# 统信企业级应用商店

## 使用指导



## 目录

1. 引言1
1.1. 使用说明1
1.1.1.版本说明1
2. 产品简介 2
3. 安装部署 4
3.1. 版本兼容情况4
3.2. 部署准备6
3.2.1. 授权文件6
3.2.2. 企业证书6
3.3. 安装和部署 6
3.4. 授权激活6
3.5. 初始化配置
3.5.1. 签名模式7
3.5.2. 导入公有应用7
3.5.3. 修改终端操作系统配置8
4. 管理后台操作8
4.1. 管理后台登录8
4.2. 应用管理9
4.2.1. 我的应用管理10
4.2.2. 公有应用管理
4.2.3. 应用统计
4.2.4. 应用日志22
4.3. 客户端页面配置23
4.3.1. 导航菜单
4.3.2. 分类配置
4.3.3. 首页配置
4.4. 应用分发
统信软件技术有限公司 ©版权所有

4.4.1. 应	用展示	8
4.4.2. 安	装管控3	0
4.4.3. 卸	载管理3	3
4.4.4. 推	送管理3	3
4.4.5. 终	端管理3	6
4.5. 仓库更新	<sup>:</sup>	6
4.5.1. 公	有应用更新 3	6
4.5.2. 客	户端自更新	9
4.5.3. 终	端证书管理4	0
4.6. 系统管理		2
4.6.1. 管	理员配置4	.2
4.6.2. 系	统日志4	.4
4.6.3. 系	统配置4	.5
5. 客户端操作	5	1
5.1. 客户端运	行5	1
5.2. 客户端主	界面5	2
5.3. 搜索应用	l 5	3
5.4. 应用详情	5	4
5.5. 应用管理	5	5
5.5.1. 下	载安装应用5	5
5.5.2. 更	新应用5	7
5.5.3. 卸	载应用5	8
5.6. 主菜单	5	8



## 1. 引言

## 1.1. 使用说明

本手册适用于统信企业级应用商店 V 2.3(含)以上版本,主要用于统信企业级应用商店 售前讲解、客户培训场合,请勿做他用。

1.1.1. 版本说明

本文中所提及的 V1.6.0、V1.7、V1.8、V2.0、V2.1、V2.2、V2.3 版本代号均指统信企 业级应用商店各版本号。

本文中所提及的 1022、1030、1031、1032、1040、1041、1042、1043、1050 版本 代号均指统信桌面操作系统 V20 各版本号。



统信企业级应用商店(简称"内网商店")由管理后台和客户端两部分组成。管理后台具有 应用管理、客户端页面配置、应用分发、仓库更新、系统管理等模块功能;客户端具有应用搜 索、应用展示、应用安装、应用更新、应用卸载等功能。

#### 企业级应用商店管理后台:

应用管理:管理后台的管理员可以在自己的权限范围内,对管理后台上传的应用、默认导 入的公有应用进行应用生命周期管理,并查看级联的上级节点同步下来的应用。

客户端页面配置: 高级管理员可以在管理后台上配置客户端界面上展示的内容,控制客户 端界面展示效果。

应用分发: 高级管理员可以在管理后台上控制不同客户端上展示不同的应用,控制不同客 户端上的安装和卸载权限。

仓库更新:高级管理员可以更新企业级应用商店默认导入的公有应用,管理后台提供联网 更新和离线更新两种方式;高级管理员可以更新企业级应用商店客户端的版本。

系统管理:管理员可以查看企业级应用商店管理后台的操作日志;高级管理员可以创建和 管理管理员帐号;高级管理员可以查看并管理管理后台的授权、管理高级配置项如级联部署等。

#### 企业级应用商店客户端:

应用搜索:终端操作系统用户可以在企业级应用商店客户端上输入搜索关键词,搜索需要的应用。

应用展示:客户端上展示管理后台中配置的应用,通过首页推荐、排行榜、分类等多种维 度进行展示,方便终端用户查找使用。

应用安装:终端用户在需要的应用上点击安装按钮,即可安装所选应用;安装过程中可以 在下载管理界面查看下载安装的进度。 应用更新:终端已安装的应用如果在内网商店管理后台上有新版本上架,客户端中会显示 应用更新的提示,在应用更新界面上列出需要更新的应用的列表,点击"更新"按钮即可更新 至最新版本。

应用卸载:客户端应用卸载界面可以查看从内网商店中下载的应用的列表,点击卸载按钮 即可卸载选中的应用。



## 3.1. 版本兼容情况

	ㅎ 스 배 خ· ㅎ 사 늘 = 노 사 중 사	服务端兼容的服务器操	服务端兼容的域管客
版中	者广阔兼谷时果国操作杂就	作系统	户端版本
V1 8	专业版 1022\1030\1031\1032		
VI.0	(amd64\arm64\mips64)		
	专业版 1022\1030\1031\1032\1040		
V2.0	(amd64\arm64\mips64)		
	专业版 KLU 定制系统	服冬端其干 docker 部	服务端单交任版太安
	专业版	黑 莱茨性较好 可左	山波 另 端 来 各 低 瓜 平 各
	1022\1030\1031\1032\1040\1041\	名,永安[[4]3],可[[ 统信服冬哭撮作玄统的	"端,仁足低城华者"
	1042	<b>兆信服力破球作示</b> 兆时	" " " " " " " " " " " " " " " " " " " "
	(amd64\arm64\mips64\Loongarch		芳喃的机填功能。 
V2.1	)	amd64\arm64架构平	官理后百提供对各户
	专业版 KLU 定制系统	台上进行部者,右出现	' '''''''''''''''''''''''''''''''''''
	专业版盘古定制系统(含笔记本操作系统镜	兼容问题可联系域管项	保证服务端和客户端
	像 L410 和台式机操作系统镜像 w515)	目组解决。	版本能保持一致。
	专业版		
	1022\1030\1031\1032\1040\1041\		
V2.2	1042\1043		
	(amd64\arm64\mips64\Loongarch		

#### 表 3-1 版本兼容说明



说明:

(1) 服务端基于 docker 部署,在统信软件已发布的各版本服务器操作系统上基本都能正常 部署并稳定运行,若遇到部署问题,可联系统信技术支持人员寻求帮助。

(2)服务端默认兼容低版本客户端,但是低版本客户端无法执行高版本服务端的新增功能。 建议使用管理后台的客户端自更新功能,将客户端版本升级至与服务端版本一致。

(3) 部署时,建议客户端采用 OEM 预装的方式进行安装,如果条件不允许需要采用其它部署 安装方式,可联系统信技术支持人员寻求帮助。

(4) 服务端升级请参阅每个版本的部署手册,找到对应版本的升级方式。



## 3.2. 部署准备

3.2.1. 授权文件

授权文件用于激活企业级应用商店的服务端,包含项目名称、授权点数、授权有效期等信 息,可联系统信软件销售、售前或技术支持人员获取。

3.2.2. 企业证书

企业证书用于控制客户自己上架的应用的分发范围,在管理后台创建应用时会校验该证书, 在终端上安装应用及启动应用时都会校验该证书。证书在服务端部署时一起部署,证书购买请 查阅交付件中的《沃通证书购买及使用指南 V3.3.pdf》,或联系统信软件销售、售前或技术支 持人员。

3.3. 安装和部署

企业级应用商店的服务端和客户端部署流程,请参阅《统信企业级应用商店部署手册》。

3.4. 授权激活

	统信企	业级应用商店				root v 🔗							
■ 应用管理 ● 春户姚页面配置	ž	系统状态         顶校管理         场能配置         QpmAp管理											
③ 应用分发	~	授权文件											
C 仓库更新	~	1 导出申请文件											
◎ 系统管理	^	凭导出的申请文件向技术支持人员!	※ メーチーベー・ 児母出的申請文件の技术支持人员申請提供文件										
管理员配置		导出文件	导批文件										
系统日志		2 上传播权文件	(i) L###RCX#										
系統配置		文件后缀名为.dat,请上传正确的#	a授权信息的文件,否则会解析异常影响正常运行	7									
		E.Z.											
		历史授权											
		接权激活时间	接权起始时间	操权结束时间	擢权终端数	接权终端消耗量							
		2023-04-21 17:13:00	2023-04-21 17:11:57	2030-07-31 00:00:00	1010	0							
		2023-01-30 10:31:24	2023-01-30 10:22:51	2023-04-30 00:00:00	30	0							
		2022-10-31 09:36:53	2022-10-31 09:35:14	2023-01-30 00:00:00	30	0							

#### 图 3-1 企业级应用商店授权界面示意图

企业级应用商店部署完成后,使用管理员帐号登录访问 WEB 后台,会出现授权文件导入

提醒,需要按流程完成授权文件申请和导入以完成激活:

1. 点击按钮导出申请文件,将申请文件提供给统信软件销售或售前人员,并转交给统信软
 件中台技术支持人员制作授权激活文件;

2. 获取统信软件提供的授权激活文件,按引导完成授权文件导入即可完成授权激活。

授权文件会包含客户名称、授权点数(服务端支撑的终端数量上限)、授权有效期等信息。 已支撑终端数量超过授权点数后,新的终端客户端将提示"注册失败"无法使用;授权到期之 后,管理后台将无法进行操作。

约束说明:

1. 同一个授权文件无法对同一个管理后台进行二次激活;

2. 已经过了有效期的授权文件,无法激活;

授权文件只能按照销售合同约定在指定项目激活管理后台,不能他用、复制或破解,否则统信软件有权追究责任。

3.5. 初始化配置

域管平台服务端部署完成后,建议完成如下初始化配置:

3.5.1. 签名模式

参见部署手册,按实际情况选择离线签名模式或者在线签名模式;选择离线签名模式,则 创建应用时,需要上传使用企业证书和签名工具签好名的软件包;选择在线签名模式请按部署 手册中的说明执行,在创建应用时,需要上传未签过名的软件包。

3.5.2. 导入公有应用

参见部署手册,按实际情况选择空仓或者全仓;选择空仓时,管理后台默认没有任何应用; 选择全仓,则需要使用交付件中提供的导入工具和数据包,向管理后台和仓库导入公有应用(提 供可视化应用列表,客户可自行选择导入哪些应用)。



3.5.3. 修改终端操作系统配置

参见部署手册,手动在终端操作系统上修改服务器地址、仓库地址、证书等配置;或者联 系统信软件销售、售前或技术支持人员获取客户端配置包,与客户端安装包一起安装部署在终 端机器中。

4.管理后台操作

4.1. 管理后台登录

	欢迎登录!	
0.	▲ 请输入帐号	
ano store	▲ 请输入密码	
API	验证码 1964	
	登录	

#### 图 4-1 企业级应用商店管理后台登录示意图

管理后台首次登录可直接使用部署时配置的超级管理员帐号密码登录。

		🖡 root V 🔗	
		修改密码	
•	修改管理员密码方法:点击帐号名,展开帐号菜单	退出	,点击"修
	改密码",输入旧密码和新密码,点击确认。		

	修改密码	×
「请输入旧密码		0
请输入新密码		0
请再次输入新	営码	0
取消	确定	

图 4-2 超级管理员帐号修改密码示意图

- 重置超级管理员密码方法:忘记超级管理员密码时,在部署内网商店服务的服务器上,执行命令"intranet-cli server usermod --username=root --password=xxx"可以将超级管理员的密码重置为命令行中写入的密码。
- 重置高级管理员/普通管理员密码方法:在系统管理-管理员配置界面中,点击重置密码, 输入新密码,即可重置指定管理员的密码。

#### 注意: 超级管理员的帐号名默认为 root,暂不支持修改。

4.2. 应用管理

管理后台登录后进入应用管理功能界面,跟据登录的管理员的权限范围,展示通过管理后 台上传的应用的列表。

超级管理员和高级管理员,可以看到所有管理员上传的应用;普通管理员只能看到自己上 传的应用。

									统信台	全业级	应月	目宿	訂店产品
	统信企	业级应用商店											🤌 root 🗸 🔗
应用管理	*												
春户端页面配置	~	应用名称:	访选择		开发者:	请选择		审核状态:	请选择				
应用分发	~	应用架构:	前语将		应用分类:	请选择应用分类		包名:	请选择				
仓库更新	~												
系統管理	~												
		应用列表 •	23 / 23							批量上架	批撒下	架	+ 創建应用
			应用名称	开发者	包名	应用分	e.	应用架构		审核状态	操作		
			🔚 奇安信杀毒软件	root	cn.qianxin.safe	系统工	L.	X86 、ARM 、 MIPS		<ul> <li>已上架</li> </ul>	发布	下架	册称:
			a - 奇安信防火墙	root	cn.qianxin.firewall	系统工	t.	X86 、ARM 、 MIPS		<ul> <li>已上架</li> </ul>	发布	下架	删除
			③ 数科网織安全管控	root	cn.suwell.safe	系统工	τ.	X86 、 ARM 、 MIPS		• 已上架	发布	下架	50k
			⑦ 信源密信 (北信源安全 即时通讯)	root	cn.vrv.im	社交通	R	X86、ARM、 MIPS		●已上架	发布	下架	制除
			*** 北信源终端安全管理	root	cn.vrv.terminal	系统工	ι.	X86 , ARM , MIPS		• B上架	发布	下架	809:
			── 飞勃云联信创文件安全 传输系统	root	cn.ftrans.ferry	系统工	t.	X86 , ARM , MIPS		• 已上架	没布	下架	2010c
			如 数科總写水印溯源	root	cn.suwell.watermark	系统工	ŧ.	X86 , ARM , MIPS		<ul> <li>已上架</li> </ul>	发布	下架	#0+
			GP 数科智能文字识别	root	cn.suwell.ocr	效率力	2	X86 、ARM 、 MIPS		• 已上架	发布	下架	#09

