

# 微签与钉钉对接说明



上海复园电子科技有限公司

#### 目录

1.	简介	1
2.	对接钉钉功能点	1
3.	钉钉自建应用准备工作	1
4.	钉钉 PC 配置参数说明	4
5.	钉钉 h5 配置说明	5
6.	技术支持	6

## FORWAVE 复园

### 1. 简介

对接钉钉便于钉钉上用户直接使用微签。

钉钉上用户可通过微签 PC 端使用钉钉扫码登陆微签,当微签 h5 嵌入公司创建的自建应用后, 配置好入口可直接在自建应用中跳转到微签 h5 首页,可直接在企业微信上的自建应用中使用微签

#### 2. 对接钉钉功能点

- 1. 自动同步钉钉通讯录里面的部门和用户(自动同步时间,每10分钟同步一次)
- 2. 微签上的消息记录推送给对应的钉钉上的用户。

3. 钉钉上创建自建应用(微签),点击自建应用可以跳转到微签 h5 的首页,通过自建应用直接 使用微签

4. 微签专业版,企业微信用户可在 PC 端扫码登陆,可以直接登陆微签。

## 3. 自建应用准备工作

(注:黄色字体为关键参数)

需要管理钉钉账号登陆钉钉,创建自建应用。
 访问 https://open.dingtalk.com/。(点击应用开发->企业内部开发->钉钉应用->创建应用)

88 企业内部开发	钉钉应用		创建应用
◎ 钉钉应用	全部应用小程序	创建企业内部应用 X	应用名称 ∨ 支持应用名称/AgentId等信息搜索 Q
88 工作台		应用类型: • H5微应用 🔿 小程序	
▲ 机器人	d1 维修工单是许多企业生后环 单的派发、工单加急到工单	* 应用名称:	
	H5微应用	* 应用描述:	
		应用图标:	
		请上传JPG/PNG格式、240*240px以上、1:1 、2MB	
		以内的无圆角图标	
		查看图标规范 >	
		•开发方式: <ul> <li>企业自主开发</li> <li>委托服务商开发</li> </ul>	
		取消 補定的注	6

2.获取应用 ID(AppKey)和自建应用密匙(AppSecret)(点击应用开发->企业内部开发->点击微签应用->应用信息)。



♥打钉开放平台	首页 应用开发 ~	开放能力 ~	开发工具	阿里云 基3	F信息 开发文档		返回旧版	♀ 富源电子技术有限公司	退出
< 返回企业内部开发									
微签测试	应用信息 微签测试								编辑
基础信息	微签测试应用								
应用信息									
开发管理	应用凭证								
权限管理	Agentid 1456596364		AppKey dingoi2mq5tb	xiwamn. j		AppSecret zaSqORio31E77oF3	wr66kkuVvn6J4	4owAyUc_Wg1l2gq6eMg2Bzczbl	lhrqL1
🚺 应用功能									

3.设置钉钉上首页访问的页面地址。(点击应用开发->企业内部开发->点击微签应用->开发管理)。 设置应用的主页:为 http://hskwgy.ticp.vip/h5/?corpid=\$CORPID\$ (其中的域名为您的服务

器所在的域名,指向微签专业版的前端地址如 http://localhost:8088/h5/?corpid=\$CORPID\$

♥打钉开放平台	首页 <u>应用开发</u> ◇ 开放能力 ◇ 开发工具 阿里云 基本信息 开发文档 返回旧版 Q 富濃电子	技术有限公司   退出
<ul> <li>送回企业内部开发</li> <li>微弦测试 (Fanna)</li> <li>重数信息</li> <li>面相信息</li> <li>开发管理</li> <li>仅限管理</li> <li>① 应用功能</li> <li>事件与回调</li> <li>登录与分享</li> <li>山 安全与监控</li> </ul>		修改 ····································
监控中心 ⑦ 部署与发布 A 版本管理与发布	<ul> <li>云开发应用</li> <li>云开发平台是面向开发离打造的一站式、全云端的开发平台,打开浏览器就可以开发、调试、上线,所测即所得,了解更多</li> <li>如何在钉钉开放平台云开发应用</li> <li>- 绑定但只问里云账号,开播云开发服务;</li> <li>- 绑定个人风里云账号,完成云开发账号关账;</li> <li>- 端击云开发应用, 进入云开发平台开发应用;</li> </ul>	<b>开透云开发</b> 注:

- 开通如下应用权限(点击应用开发->企业内部开发->点击微签应用->权限管理) 个人权限:
  - A. 通讯录个人信息读权限
  - 通讯录权限:
    - B. 企业员工手机号信息
    - C. 邮箱等个人信息
    - D. 成员信息读权限
    - E. 通讯录部门成员读权限

## FORWAVE 复园

		首页 应用开	〒波 ◇ 开放能力 ◇ 开发工具	阿里云 基本信息 开发文档	返回旧版	□ 富源电子技术有限公司	退出
微签测试 H5★应用		接口权限是以应用维		8分接口需要付费或达到特定条件才能使用。	了解更多		
基础信息		权限范围					
应用信息		注:接口权限是U 以直接开诵使用	以应用维度做授权,鼓励应用使用尽可能多的 具体参照接口的使用范围和活用举型 部分	接口,实现跟钉钉核心能力的全面互通。并7 换门零要付费或达到特定条件后才可使用	是所有接口都可		
开发管理		请选择权限范围:	(添加通讯录接口权限后生效)	20,000 (112,20,1,2,20,000,002,02,1,2,20,02,1,1,100,7,3,1,2,100,1,23			
权限管理		<ul> <li>全部员工</li> </ul>	部分员工				
应用功能		授(X部)]: 全部员工 +	添加				
事件与回调							
登录与分享		请输入权限或接口的	的名称进行搜索				批量申请
安全与监控	^	全部	权限信息	接口	权限点code	全部状	操作
监控中心 部署与发布		个人权限通讯录管理	企业员工手机号信息		fieldMobile	已开通	移除权 限
版本管理与发布		OA审批	邮箱等个人信息		fieldEmail	已开通	移除权限
		今勤					:=

