_SCHD_91004	与 V-CUBE 系统整合失	由于以下原因, 而无法获	请向系统管理员确认。
	败。	取 V-CUBE 系统的预约	
		信息。	
		• V-CUBE 系统的登录失	
		版 上 V OUDE 工作区 Am	
		 与 V-CUBE 系统通信时 	
		反生↓ 错误。	
1	1	• 云������������	

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_SCHD_91005	与 V-CUBE 系统整合失	由于以下原因, 而无法预	请向系统管理员确认后重试
	败。	约 V-CUBE 系统的会议	操作。
		室。	
		•V-CUBE 系统的登录失	
		败。	
		•与 V-CUBE 系统通信时	
		发生了错误。	
		•V-CUBE 系统中存在重	
		复的预约。	
		• 会议预约中值错误	
GRN_SCHD_91006	V-CUBE 系统的登录失	登录 V-CUBE 系统时发	请确认运行 V-CUBE 系统的
	败。	生了错误。	服务器的状态。

GRN_SPACE_*****: 空间的错误

错误编码	错误信息	原因	对策
GRN_SPACE_00001	未找到指定的空间。	空间的指定有误,或者空 间已被删除。	请确认目标空间。
GRN_SPACE_00002	未找到指定的类别。	类别的指定有误,或者类 别已被删除。	请确认目标类别。
GRN_SPACE_00003	指定的图标不存在。	图标的指定有误,或者图 标已被删除。	请确认目标图标。
GRN_SPACE_00004	无法设置空间。	空间名称超过了 100 字 符。	无论全角还是半角,空间 名称请输入 100 字符以 内。
GRN_SPACE_00005	未指定空间的成员。	要添加或更改空间,至少 需有 1 个成员。	请至少指定1个空间成员。
GRN_SPACE_00006	未找到指定的应用。	应用的指定有误,或者应 用已被删除。	请确认目标应用。
GRN_SPACE_00007	无法使用 kintone 整合。	使用未被允许,或者 kintone 整合设为停用。	请咨询系统管理员。
GRN_SPACE_00008	未找到指定的上级类别。	类别的指定有误,或者类 别已被删除。	请再次确认移动位置的上 级类别。
GRN_SPACE_00009	无法获取格式编辑的信 息。	可能进行了不正确的请 求。	请咨询才望子官方合作伙 伴或者经销商。
GRN_SPACE_00010	无法获取文本信息。	可能进行了不正确的请 求。	请咨询才望子官方合作伙 伴或者经销商。
GRN_SPACE_00011	无法获取空间 ID。	可能进行了不正确的请 求。	请咨询才望子官方合作伙 伴或者经销商。
GRN_SPACE_00012	无法更改此空间。	空间的指定有误,或者空 间已被删除。	请确认目标空间。
GRN_SPACE_00013	无法访问指定的空间。	空间的指定有误,或者空 间已被删除。	请确认目标空间。
GRN_SPACE_00014	无法删除类别。	类别的指定有误,或者所 指定的类别已被删除。	请确认目标类别。
GRN_SPACE_00015	无法设置指定的类别代码。	指定了已存在的类别代 码。	不能设置重复的类别代 码。 请指定其他类别代码。

GRN_SPACE_DI	SCUSSION_*****:	空间讨论区的错误
--------------	-----------------	----------

错误编码	错误信息	原因	对策
GRN_SPACE_DISC	无法给指定的空间添加	空间的指定有误,或者空	请确认目标空间。
USSION_00002	讨论区。	间已被删除。	
GRN_SPACE_DISC	指定的讨论区不存在。	讨论区的指定有误,或者	请确认目标讨论区。
USSION_00003		讨论区已被删除。	
GRN_SPACE_DISC	未输入标题。	未输入标题即要添加或	请输入标题后再添加或更
USSION_00004		更改。	改。
GRN_SPACE_DISC	无法删除此空间的讨论	空间的指定有误,或者空	请确认目标空间。
USSION_00005	\overline{X} .	间已被删除。	
GRN_SPACE_DISC	无法填写此回复。	没有回复内容。	请输入回复的内容。
USSION_00006			
GRN_SPACE_DISC	未找到指定的回复。	回复的指定有误,或者回	请确认目标回复。
USSION_00007		复已被删除。	
GRN_SPACE_DISC	无法更改此空间的讨论	空间的指定有误,或者空	请确认目标空间。
USSION_00008	×.	间已被删除。	
GRN_SPACE_DISC	无法查看指定的讨论区。	空间的指定有误,或者空	请确认目标空间。
USSION_00009		间已被删除。	
GRN_SPACE_DISC	无法删除指定的回复。	仅发言人才可删除回复。	请委托回复的发言人删除
USSION_00010			此回复。
GRN_SPACE_DISC	无法删除讨论区。	讨论区的指定有误,或者	请确认目标讨论区。
USSION_00011		讨论区已被删除。	

GRN_SPACE_FILE_*****: 空间文件的错误

错误编码	错误信息	原因	对策
GRN_SPACE_FILE_	未找到指定的附件。	附件的指定有误,或者附	请确认目标附件。
00001		件已被删除。	
GRN_SPACE_FILE_	无法添加附件。	空间的指定有误,或者空	请确认目标空间。
00002		间已被删除。	
GRN_SPACE_FILE_	无法删除指定的附件。	空间的指定有误,或者空	请确认目标空间。
00003		间已被删除。	
GRN_SPACE_FILE_	无法更改指定附件的信	空间的指定有误,或者空	请确认目标空间。
00004	息。	间已被删除。	
GRN_SPACE_FILE_	无法更新附件。	未指定新文件。	请指定新文件,并再次更
00005			新。
GRN_SPACE_FILE_	未找到指定版本的文件。	附件版本的指定有误,或	请指定目标文件。
00006		者附件已被删除。	
GRN_SPACE_FILE_	无法返回指定文件的版	文件的指定有误,或者文	请指定目标文件。
00007	本。	件未进行版本管理。	

GRN_SPACE_TODO_*****: 空间共享 ToDo 的错误

错误编码	错误信息	原因	对策
GRN_SPACE_TODO	指定的 ToDo 不存在。	ToDo 的指定有误,或者	请确认目标 ToDo。
_00001		ToDo 已被删除。	
GRN_SPACE_TODO	无法添加或者更改	未输入 ToDo 名称。	请输入 ToDo 名称。
_00002	ToDo。		
GRN_SPACE_TODO	无法给指定的空间添加	空间的指定有误,或者空	请确认目标空间。
_00003	ToDo。	间已被删除。	

错误编码	错误信息	原因	对策
GRN_SPACE_TODO	无法删除指定的 ToDo。	空间的指定有误,或者空	请确认目标空间。
_00004		间已被删除。	
GRN_SPACE_TODO	无法更改此空间的	空间的指定有误,或者空	请确认目标空间。
_00005	ToDo。	间已被删除。	
GRN_SPACE_TODO	日期的指定不正确。	由于以下原因,无法设置	请确认开始与结束日期是
_00006		截止日期。	否正确。
		•开始与结束日期次序颠	
		倒。	
GRN_SPACE_TODO	无法完成或重开此	ToDo 的指定有误,或者	请确认目标 ToDo。
_00007	ToDo。	担当者已更改。	
GRN_SPACE_TODO	无法设置 ToDo 的担当	指定了非空间成员的用	请指定空间的成员作为
_00008	者。	户作为担当者。	ToDo 的担当者。
GRN_SPACE_TODO	无法填写此回复。	没有回复内容。	请输入回复的内容。
_00009			
GRN_SPACE_TODO	未找到指定的回复。	回复的指定有误,或者回	请确认目标回复。
_00010		复已被删除。	
GRN_SPACE_TODO	无法给指定的 ToDo 填写	空间的指定有误,或者空	请确认目标空间。
_00011	回复。	间已被删除。	
GRN_SPACE_TODO	无法访问指定的 ToDo。	空间的指定有误,或者空	请确认目标空间。
_00012		间已被删除。	
GRN_SPACE_TODO	无法删除指定的回复。	仅发言人才可删除回复。	请委托回复的发言人删除
_00013			此回复。