#### 图 4-3 应用管理界面示意图

- 4.2.1. 我的应用管理
- 4.2.1.1. 应用创建

本章主要介绍在线签名及离线签名方式的应用创建流程及操作指导。

- 在线签名:企业提供服务器部署硬件 UKey,创建提交应用后,自动为应用签名并推仓上 架。
- 离线签名:企业不提供服务器部署硬件 UKey,在创建应用前需要对应用进行离线签名, 再上传并提交发布,推仓上架。
- 4.2.1.1.1. 在线签名方式

在线签名方式的应用上架流程为:



#### 图 4-4 在线签名方式下的应用上架流程示意图

1. 在左侧导航栏选择【应用管理-我的应用】,进入我的应用界面,单击【创建应用】按钮,

#### 如下图所示。

	统信企业	收级应用商店											🦲 root 🗸 🖉
<b>該</b> 应用管理	*												
■ 春户端页面配置	~	应用名称:	前选择		开发者:	请选择		审核状态:	请选择				
◎ 应用分发	~	应用架构:	通话导		应用分类:	请选择应用分类		(9名)	谢选择				
C 仓库更新	×												
0 系统管理	~												
		应用列表。	23 / 23							批量上架	批量7	598 )	+ 88888用
			应用名称	开发者	包名		应用分类	应用架构		审核状态	操作		
			🔭 奇安信杀毒软件	root	cn.qianxin.safe		系统工具	X86 、ARM 、 MIPS		<ul> <li>已上架</li> </ul>	发布	下架	删除
			a - 奇安信防火墙	root	cn.qianxin.firewall		系统工具	X86 , ARM , MIPS		• 已上架	没布	下架	删除
			動料阿維安全管控	root	cn.suwell.safe		系统工具	X86、ARM、 MIPS		• 已上架	发布	下架	部時
			⑦ 信源密信(北信源安全 即时通讯)	root	cn.vrv.im		社交通讯	X86、ARM、 MIPS		● 己上架	发布	下梁	#De
			*** 北信源终端安全管理	root	cn.vrv.terminal		系统工具	X86 、 ARM 、 MIPS		• B上架	发布	下架	EIP:
			~~ 飞勃云联信创文件安全 传输系统	root	cn.ftrans.ferry		系统工具	X86 , ARM , MIPS		• 已上架	没布	下架	部除
			dP 数科隐写水印满原	root	cn.suwell.watermark		系统工具	X86、ARM、 MIPS		• 已上架	发布	下架	#11+
			如 数科智能文字识别	root	cn.suwell.ocr		效率办公	X86、ARM、 MIPS		• 已上架	发布	下架	#IPA
			43										

图 4-5 在线签名-应用创建入口示意图

2. 在创建应用信息界面,填写基本信息和本地化信息,包括应用名称、应用分类、联系邮箱、

官方网站、应用介绍等,并上传应用相关图片图标,如下图所示。

	统信》	业级应用商店		📌 root V 😕
1 应用管理	*	我的应用 / 创建应用		
春户姚页面配置	*	1 创建均用作用	(2) 创建版本优思	(1) 創建上架供用
⊙ 应用分发	~			
C 仓库更新	~	基本信息		
o 系统管理	~	• <b>应用名称</b> : 請給入应用名称:		
		2中和第一: : : : : : : : : : : : : : : : : : :		
		NAMA: Indiation		
		<b>官方网站:</b> 请知道入资力网站		
		本地化信息		
		* 应用意传语: 編編入应用當何语, 約添小于100字符		
		• 应用介绍:		
			0/500	
		<b>应用标签:</b> 请输入应用标签	0/6 + 1520	
		・应用器标: 格式为avg/png.推荐上件avg.還片大小不超过2M.還片数量1张,建议尺寸96196px		

图 4-6 在线签名-应用创建-基本信息示意图

3. 单击【下一步】,进入创建版本信息界面,上传已签名的软件包,最多上传 4 个包,支持

扩展名.deb,如下图所示。单击【查看签名】可以查看签名信息。

	企业级日	应用商店					📌 root 🗸 🖉
应用管理 我的应用	^	创建应用信息 —		2 创建版	本信息		③ 创建上架信息
公有应用 应用统计		版本信息					
应用日志 客户端页面配置	v	<ul> <li>提示:包名创建后无法</li> </ul>	修改,请您谨慎上传	. ×			
应用分发 仓库更新	v	<ul><li> 数件包: <ul><li> 立 上传文件 </li></ul></li></ul>	) : 最多上传4个名	1、支持扩展名.deb			
系统管理	÷	包名	版本	架构	包大小	状态	操作
		@gnome-weathera	4.26.0-5	龙芯,申威,ARM,X86,loongarch	7.57MB	◎ 上传成功	删除 查看签名

图 4-7 在线签名-应用创建-版本信息示意图

- 单击【下一步】,进入创建上架信息界面,选择可安装次数、适配架构和兼容基线,如下图 所示。
- 可安装次数默认是"无限",也可以自定义。可安装次数不能小于累计已安装量。

X

● 兼容基线:例如选择"桌面模式专业版(20)1030",表示该应用可以在 1030 及以上版本

安装使用。

	企业级应	用商店	🛕 root 🗸 😕
<b>#</b> 应用管理	• B	約应用 / 创建应用	
我的应用			2 创建上架位自
公有应用			O SALANDA
应用统计		上架信息	
应用日志			
客户端页面配置	~	*可安装次数: 默认 ~ 无限	
◎ 应用分发	•	③ 可安装次数需大于或等于累计已安装量	
C 仓库更新	÷	* 适配保积: 🗹 龙心 💟 甲威 💟 ARM 💟 X86 💟 loongarch 🛎 全部	
✿ 系统管理	v	*兼容基线: 💋 专业版 桌面模式专业版(20)1030 🗸	
		■ 教育和 括	
		戰勝敗	
		上一步	

图 4-8 在线签名-应用创建-上架信息示意图

5. 完成后,可以选择单击【保存】或【保存并发布】。



▶ 保存:保存填写的信息,未发布。如果需要修改信息,可以进入应用详情界面进行修改,

应用管理	^									
我的应用		应用名称:	请选择	NV.	开发者:	请选择	. 🗸	审核状态:	青选择	×
公有应用		应用架构:	请选择	$\sim$	应用分类:	请选择应用分类	~	包名:	而选择	×
应用统计			<b>查询</b> 重置							
应用日志										
客户端页面配置	÷	应用列表						推量上架	批量下架	+ 创建应用
应用分发	~		应用名称		包名			应用分类	操作	
仓库更新	~		🐻 我的音乐		gnome	weathera		音乐欣赏	发布 上架	删除
系统管理		-								

再返回我的应用界面单击【发布】,如下图所示。

图 4-9 在线签名-应用创建-保存功能示意图

● 保存并发布:保存填写的信息已发布,在应用详情界面可以查看应用审核流程及进度,如

下图所示。



#### 图 4-10 在线签名-应用创建-保存并发布功能示意图

#### 4.2.1.1.2. 离线签名方式

#### 离线签名方式的应用上架流程为:





#### 图 4-11 离线签名方式下的应用上架流程示意图

#### 1. 在任意机器上对应用进行手动的离线签名

(1) 将硬件 Ukey 插入客户机的 USB 接口,并安装证书管理工具

com.mesinc e.mkey-0.1. 2-Linux.deb

"com.mesince.mkey-0.1.2-Linux.deb"。

(2) 在终端中安装签名工具"deepin-elf-sign-tool",需安装 0.2.5.2 以上版本, 低于此版本的不支持离线签名。

(3) 创建文件夹及配置文件,例如:在桌面创建文件夹 file1 和 file2,再创建 cfg1.txt

配置文件。

●file1:存放待签名的 deb 包;

●file2:存放签名成功的 deb 包;

●cfg1.txt:离线签名的配置文件,内容格式如下:

DEB\_IN\_DIR=【file1 文件的绝对路径】,如/home/\$deepin/Desktop/\$file1

DEB\_OUT\_DIR=【file2 文件的绝对路径】,如/home/\$deepin/Desktop/\$file2

PIN=【Ukey 管理工具的密码】,如初始密码 88888888

(4) 在 终 端 中 执 行 签 名 命 令 " sudo deepin-elf-sign-deb-auto /home/\$deepin/Desktop/cfg1.txt",如下图所示,选择 RSA 算法进行签名。



图 4-12 离线签名操作示意图

(5) 签名完成后,可以对已签名的包进行验证。在终端中执行命令

"deepin-deb-verify [deb-file] -t 3",【deb-file】是 deb 包的绝对路径。

2. 在左侧导航栏选择【应用管理-我的应用】,进入我的应用界面,单击【创建应用】按钮,

如下图所示。

<ul> <li>E2.70 In AE</li> </ul>	^									
我的应用		应用名称:	请选择	v.	开发者:	请选择	v	审核状态:	请选择	×)
公有应用		应用架构:	请选择	v)	应用分类:	请选择应用分类	v	包名:	道选择	v
应用统计			<b>查询</b> 重置							
应用日志										
客户端页面配置	~	应用列表						批型上架	批量下架	+ 创建应用
③ 应用分发	~		应用名称	开始	发者	包名			应) 操作	
	~									
C 仓库更新										
<ul> <li>C 仓库更新</li> <li>● 系统管理</li> </ul>	~									

图 4-13 离线签名-应用创建入口示意图

3. 在创建应用信息界面,填写基本信息和本地化信息,包括应用名称、应用分类、联系邮箱、

官方网站、应用介绍等,并上传应用相关图片图标,如下图所示。

🛕 root v 🤗			全业级应用商店	企业
		创建应用	我的应用 / 创建	立用管理 ^
		() 李 古 田 / 古 南	Addate ch	的应用
(3) 初建工来语息	(2) 初建版中语意	的建度用语题	可建立	有应用
		息	基本信息	四用统计
				如用日志
		3称: 我的音乐	* 应用名称:	客户端页面配置 🖌 🖌
	✓ 號认语言: 简体中文	关: 音乐欣赏	▼ 。应用分类:	立用分发 🖌
		@qq.com	¥ 联系邮箱:	會库更新 🖌 🖌
		ቴ: http://	• 官方网站:	系统管理 🖌 🖌
		信息	本地化信息	
			( Ground	
		(传语: 音乐无界限,听见好时)	<ul> <li>应用宣传语:</li> </ul>	

图 4-14 离线签名-应用创建-基本信息示意图

4. 单击【下一步】,进入创建版本信息界面,上传已签名的软件包,最多上传4个包,支持

扩展名.deb,如图 2.14 所示。单击【查看签名】可以查看签名信息。

应用管理	•						
我的应用		✓ 创建应用信息 ——		2 创建版4	\$16息		③ 创建上架信息
公有应用 应用统计		版本信息					
应用日志		2 提示:包名创建后无法的	的,请您谨慎上传	. ×			
客户端页面配置	~	<b>後</b> 我的音乐					
应用分发 仓库更新	č	软件包: <u>上传文件</u>	*最多上传4个包	1,支持扩展名.deb			
系统管理	v	包名	版本	架构	包大小	状态	操作
		₿gnome-weathera	4.26.0-5	龙芯,申威,ARM,X86,loongarch	7.57MB	◎ 上传成功	删除 查看签名
		上一步					

图 4-15 离线签名-应用创建-版本信息示意图

- 5. 单击【下一步】,进入创建上架信息界面,选择可安装次数、适配架构和兼容基线,如下图 所示。
- 可安装次数默认是"无限",也可以自定义。可安装次数不能小于累计已安装量。
- 兼容基线:例如选择"桌面模式专业版(20)1030",表示该应用可以在 1030 及以上版本



安装使用。

	企业级应用商店	🛕 root 🗸 🔗
<b>#</b> 应用管理	▲ 我的应用 / 创建应用	
我的应用 公有应用	✓ 創建应用信息	3 创建上架信息
应用统计 应用日志	上架信息	
■ 客户端页面配置	<ul> <li>可安装次数: 默认 ~ 无间</li> <li>① 可安装次数隔大于或等于累计已安装量</li> </ul>	
◎ 应用分发 ○ 仓库更新	* 适配架构: ☑ 龙芯 ☑ 甲威 ☑ ARM ☑ X86 ☑ loongarch ■ 全部	
✿ 系统管理	<ul> <li>★容单线: </li> <li>● 並版 桌面模式专业版(20)1030 </li> <li>● 額額版</li> <li>● 額額版</li> </ul>	
	上一步 保存并发布	