GRN_STAR_*****: 收藏夹的错误

错误编码	错误信息	原因	对策
GRN_STAR_49001	无法添加***	已超出可设置***的限制。	请先删除其他***标记再进
		无法继续添加。	行添加。
GRN_STAR_49002	无法选择应用程序。指定	应用程序指定有误或已	请与系统管理员或应用程序
	的应用程序 ID 不正确。	被设为无效。	操作管理员联系。

GRN_TMCR_*****: 考勤卡的错误

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_TMCR_20000	原因不明的错误。		烦请您向才望子公司咨询。
GRN_TMCR_20001	未找到指定日期的记录。	日期指定有误或指定日	请确认目标日期,并与系统
		期的记录已被删除。	管理员或应用程序操作管
			理员联系。
GRN_TMCR_20002	日期指定不正确。	未指定日期,或指定的日	请确认目标日期。
		期值不正确。	
GRN_TMCR_20003	无法设置上班/下班时	未指定上班时间,或下班	请确认指定的时间。
	间。	时间早于上班时间。	
GRN_TMCR_20004	无法设置外出/返回时	未指定上班时间或外出	请确认指定的时间。
	间。	时间,或返回时间早于外	
		出时间。	
GRN_TMCR_20005	无法设置上班时间。	上班时间晚于下班时间。	请确认指定的时间。
GRN_TMCR_20006	无法设置下班时间。	下班时间早于上班时间。	请确认指定的时间。
GRN_TMCR_20007	无法设置外出时间。、	外出时间在上班/下班期	请确认指定的时间。
		间以外,或早于外出时	
		间。	

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_TMCR_20008	无法设置返回时间。	返回时间在上班/下班期	请确认指定的时间。
		间以外,或早于外出时	
		间。	
GRN_TMCR_20009	无法设置外出/返回时	外出/返回时间无法与其	请确认外出/返回时间的指
	间。	他离开期间重复设置。	定。
GRN_TMCR_20010	无法设置返回时间。	无法同时设置多个不设	请确认外出与返回的时间
		返回的外出。	是否正确。
GRN_TMCR_20011	CSV 文件的导出失败。	因下列原因,无法进行导	请确认开始日期是否正确。
		出。	
		•开始与结束日期的组合	
		不正确。	
GRN_TMCR_20012	CSV 文件的导出失败。	因下列原因,无法进行导	请确认结束日期是否正确。
		出。	
		•开始与结束日期的组合	
		不正确。	
GRN_TMCR_20013	CSV 文件的导出失败。	因下列原因,无法进行导	请确认目标导出期间。
		出。	
		•开始与结束日期的组合	
		不正确。	

GRN_TODO_*****: ToDo 列表的错误

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_TODO_21000	原因不明的错误。		烦请您向才望子公司咨询。
GRN_TODO_21001	无法设置类别。	类别名称的字符数超出 n	请输入全角/半角合计 n 字
		字。	以内的类别名称。
GRN_TODO_21002	未找到指定的 ToDo。	ToDo 指定有误或已被删	请确认目标 ToDo。
		除。	
GRN_TODO_21500	处理中断。	从客户端发来不支持的	请准确记录下所显示的错
		请求。	误信息,请咨询才望子官方
			合作伙伴或者经销商。
GRN_TODO_21501	处理中断。	未指定 ToDo 名称。	请确认 ToDo 名称。

GRN_UTIL_API_*****: 公用 API 的错误

错误编号	错误信息	原因	对策
GRN_UTIL_API_65000	无法执行 SOAP 请	SOAP 请求有误或为空。	请咨询才望子官方合作伙
	求的处理。		伴或者经销商。
GRN_UTIL_API_65001	SOAP 请求不正确。	***不存在于 SOAP 请求中。	请咨询才望子官方合作伙
			伴或者经销商。
GRN_UTIL_API_65002	无法执行 SOAP 请	不存在 API***。	请咨询才望子官方合作伙
	求的处理。		伴或者经销商。
GRN_UTIL_API_65003	SOAP 请求不正确。	SOAP 请求已过有期限。	请咨询才望子官方合作伙
			伴或者经销商。
GRN_UTIL_API_65004	请求参数不足。	***参数是必须的。	请咨询才望子官方合作伙
			伴或者经销商。
GRN_UTIL_API_65005	不正确的操作。	***是必填项目。	请输入***。
GRN_UTIL_API_65006	已过许可证的有效	因已过试用期,除登记许可	若想继续使用产品请购买
	期。	证的功能外的其他功能都	新用户许可证。
		处于停止状态。	

GRN_UTIL_API_65007	无法执行处理。	请求令牌有误。	请使用整合 API 获取请求 令牌。
GRN_UTIL_API_65008	无法登陆。	已过密码的有效期。	请更改密码。
GRN_UTIL_API_65008	无法登陆。	已过密码的有效期。	请更改密码。

GRN_WRKF_*****: Workflow 的错误

错误编码	错误信息	原因	对策
GRN_WRKF_25000	类别 ID 不正确。	类别的指定有误或已被 删除。	请确认目标类别。
GRN_WRKF_25001	未输入必填项目。	在未输入类别的必填项 目的情况下,试图进行添 加或更改。	请在输入类别的必填项目 后,再进行添加或更改。
GRN_WRKF_25002	未找到指定的类别。	类别指定有误或类别已 被删除。	请确认目标类别。
GRN_WRKF_25003	未找到指定的类别列表。	尚未创建任何类别,或所 有类别都已被删除。	请确认目标类别列表。
GRN_WRKF_25004	无法设置指定的类别代 码。	指定了已存在的类别代 码。	无法设置重复的类别代码。 请指定唯一的类别代码。
GRN_WRKF_25010	访问权限 ID 不正确。	访问权限的指定有误或 已被删除。	请确认目标访问权限。
GRN_WRKF_25011	访问权限的对象 ID 不正确。	访问权限的对象指定有 误或已被删除。	请确认目标访问权限的对 象。
GRN_WRKF_25012	未找到指定的访问权限。	访问权限的指定有误或 已被删除。	请确认目标访问权限。
GRN_WRKF_25013	未找到指定的访问权限 列表。	尚未创建任何访问权限, 或所有访问权限都已被 删除。	请确认目标访问权限列表。
GRN_WRKF_25014	用户 ID 不正确。	用户的指定有误或已被 删除。	请确认目标用户。
GRN_WRKF_25015	机构 ID 不正确。	机构的指定有误或已被 删除。	请确认目标机构。
GRN_WRKF_25016	角色 ID 不正确。	角色的指定有误或已被 删除。	请确认目标角色。
GRN_WRKF_25017	无法访问指定的设置页 面。	当前登录的用户没有权 限访问此功能。	请与系统管理员或应用程 序操作管理员联系。
GRN_WRKF_25018	安全模式不正确。	安全模式的指定有误或 安全模式的设置中使用 了意外字符。	请确认要为安全模式指定 的值。
GRN_WRKF_25019	无法更改访问权限。	已设置访问权限的用户 在登录时无法剥夺其查 看权限。	请确认访问权限的设置内 容。
GRN_WRKF_25020	访问权限的 CSV 文件导 入失败。	CSV 文件的格式不正确。	请修改所显示行编号的数 据。
GRN_WRKF_25030	操作管理权限 ID 不正确。	操作管理权限指定有误 或已被删除。	请确认目标操作管理权限。
GRN_WRKF_25031	操作管理权限的对象 ID 不正确。	操作管理权限的对象指 定有误或已被删除。	请确认目标操作管理权限 的对象。
GRN_WRKF_25032	未找到操作管理权限。	操作管理权限指定有误 或已被删除。	请确认目标操作管理权限。

错误编码	错误信息	原因	对策
GRN_WRKF_25033	未找到指定的操作管理	尚未创建任何操作管理	请确认目标操作管理权限
	权限列表。	权限,或所有的操作管理	列表。
GRN WRKF 25034	用户ID不正确。	用户的指定有误或已被	请确认目标用户。
		删除。	
GRN_WRKF_25035	机构 ID 不正确。	机构的指定有误或已被 删除。	请确认目标机构。
GRN_WRKF_25036	角色 ID 不正确。	角色的指定有误或已被 删除。	请确认目标角色。
GRN_WRKF_25037	操作管理权限受限。	当前登录的用户没有权 限对此功能进行操作管 理。	请与系统管理员联系。
GRN_WRKF_25038	安全模式不正确。	安全模式的指定有误或 安全模式的设置中使用 了意外字符。	请确认要为安全模式指定 的值。
GRN_WRKF_25039	无法更改访问权限。	已设置访问权限的用户 在登录时无法剥夺其查 看权限。	请确认访问权限的设置内 容。
GRN_WRKF_25040	操作管理权限 CSV 文件 导入失败。	CSV 文件的格式不正确。	请修改所显示行编号的数 据。
GRN_WRKF_25041	操作管理员无法访问未 分类的类别。	类别 ID 指定有误或当前 登录的用户没有权限访 问未分类类别。	请与系统管理员或应用程 序操作管理员联系。
GRN_WRKF_25050	申请形式 ID 不正确。	申请形式指定有误或已 被删除。	请确认目标申请形式。
GRN_WRKF_25051	未输入必填项目。	在未输入申请表的必填 项目的情况下,试图进行 添加或更改。	请在输入申请表的必需项 目后,再进行添加或更改。
GRN_WRKF_25052	无法找到指定的申请形 式。	申请形式指定有误或已 被删除。	请确认目标申请形式。
GRN_WRKF_25053	无法设置指定的申请形 式代码。	指定的申请形式代码已 存在。	不能设置重复的申请形式 代码。 请指定唯一的申请形式代 码。
GRN_WRKF_25054	无法将申请形式设置为 "有效"。	不存在申请路径信息。	请设置申请路径,然后重新 将申请形式设置为"有效"。
GRN_WRKF_25060	项目 ID 不正确。	项目的指定有误或已被 删除。	请确认目标项目。
GRN_WRKF_25061	未输入必填项目。	在未填写必填项目的情况下,试图进行添加或更改。	请在输入必填项目后,再进 行添加或更改。
GRN_WRKF_25062	未找到指定的项目。	项目指定有误或已被删 除。	请确认目标项目。
GRN_WRKF_25063	项目类型不正确。	试图在进行添加活更改 时指定不存在的项目类 型。	请重新进行项目类型选择 操作。
GRN_WRKF_25064	项目设置失败。	项目的设置内容不正确。	请在确认项目的设置内容 后,再次进行设置。
GRN_WRKF_25065	项目的输入内容有误。	项目的输入内容不正确。	请在确认项目的输入内容 后,再次进行输入。

错误编码	错误信息	原因	对策
GRN_WRKF_25066	无法访问指定的项目。	当前登录的用户无法访	请与系统管理员或应用程
		问该项目。	序操作管理员联系。
GRN_WRKF_25067	项目的初始值中指定的	项目的初始值中指定的	请确认目标项目。
	用户信息不正确。	用户信息不存在或无法	
		使用。	
GRN_WRKF_25100	路伦 ID 个止佣。	路径指定有误或已被删 险	请佣认目标路径。
GRN WRKE 25101	路径代码不正确	应。 路径指完有误或已被删	
		除。	
GRN_WRKF_25102	路径步骤 ID 不正确。	路径步骤指定有误或已	请确认目标路径步骤。
		被删除。	
GRN_WRKF_25103	初始值 ID 不正确。	路径步骤初始值指定有	请确认目标路径步骤的初
		误或已被删除。	始值。
GRN_WRKF_25104	无法找到路径步骤。	尚未创建路径步骤,或所	请与系统管理员或应用程
		有路径步骤均已被删除。	序操作管理员联系。 三位3月四至5月4月6月7月
GRN_WRKF_25105	尤法添加指定的路径。	该路径代码与 呆 个现有 的	个能设直里复的路径代码。 违比京啦 的政务出现
CPN WPKE 25106	土 北 利 壮 言 敗 亿	的 路 任 气 吗 相 问 。 出 去 创 建 土 真 敗 经 武 斫	「有指正唯一的路住代码。
	小戏时六子山山。	有共享路径均已删除。	· 时 97日 07 口 1770年1127月42。
GRN WRKF 25107	无法找到指定的路径。	路径指定有误或已被删	请确认目标路径。
		除。	
GRN_WRKF_25108	无法更改路径。	此操作无法更改非共享	请返回前一页面,重新进行
		的路径。	操作。
GRN_WRKF_25109	无法找到指定的路径步	路径步骤指定有误或已	请确认目标路径步骤。
	骤。	被删除。	
GRN_WRKF_25110	尤法更改路径。	此操作尤法更改非专用	请返回前一页面, 重新进行 場先
GRN WRKE 25111	于注添加新政经	10 时位。 试图为已设置右去田政	1米1F。 请确认为此由请形式设置
		径的申请形式添加专用	的路径信息。
		路径。	
GRN_WRKF_25112	无法找到初始值。	初始值指定有误或已被	请确认目标初始值或已设
		删除。	置为初始值的用户/机构/角
			色。
GRN_WRKF_25113	路径类型个正确。	专用路径或共享路径中	请在确认路径类型的内容
		反直的沮 伊 用↓ 顶疋外 的字符	后,冉伙进行攻直。
GRN WRKE 25114	无法删除路径。	此操作无法删除非共享	请返问前一页面. 重新讲行
		的路径。	操作。
GRN_WRKF_25150	路径分支信息 ID 不正	路径分支信息指定有误	请确认目标路径分支信息。
	确。	或已被删除。	
GRN_WRKF_25151	无法找到指定的路径分	路径分支信息指定有误	请确认目标路径分支信息。
	支信息。	或已被删除。	
GRN_WRKF_25160	路径分支条件 ID 个止	路 谷 分 文 条 件 指 定 有 误	请 佣认目标路径分支条件。
GRN WRKE 25161	^{1971。} 于注找到指完的败径分	以 G	请确认目标 路径分支条件
	支条件。	或已被删除。	内吻 的口仰如江刀又亦 厅 。
GRN_WRKF_25170	分支条件中设置的路径	路径步骤指定有误或已	请确认目标路径步骤。
	步骤ID不正确。	被删除。	
GRN_WRKF_25171	无法找到指定的路径分	路径分支步骤指定有误	请确认目标路径分支步骤。
	支步骤。	或已被删除。	