图 4-16 离线签名-应用创建-上架信息示意图

- 6. 完成后,可以选择单击【保存】或【保存并发布】。
- 保存:保存填写的信息,未发布。如果需要修改信息,可以进入应用详情界面进行修改,

再返回我的应用界面单击【发布】,如下图所示。

应用管理	^									
我的应用		应用名称:	请选择	×.)	开发者:	请选择	×.)	审核状态:	请选择	×
公有应用		应用架构:	请选择	v	应用分类:	请选择应用分类	~	包名:	请选择	V
立用统计			查询 重置							
应用日志										
客户端页面配置	÷	应用列表						批量上架	批量下架	+ 创建应用
应用分发	~		应用名称		包名			应用分类	操作	
仓库更新	v		₿ 我的音乐		gnome	weathera		音乐欣赏	发布 上架	删除
系统管理		_						_		

#### 图 4-17 离线签名-应用创建-保存功能示意图

● 保存并发布:保存填写的信息已发布,在应用详情界面可以查看应用审核流程及进度,如

下图所示。

	企业	级应用商店					🌲 root 🗸 🔗
<b>应用管理</b>	^	我的应用 / 应用详情					
我的应用	ļ	应用审核流程					查看审核详情 >
应用统计 应用日志 本白端石面配署	v	提交发布应用	<b>2</b> 包格式检测	3 安全检测	<ul><li>④</li><li>包签名</li></ul>	5 应用推仓	6 应用发布成功
应用分发	v	应用基本信息					修改
• 系统管理	v	应用名称: 我的音频 开发者名称: root	Ŧ				

图 4-18 离线签名-应用创建-保存并发布功能示意图

## 4.2.1.2. 应用发布

应用发布即将应用上架到应用商店客户端。发布过程需对应用进行审核,包括包格式检测、 包安全检测、应用签名及推仓库等,这些都是自动化环节,无需手动操作。在应用详情界面单 击【查看审核详情】可以查看审核进度,如下图所示。

	企业	级应用商店			📌 root 🗸 👔
■ 应用管理	^	我的应用 / 应用详情 / 审核进度			
我的应用公有应用		✓ 包格式检测		2021-12-22 15:09:19	展开折叠 ~
应用统计		✓ 包安全检测	应用安全检测跳过		展开折叠∨
应用日志 客户端页面配置	v	✓ 应用签名	❷ 应用签名通过!	2021-12-22 15:09:22	展开折叠 >>
<ul> <li>⑦ 应用分发</li> <li>○ 仓库更新</li> </ul>	, ,	✓ 应用推仓库	◎ 应用推仓库通过!	2021-12-22 15:09:25	展开折叠 🗸
✿ 系統管理	v				

#### 图 4-19 应用自动审核功能示意图

### 4.2.1.3. 应用上下架

应用发布成功后,应用状态自动切换为"已上架"状态,"已上架"状态的应用可以执行下 架操作,即切换为"已下架"状态。



处于"已上架"状态的应用将参与内网商店的应用分发,可根据应用分发配置的规则在客 户端上进行展示、安装和卸载;处于其它状态的应用不会参与内网商店的应用分发。

● 应用上架:搜索需要上架的应用,单击【上架】按钮;或勾选多个应用,并单击【批量上

架】按钮,弹出确认框后,单击【确定】,应用就上架了。

	企业级	应用商店								♠ root ∨ (
<b>应用管理</b>	~									
我的应用		应用名称:	请选择	¥	开发者:	请选择	× .	审核状态:	通选择	v
公有应用		应用架构:	通选择	Ŷ	应用分类:	请选择应用分类	v	包名:	调选择	v)
应用统计			199 III							
应用日志										
客户读页面配置	~	应用列表						批量上	: 親 批量下架	
客户端页面配置 应用分发	v v	应用列表	应用名称	开发着	r	<u>9</u> 2		批量上	2) 批量下架 1分类 操作	
客户跳页面配置 应用分发 仓库更新	* * *	应用列表 ■ ■	应用名称 → 极端生活	开发着 root	r	包名 album2.deepin.com		批量上应用	2 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	■ + 台版应用 上架 ₩除

图 4-20 应用上架功能示意图

● 应用下架:搜索需要下架的应用,单击【下架】按钮;或勾选多个应用,并单击【批量下

	企业级	应用商店								📌 root 🗸 🌔
<b>。</b> 应用管理	^									
我的应用		应用名称:	请选择	v	开发者:	请选择	v	审核状态:	请选择	v
公有应用		应用架构:	请选择	v	应用分类:	请选择应用分类	×	包名:	请选择	v
应用统计			<b>查询</b> 重置							
应用日志										
客户端页面配置	÷	应用列表						批量上架	批量下架	+ 创建应用
应用分发	~		应用名称		包名			应用分类	操作	
仓库更新	~		<b>國</b> 我的音乐		gnor	ne-weathera		音乐欣赏	发布下	架 删除
系统管理	v						_			

架】按钮,弹出确认框后,单击【确定】,应用就下架了。

图 4-21 应用下架功能示意图

#### 4.2.1.4. 应用更新

#### 应用更新的前提是,已对该应用执行下架操作,即该应用处于"已下架"的状态。



#### 1. 在我的应用界面,可以搜索需要更新的应用,单击【下架】按钮;

#### 2. 下架成功后,单击该应用进入应用详情界面,继续单击【修改】按钮修改应用信息或软件

#### 包,如下图所示;

	企业结	级应用商店					📌 root 🗸 👔
<b>#</b> 应用管理	^	我的应用 / <b>应用详情</b>					
我的应用		应用审核流程					查看审核详情 >
公有应用							
应用统计		Ø					(\car{\car{o}})
应用日志		提交发布应用	包格式检测	安全检测	包签名	应用推仓	应用发布成功
客户端页面配置	~						
③ 应用分发	•	应用基本信息					修改
○ 仓库更新	v						
● 系统管理	v	应用名称: 我的音乐	<u>-</u>				
		开发者名称: root					
		应用分类: <b>音乐欣</b> 算	1				

#### 图 4-22 应用更新功能示意图

3. 完成后单击【保存】按钮,返回到我的应用界面,并单击【发布】按钮;

4. 等待发布审核,直到更新的应用上架到应用商店客户端。

注意:如果新增其他架构的软件包,需要在上架信息区域勾选对应的适配架构,否则即使上传 了软件包,系统也不会上架到对应架构的应用商店客户端。

4.2.1.5. 应用删除

删除应用后,应用的所有信息都将被删除,不会保留在管理平台,请谨慎操作。如果要再 次上架,则需要重新创建应用。

应用删除的前提是执行应用下架操作,应用下架后,在应用列表界面单击【删除】按钮, 再次确认后,应用就直接被删除了。

4.2.2. 公有应用管理

在左侧导航栏选择【应用管理-公有应用】,进入公有应用管理界面,展示部署时导入的公统信软件技术有限公司 ©版权所有 20



有应用的列表。

#### 超级管理员和高级管理员,可以对公有应用进行查看、上下架和删除的操作;普通管理员

#### 只能查看公有应用。

	企业级的	应用购店												nost 🗸 (
1 2.992 I														
和的在用		应用者称:	Wold H		开发展	10.01			■転状态:	1015/5				
RERO		但用单约;	10.510		应用分类:	*****			£18.	10.6/1				
应用统计			20 2Z											
应用日本														
直户线市家政营	*	应用列表									拉量上华	北東	Fat	朝時經用
应用分支	*		应用高和	开始者	88		应用分类	应用单约				<b>JR</b> /F		
白年更新	*		·令 网络新闻(安丰)	wangikaoyu	uangine.com.tancant.new	6	8(88)9	X06, AR	м		• BT#	3(4)	上端	697
系统管理	*		会计学堂(平板)	ctudeveloper	uengine.com.apicloud.a6/	999270760613	の公学問	ARM			*4.5 ·	20	TR	1570
			# SHICK	appdeveloper	ungine.org.gushiwen.gu	driven tablet	中公学习	ARM			• ELS	24	下記	10.00
			<b>新</b> 新门(约第(安)40	wangolasyu	uengine.com.zmyouke.co	une	の公平司	386, AR	м		• E.LW	25	TH	224
			新 新江(201)度	appdeveloper	uangina.com.amyouka.co	urse tablet	的公学习	ABM			• 87#	2(5	上端	-
			C. @ 5180	appdeveloper	vergine contahishou.tom	vato tablet	网络应用	ARM			• E.1.W	214	TH	2014

#### 图 4-23 公有应用管理界面示意图

#### 4.2.2.1. 应用上下架

公有应用导入后默认处于"已上架"状态,"已上架"状态的应用可以执行下架操作,即切 换为"已下架"状态。

处于"已上架"状态的应用将参与内网商店的应用分发,可根据应用分发配置的规则在客 户端上进行展示、安装和卸载;处于"已下架"状态的应用不会参与内网商店的应用分发。

4.2.2.2. 应用删除

删除应用后,应用的所有信息都将被删除,不会保留在管理平台,请谨慎操作。

应用删除的前提是执行应用下架操作,应用下架后,在应用列表界面单击【删除】按钮, 再次确认后,应用就直接被删除了。可以勾选多个下架应用,选择批量删除。

4.2.3. 应用统计

在左侧导航栏选择【应用管理-应用统计】,查看应用统计和下载统计。

在应用统计界面,查看上架应用的总数和分类应用数量,如下图所示。

	今小师	白田辛庄				1
	IE IE SK	应用间运				1001 + 6
我的应用	î	应用统计 下载统计				
公有应用		上加应用台计				
应用统计		工来应用态计				
应用日志			Theher M. J. 10 (PAU)			
▶ 客户端页面配置	v	1876 上架应用总数	•我的应用: 1 (0.05%) •公有应用: 1875 (99.95%)			
② 应用分发	v					
2 仓库更新	¥					
▶ 系统管理	×	分类应用数量				
		应用分类名称		应用总数	上架应用数	
		网络应用		209	209	
		办公学习		301	301	

图 4-24 应用统计界面示意图

在下载统计界面,查看应用的累计下载量、安装量和推送安装量。还可以通过应用名称、

应用分类和时间范围搜索相关应用,如下图所示。

	统信企业	e级应用商店				root V
应用管理 我的应用	Ŷ	应用统计 下载统计				
公有应用	-	应用名称: 读选择	◇ 应用分类: 读选择应用分类 ◇ 时间范围:	开始日期 结束日期		
应用统计						
应用日志 春户端页面配置	•	应用下载量				号山 列表排序 默认排序 ∨
应用分发	~	应用名称	应用分类	累计下载量	展计安装量	推送安装量
仓库更新	~	skype	社交通讯	0	0	0
系统管理	~	gimp	彩像调磁	1	1	0
		网悬云音乐	音乐电台	0	0	0
		deluge	网络应用	0	0	0
		iagno	游戏娱乐	0	0	0
		shotwell	影像编辑	0	0	0
		phototonic	影像绸辑	0	0	0
		FlareGet	网络应用	0	0	0

图 4-25 应用下载统计界面示意图

## 4.2.4. 应用日志

在左侧导航栏选择【应用管理-应用日志】,查看应用安装日志和商店启动日志,如下图所 示。

									统信企业级应用	商店产品
	统信企	业级应用商店								root v
应用管理 我的应用	^	应用安装日志 商店	后动日志							
公有应用		应用名称: 请选择		▽ 应用包名: 请选择			终端机器:	请选择		
应用统计		时间范围:开始日期	→ 結束日期	日 登录帐号: 请输入			安装状态:	前选择		
应用日志		<b>min</b>	重素							
● 春户端页面配置	*									
9 应用分发	~									學出
C 仓库更新	×	应用名称	应用包名	統領机器	IP	登录帐号		安装状态	安装时间	
▶ 系統管理	~	ccal	uos.app.ccal	ca6982139c344f7dab746090f90a	192.168.1.193			• 安装成功	2022-09-25 07:58:54	
		Qutebrowser	uos.app.qutebrowser	ceb9a1a1a8e498ef83105a41dae	10.20.22.127			• 卸载成功	2022-09-14 03:06:06	
		Gprompter	net.sourceforge.gprompter	49c61a0af1155a6b43a8e3289f71	10.20.22.127			• 卸载成功	2022-09-02 02:29:00	
		cecilia	uos.app.cecilia	cc9c95d70a952b9c1fb337251bc7	10.12.7.84			• 安装失败 ③	2022-08-28 11:31:19	
		zram-tools	uos.app.zram-tools	b6e720d0d1c3441da00412b57cc	192.168.100.48			• 安装成功	2022-08-23 17:44:46	
		РуРЕ	net.sourceforge.pype	f81e479c96f2e2ff14ab272acb04c	10.10.54.153			• 安装成功	2022-08-09 03:14:51	
		学习	com gitee.strongchina	d034102ab19043d7b1cca4bd0a	10.20.23.20			• 安張失败 ③	2022-07-24 20:51:30	
		Sqlectron	github.sqlectron.sqlectron	035653e59fc4b3899919af0b9de2	10.12.12.31			• 安藤失败 ③	2022-07-21 01:01:34	

## 图 4-26 应用安装日志界面示意图

## 4.3. 客户端页面配置

客户端页面配置主要提供客户端的导航内容的配置、客户端上展示的分类的配置、客户端 首页展示的内容的配置,可以从管理后台控制终端客户端的界面内容和界面效果。

仅超级管理员和高级管理员可以看到该菜单,并进入对应的界面进行配置操作。

4.3.1. 导航菜单

在左侧导航栏选择【客户端页面配置-导航菜单】,查看当前的导航列表,还可以为客户端 配置新的导航菜单。

处于显示状态的导航菜单将在客户端左侧导航栏中展示出来。

 新建导航:在导航菜单界面,单击【新建导航】,选择导航名、图标及展示内容,单击【确 定】,如下图所示。

×		航菜单
		* 导航名:
~		*选择图标:
	首页推荐 🗸	*展示内容:
	首页推荐	
	下载排行	
4X/用 明上	全部分类	
	指定分类	and the second second
	指定专题	1000
	浏览器网页	

图 4-27 新建导航功能示意图

2. 编辑导航:在导航列表中查看新建的导航菜单,可以控制是否显示导航菜单、编辑导航内

	统信企业组	及应用商店			root v
# 应用管理	~				
有户颌页面配置 导航菜单	•	分关名称: 前急师业刑分关: ∨ 显示状态:			
分类配置		分类列表			+新塔分类
首页配置		分类石印	应用数量	显示状态	
安慰管理		安全杀霉 《	2	Œ	
<ul> <li>② 应用分发</li> <li>C 仓库更新</li> </ul>	÷	测试分类	0	<b></b>	
o 系统管理	÷	全動運動	16	(III)	
		个性美化	1	(III)	
		旅游出行	0		
		医疗键质	0		
		教育学习	10		
		使博生)后	0		
		109 V 2014 55	725		
		编程开支	496	(III)	
		筑墨办公	541		

容、删除导航菜单,和拖动排列导航菜单展示的顺序,如下图所示。

图 4-28 修改导航功能示意图

## 4.3.2. 分类配置

进入管理平台界面,在左侧导航栏选择【客户端页面配置-分类配置】,进入分类配置界面,

#### 查看默认的分类列表,还可以新增分类。



处于显示状态的分类将在客户端的全部分类界面中展示出来。

1. 新建分类:在分类配置界面,单击【新增分类】,如图 6.1 所示。输入分类名称后,单击

【确认】,则可以新增一个应用分类。

UNIONTECH	企业级应	用商店			📌 root v 🔗
■ 容户端页面配置	× ×	<b>分类名称:</b> 请选择应用分类	√ 显示状态:	· • )	
分类配置		重置 查询			
首页配置 专题管理		分类列表			+新增分类
◎ 应用分发	v	分类名称	应用数量	显示状态	
○ 仓库更新	v	网络应用	209	Ŧ	
✿ 系统管理	v	办公学习	301	(Ħ ●	
		编程开发	188	<del></del>	
		阅读翻译	56	(Ħ ●	

#### 图 4-29 分类配置功能示意图

备注:

- 新增的分类默认关闭,点击开关开启后,客户端才能看到对应的分类;
- 创建应用或更新应用时,在"应用分类"处选择新增的分类。应用成功上架后,则可以在
   客户端相应的分类中查找该应用。
- 编辑分类:在分类配置界面,查看分类列表信息,包括分类名称、应用数量及显示状态; 将鼠标悬停在应用分类名称上,单击编辑按钮<sup>22</sup>,可以修改分类名称。
- 4.3.3. 首页配置

首页配置可以自定义客户端首页的栏目及应用。在左侧导航栏选择【客户端页面配置-首页 配置】,进入首页配置界面。

- 4.3.3.1. 新增栏目
- 1. 在首页配置界面,单击【添加栏目】,如下图所示。输入栏目名称,选择栏目样式。

统信企业级应用商店		🧟 root 🗸 🦉
19 ×	+ 湯加西田 保存首页配置	
(()))) (()) (()) (()) (()) (()) (()) (	大間約薄(3)	2 B +
-		
a l		小企鹅 #######
发 *		There is a second se
₩ v	cm Jiller (0)     cm Ji	
= ×	C नजटन Ps हळवळ 📓 स्टावंध	Mar int 加速力公
	Annual Annual	び () () () () () () () () () ()
		"你的""飞驰云联信创文…
		NULA STATE 数科OFD頃演職
	GIMP     Gweled	10 MED 2
	· 通音记事本 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Foxit 福所电子签章
	🤨 景音软件、可砷化为文字保存 👗 邮件收发、南欧便定 👯 一款集票监督游戏	
		CME 信源密信 (北信 社会運用
	決机必备(6) 2 合 十	中望CAD 2023

备注:选择的栏目样式不同,对应的配置项也不同,请以实际情况为准。

2. 进入栏目编辑界面可以选择栏目展示的空间,添加栏目应用,如下图所示。应用添加后,

用管理	*	首页配置 / 栏目配置	
中國政策	•	在自信意	
*配置		• 栏目名称 词仙人名印	
「記書	1	• 征目將武 [	
管理		•展示空间 行 1 ・ 列 3 ・	
用分发	*		
里面新	*	应用列表	(+ 馮加成用
向管理	*		
		• 2016:00 V	显示状态: 🥂 🕥 🖹 🛧
		(KFRAZE) RUB	

还可以进行更改、隐藏、删除及移动操作。

图 4-31 首页栏目配置功能示意图

3. 配置完成后,需要点击【保存首页配置】按钮,客户端才能接收到新的首页数据。

## 4.3.3.2. 修改栏目

#### 在首页配置界面,选择一个栏目,可以对该栏目编辑、删除及移动。

编辑:单击编辑按钮 22 ,可以修改栏目信息及对应的配置项。栏目信息包括栏目名称、栏目

样式和配置信息。(选择的栏目样式不同,对应的配置项也不同,请以实际情况为准。)

**删除:**单击删除按钮 🔟 ,则可以删除该栏目。删除后,客户端首页上将不可见。

移动:单击移动按钮 🕂 ,长按鼠标左键将该栏目移动到指定位置。

4.3.3.3. 专题管理

在左侧导航栏选择【客户端页面配置-专题管理】,进入专题管理界面,查看当前的专题列 表,还可以修改及新增专题。

1. 在专题管理界面,单击【添加专题】,如下图所示。

	统信企业	级应用商店			root V
2用管理	•	· 专题名称: 前选择	·		
航幕集 学校集		专题列表			*)#10\%
5紀三		专题名称		操作	
2018日 田分发	÷	数字可视化绘制		<b>编辑 图除</b>	
库更新	×	高效力公工具		<b>编辑 图</b> 图4	
克管理	*				

## 图 4-32 添加专题功能示意图

 输入专题信息,包括专题名称,封面图、专题背景、背景颜色等。选择要加入到该专题的 应用,如下图所示。

root v 🔗		如用商店	统信企业级应用商店	
		122 / 原加专题	▼ 专题繁建 / 添加专	用管理 🗸
		5题信息	* 专题信息	- 建页面配置
		• <b>4268:</b> MRASE	• 专题名称:	六菜類 4配置
	1月11日11日日日	• 封面图:	• 封面图:	5配置
	高減計測。他式gog面pag, 尺寸452*160px	崩遭封衛、権式(pg威png、尺寸226°80px	÷	1814 形分发 <b>・</b>
		• 安慰背景:	▼ * 专题背景:	≄更新 ~
		普通得罪罪,格式pg或pog,尺寸1870*450ps	×	病管理 🗸
		• 發展級色: 前输入新热色用	* 背景颜色:	
		• 应用名颜色: 试验认须你你是	• 应用名额色:	
		<ul> <li>分类颜色: 请输入颜色色号</li> </ul>	• 分类颜色:	
* 漫物应用		如用列表	应用列表	

#### 图 4-33 编辑专题功能示意图

3. 完成后,单击【保存配置】即可。

4. 如果需求修改专题,在对应的专题列表处单击【编辑】按钮后则可以进行修改。

备注: 在管理后台配置首页完成后, 客户端需要重启才会展示新的首页数据。

4.4. 应用分发

4.4.1. 应用展示

进入管理平台界面,在左侧导航栏选择【应用分发-应用展示】,可以对指定范围内的客户 端进行应用展示管控。

当前管控模式有"客户端不展示"和"客户端展示"两种。

- 客户端不展示:配置的应用不能在指定范围内的客户端上被展示和搜索到,未配置的应用 则相反。
- 客户端展示:配置的应用可以在指定范围内的客户端正常展示和搜索到,未配置的应用则 相反。
- 1. 选择管控模式后,进入该模式下的规则列表界面,可以查看、编辑、删除当前的规则,如



#### 下图所示。

规则创建成功即开始生效,规则删除后不再生效,可以随时编辑修改规则的内容。

	企业级	应用商店管理	后台				root 🗸
■ 应用管理 ■ 客户端页面配置	÷	控制应用	月在客户端展示	的规则 切换管	控模式		添加投剿
<ul> <li>应用分发</li> </ul>	^		规则名称	管控应用	管控范围	创建时间	操作
推送管理		2	音乐	FlareGet	09d375903	2022-06-24 16:52:38	查看 编辑 删除
安装管理						共1項 < 1 >	10条/页 🗸 跳至 页 确定
却或官理							
C 仓库更新	v						
◎ 系统管理	~						

图 4-34 应用展示控制功能示意图

2. 如果没有规则,单击【添加规则】按钮,则可以创建禁止/允许安装应用规则;填写名称、

应用管理	* s	户端展示 / 新增規则					
客户端页面配置 应用分发	~	控制应用在客户端展示的规则新	増				
应用展示		* 名称: 规则					
安装管控		在客户端显示的应用选择					
卸载管控		管控应用				+ 添加应用	白 清空
推送管理		FlareGet	×	Shotwell	x	Oeluge	х
仓库更新	U I	💐 GIMP	×	◎ 网易云音乐	×	₿ 黑白棋	х
系统管理	÷	Phototonic	×	🕑 digiKam	×	GPicView	×
						共10项 < 1	/ 2 >
		管控范围 〇 所有终端 💿	选择终端 🔘 所有	用户 ① 这样用户 ① 所有部	0 8#80	+ 添加终端	0 清空
		021586e2b41be9c696f6343	fec59ea18 ×	09d375903707aa03f84148d	604c8bfbb ×	5d2a507da4fbd1424a1a652	b8719bb52 ×

选择应用和推送范围,完成后单击【提交】。

- 图 4-35 应用展示添加/编辑功能示意图
- 3. 规则详情:展示规则信息、管控应用和管控范围。

统信企业级应用商店产品手			
📌 root 🗸 🦉	级应用商店	企业	
	密户端展示 / 详情	~	■ 应用管理
	控制应用在客户端展示的规则	. v	■ 客户端页面配置
		^	③ 应用分发
	规则名称: ZHANSHI 规则创建时间: 2022-06-27 16:19:01		应用展示
			安装管控
	管控应用 共1项		卸载管控
	QQ		推送管理
			终端管理
	管控终端 共1项	~	C 仓库更新
		~	D 系统管理
	5d2a507da4fbd1424a1a652b8719		

- 图 4-36 应用展示规则详情示意图
- 如果管控模式不能满足要求,点击【切换管控模式】,可以重新选择管控模式。(切换管控 模式后,原来配置的规则不再生效。)
- 4.4.2. 安装管控

进入管理平台界面,在左侧导航栏选择【应用分发-安装管控】,可以对指定的应用、指定 的终端或用户进行安装管控。

当前管控模式有"禁止安装"、"允许安装"、"审批安装"三种,默认为"禁止安装"。

- 禁止安装管控模式:配置的应用在管控范围内为禁止安装,未配置的应用或管控范围外的 情况为允许安装。
- 允许安装管控模式:配置的应用在管控范围下为允许安装,未配置的应用或管控范围外的 情况为禁止安装。
- 审批安装:配置的应用审批通过才能安装,未配置的应用为允许安装。



## 4.4.2.1. 禁止/允许安装管控模式

1. 选择禁止/允许安装的管控模式后,进入该模式下的规则列表界面,可以查看、编辑、删除

当前的规则,如下图所示。

规则创建成功即开始生效,规则删除后不再生效,可以随时编辑修改规则的内容。

血用管理 > 条户执行系配置 > 应用分分 ^ 应用分分 * 如用带示 * 好感觉 * 好感觉 * 好感觉 * 好感觉 * 好感觉 * 好感觉 * 好感觉 * * * * * * * * * * * * *	♥ ● 第止3 ■ ■ ■	安築成用規則 10%管理機式 和時期条 集止安領所書取件	智拉应用 表实质示晰软件	管控范围	创建时间 2023-01-05 0949-10	J&hoRRRM J&r
<ul> <li>由用分没 へ</li> <li>の用泉示</li> <li>安決管投</li> <li>卸載管投</li> <li>推送管理</li> <li>使減管理</li> <li>企本更新 </li> </ul>	10	规则各称 禁止安强杀毒软件	警控应用 要安備等毒软件	管拉范围	创建时间 2023-01-05 09:49:10	18/1
安装管控           部軟管注           推送管理           绞納管理           仓库页射	.10	禁止会領杀毒软件	唇安信杀毒软件	所有终端	2023-01-05 09:49:10	
第載管注 性送管理 応病管理 仓库更新 マ						查看 编辑 删除
推送管理 终調管理 仓库更新 *					共1項 < 1 🦻	10 奈/页 / 跳至 页 确定
终端管理 仓库更新 >						
仓库更新 >						
	~					
系统管理 🗸 🖌	~					