错误编码	错误信息	原因	对策
GRN_WRKF_25200	附件的访问权限 ID 不正	附件访问权限指定有误	请重新确认此申请形式的
	确。	或已被删除。	"附件访问权限"。
GRN_WRKF_25201	无法设置附件访问权限。	已经设置了附件访问权	请返回前一页面,重新进行
	工计识累附供的注意权	限。	操作。 法近回到"立他达词扣阻扒
GRN_WRKF_25202	尤法 反 直附件的功问权 限	达洋的路 位 步骤已经设 署过权限	请返回到"义件功问权限设 罢"页面
	PK 0	且,C1KR。	重 灭固, <u>然</u> 加 <u>从</u> 久开 <u>和</u> 重 新操作。
GRN_WRKF_25203	属性不正确。	原因不明。	烦请您向才望子公司咨询。
GRN_WRKF_25250	用户 ID 不正确。	用户的指定有误或已被	请确认目标用户。
		删除。	
GRN_WRKF_25251	文件夹 ID 不正确。	文件夹指定有误或已被 删除。	请确认目标文件夹。
GRN_WRKF_25252	文件夹代码不正确。	文件夹指定有误或已被	请准确记录下所显示的错
		删除。	误信息,并咨询才望子官方
			合作伙伴或者经销商。
GRN_WRKF_25253	未输入必填项目。	在未输入必填项目的情	请在输入必填项目后,再进
		况下,试图进行添加或更 **	行添加或更改。
	于法识罢比宁的文研支	以。	法准确 记录下低目示的进
GRN_WRRF_23234	尤茲反直須足的文什大代码。	指足的又什大代码L仔 在。	谓诓骗记录下所亚小的钼 误信息,并咨询才望子官方
		о ти о	合作伙伴或者经销商。
GRN_WRKF_25255	未找到指定的文件夹。	文件夹指定有误或已被	请确认目标文件夹。
		删除。	
GRN_WRKF_25256	无法找到指定的文件夹	文件夹关系代码指定有	请准确记录下所显示的错
	关系代码。	误或已被删除。	误信息,并咨询才望子官方
GPN WPKE 25257	于注设罢指空的文件本	指定的文件本代码已方	合作伙伴或看经钥冏。
GRN_WRR _23237	代码。	在。	请雇佣记求 「 <u>所</u> 並小的祖 误信息,并咨询才望子官方
			合作伙伴或者经销商。
GRN_WRKF_25300	申请 ID 不正确。	申请数据指定有误或已	请确认目标申请数据。
		被删除。	
GRN_WRKF_25301	未输入必填项目。	在未输入申请的必填项	请在输入申请的必需项目
		日的信优下,试图进行浴加或面改	后,冉进仃沵加曳史议。
GRN WRKE 25302	无法找到指定的申请数	申请的指定数据有误或	请确认目标申请数据。
	据。	已被删除。	
GRN_WRKF_25303	开始日期不正确。	年月日未设置完整。	指定结束日期时,请设置完
			整的年月日。
GRN_WRKF_25304	结束日期不正确。	年月日未设置完整。	指定结束日期时,请设置完 整的年月日。
GRN_WRKF_25305	开始日期和结束日期的	因下列原因,无法进行设	请确认开始日期/结束日期
	组合不正确。	置。	是否正确。
		•时间颠倒	
		• 开始日期与结束日期的 组合不正确	
GRN WRKE 25306	尚未洗择"状态"。	山口小山咖 必须在"状态"中选至小	请洗择"状态"。
		▲ 不正 下心 「 <u>∞</u> 王 ノ 择 1 条。	117~21T (///Ľ) 0
GRN_WRKF_25307	无法访问指定的申请数	当前登录的用户无法访	请确认目标申请的状态。
	据。	问该申请数据。	
GRN_WRKF_25310	申请项目数据 ID 不正	申请项目数据指定不正	请确认目标申请项目数据。
	确。	确或已被删除。	

错误编码	错误信息	原因	对策
GRN_WRKF_25311	未输入必填项目。	在未输入申请项目数据	请在输入申请项目数据的
		的必填项目的情况下,试	必需项目后,再进行添加或
	ていたい たいとう ひょう たって	图进行添加或更改。	史改。
GRN_WRKF_25312	无法找到指定的甲请项 目数据。	甲请项目数据指定有误 或已被删除。	请确认目标甲请项目数据。
GRN_WRKF_25320	所附的申请项目文件数	所附申请项目文件数据	请确认目标申请项目文件
	据 ID 不正确。	指定有误或已被删除。	数据。
GRN_WRKF_25321	未输入必填项目。	在未输入申请项目文件	请在输入申请项目文件数
		数据的必填项目的情况	据的必需项目后,再进行添
		下, 试图进行添加或更	加或史改。
	工计协会化合体中注意	议。) まない ロビ 中)まで ロ さ 仲
GRN_WRKF_25322	尤法找到指定的甲 请 坝 日文件数据	甲请义件数据指定有误	请佣认日怀申请坝日乂仵 ****
	日义件数据。	以匚倣删际。 业大不且"进行中"式"习	—————————————————————————————————————
GRN_WRRF_2000	儿伍加作中间。	4.公不定 近11 平 或 占 退回"的由违不能进行审	哨佣队日 你中咱的147念。
		龙西 的中间小能近11中 批。	
GRN WRKE 25331	无法驳回申请。	状态不是"进行中"或"已	请确认目标申请的状态。
		退回"的申请不能驳回。	
GRN_WRKF_25332	无法撤消申请。	状态不是"进行中"或"已	请确认目标申请的状态。
		退回"的申请不能退回。	
GRN_WRKF_25333	此申请数据无法进行再	状态不是"已退回"的申	请确认目标申请数据的状
	申请。	请不能再申请。	态。
GRN_WRKF_25334	无法取消申请。	状态不是"进行中"或"已	请确认目标申请的状态。
		退回"的申请不能取消。	
GRN_WRKF_25335	此申请数据无法进行申	状态不是"草稿"的申请	请确认目标申请数据的状
	请。	数据不能进行申请。	态。
GRN_WRKF_25350	路径步骤 ID 个止佣。	路伦步骤指定有误或已	请确认目标路径步骤。
GRN WRKE 25351	か理人 ID 不正确		
		删除。	
GRN_WRKF_25352	无法创建申请。	不能省略最终审批路径	请为路径步骤设置处理人。
		步骤。	
GRN_WRKF_25353	无法找到指定的路径步	路径步骤指定有误或已	请确认目标路径步骤。
	骤。	被删除。	
GRN_WRKF_25354	无法处理指定的路径步	用户试图处理的路径步	请重新查看未处理列表中
	聚。	骤已经完成。	的申请数据,并确认目标路
	工计从四长户的收存止	国地政农止取习况生产的	
GRN_WRKF_25355	无法处理指正的路 <u></u> 在迈	囚此路位少策 C 反 人 (有	「「里新朔认路任 少 錄的处 Ⅲ↓
GRN WRKE 25356		当前登录的田户不是外	<u>运八。</u> 请重新确认路径步骤的处
	骤。	理人。	理人。
GRN_WRKF_25357	无法处理指定的路径步	用户试图执行的处理已	请重新查看未处理列表中
	骤。	经完成。	的申请数据,并确认目标路
			径步骤的处理。
GRN_WRKF_25358	无法更改路径。	试图对禁止更改路径的	请与系统管理员或应用程
		路径步骤进行更改。	序操作管理员联系。
GRN_WRKF_25359	无法取消此申请。	尝试取消申请的用户不	请确认已登录的用户。
	プロホックレートオ	是甲请人。 二达世长 <u>一</u> 位 古达 型 坦	
GRN_WRKF_25360	尤 法取消此申请。	大法从指定的申请数据	请从已发送项的申请数据
		列表甲取消甲请。	甲进行取消的操作。