图 4-37 应用安装管控规则示意图

2. 如果没有规则,单击【添加规则】按钮,则可以创建禁止/允许安装应用规则。填写名称、

	统信》	企业级应用商店	root v 🙉
11 应用管理	~	安淡管位 / 編編現別	i
春户线页面配置	~	编編獎止安装应用规则	
⊙ 应用分发	^		
应用展示		· 名称: 就止会接杀毒软件	
安装管控			
卸穀管控		營地应用	+ 添加应用 (7 湯空)
推送管理		春安值杀毒软件 ×	
终端管理			
C 仓库更新	~		
✿ 系統管理	~	管控范围 ● 所有時講 ○ 透釋時講 ○ 所有用户 ○ 透祥用户 ○ 所有部门 ○ 武祥部门	
		已透料所有吃鍋	
		<b>煤交</b> 通回	

选择应用和推送范围,如下图所示,完成后单击【提交】。

- 图 4-38 应用安装规则添加/编辑示意图
- 3. 规则详情:展示规则信息、管控应用和管控范围。

	企业级	应用商店		root N
应用管理	~	安装管控 / 编辑详情		
客户端页面配置	~	禁止安装应用规则		
应用分发	~			
应用展示		规则名称:规则 规则创建时间:2022-06-27 18:56:52		
安装管控				
卸载管控		管控应用 共10项		
推送管理		FlareGet	Shotwell	Deluge
终端管理		GIMP	网易云音乐	黑白棋
仓库更新	~	Phototonic	digiKam	GPicView
系統管理	×	好视通云会议		
		管控终端 共3项		
				1

图 4-39 应用安装规则详情示意图

- 如果管控模式不能满足要求,点击【切换管控模式】,可以重新选择管控模式。(切换管控 模式后,原来配置的规则不再生效。)
- 4.4.2.2. 审批安装
- 1. 选择【审批安装】,并输入审批系统 API,单击【确定】,如下图所示。审批系统调试通过

后才能使用。

	统信企业级应用商店				root 🗸
<b>#</b> 应用管理	•				
■ 客户线页面配置	*				
⊙ 应用分发					
应用展示					
安装管控			管控模式选择	***	
抑极管控		10	-24A00# - 17 BIESKAAAA/DE/SCOUT1 B	112	
推送管理					
终端管理		$\bigcirc$	$\bigcirc$		
○ 仓库更新	*	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
Q 系统管理	v	禁止安装 加入规则中应用为禁止手动会 等。不在规则中中应用为允许 手动论课。	<b>允许安装</b> 加入规则中必用为允许手动安 装,不在规则中的应用为禁止 手动安装	<b>审批安装</b> 加入规则中的用心资源就通过 才影手动安装,不仅规则中的 应用为允许手动安装。	
		审批安装需要开发对接审批系统,请与	5运输开发人员确认无误并配置调试对接API		
			10.12		

#### 图 4-40 应用审批安装示意图



2. 单击【添加规则】创建审批安装规则,如下图所示。在编辑规则界面,单击【添加应用】

选择需要审批安装的应用,完成后单击【提交】。

名称: test1		
管控应用		+ 添加应用 〕 清空
🍱 测试1	x	

图 4-41 应用审批安装创建/编辑示意图

3. 如果审批系统有变更,单击【修改审批 API 配置】则可以更换。

4.4.3. 卸载管控

进入管理平台界面,在左侧导航栏选择【应用分发-卸载管控】,可以对指定的应用进行卸 载管控。

当前管控模式有"禁止卸载"和"允许卸载"两种,默认为"禁止卸载"。

- 禁止卸载:配置的应用为禁止手动卸载,未配置的应用为允许手动卸载。
- 允许卸载:配置的应用为允许手动卸载,未配置的应用为不允许手动卸载。

卸载管控规则的查看、编辑、删除及创建等操作,请参考 4.4.2 安装管控。

## 4.4.4. 推送管理

企业级应用商店提供应用推送管理能力,在应用分发模块推送管理菜单,通过创建推送策略,客户端接收执行策略后,实现终端应用的静默安装和强制卸载功能。

注:管理后台下发推送策略后,需终端启动企业级应用商店客户方可拉取策略并执行策略。

#### 4.4.4.1.新建推送

(1) 在推送管理页面,点击【新增推送策略】按钮,如下图所示: 统信软件技术有限公司 ©版权所有

<ul> <li>         ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・</li></ul>		统信企	l级应用商店						📌 root V 🥐
中国目前         中国目         中国         中国         中国         中国         中国         中国         中国         中国         中国         中国 <th>用管理</th> <th>*</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>_</th>	用管理	*							_
D22         取名         知名         知名         知名         知名         · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	調页面配置	~	推送列表						+ 新增加活动的
제품         1         RXER         RXE	扮发	^	ID	策略名	推送类型	推送应用	推送范围	状态	操作
<ul> <li>         ・ 1 年 1 日 1 日 1 日 1 日 1 日 1 日 1 日 1 日 1 日</li></ul>	·展示 管控		12	向试推送静梨安装1	静默安装	KNavalBattle,Lmemory,morris,nautilus,ctsim,42	035653e59fc4b3899919af0b9de233e01743eba	• 未执行	橡政 执行 删除
第23 7 内府有均衡度送金沖減置 約約会員 純成量中減量 全部均満 ・已得止 前前の方式集 助参 第23 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	管控		8	卸载湖北区的永中office	强制印教	永中软件	ceb9a1a1a8e498ef83105a41dae86d4a.cc9c95d	• 生效中	停止 查看执行结果
数 振行 ・ 振行 ・ 指摘 ・	管理		7	向所有终端推送安装域管	静默安装	统信集中或管	全部终端	•已停止	查看执行结果 删除
2219	當理						共3項 🔍	1 3 10 象/页 5	颜至 页 确定
Han v	更新	~							
	管理	~							

(2)进入推送策略信息维护页面,录入"策略名称",选择"推送类型",添加"推送应用",选择"推送范围",当推送范围选择所有终端默认所有终端都收到策略,当推送范围选择手动选择,即可自定义选择终端执行的范围。如下图:

由用電         ・         DERET / 新建送年期           中心式用型         ・           中心式用型         ・           中心式用型         ・           中心式用型         ・           市地式         ・           市地式         ・           市地式         ・           市地式         ・           市工         ・           ・			root 🗸
APHARANE       ・         APHARAE       ・         APHARAE       ・         APHARAE       ・         APHARAE       ・         APHARAE       ・         APHARAE       ・		推送策略	
		16	
中国語  ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・			
SAREER *		(A) *推送类型: 静默推送 // // // // // // // // // // // // //	
<ul> <li>第13位用</li> <li>● 第136年前的成用不完成用目前未不知知知知, 化影响系用的对称用的内容器。</li> <li>● 第136年前日</li> <li>● 第</li></ul>			
	+	● 推送安语的应用不受应用可安装次数的控制,收到该策略的终端都将执行安装。	+ 漢如应用 0 再尝
取用語の任何位用			
戦中活动5月回2月 			
<ul> <li>通道完成 ● 所有時篇 ● 手动选择     <li>日本時代 第 (1) 月1     </li> </li></li></li></li></li></li></li></li></li></li></li></li></li></li></ul>	1月11日	福宋源如任	
Ed.S%Fire(%)	+	圓 (● 所有终端 ○ 手动遗辞	+ 1810(618 0 1812
已击缩所有限地			
	-	已选择所有	
	-	Courter 13	
Ry 88		0	

(**3**)点击"提交"按钮,推送策略创建成功,推送列表显示一条策略记录,此时状态是未执行。

#### 4.4.4.2.修改推送

在推送列表,选择未执行的推送策略,单击【修改】进入编辑页面,修改策略名称、推送 类型、应用和推送范围后,单击【提交】完成修改。

#### 4.4.4.3.执行推送

在推送列表,选择未执行的推送策略,单击【执行】。在弹出"是否确认执行该策略"确认 框中,单击【确定】,执行推送策略,如下图所示。



执行推送策略后,单击【查看执行结果】查看策略详情,可查看终端极其执行成功或失败

等状态。

a dering all       +         b dering all derin dering all deri		统信企	业级应用商店						root v 🔇
● 前期       ●       第第日       第目       第目       第目       第目       第目       第目       第目       第目	11 应用管理 1	*	推送列表						+ 影開推送筆載
Autor     12 和武策已解放用     和政策目     和政策     和政策<	◎ 成用分支	•	ID	開始名	推进关型	推送应用	2018 B	NS	1月1年
NN 型型     1     利用 利	安装管控		12	测试推送静默会演1	静默安语	KNavalBattleLmemory.morris.nautilus.ctsim.#2	035653e59fc4b3899919af0b9de233e01743eba	●未执行	修改 执行 删除
	和教智经		8	卸载源北区的永中office	强制卸数	永中软件	ceb9a1a1a8e498ef83105a41dae86d4a.cc9c95d	* 生效中	停止 查看执行结果
<ul> <li>● 私田電信</li> <li>● 日本田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田</li></ul>	推送管理		7	向所有终端推送安装城营	abits	- - - - - - - - - - - - - -	全部终端	•日停止	皇裔执行结果 副除
	经装置理				9	而且###(1941) 60%=== 行前请认真检查策略的内容,确认无误。执行后 3不能再进行修改	#3项 💽	10 #/2	5 - RE D 5 ME
	<ul> <li>企业原料</li> <li>予約管理</li> </ul>	•							

## 4.4.4..停止推送

当正在执行的策略,不需要执行推送时,可单机【停止】即可停止策略推送。停止后不能 再次执行和推送,已接收到策略的机器不回滚,继续执行此前已收到的策略直到完成。

	统信企业	國政府商店					🧬 root 🗸 🔕
■ 应用管理 ● 有户类页面配置	* *	推送列表					+ 新聞推送筆載
③ 应用分数	^	iD 策略名	推送关型	推送应用	<b>把送花园</b>	状态	iā/s
应用展示		12 周试推送静默安装1	静默安疑	KNavafBattle.Lmemory.morris.nautikus.ctsim.#2	035653e59fc4b3899919af0b9de233e01743eba	• 未执行	特款 执行 删除
和教智拉		8 和数就比区的永中office	强制印数	多中软件	ceb9a1a1a8e498ef83105a41clae86d4a.cc9c95cl	* 生效中	停止 西普执行结果
推进管理	1	7 间斯希德講性逐会發展電	ID RTs	x	全部時期	•已停止	會看执行結果 副時
经共营理			<b>V</b>	2日19月21日東東略( 周略停止后将不再继续下发,已下发的策略不会回 8	#31ā <	10 新/页	→ 跳至 页 晚定
C (1488)	~ ~			ROM <b>ALL</b>			

### 4.4.4.5. 删除推送

在推送列表,选择未执行的推送策略,单击【删除】即可删除推送策略,删除后推送列表 记录也一并删除。未执行和已停止的的推送策略可以删除,正在执行的推送策略不能删除,只 能停止。



#### 4.4.5. 终端管理

在终端管理界面,查看连接到该服务的应用商店客户端所在的终端信息,并选择给终端增 加标签,方便运维人员识别出每台终端对应的部门、用户和硬件信息。通过机器码、终端别名、

IP、机器架构、MAC、标签等信息,还可以快速筛选终端,如下图所示。

		00000000	个部体提	++ s 15			1180天未高计的	1年99183章 ×		21 10 10 10		1
中純页面配置	*	<b>阿米</b>	221 12/2 4 300	24 J M								
11分波												
展示			81.B	959: initiat	∨ 终端别名:	请选择		IP;	清选祥	∨ 机器架构:	请选择	
11111			М	IAC: IIIIIIII	春户姚版本	请选择		<b>肠签:</b>	<b>查</b> 选择		an n	œ
以響控				机器码	修改形名	IP	机酸碱料	Mac	最近成功时间	客户通照本	振怒	
管理				cob@s1s1s8e/08e/83105		10 20 22 127	¥86	02:00:00:0	2022.07.05.03-2	6228.1	(Burning v)	
當理							100			0101010	(WARTER A)	
车更新	~			ca6982139c344f7dab746		192.168.1	X86	74:12:B3:5	2022-04-14 09:5	6.2.1.8-1	(集团 × )	
的管理	~			035653e59fc4b3899919a		10.12.12.31	X86	F4:85:20:1	2022-04-02 01:2	6.2.1.8-1	Rifit ×	
		暫无信息		49c61a0af1155a6b43a8e		10.20.22.127	X86	00:00:00:0	2022-03-10 07:4	6.2.1.8-1	RIR ×	
				d034102ab19043d7b1cc		10.20.23.20	X86	08:00:27:F	2021-11-30 09:2	6.2.0.4	•	
									共 5 项	1 5 10 9	() () () () () () () () () () () () () (	页了

图 4-42 终端管理界面示意图

新建标签:单击新建标签按钮 🕑 ,输入标签名(1~20 字符),保存即可。

修改标签:勾选对应终端,单击【批量修改标签】,输入新标签名即可。

**删除标签**:单击已选标签旁边的删除按钮<sup>×</sup>,或者勾选对应终端,单击【批量删除标签】。删 除标签后,与该标签绑定的终端将自动解绑。

**导出终端:**点击【导出】按钮,将终端信息以表格形式下载至机器本地,方便查看和统计。

4.5. 仓库更新

4.5.1. 公有应用更新

公有应用更新当前支持联网更新和离线更新,可以根据实际环境选择更新策略。

4.5.1.1. 联网更新

进入管理平台界面,在左侧导航栏选择【仓库更新-公有应用更新】,进入联网更新界面,

可以选择手动更新或自动更新。

#### 手动更新:

1. 在联网更新界面,单击【检查更新】后,系统自动检查待更新的应用。在检测的过程中,

请勿进行任何操作,如下图所示。

	统信企	企业级应用商店	root v 🛞
11 应用管理	~	NOTE THETE THETE	
● 客户线页面配置	~		
⊙ 应用分发	~	检查原新 强制检查更新 说墨自动更新	
C 仓库更新	•		
公有应用更新			
商店套户端更新			
o 系统管理	~		