错误编码	错误信息	原因	对策
GRN_WRKF_25361	无法连续处理申请。	可能与正常进行连续处	请对未处理列表的申请数
		理时的画面有差异。	据,重新使用正确的方法进
			行连续处理。
GRN_WRKF_25362	尢法处理申请。	如果路径类型个是"审	请重新查看未处理列表中
		北 ,则无法住路住歹策 由选择"宙批"	的甲項
GRN WRKE 25363	无法处理申请。	如果路径类型不是"宙	请重新杳看未处理列表中
		批",则无法在路径步骤	的申请数据,并确认目标路
		中选择"驳回"。	径步骤的处理方法。
GRN_WRKF_25364	无法处理申请。	如果路径类型不是"审	请重新查看未处理列表中
		批",则无法退回申请。	的申请数据,并确认目标路
	ていたい 四本 いた	、NB)たたかり、ロデデオ	径步骤的处理方法。
GRN_WRKF_25365	尤法处理申请。	试图添加的数据个止佛。	请对木处埋列表的甲请数 据 重新使用工确的支法进
			拓, 里利 医用 正 姍 的 万 仏 近 行 连 续 か 理。
GRN WRKF 25366	不存在路径更改履历。	路径更改履历指定有误	请确认目标申请数据中的
		或已被删除。	路径是否已发生更改。
GRN_WRKF_25367	无法创建申请。	有未设置处理人的路径	请为路径步骤设置处理者
		步骤。	或(省略)。
GRN_WRKF_25368	路径更改履历 ID 不正	路径更改履历指定有误	请确认目标路径更改履历。
	佣。 工计 <u></u>	以已做删除。 注图收收公止啷的乐方	は当てきゆる上面法加め
GRN_WRRF_25509	几亿为17月足的增任少绿 设置外理人。		明为仁息蹈仁少绿你加处 理人。
GRN WRKF 25370	无法更改路径。	不能省略最终审批路径	请为路径步骤设置处理人。
		步骤。	
GRN_WRKF_25400	CSV 文件导入失败。	无法找到CSVWriter。	烦请您向才望子公司咨询。
GRN_WRKF_25401	CSV 文件导入失败。	类别代码指定为根类别。	请确认所显示行编号的类
	2011年世界2月1日	无法更改根类别。	别代码。
GRN_WRKF_25402	CSV义件导入失败。	上级尖别代码指定有误。	请佣认所显示仃编亏的上
GRN WRKE 25403	CSV 文件导入失败。	CSV 文件的格式不正确。	
			据。
GRN_WRKF_25404	CSV 文件导入失败。	CSV 文件的格式不正确。	请确认所显示行编号的第2
			个项目。
GRN_WRKF_25405	CSV 文件导入失败。	CSV 文件的格式不正确。	请确认所显示行编号的第3
			个项目。第3个项目设置为
			以下的值以万 <u>空</u> 。 • B
GRN WRKE 25406	CSV 文件导入失败。	CSV 文件的格式不正确。	请确认所显示行编号的第 4
			个项目。
GRN_WRKF_25420	XML 文件导入失败。	XML 文件的格式不正确	不建议编辑此 XML 文件。
		或该 XML 文件正被编	请指定格式正确的 XML 文
			件。
GRN_WRKF_25421	XML 又件导入失败。	XML 又件中有一个节点 当主关闭	请确认在 XML 文件中的节 占的记述 就后重新已入
GRN WRKE 25422	XMI 文件导λ 失附	回不大四。 XMI 文件中的标签复称	□ □□ □□ □□ □□ □□ □□ □□ □□ □□ □□ □□ □□ □
		不正确或此 XML 文件正	请指定格式正确的 XML 文
		在被编辑。	件。
GRN_WRKF_25423	XML 文件导入失败。	未找到指定的 XML 文	请确认目标文件,并重新进
		件。	行导入。

错误编码	错误信息	原因	对策
GRN_WRKF_25424	XML 文件导入失败。	XML 文件的格式不正确	不建议编辑此 XML 文件。
		或该 XML 文件正被编	请指定格式正确的 XML 文
		辑。	件。
GRN_WRKF_25425	XML 文件导入失败。	XML 文件中项目的指定	请确认 XML 文件中项目的
		不正确。	记述,然后重新导入。
GRN_WRKF_25426	XML 文件导入失败。	尚未指定路径名称。	请确认 XML 文件中的路径
		业土地合购存心力	名称详细信息。 法确认 XML 立体中的购得
GRN_WRKF_25427	XIVIL 义件守八大败。	问术指正路侄代码。	Γ (· · · · · · · · · · · · · · · · · ·
GRN WRKE 25428	XMI 立供导λ 生附		飞屿的内谷。
	AME XII TAAA	仍问仅限的追及不正确。	和限指定的内容。
GRN WRKF 25429	XML 文件导入失败。	路径的分支信息不正确。	请确认 XML 文件中的路径
			分支信息的内容。
GRN_WRKF_25430	XML 文件导入失败。	路径分支名称不正确。	请确认 XML 文件中的路径
			分支名称的内容。
GRN_WRKF_25431	XML 文件导入失败。	分支条件中指定的路径	请确认 XML 文件中的路径
		步骤不正确。	分支信息的内容。
GRN_WRKF_25432	XML 文件导入失败。	申请表代码***已在其他	不能设置重复的申请形式
		的表中设置,所以无法使	代码。请指定唯一的申请表
	244 文件目2 牛野	用。	代码。
GRN_WRKF_25433	XML 乂忤导入失败。	路佺代码*** 已任共享路	个能设直里复的路伦代码。
		在 现 现 有 衣 的 专 用 超 任 由 设 罟 。 所 以 无 注 使 田	· 旧以且吧 的的红代吗。
GRN WRKE 25434	XMI 文件导入失败。	不存在所谓的***共享路	请确认指定的共享路径代
		径代码。	码。
GRN_WRKF_25435	XML 文件导入失败。	类别指定了(根)。	请确认 XML 文件中类别的
		无法向根类别中导入申	内容。
		请表。	
GRN_WRKF_25436	XML 文件导入失败。	路径代码***已设置在专	不能设置重复的路径代码。
		有路径中,所以无法使 一	请设置唯一的路径代码。
	四亿八十件百姓坦马丁	用。	· ㅋ ㅠ ヽ ㅁ ㅋ ㅠ ㅠ ↗ ㅅ + 户 ㅁ
GRN_WRKF_25450	路径分文信息数据 ID 个 正确	路伦分文信息 数 据指定	请确认目标路径分文信息 粉据
CPN WPKE 25451	止''''''''''''''''''''''''''''''''''''	月 庆	蚁14。
GRN_WRRF_25451	无法13月1日) 支信息数据。	百任万义信息 <u>数</u> 1611年 有误或已被删除。	将 州队日你时任万义旧忌 数据。
GRN WRKF 25452	无法为路径设置分支条	尚未选择路径步骤。	请洗择一个或多个路径步
	件。		骤。
GRN_WRKF_25460	路径分支条件数据 ID 不	路径分支条件数据指定	请确认目标路径分支条件
	正确。	有误或已被删除。	数据。
GRN_WRKF_25461	无法找到指定的路径分	路径分支条件数据指定	请确认目标路径分支条件
	支条件数据。	有误或已被删除。	数据。
GRN_WRKF_25470	路径分支步骤数据 ID 不	路径分支步骤数据指定	请确认目标路径分支步骤
	正确。	有误或已被删除。	数据。
GRN_WRKF_25471	无法我到指定的路径分 主	路径分文步骤数据指定 支出式□ 対 □□/2	请佣认目标路径分支步骤 数据
CDN WDKE OFFO	又	1	数据。
GRN_WRRF_2000	□豆水 URL 反达大败。	示沉唧竹熂广兀法馊用。 	(月) 市 切 日 空 切 日 空 切 日 空 切 日 元 切 日 空 切 日 定 辺 日 住 国 卓 佐 管 理 品 臣 系
GRN WRKE 25551	登录URI 发送失败。	未设置登录 LIRI -	<u>清</u> 与系统管理品式应田程
			序操作管理员联系。
GRN_WRKF_25552	密码确认失败。	密码错误。	请在确认密码后重新执行。