#### 图 4-43 公有应用联网更新功能示意图

- 检查完成后,查看待更新的应用数量及应用列表。您可以对一个或多个应用进行更新或禁止更新。
- 更新完成后,请及时更新系统仓库至最新版本,否则部分应用更新后可能因为依赖问题而
   无法使用。

自动更新 (默认关闭):

在联网更新界面,单击【设置自动更新】,开启定时更新开关后,设置更新频率,如下图所

示。

		定时更新	新设置		×	
定时更新	i: <b>开</b> 〇					
更新频率	🤄 🔿 每天	04:57	0			
61	● 每周	周一 ~	04:57	0		
	〇 每月	1	04:57	O		
	取》	肖	确?	Ē		

图 4-44 公有应用联网更新自动更新功能示意图

4.5.1.2. 离线更新

对于服务器无法连接互联网的用户可以选择离线更新。

1. 进入管理平台界面,在左侧导航栏选择【仓库更新-公有应用更新-离线更新】,进入离线更

#### 新界面,如下图所示。

		统信企	业级应用商店	<b>№</b> root ∨ (
<ul> <li>교明分弦 *          ・          、          、</li></ul>	应用管理 奏户操页面配置	* *	取用更新 <u>高线更新</u> 更新日志	
한부분류     *       응답화구응 응답 가입 전 전 전 전	应用分发	×	更新公有应用之后,请及时将系统仓库更新至最新版本,百四可能出现部分应用更新后轴少依赖无法运动的请见。 ×	
R点面PAI更新 CARPAIT 系統電	仓库更新 公有应用更新	^	<b>号出来引</b> 南种河南南中当的索引这件划送她给木皮除人员,以获取更新文件。	
系統管理 * <b>赛线同步命令</b> Interartel of offline type: spec - path-datatar - host-https://msd-demo.dhisauot.com - token-ey/IbGGDUIUU/MAId ndScClillepUVC as yelvelBocm/UQE2DUU/DUMDAdata/beQUUICEU/Boc/Dub/UQE4Dub/MQAA/MAidSNAA/MCIGDUIUU/MAid ndScClillepUVC as yelvelBocm/UQE2DUU/DUMDAdata/beQUUICEU/Boc/Dub/UQE4Dub/MQAA/MAidSNAA/MCIGDUIUEU/MAid ndScClillepUVC as yelvelBocm/UQE2DUU/DUMDAdata/beQUUICEU/Boc/Dub/UQE4Dub/MQAA/MAidSNAA/MCIGDUIUEU/MAid ndScClillepUVC as yelvelBocm/UQE2DUU/DUMDAdata/beQUUIEU/Boc/Dub/UQE4Dub/MQAA/MAidSNAA/MCIGDUIUEU/MAid ndScClillepUVC as yelvelBocm/UQE2DUU/DUMDAdata/beQUUIEU/Boc/Dub/UQE4Dub/MQAA/MAidSNAA/MCIGDUIUEU/MAid ndScClillepUVC as yelvelBocm/UQE2DUU/DUMDAdata/beQUUIEU/Boc/Dub/UQE4Dub/MQAA/MAidSNAA/MCIGDUIUEU/MAid ndScClillepUVC as yelvelBocm/UQE2DUU/DUMDAdata/beQUUIEU/Boc/Dub/UQE4Dub/MQAA/MAidSNAA/MCIGDUIUEU/MAid ndScClillepUVC as yelvelBocm/UQE2DUU/DUMDAdata/beQUUIEU/Boc/Dub/UQE4Dub/MQAA/MA/AidSNAA/MCIGDUIUEU/MAid ndScClillepUVC as yelvelBocm/UQE2DUU/DUMDAdata/Boc/QUIEU/Boc/Dub/UQE4Dub/MQAA/MA/AidSNAA/MCIGDUIUEU/MAid ndScClillepUVC as yelvelBocm/UQE2DUU/DUMDAdata/Boc/QUIEU/Boc/Dub/Boc/Dub/Boc/Dub/UGE4Dub/Boc/Dub	商店套户端更新		念志得出	
	系統管理	v	実践現状会会 Intranet-di-offine_sync_apps syncpath-data.tarhost=https://mesd-demo.chinauos.comtoken=ey/hbGcOUIU2UM/bid n85-C0Exps:VLS avg/welfpers/UQE2DDUAOTGMUNAni-hbGUUI2U20EXT12WUG2E-MUDawMDwwMDwwMDwwMCwud0XExr5 hbWUGUI2U2-xps:NHT1412KURWWPRpcFBHR8LR-EXF55/tepagAVBp32/syntF15U20g/XE-bUPp4ni1850AL5-Qfocc e=falseconfirm=falseminioaskg_uepo-falsecontinuestrue 0	

#### 图 4-45 公有应用离线更新功能示意图

- 2. 单击【点击导出】,将导出的索引文件发送给技术支持人员,以获取更新文件。
- 3. 通过离线更新工具生成更新包,并上传更新,详细操作请参考《离线更新工具使用手册》。
- 更新完成后,请及时更新系统仓库至最新版本,否则部分应用更新后可能因为依赖问题而 统信软件技术有限公司 ©版权所有
   38



无法使用。

## 4.5.1.3. 更新日志

主要查看应用更新日志,包括应用名、包名、状态、原因及更新时间等信息,还可以筛选 查看日志的范围,如下图所示。

	统信企	业级应用商店					root 🗸
应用管理 客户线页面配置	÷	联网更新 高线更新 更新日	\$				
应用分发	v	应用名称: 前选择	· 包名	: imax	更新状态: 前出岸		
仓库更新	•	etinas: (#90810	- 149(B)(			直接	-
公有应用更新							
商店餐户端更新		应用名	包名	状态	原因	更新时间	更新记录
系统管理	×	FlareGet	com.flareget.flareget	• 同步成功		2023-03-27 14:36:33	<u></u>
		uengine	uengine	• 同步成功		2023-03-27 14:33:41	推發
		Stremio-视频播放	io.strem.stremio	• 同步成功		2023-01-03 18:17:00	87
		VNC Viewer-远程控制	com.realvnc.viewer	• 同步成功		2023-01-03 18:06:23	20
		Kate	org.edit.kate	• 同步成功		2023-01-03 18:03:43	<b>吉</b> 石
		Glade	org.gnome.glade	• 同步成功		2023-01-03 18:14:13	直開
		应用商店daemon	deepin-home-appstore-daemon	• 同步成功		2023-01-03 17:55:41	
		应用膏店	deepin-app-store	• 同步失败	DownloadDeb: create multipart failed:create multipart upload:XMinioInvalidObjectName: Obj	2023-01-03 17:55:49	27

#### 图 4-46 公有应用更新日志功能示意图

4.5.2. 客户端自更新

#### 用于更新内网商店的客户端。

1. 在左侧导航栏选择【仓库更新-商店客户端更新】。

单击【开始上传】,选择需要更新的客户端软件包,如图 8.5 所示。软件包名必须为 "com.deepin.store.intranet",版本号应该比当前仓库里的版本号高(如果仓库里没有包, 则上传的版本号应该大于等于 6.1.8.36)。

			统信企业级应用商店产品
	统信企	业级应用商店	root v 🕅
应用管理	×	an and the second se	
客户端页面配置	~		
应用分发	v	客户端最新版本: 6.2.3.55-2	历史记录
仓库更新	^		
公有应用更新		创编项支持扩展名 deb,如果需要上传多个保持的包,请保持不同保持的包的版本号一致	
陶店春户端更新		开始上传	
系统管理	v		
		2) 填写更新日志           金以傾面 約里子小野 福峰主 到计	
		输入更新日志	
		0/1000	
		<ol> <li>進爆更新方式</li> </ol>	
		② 前通更新	
		援交	

#### 图 4-47 客户端自更新功能示意图

- 2. 选择填写更新日志,如果没有更新内容,可以单击【跳过】。
- 3. 选择更新方式后,单击【提交】。
- 普通更新:适用于日常维护,功能变化比较小,不更新不影响正常使用的情况。启动应用 商店客户端后,在"应用更新"界面会显示待更新的应用,可以选择是否更新。
- 强制更新:适用于功能变化很大,不更新无法使用的情况。启动应用商店客户端后,会弹
   出强制更新弹窗。单击【立即更新】更新应用,单击【取消】则退出客户端,不能使用。
- 静默更新:适用用户感知不明显,改 bug、优化性能的情况。应用商店客户端可以正常使用,更新安装完成后重启即可。
- 4.5.3. 终端证书管理

用于更新终端机器上需要使用的证书,主要涉及应用安装和启动时验签所使用证书和 https 证书。

1. 在左侧导航栏选择【仓库更新-商店客户端更新】,选择页签【终端证书管理】。

可以查看历史上传过的证书列表。对于不需要的证书可以点击【删除】按钮进行删除。

	企业级	应用商店					Ŵ	test1 ∨
应用管理 客户端页面配置	ž	客户端更新 终端证书管理						
应用分发	~	本页面修改的内容提交后, 1	将会修改终端机上对应	2的客户配置项,修改银	错误将导致客户端无法正	常运行,请务必谨慎操作。		
仓库更新	^	证书列表					1	上传证书
公有应用更新		证书名称	证书类型	证书大小	证书状态	证书上传时间	操作	
商店客户端更新		UOS_Root_CA.crt	https	1.8 KB	正常	2022-09-02	删除	
系统管理	¥					13.36.15		
		UOS_Root_CA_SM2.crt	https	639.0 B	正常	2022-09-02 13:38:13	删除	
		neiwang_wotong_sm2.crt	ukey	1.1 KB	正常	2022-09-02 13:08:50	删除	
		neiwang wotong rsa.crt	ukev	1.6 KB	正常	2022-09-02	#152	

图 4-48 证书列表功能示意图

2. 点击【上传证书】,选择需要上传的证书的文件。

选择正确的证书文件之后,点击提交,上传的证书将出现在证书列表中。

	统信企业	上级应用商店				📌 root 🗸 (	
# 应用管理	*	客户講更新 终端证书管理					
● 名户姚页玉配置	×		0.03.27.10	上传证书			
⊙ 应用分发	Ť	证共列表	22 10 1.4.00	UKey证书修改 该项标的通用于: 原企业证书过期需要普通			
公有应用更新	~	Taken	17.65	上 上传文件	1 + /50+10	18/5	
奠法客户读更新	1	dame 1 ed	- the	https证书修改 该语述项信用于:同时molf中可题需要管理。 图片Https将名需要得中Https(AIFH Lars FormertF中容图集影平的公司	1.03.14.10.27.20	1010	
o 系统管理	~	denio_ror	Unity		5-02-14 10.31.35		
		newang_wotong_rsa.crt	ukey		3-01-03 1734404	2047 	
				R219 (R217			

#### 图 4-49 证书上传功能示意图

企业证书文件的获取请参考《沃通证书购买及使用指南》



- 4.6. 系统管理
- 4.6.1. 管理员配置
- 4.6.1.1. 帐号权限

企业级应用商店管理平台有一套简单的帐号管理体系,有超级管理员、高级管理员和普通 管理员帐号,以下内容是对应帐号的权限说明。

超级管理员/高级管理员:

管理平台上所有的模块和内容,包括已有内容和之后新增的所有内容,超级管理员可
 以查看并进行相关操作。

普通管理员:

- 查看并创建我的应用。
- 查看公有应用,但是无法操作。
- 查看应用统计及下载统计信息。
- 查看系统日志。
- 4.6.1.2. 帐号管理

在部署企业级应用商店时会预创建一个超级管理员帐号 root,后续可以选择修改密码。

root 帐号可以创建多个高级管理员帐号和普通管理员帐号。

高级管理员帐号可以创建多个高级管理员帐号和普通管理员帐号。

 使用超级管理员或高级管理员帐号进入管理平台界面,在左侧导航栏选择【帐号管理】,可 以查看管理员列表,并对高级管理员和普通管理员帐号进行重置密码、禁用/启用操作,如 下图所示。

root v 📀				信企业级应用商店	统信道	
					~	应用管理
	✓ <u>白田</u> 重型	▶ ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	✓ 权限: 前法罪	****: ******	· 25	中國页面配置
					×	2用分发
+新建帐号				管理员列表 •13 / 14	~	伸展新
	接作	状态	权限	茶印		系统管理
	重置密码 禁用	<ul> <li>&gt; 启用</li> </ul>	普通管理员	test11		11日月秋田
	重要成品 禁用	• 應用	<b>应</b> 级繁建员	aztest01		(统日志
	#####Z3_ ##00	- PE	<b>会通知</b> 用	unt		《统配置
	There is a set of the	- 67	State and the second			
		• ////5	而极管理实	testo		
	重直密码 柴用	• 窟円	商级管理员	test5		
	重置密码 颠用	●启用	普通管理员	nbcs01		
	重置電码 禁用	• 启用	高级管理员	caodaicai001		
	重要流码 禁用	• 启用	普通管理员	Ish2022		
	重要密码 頭用	• 启用	高级管理员	666cfy		
	<b>应用</b>	• #8	高级管理员	livinga111		

图 4-50 管理员功能示意图

2. 单击【新建帐号】,可以创建普通管理或和高级管理员帐号。根据界面提示,手动输入帐号

名称及密码,如下图所示,单击【确定】即可。

① 权限分	配后将不能修改	
* 帐号:	请输入帐号名称	
*密码:	请为账户设置密码	0
* 确认密码:	「请确认密码	٢
* 权限分配:	普通管理员	V

#### 图 4-51 管理员创建功能示意图

3. 单击【重置密码】,输入新密码,可以重置该管理员的密码,如下图所示。

雪置	密码
product2022	
请输入密码	۲
请再次输入密码	۲
取消	确定

#### 图 4-52 管理员重置密码功能示意图

## 4.6.2. 系统日志

系统日志主要记录管理平台上进行的所有操作,可以通过用户名、用户 IP、操作行为、操 作对象、时间段等字段信息,快速筛选查看日志,如下图所示。

	统信企	业级应用商店									root V 🙎
■ 应用管理	~	编计日本									
■ 春户端页面配置	~										
⊙ 应用分发	~	用户名:	( )#354%		用户IP: 新油油	✓ III	时行为:	请选择	✓ 操作对象: 训	选择	
C 仓库更新	~	时间段:	开始日期		→ 結束日期		11年調要:	请选择	<b>西</b> 涧	清空	
◎ 系統管理	^										
管理员配置											母出
系统日志											_
系统配置		id	用户名	用户IP	操作行为	操作对象		操作演要	操作时间	操作	
		353	root	10.20.6.126	激活	应用		统信集中域管	2023-05-24 06:38:22		
		352	root	10.20.6.126	禁用	应用		统信集中域管	2023-05-24 06:26:23		
		351	root	10.20.6.126	编辑	首页配置		更新首页配置	2023-05-24 06:20:01	<b>2</b> 2	
		350	root	10.6.7.192	开始	公网应用同步		开始公网应用同步	2023-05-15 09:12:20		
		349	root	10.20.6.70	删除	应用的推送策略		造数据	2023-05-11 02:43:10		
		348	root	10.20.6.70	开始	应用的推送策略		卸载湖北区的永中office	2023-05-11 02:40:14		
		347	root	10.20.6.70	暫停	应用的推送策略		向所有终端推送安装城管	2023-05-11 02:39:37		
		346	root	10.20.6.70	包括書	应用的推送策略		例试推送静默安装1	2023-05-11 02:31:42		
		345	root	10.20.6.70	包括動	应用的安装/卸载管控策略		安装管控	2023-05-11 02:13:50		

单击【导出】即可导出.csv 格式的日志。

图 4-53 系统日志界面示意图



## 4.6.3. 系统配置

在左侧导航栏选择【系统管理-系统配置】,进入系统管理界面。在系统管理界面可以查看 系统状态,授权管理、域管平台对接、功能配置、级联配置和 OpenApi 管理。

4.6.3.1. 系统状态

可以自定义设置平台名称、LOGO 及网站图标,还可以查看平台授权信息、授权终端数及

已注册交端列衣。	

	统信企	业现应用商店	root V
应用管理	ř	系统状态 授权管理 域管平台对接 功能配置 與聚配置 OpenAp管理	
	÷		
应用分发	Ŷ	展示信思设置	
仓库更新	,	平台名称: 纳德企业现应用写言 《	
<b>新福祉</b> 加 普理员配置	-	#60.000	
系統日志			
RIARE		國H爾.pg / prg / ng , 大小不超过2M8	
		<b>開始認時:</b> ■ M間 (co / png , 大小不能过148)	
		平台授权造意 授权诈骗故	
		系统版本: 企业级应用商品管理综合 V2.3	
		HEODING 2023-04-21 17.11.57	
		· 包注册传纳数: 0	
		- Bit-s, n1 (2 associates) - 1111	

#### 图 4-54 系统状态界面示意图

#### 4.6.3.2. 授权管理

/

如果系统未授权或授权过期时,可以在授权管理页面进行授权。

1. 在授权管理界面,单击【导出文件】,将导出的申请文件向技术支持人员申请授权文件。

					统信企业级应用商店	「产品手册
<b>1</b>	统信企业级应用商店				<b>1</b>	oot v R
<ul> <li>・ 应用管理</li> <li>● 各户端页面配置</li> <li>○ 应用分发</li> </ul>	・         系统状态         授权管理         域管平           ・         授权文件	谷对接 功能配置 級联配置	OpenApi管理			Î
<ul> <li>C 仓库要新</li> <li>6 系統管理</li> <li>管理局配置</li> <li>系統目志</li> <li>系統定置</li> </ul>	<ul> <li>◆</li> <li>◆</li> <li>◆</li> <li>○</li> <li>●</li> <li>○</li> <li>●</li> <li>●</li> <li>○</li> <li>●</li> <li>○</li> <li>●</li> <li>○</li> <li>●</li> <li>○</li> <li>●</li> <li>○</li> <li>○</li></ul>	中國領犯之件 由國役萬是的之件,因其全部何异常義術正常這(	7			
	国交 历史度权 授权撤退时间 2023-04-21 1713-00 2023-01-30 10:31:24	<b>接向起始時月</b> 2023-04-21 17:11:57 2023-01-30 10:22:51	援約305年月间 2030-07-31 0000:00 2023-04-30 00:00:00	не Югенах 1010 30	<b>Н</b> ЕСПОННИЕ 0 0	
	2022-01-30 10:31:24	2023-01-30 10:22:51	2023-04-30 00:00:00	30	0	

图 4-55 授权管理界面示意图

2. 单击【上传文件】上传.dat 格式的授权文件,单击【提交】按钮。

#### 3. 在界面下方可以查看历史授权记录。

4.6.3.3. 域管平台对接

适用于统信企业级应用商店和统信终端域管平台联合部署的情况。

1. 使用管理员帐号登录统信集中域管平台,选择【企业服务-API管理】,并单击【新建应用】,

如图所示。

统信集中域管平台	Œ	统信软件	支术有限公司 有效!	朝至 2046-07-0	5				û 🖂	•
❷ 仪表盘		/ 企业服务 /	API管理							
ぬ 人员管理 🌱 🎽										
◎ 终端管理		APIEÆ								
◎ 策略中心 ~		请选择	• 1	青输入搜索关键字	Q				新建应用	
♀ 运维服务 ~		#	应用名称	创建人	创建角色	状态	创建时间↓↑	备注描述	操作	
♀ 软件管理 ~		1	来来来	admin	超级管理员	停用	2021/11/16 19:32		1	
♀ 企业服务 ^										
服务中心										
API管理										
白 日志审计 🛛 🖌										
□ 报表管理 🛛 👻										
◎ 消息中心 ~										
□ 平台管理 🛛 👻										
	202	21 Copyright © ś	統信软件技术有限公司開	反权所有						

#### 图 4-56 域管创建应用示意图



#### 2. 输入应用名称后,单击【提交生成证书】。

#### 3. 在应用详情界面,单击【下载配置】和【下载证书】,如图所示,并在设置状态界面启用此

功能。

统信集中域管平台	── 统信软件技术有限公司有效期至 2046-07-05	Q 🔤 🕤
❷ 仪表盘	API管理	设置状态
ぬ 人员管理 🛛 💙	应用详细 OpenAPI Qauth 2	
◎ 终端管理	a province a second	编辑
◎ 策略中心 ~	应用名称: 内网商店	
♀ 运维服务	应用标识 (APPID) 标识: 24f27ffb8bc548e6a11ee461f11eef72	
♀ 软件管理 >	密钥: d47ffb3742c426a8edbf31c63c4e510 更新密钥 (密钥再彩厂 法取时大同进事件传收亚公司上事等 路色工法收回事件问题)	
♀ 企业服务   ▲	(正初史前后,请及约正回问事件按44千日问2更制,起光元A4451年)[10] 证书和配置: ↓下载证书 ↓ 下载配置	
服务中心	应用描述:test	
API管理	显示应用:	
白 日志审计 🛛 💙	可以通过后用该配置,将后台的配置地址展示在企业服务模块!	
□ 报表管理 ~		
◎ 消息中心 ~	2021 Copyright ⊕ 绩值软件技术有限公司 版权所有	

#### 图 4-57 域管配置应用示意图

4. 在 OpenAPI 界面配置 OpenAPI 调用范围和 Webhooks 参数,在 Oauth 2 界面启用 SSO

并设置回调地址。

5. 在企业级应用商店管理平台中,选择【系统管理-系统配置-域管平台对接】。在域管平台对 接界面中,输入域管平台 IP,并上传从域管平台下载的.json 配置文件和 3 个证书文件,

如图	所示。	

- 0.001	Self IL.		
<sup>成份管理</sup> 客户接页面配需	÷	系统状态 授权管理 域管平台对接 功能配置 秘慧配置 OpenApi管理	
应用分发	v	域营平台信息	
仓库更新	×	* 〒前p:	
19年日前二日			
系统日志			
KSR.BCIEL			



#### 图 4-58 内网商店对接域管示意图

#### 6. 保存成功后,可以查看域管平台信息,如图所示。

应用管理	×	系统状态 授权制	度理 城管平台对接 功能配置 级联配置 OpenApi管理	
客户端页面配置	v			
应用分发	v	域管平台信息		编辑
仓库更新	÷			
系統管理	^	连接城管: 开		
管理员配置		平台名称	企业商店	
系统日志		平台域名	www.openapi.com	
系統配置		目标域名	www.platform-udcp.com	
		平台中	10.20.23.142	
		client id	991a8fd3199047bc8f05e6c1f0323677	
		client secret	t2870fa92b6844a7a9b65610717e7ae9	

#### 图 4-59 内网商店对接域管信息示意图

 7. 成功对接域管平台后,企业级应用商店客户端会出现帐号登录功能。如果您开启了"登录 后安装"功能,则需要登录帐号才能下载安装应用。"登录后安装"功能默认关闭,无论是
 否登录帐号都可以下载安装应用。

4.6.3.4. 功能配置

主要设置是否允许客户端应用自动更新,设置下载限速。

17 J.	统信企	业级应用商店	root 🗸 🖉
立用管理	*	系统状态 透积管理 域管平台对接 功能配置 级联起置 OpenAp管理	
<b>6户线页面配置</b>	*		
<b>拉用分</b> 发	~	痛戶跳会用自动更新③: 用	
全库更新	~		
系統管理	^	客户地位用下 <b>时</b> 限速: (用)	
理员配置		· 探制同时下款還不超过: 10240 个每户端	
统日志		<ul> <li>         ・現例優大下戦未務不認可:0         KB/5         </li> </ul>	
(決配書	1		
		講問題內阿的实际网络状况进行填写,填写不当可能对网络造成压力,建议采用专业网络运爆软件来进行网络流量和并效的控制	
		保存 取用	

#### 图 4-60 功能配置示意图



4.6.3.5. 级联配置

在级联部署时,设置总部-多个分部的二级级联模式,如图所示,可以将总部后台上传的应 用同步至分部后台。

- 总部节点:管理分部节点及同步用户自己上传的应用。
- 分部节点: 接受来自总部的应用同步。

Preditate   Bit/A   Bit	And Table   Hold   Half   Half<	Anderson Constraints     Anderson Constraints <th></th> <th>•</th> <th>系统状态</th> <th>授权管理</th> <th>域管平台对接</th> <th>功能配置</th> <th>级联配置</th> <th>OpenApi管理</th> <th></th> <th></th>		•	系统状态	授权管理	域管平台对接	功能配置	级联配置	OpenApi管理		
HDX     C       HDX	H92     Image: Separate Separat	H92     C       H25	户城页面配置	~								
Image: State - Manual Loss	Image: Set Under - Verande UNdertier meter meter       Image: Set Under - Verande Undertier meter       Image: Set Undertier mete	Image: Several severa	用分发	~						节点级	别选择	
ABAXE     Image: Comparison of the second seco	ABAR     Image: Comparison of the second of th	Image:	库更新	~						(2) 4) AA2208 - 19 88 12/383	A DE LEUR DE LEUR DE LE MARK	
ARA版 ABab ARAM A	Interset     Interset       Interset     Interset       Interset     Interset       Interset     Interset       Interset     Interset       Interset     Interset	編載: 編集: 構成: 本記: 本記: 本記: 本記: 本記: 本記: 本記: 本記	統管理	~								
AB6 AB7 AB7 AB7 AB7 AB7 AB7 AB7 AB7 AB7 AB7	HB市 KK文章 KK文章 KK文章 大田 日本 上 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本	AB6 AB7 AB7 AB7 AB7 AB7 AB7 AB7 AB7	理局配置									
総理	法定	結構 単語では可しい目で言語です。 し、以及用を立用 単面で用用の 単面で用のの 単面で用のの	统日志							== =		
		(加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加	K配置							白銀节占	公報节占	
										总部节点可以向下营理节点	分部行点可以接收来自愿部	
	0 H									以及同步应用	的应用同步	
8.2	82	82										