错误编码	错误信息	原因	对策
GRN_WRKF_25553	登录 URL 发送失败。	未设置登录 URL。	请与系统管理员或应用程
			序操作管理员联系。
GRN_WRKF_25554	Workflow 的手机版使用	个人设置中将 Workflow	请确认 Workflow 的手机版
	暂停。	手机版的使用设置为了	的使用停止的设置。
		暂停。	
GRN_WRKF_25600	用户 ID 不正确。	用户的指定有误或已被	请确认目标用户。
		删除。	
GRN_WRKF_25601	未输入必填项目。	在未输入必填项目的情	请在输入必填项目后,再进
		况下,试图进行添加或更	行添加或更改。
		改。	
GRN_WRKF_25602	尤法为路径设置分支条 "	路径分支条件设置中有	请在确认项目的设置内容
	作。	一个或多个必項项目木	后,再次进行设直。
	司有生命	上佣 衎 入。	后注你百十祖之八司次为
GRN_WRKF_25603	列名为 <u>全</u> 。 天东东 13月	原因不明。	<u> </u>
GRN_WRKF_25604	个仔仕记求。 	尿因个 明。 初山了次司江氏坝穴的	<u>纵</u>
GRN_WRKF_25605	无法称加使用用户。	超出] 叶可亚州规定的 田白粉	
CON WOKE 25700		用厂 <u></u> 奴。	(
CRN_WRKF_25700	工石获取代理八。	<u>火</u> 埕中 <u>火</u> 生」 珀庆。 不会次田白 <u>み</u> 罢代理人	————————————————————————————————————
GRIN_WRRF_23701	儿伍以且八垤八。	小儿叶用厂以直代埋八。	间与示沉 目
GRN WRKE 25702	***生恥		// 床下自埋贝叭尔。
GRN WRKE 25702	大 <u>风</u> 。 无法进行代理由违	石分 的 <u>们</u> 不分在当前登录的田户	请确认值2/17 的内存。
		进行代理由语.	序操作管理员联系
GRN WRKE 25750	公开 ID 不正确。	对象指定有误或已被删	请确认 ID 的指定是否恰当。
		除。	
GRN WRKF 25751	公开对象不正确。	对象指定有误或已被删	请确认公开对象是否恰当。
		除。	
GRN_WRKF_25753	无法找到要设置为公开	对象不正确。	请确认要设置为公开的对
	的对象。		象。
GRN_WRKF_25754	用户 ID 不正确。	用户的指定有误或已被	请确认目标用户。
		删除。	
GRN_WRKF_25755	机构 ID 不正确。	机构的指定有误或已被	请确认目标机构。
		删除。	
GRN_WRKF_25756	角色 ID 不正确。	角色的指定有误或已被	请确认目标角色。
		删除。	
GRN_WRKF_25757	公开被限制。	当前登录的用户无权查	请与系统管理员或应用程
		看此类别。	序操作管理员联系。
GRN_WRKF_25758	安全模式不正确。	安全模式的指定有误或	请确认要为安全模式指定
	1	安全模式的设置中使用	的值。
		了意外字符。	* 本当 リロレ エチガル ケ

SMARTY****: 系统的错误

错误编号	错误信息	原因	对策

错误编号	错误信息	原因	对策
SMARTY00009	模版有问题。	错误信息: *****	如曾对模版文件进行过自定义 改动,请重新检查模版文件。
			如未进行过自定义改动,请准确 记录下所显示的错误信息,并咨 询才望子官方合作伙伴或者经 销商
SMARTY00010	模版有问题。	错误信息: *****	如曾对模版文件进行过自定义 改动,请重新检查模版文件。
			如未进行过自定义改动,请准确 记录下所显示的错误信息,并咨 询才望子官方合作伙伴或者经 销商。
SMARTY00011	模版有问题。	错误信息: *****	如曾对模版文件进行过自定义 改动,请重新检查模版文件。
			如未进行过自定义改动,请准确 记录下所显示的错误信息,并咨 询才望子官方合作伙伴或者经 销商。
SMARTY00100	未找到模版。	模版文件***不存在或无 法导入。	请重新安装"才望子 Garoon", 或确认有无导入模版的权限。
			如仍无法解决,请咨询才望子官 方合作伙伴或者经销商。

VALID*****: 输入值的错误

错误编号	错误信息	原因	对策
VALID01101	日期识别失败。	年(YYYY)不是数值。	请确认输入或选择的日期。
VALID01102	日期识别失败。	月(MM)不是数值。	请确认输入或选择的日期。
VALID01103	日期识别失败。	日(DD)不是数值。	请确认输入或选择的日期。
VALID01104	日期识别失败。	年(YYYY)超出 9999	请确认输入或选择的日期。
		的范围。	
VALID01105	日期识别失败。	月(MM)超出1到12	请确认输入或选择的日期。
		的范围。	
VALID01106	日期识别失败。	日(DD)超出1到n(MM	请确认输入或选择的日期。
		月的最后一天)的范围。	
VALID01201	时间识别失败。	时(HH)不是数值。	请确认输入或选择的时间。
VALID01202	时间识别失败。	分(MM)不是数值。	请确认输入或选择的时间。
VALID01203	时间识别失败。	秒(SS)不是数值。	请确认输入或选择的时间。
VALID01204	时间识别失败。	时(HH)超出0到24的	请确认输入或选择的时间。
		范围。	
VALID01205	时间识别失败。	分(MM)超出 0 到 59	请确认输入或选择的时间。
		的范围。	
VALID01206	时间识别失败。	秒(SS)超出0到59的	请确认输入或选择的时间。
		范围。	
VALID01207	时间识别失败。	时间(HH: MM: SS)	请确认输入或选择的时间。
		超出 0:00:00 到 24:	
		00:00 的范围。	