图 4-61 级联配置示意图

#### 总部节点

在级联配置界面,选择【总部节点】后单击【确定】,进入父节点信息界面。可以切换节点 级别、配置自动同步应用开关、查看下级节点列表、查看应用同步任务状态、手动同步应用等, 如图所示。

UMONTEOM	企业级	应用商店							root v 🙎
■ 应用管理	~	系统状态	授权管理	域管平台对接	功能配置	级联配置	OpenApi管理		
■ 客户端页面配置	~								
⊙ 应用分发	~	♂ 节点级 う	別: 总部 切換					自动向下级节点同步	: 开 同步应用
C 仓库更新	~	下级节点管理	■ 应用同:	步状态					
✿ 系统管理	^		<u> </u>						
管理员配置		#	节点ID	节点名		状态	节点域名	备注	操作
系统日志									
系统配置									

#### 图 4-62 总部节点示意图



● 自动同步应用:默认处于开启状态,总部节点对"我的应用"中的应用操作和应用信息会自动同步到其子节点。开关关闭后,不自动同步应用。

手动同步应用:单击【同步应用】,仅可选择"我的应用"中已上架的应用,并指
 定接收应用的分部节点。

下级节点管理:展示下级节点的相关信息,可以设置是否允许连接,当下级节点
 不可用时可以删除。

应用同步状态:展示总部节点创建的同步任务的信息,对于出错或失败的任务,

单击【重试】后再次执行。

● 切换节点级别:当总部节点未连接下级节点,或下级节点全部删除,单击【切换】

可以切换为分部节点。

#### 分部节点

在级联配置界面,选择【分部节点】后单击【确定】,输入上级节点接口地址(标准格式为: http://dstore.xxx.com)和 IP,单击【立即建立】,如图所示。

	统信企	地级应用商店		⊘ 操作成功		📌 root v 🙁
<ul> <li>应用管理</li> <li>奏户姚页面配置</li> </ul>	*	系统状态 授权管理 域管平台对接	功能配置 級联配置	OpenApi管理		
③ 应用分发	v	演示节点 《 古点级影 分部 切換				
C 仓库更新	~					
o 系统管理	^					
管理员配置						
系统日志						
系统配置					一场共产的实际	
					11%11%11/注接	
				* 幽前节点名:	進示符点	
				*上级节点地址:	诸输入上级节点地社	
				•上级节点P:	请输入上级节点评	
					12.80%±12	

图 4-63 分部节点示意图

校验通过后进入子节点信息界面,可以查看该节点的相关信息、修改上级节点信息、应用

#### 同步日志等。



连接上级节点:默认处于开启状态,关闭之后与上级节点解绑,上级节点无法获
 取该节点的状态,并将该节点状态标记为"不可用"。

- 修改上级节点:如果上级节点变更,单击【编辑】可以进行修改。
- 应用同步日志:展示该节点接收到的应用同步日志,包括应用名称和同步状态。

对于同步失败的应用,单击【重试】后再次执行。

从上级节点同步下来的应用将显示在【应用管理-级联同步应用】界面中。

4.6.3.6. OpenApi 管理

如果想进行二次开发,可以在 OpenApi 管理界面查看接口文档。

- 5.客户端操作
- 5.1. 客户端运行

通过以下方式运行或关闭企业级应用商店,或者创建企业级应用商店的快捷方式。

#### 运行企业级应用商店

- 1. 单击任务栏上的启动器图标 😒 ,进入启动器界面。
- 2. 上下滚动鼠标滚轮浏览或通过搜索,找到企业级应用商店图标 🚧 ,单击运行。
- 3. 右键单击 📕 ,您可以:
  - 单击【发送到桌面】,在桌面创建快捷方式。
  - 单击【发送到任务栏】,将应用程序固定到任务栏。
  - 单击【开机自动启动】,将应用程序添加到开机启动项,在电脑开机时自动运行该

应用。

说明:企业级应用商店默认固定在任务栏上,您也可以单击任务栏上的 💴 打开企业级应用 商店。

#### 关闭企业级应用商店

统信软件技术有限公司 ©版权所有



- 在企业级应用商店界面单击 × ,退出企业级应用商店。
- 在任务栏右键单击 🔛 ,选择【关闭所有】来退出企业级应用商店。
- 在企业级应用商店界面,单击 ☱ ,选择【退出】来退出企业级应用商店。

## 5.2. 客户端主界面

企业级应用商店主界面一般由导航栏①、应用管理②、搜索框③、主菜单④组成,如图 3.1 所示。如果企业级应用商店管理平台与统信集中域管平台成功对接,主界面上会出现帐号登录 入口⑤。



如果在管理后台配置了客户端左侧导航菜单,那么客户端的导航栏也会随之变化。

图 5-1 客户端界面示意图

		统信企业级应用商店产品手册
		主界面
1	导航栏	展示企业级应用商店的应用分类,其中首页推荐页面显示热门推荐应用、
-	5///12	应用排行榜等内容。
		应用管理包括下载管理、应用更新及我的应用。
		● 下载管理主要显示当前下载任务,下载及安装进度,还可以暂停和取
2	应用管理	消下载任务。
		● 在应用更新中,查看待更新的应用,并选择是否更新。
		● 在应用卸载中,查看已安装的所有应用,卸载不需要的应用。
3	搜索框	通过搜索框快速查找企业级应用商店中的所有应用。
4	主菜单	在主菜单中可以清除缓存、切换主题、关于信息、退出企业级应用商店。
-	장크〉드	使用域管帐号登录/登出企业级应用商店,查看"我的应用"列表,并选
5	豆求入口	择安装。

## 5.3. 搜索应用

在搜索框中输入关键字可以搜索应用。



图 5-2 客户端搜索示意图

## 5.4. 应用详情

单击应用封面图或名称,进入应用详情页面,可查看应用的下载量、分类、版本、软件包 大小、更新日期,以及应用标签、来源、简介等信息。

首 <u>页推荐</u> 下载排行 全部分类 专题	GIMP 你的创意,让所有人看见。 0 downloads		安装
支援			
下我答理 )	分类: 影像编辑	版本: 2.10.8-7	大小: 10.15KB
□ 田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	更新日期: 2022-06-22 09:28	官网: http://www.gimp.org/	作者: dong07848
应用更新 0	简介: GIMP是一款跨平台的图像处理软件,	支持BMP、GIF、JPG、PNG等格式的图像处理。GIMF	?支持绝大多数的PhotoShop插件,既可以作为简···  更多
		0000	94 1



#### 图 5-3 应用详情示意图

#### 5.5. 应用管理

5.5.1. 下载安装应用

企业级应用商店提供一键式的应用下载和安装,无需手动处理,当前有三种使用场景。

场景一:企业级应用商店管理平台未与统信集中域管平台对接,企业级应用商店客户端不 会出现帐号登录入口,可以正常下载并安装应用。

场景二:企业级应用商店管理平台与统信集中域管平台成功对接,且"登录后安装"功能 关闭。企业级应用商店客户端出现帐号登录入口,无需登录也可以正常下载并安装应用。

场景三:企业级应用商店管理平台与统信集中域管平台成功对接,且"登录后安装"功能 开启。企业级应用商店客户端出现帐号登录入口,必须登录域管帐号后才可以正常下载并安装 应用。

企业级应用商店提供一键式的应用下载和安装,无需手动处理,企业级应用商店客户端不 会出现帐号登录入口,可以正常下载并安装应用。

以下内容主要介绍在场景三下,如何下载并安装应用。

1. 在企业级应用商店界面,单击菜单栏上的头像,弹出帐号密码登录窗口,如图所示。

	$\mathbf{r}$	
	应用商店客户端登录	
请输入帐号		
请输入密码		ø
	登 쿴	
	<b>请输入帐号</b> 请输入密码	<b>应用商店客户端登录</b> 请输入帐号 请输入密码 登录



#### 图 5-4 客户端登录示意图

- 2. 输入域管帐号和密码,单击【登录】按钮。
- 3. 直接将鼠标悬停在应用的封面图或名称上,单击【安装】按钮。
- 4. 在下载管理界面可以查看应用下载和安装的进度,如图所示。

< >		Q 浏览	×	0 =	- 🗆 X
★ 首页推荐	1个任务正在进行				
<ul><li>■ 「報用1」</li><li>■ 全部分类</li></ul>	org.gpick.gpick.klu	剩余时间:		灾装牛助 洋橋	(x)
<b>e</b> 专题	10.7.				
● 下载管理 1					
❷ 应用更新 ⑧					
♥ 应用卸载					

#### 图 5-5 下载管理功能示意图

- 5. 安装完后,可以在应用卸载界面查看对应的应用。
- 单击菜单栏上的头像,选择【我的应用】,查看该帐号下安装的所有应用,您可以选择安装 单个应用或一键安装多个应用,如图所示。

		我的应用		×
○ 应用名称	应用大小	版本号	安装日期	操作
打印管理器	3.23MB	0.8.7-1	2021.11.16	已安装
测试第二个应用	32.81MB	3.16.2.1-3+lion	2021.11.13	安装
火狐浏览器国际版	58.80MB	89.0.1	2021.11.12	安装
🛛 🔀 飞鸽传书	8.36MB	1.2.150420-1	2021.11.12	安装
□ ● 桌面时钟	26.98KB	0.0.2	2021.11.12	安装

图 5-6 我的应用功能示意图

## 5.5.2. 更新应用

在企业级应用商店界面,选择 应用更新,可查看待升级的应用,并选择是否更新应用。还 可以查看最近更新的应用列表及信息。

<ul> <li>✓ &gt;</li> <li>★ 首页推荐</li> <li>业 下载排行</li> </ul>	待更新 (8) 最近更新 (0)	Q 浏览 ×		0 =	– 🗆 X
<ul> <li> <b>2</b> 全部分类         <ul> <li>             を题         </li> </ul> </li> <li> <b>6</b> 下载管理         <ul> <li>             1         </li> </ul> </li> </ul>	应用名称 ) ) ) ) ) 览器	新功能 1、社区版支持谷歌翻译 2、用户体验改进,浏览器部分样式优化	版本号 当前版本: 最新版本:		操作
<ul> <li>● 应用更新 (8)</li> <li>● 应用更新 (8)</li> <li>● 应用卸载</li> </ul>	远程协助 Ob	新增功能: 1.截图录屏; 2.语音聊天;	当前版本: 更多》 最新版本:		更新
	<ul> <li>服务与支持 0b</li> <li>软件包安装器</li> </ul>	<b>当无更新日志</b> 雪无更新日志	当前版本: 最新版本: 当前版本:		更新
	ob 归档管理器 Ob	暂无更新日志	最新版本: 当前版本: 最新版本:		更新
	日志收集工具 Ob	暂无更新日志	当前版本: 最新版本:		更新
	启动盘制作工具 Ob	誓无更新日志	当前版本: 最新版本:		更新





## 5.5.3. 卸载应用

#### 在应用卸载界面,找到您要卸载的应用,单击【卸载】按钮。

#### 除了在企业级应用商店卸载应用外,还可以通过启动器卸载应用。

< >	Q 1	刘览	×		
<ul> <li>★ 首页推荐</li> <li>▲ 下载排行</li> </ul>	应用名称	大小	版本号	安装日期	操作
<b>22</b> 全部分类	联想打印机	0b		2022-06-27	卸载
<ul> <li>● 专题</li> <li>● 下载管理 1</li> </ul>	和信云应用	0b		2022-06-27	卸载
<ul> <li>● 应用更新 (8)</li> </ul>	com.icvp.vwas	55.91MB	1.0.0	2022-06-27	卸载
♥ 四用卸载	国际象棋	0b		2022-06-27	卸载
	QQ浏览器	Ob		2022-06-27	卸载
	cn.kingtous.service-monitor	92.58KB	1.0.0	2022-06-27	卸载
	● 〇 黒白棋 〇 ● 黒白棋	Ob		2022-06-27	卸载
	com.360.browser-stable	83.06MB	10.4.1032.22-1	2022-06-27	卸载
	相册	0b		2022-06-12	卸载
	4040	01-		2022.00.12	ъл <del>т?</del>

图 5-8 卸载应用功能示意图

## 5.6. 主菜单

#### 清除缓存

- 1. 在企业级应用商店界面,单击 🗎。
- 2. 单击【清除缓存】,清除本地缓存的安装包。

#### 检查更新

- 1. 在企业级应用商店界面,单击 Ξ。
- 2. 单击【检查更新】,更新企业级应用商店为最新版本。

#### 设置

1. 在企业级应用商店界面,单击 Ξ。

2. 单击【设置】,设置同时最多下载的应用个数。

#### 主题

- 1. 窗口主题包含浅色主题、深色主题和系统主题。
- 2. 在企业级应用商店主界面,单击 =。
- 3. 单击【主题】,选择一个主题颜色。

#### 关于

- 1. 在企业级应用商店界面,单击 ≞。
- 2. 单击【关于】,查看企业级应用商店的版本、终端机器码和 IP 信息。

#### 退出

- 1. 在企业级应用商店界面,单击 😑 。
- 2. 单击【退出】,即可退出企业级应用