附录 G时区

在 Garoon 中可使用的时区的列表

Garoon 使用的是于 2011 年 11 月 2 日在以下网站公开的时区数据。

http://pecl.php.net/package/timezonedb

地区	值	时差
UTC-12	Etc/GMT+12	UTC-12:00
UTC-11	Etc/GMT+11	UTC-11:00
阿皮亚	Pacific/Apia	UTC+13:00
UTC-10	Etc/GMT+10	UTC-10:00
檀香山	Pacific/Honolulu	UTC-10:00
安克雷奇	America/Anchorage	UTC-09:00
UTC-9	Etc/GMT+9	UTC-09:00
洛杉矶	America/Los_Angeles	UTC-08:00
下加利福尼亚州	America/Santa_Isabel	UTC-08:00
提华纳	America/Tijuana	UTC-08:00
UTC-8	Etc/GMT+8	UTC-08:00
奇瓦瓦	America/Chihuahua	UTC-07:00
丹佛	America/Denver	UTC-07:00
凤凰城	America/Phoenix	UTC-07:00
UTC-7	Etc/GMT+7	UTC-07:00
芝加哥	America/Chicago	UTC-06:00
危地马拉	America/Guatemala	UTC-06:00
墨西哥城	America/Mexico_City	UTC-06:00
里贾纳	America/Regina	UTC-06:00
UTC-6	Etc/GMT+6	UTC-06:00
波哥大	America/Bogota	UTC-05:00
印地安纳波利斯	America/Indiana/Indianapolis	UTC-05:00
纽约	America/New_York	UTC-05:00
UTC-5	Etc/GMT+5	UTC-05:00
加拉加斯	America/Caracas	UTC-04:30
亚松森	America/Asuncion	UTC-04:00
库亚巴	America/Cuiaba	UTC-04:00
哈利法克斯	America/Halifax	UTC-04:00
拉巴斯	America/La_Paz	UTC-04:00
马瑙斯	America/Manaus	UTC-04:00
圣地亚哥	America/Santiago	UTC-04:00
UTC-4	Etc/GMT+4	UTC-04:00
圣约翰斯	America/St_Johns	UTC-03:30
布宜诺斯艾利斯	America/Argentina/Buenos_Aires	UTC-03:00
卡宴	America/Cayenne	UTC-03:00
戈特霍布	America/Godthab	UTC-03:00
蒙得维的亚	America/Montevideo	UTC-03:00
圣保罗	America/Sao_Paulo	UTC-03:00

地区	值	时差
UTC-3	Etc/GMT+3	UTC-03:00
南乔治亚	Atlantic/South_Georgia	UTC-02:00
UTC-2	Etc/GMT+2	UTC-02:00
亚述尔群岛	Atlantic/Azores	UTC-01:00
佛得角	Atlantic/Cape_Verde	UTC-01:00
UTC-1	Etc/GMT+1	UTC-01:00
卡萨布兰卡	Africa/Casablanca	UTC+00:00
雷克雅未克	Atlantic/Reykjavik	UTC+00:00
UTC	Etc/GMT	UTC+00:00
伦敦	Europe/London	UTC+00:00
UTC	UTC	UTC+00:00
拉各斯	Africa/Lagos	UTC+01:00
温得和克	Africa/Windhoek	UTC+01:00
UTC+1	Etc/GMT-1	UTC+01:00
柏林	Europe/Berlin	UTC+01:00
布达佩斯	Europe/Budapest	UTC+01:00
巴黎	Europe/Paris	UTC+01:00
华沙	Europe/Warsaw	UTC+01:00
开罗	Africa/Cairo	UTC+02:00
约翰内斯堡	Africa/Johannesburg	UTC+02:00
安曼	Asia/Amman	UTC+02:00
贝鲁特	Asia/Beirut	UTC+02:00
大马士革	Asia/Damascus	UTC+02:00
耶路撒冷	Asia/Jerusalem	UTC+02:00
UTC+2	Etc/GMT-2	UTC+02:00
伊斯坦布尔	Europe/Istanbul	UTC+02:00
基辅	Europe/Kiev	UTC+02:00
明斯克	Europe/Minsk	UTC+03:00
内罗毕	Africa/Nairobi	UTC+03:00
巴格达	Asia/Baghdad	UTC+03:00
利雅得	Asia/Riyadh	UTC+03:00
UTC+3	Etc/GMT-3	UTC+03:00
莫斯科	Europe/Moscow	UTC+04:00
德黑兰	Asia/Tehran	UTC+03:30
巴库	Asia/Baku	UTC+04:00
迪拜	Asia/Dubai	UTC+04:00
第比利斯	Asia/Tbilisi	UTC+04:00
埃里温	Asia/Yerevan	UTC+04:00
UTC+4	Etc/GMT-4	UTC+04:00
毛里求斯	Indian/Mauritius	UTC+04:00
喀布尔	Asia/Kabul	UTC+04:30
卡拉奇	Asia/Karachi	UTC+05:00
塔什干	Asia/Tashkent	UTC+05:00
叶卡捷林堡	Asia/Yekaterinburg	UTC+06:00
UTC+5	Etc/GMT-5	UTC+05:00
科伦坡	Asia/Colombo	UTC+05:30

地区	值	时差
加尔各答	Asia/Kolkata	UTC+05:30
加德满都	Asia/Kathmandu	UTC+05:45
阿拉木图	Asia/Almaty	UTC+06:00
达卡	Asia/Dhaka	UTC+06:00
诺沃西比尔斯克	Asia/Novosibirsk	UTC+07:00
UTC+6	Etc/GMT-6	UTC+06:00
仰光	Asia/Rangoon	UTC+06:30
曼谷	Asia/Bangkok	UTC+07:00
克拉斯诺亚尔斯克	Asia/Krasnoyarsk	UTC+08:00
UTC+7	Etc/GMT-7	UTC+07:00
伊尔库茨克	Asia/Irkutsk	UTC+09:00
北京	Asia/Shanghai	UTC+08:00
新加坡	Asia/Singapore	UTC+08:00
台北	Asia/Taipei	UTC+08:00
乌兰巴托	Asia/Ulaanbaatar	UTC+08:00
铂斯	Australia/Perth	UTC+08:00
UTC+8	Etc/GMT-8	UTC+08:00
首尔	Asia/Seoul	UTC+09:00
东京	Asia/Tokyo	UTC+09:00
雅库茨克	Asia/Yakutsk	UTC+10:00
UTC+9	Etc/GMT-9	UTC+09:00
阿德莱德	Australia/Adelaide	UTC+09:30
达尔文	Australia/Darwin	UTC+09:30
符拉迪沃斯托克	Asia/Vladivostok	UTC+11:00
布里斯班	Australia/Brisbane	UTC+10:00
霍巴特	Australia/Hobart	UTC+10:00
悉尼	Australia/Sydney	UTC+10:00
UTC+10	Etc/GMT-10	UTC+10:00
莫尔兹比港	Pacific/Port_Moresby	UTC+10:00
堪察加	Asia/Kamchatka	UTC+12:00
马加丹	Asia/Magadan	UTC+12:00
UTC+11	Etc/GMT-11	UTC+11:00
瓜达尔卡纳尔	Pacific/Guadalcanal	UTC+11:00
UTC+12	Etc/GMT-12	UTC+12:00
奥克兰	Pacific/Auckland	UTC+12:00
斐济	Pacific/Fiji	UTC+12:00
东加塔布	Pacific/Tongatapu	UTC+13:00

附录 H 可输入/输出的文件

可以通过文件输入/输出的 Garoon 的数据与文件格式(CSV、XML、文本以及 iCaleder)如下所示。

管理或者操作	数据	CS	CSV		XML		文本		iCalender	
		输入	输出	输入	输出	输入	输出	输入	输出	
应用程序共通	访问权限	0	0	\times	\times	\times	\times	\times	×	
基本系统的管理	机构信息	0	0	\times	\times	\times	\times	\times	×	
	机构的所属用户	0	0	\times	×	\times	\times	\times	×	
	机构名称	0	0	\times	\times	\times	\times	\times	×	
	用户信息	0	0	\times	×	\times	\times	\times	×	
	用户的所属机构	0	0	\times	×	\times	\times	\times	×	
	用户的持有角色	0	0	\times	×	\times	\times	\times	×	
	角色信息	0	0	\times	×	\times	\times	\times	×	
	角色持有用户	0	0	\times	×	\times	\times	\times	×	
	MIME 类型	0	0	×	×	×	×	×	×	
	日历的活动	0	0	×	×	×	×	×	×	
	日志	×	0	×	×	×	×	×	×	
	分部信息	×	0	×	×	×	×	×	×	
	分部的显示名称	×	0	×	\times	×	×	×	×	
各应用程序的管理	HTML 组件	×	×	0	0	×	×	×	×	
	HTML 组件名称	0	0	×	×	×	×	×	×	
	PHP 组件	×	×	0	0	×	×	×	×	
	PHP 组件名称	0	0	×	×	×	×	×	×	
	空间的类别	0	0	×	\times	×	×	×	×	
	空间的类别名称	0	0	×	×	×	×	×	×	
	书签的共享链接/分隔线	0	0	×	\times	×	×	×	×	
	预定	0	0	×	\times	×	×	×	0	
	设备	0	0	×	\times	×	×	×	×	
	设备名称	0	0	×	×	×	×	×	×	
	设备组名称	0	0	×	×	×	×	×	×	
	公告栏的类别	0	0	×	×	×	×	×	×	
	公告栏的类别名称	0	0	×	×	×	×	×	×	
	公告栏的通知设置	0	0	×	×	×	×	×	×	
	文件管理的文件夹	0	0	×	×	×	×	×	×	
	文件管理的文件夹名称	0	0	×	×	×	×	×	×	
	文件管理的通知设置	0	0	×	\times	×	×	×	×	
	考勤卡	×	0	×	×	×	×	×	×	
	共享通讯录	0	0	×	\times	×	×	×	×	
	邮件服务器	0	0	×	\times	×	×	×	×	
	邮件大小的限制值	0	0	×	\times	×	×	×	×	
	邮件的用户账户	0	0	×	\times	\times	×	\times	×	
	Workflow 的申请样式	×	\times	0	0	\times	×	\times	×	
	Workflow 的共享路径	×	\times	0	0	×	×	\times	×	
	Workflow 的使用用户	0	0	×	×	×	×	\times	×	
	Workflow 的类别	0	0	×	×	×	×	×	×	
	Workflow 的类别名称	0	0	×	×	×	×	\times	×	

附录 H 可输入/输出的文件

管理或者操作	数据	CSV		XML		文本		iCalender	
		输入	输出	输入	输出	输入	输出	输入	输出
	Workflow 的代理申请人	0	0	\times	\times	\times	\times	\times	×
	Workflow 的代理审批人	0	0	\times	\times	\times	\times	\times	×
	多功能报告的使用用户	0	0	\times	\times	\times	\times	\times	×
	多功能报告的类别	0	0	\times	\times	\times	\times	\times	×
	多功能报告的类别名称	0	0	\times	\times	×	×	\times	×
	RSS 阅读器的共享网站	0	0	×	×	×	×	\times	×
	在岗确认的代理人	0	0	×	×	×	×	\times	×
	手机版的使用用户	0	0	×	\times	×	×	\times	×
用户的操作	HTML 组件	×	×	0	0	×	×	\times	×
	日程安排数据	0	0	\times	\times	×	×	\times	×
	日程安排的统计数据	×	0	×	×	×	×	\times	×
	公告栏	×	×	\times	\times	×	0	\times	×
	站内信	×	×	\times	\times	×	0	\times	×
	备忘录	×	×	×	×	×	0	\times	×
	考勤卡	×	0	×	×	×	×	\times	×
	个人通讯簿	0	0	\times	\times	×	×	\times	×
	E-mail	×	×	×	×	×	0	×	×
	活动数据	0	0	\times	×	×	×	\times	×

0:可

×:不可

补充

• 用户可在 E-mail 的个人设置中,输入/输出以下形式的邮件数据。

• UNIX mbox 形式

• eml 形式
索 引

Α

安全	:模式	
	GRANT 2	279
	REVOKE 2	279

В

备忘录		
常规设置		158
本地化		
打印用的地域		79
日文与中文并用时的注意事项		80
优先顺序 66,	67,	80

С

D

电话记录	
常规设置	
单点登录的设置	
地域	
更改	83
删除	83
添加	
对象读者	2
多功能报告	
报告样式的项目列表	
常规设置	
类别的更改	
类别的删除	
类别的添加	
筛选的报告样式	
筛选的推荐用户	246, 247

Ε

E-mail	
常规设置	. 174
使用 IMAP 服务器时的注意事项	. 176
邮件的自动接收	. 175
支持的文件编码	. 174
支持的邮件服务器	. 174

Cybozu Garoon 管理员手册

F

访问权限18
安全模式18
安全模式的更改275
重复的访问权限279, 280, 281
重复的使用权限275
权限的优先度275
使用权限19
分部
更改67
工作日66
工作时间66
日历的调休补班的应用66
删除68
时区设置的优先顺序66
添加67

G

会告栏
常规设置140
强制通知的设置144
共享书签
更改
添加 <i>109</i>
失于商标2

J

机构	
更改	5
删除	7
添加	5
移动21	7
子机构的显示顺序的更改26	6
角色18	8
动态角色34	4
更改	5
静态角色34	4
角色持有用户的删除36	6
角色持有用户的添加34	4
删除	6
事先设置的角色34	4

添加	•		•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	 ŝ	33
显示顺序的更改											•	•		•					 ŝ	36

K

考勤卡	
常规设置	
自动打卡	
空间	
共享 ToDo	
讨论区	

М

门户	
	创建 88
	访问权限的设置 91
	公开设置 92
	默认门户
	删除 95
	我的门户84
	系统设置门户 84

Q

全文搜索	
对象应用程序	 276
文件	 276

R

日程安排
常规设置 118
设置的继承 128
网络会议135
网络视频会议系统 135
预定类型整合 120
日历
备注 63
活动类型63
调休补班 63
日志
更改72
RSS 阅读器
常规设置 258

S

身份验证	
标准身份验证	42
cybozu 通用身份验证	42

环境变量身份验证42
开放式集成身份验证 ver.142
开放式集成身份验证 ver.242
手机版
常规设置 274
准备
书签
可使用的字符110
删除 114
显示方法的设置109
显示顺序的更改112

Т

通讯	录
	个人通讯录164
	共享通讯库164
	我的通讯组164
	用户名单164
通知	1
	通知的保存期间70
通知]列表
	事先设置的外部通知270
	未登记的外部通知269
	许可 URL 269
	作为邮件处理的通知269

W

网络视频会议系统整合的设置136
网络整合服务
常规设置256
维护
<i>备份模式</i>
还原后的磁盘使用量288
使用 mysqldump 时的注意事项290
文件管理
常规设置150
更新通知的设置150
已删除文件的还原15
Workflow
常规设置18
处理人的初始设置191, 192
处理人的更改224
导出项目的设置195
共享路径的创建206, 211
类别的删除197
类别的更改196
类别的添加195

路径步骤的初始化的设置 208
路径分支条件 220, 221
路径分支信息 219
路径更改履历 223
申请编号的初始化 202
申请编号的格式 202
申请编号的年度切换 187
申请的流程 184
申请数据的公开 225
申请数据的自动导出 224
申请形式的激活 193
申请形式的项目列表 193
项目的访问权限 204
用语列表

Х

下拉卖	菜单	
X	付象页面 6	1
Я	覆历的删除 6	1
1 L	显示条数 6	1
许可证	Æ	
月	服务许可证的有效期 7	5
ì	式用期间	5

Y

页面
风格的更改 54
页眉的更改 54
应用程序
名称的更改 23
用户
更改29

	删除
	删除的取消
	添加
	显示优先度
	英文名
	优先机构
用户	¹ 信息的项目
	更改
	删除
	添加

Ζ

在岗确认
常规设置262
状态的自动设置262
站内信
常规设置138
门户
我的门户的使用权限100
组件
创建
访问权限的设置90
更改
公开设置91
可使用的关键字95
删除
显示顺序的更改90
组件列表
组件组的更改96
组件组的删除97
组件组的添加94