5. 创建消息推送机器人(点击应用开发->企业内部开发->机器人->创建应用)并获取机器人的 appKey

	ingtalk.com/fe/app#/corp/robot 星 📴 技术论坛 🛄 考试有关 🧧	诗词 📙 国家数据 📔 分享的网站 🧧 投诉网址 📒 房价之说 📒 网	ビジー会 🚮 😂 🖬 😻 V 😪 🌲 🔩 d 📙 2020-07-06 🐌 第3税(数 - 中国領二 🛷 申領 🛸 📒 長地市盛 🗐 岡家浦
● 钉钉开放平台	首页 应用开发 ~	开放能力 🗸 开发工具 阿里云 基本信息 开发	这回旧版 Q 富源电子技术有限公司   退出
88 企业内部开发	机器人		创建应用
❸ 钉钉应用		创建企业内部应用 应用業型:       机器人	▲ 应用名称 ∨ 支持应用名称/Agentid等信息搜索 Q
88 上作台 白 机器人	微签机器人	* 应用实验:	
	1634	* 应用描述:	
		应用證标:	
		请上传JPG/PNG格式、240*240px以上、1:1.	2MB
		5×23日2人に図1年1回157	
		取消	

6. 配置扫码登陆回调 URL(点击应用开发->企业内部开发->点击微签应用->登陆与分享)



微签与企业微信对接说明

♥打钉开放平台		首页	应用开发 ~	开放能力 ~	开发工具	阿里云	基本信息	开发文档			返回旧版	û 富源电
< 送回企业内部开发 参数 確認測试 回 基础信息 ・ 広用信息 ・ 工程信息	接入登录 添加量油的 URL (作为免登接权码路 * 回南地名 通道用高能的URL 地应用高能的URL http://39998/80555.Jmdo.co/dd	转地址。了解 							د ق	藻加		
《秋秋篇理 ○ 应用功能 ▲ 事件与回调 登录与分字	接入分享 <sup>嵌入分享SDK,实现一键登录后内部</sup>	经分享。 <b>了解</b> 5	ŧs									
<ul> <li>▲ 安全与监控     <li>监控中心     <li>⑦ 部署与发布     <li>▲</li> </li></li></li></ul>	iOS 分享 Android 公室											
版本管理与发布												

7.发布应用(点击应用开发->企业内部开发->点击微签应用->版本管理和发布)

如果是内网测试时,没有域名,便于测试可以购买花生壳的内网映射。

# 4. 微签 PC 配置参数说明

1.超级管理员通过菜单栏系统管理->组织管理->钉钉 中配置参数。

微签	≡ C	1			<b>Q</b>	X 6	超级管理员(admin) 🔻
	日 🎥 复园电子科技有限公司 🕀 🧷 😣	④ 新増 窗 删除	④ 添加成员 窗 移除成员	医导入 G城同步	○企业微信 ○	#]#] 用户	
© XH±±₽ ▼	田 🖿 市场部 🕀 🖉 🛞	- 账号	姓名	部门	角色	启用标识	操作
				无数据			
200 客户管理							
合同管理		☑钉钉参数设置		√ 提交	× 关闭		
☑ 收款管理 ▼		应用ID	dingoi2mq5txiwamr,				
團 文件管理		自建应用密钥	zaSqORio31E77oF3wr66	kkuVvn6J4owAyUc_Wg	j1l2g		
		机器人appKey	dingr7xhnnvb4qty		- 10		
□ 文件模板 ▼		重定向URL	http://3998y80555.imdo.co	o/dd/login			
器 系統管理 ▲		开启同步	OFF		- 1		
よ 组织用户					- 1		
A 角色管理							
▲ 签章管理		1					
▶ 字典管理							
<b>08</b> 参数设置							
□ 公共邮箱							

- 1. 应用 ID:应用的 AppKey
- 2. 自建应用密钥:自建应用密钥 AppSecret
- 3. 机器人 appKey: 消息推送机器人 appKey
- 4. 重定向 URL:这里为 PC 端的扫码登陆的重定向 URL

(http://hskwgy.ticp.vip/dd/login)黄色替换成微签服务端所在的域名

5. 开启同步:开启同步时,可以自动同步钉钉的组织和用户,开启 PC 端扫码登陆入口

## 7. 钉钉 h5 配置说明

1. 如需要企业微信中使用第三方应用的方式使用微签,则需要修改如下h5文件夹中的配置。

本地磁盘 (D:) + weiqian + ui + w	▼ 🌇 捜索 🕷	ei qi anui		
) 工具(II) 帮助(H) 共享 ▼ 新建文件夹				
名称 🔺	修改日期	类型	大小	1
퉬 . i dea	2021/7/23 15:17	文件夹		
退 app_htm15	2021/7/23 15:17	文件夹		
ル assets	2021/7/23 15:17	文件夹		
gridster	2021/7/23 15:17	文件夹		
🍌 h5	2021/8/1 16:55	文件夹		
🍌 json	2021/7/23 15:17	文件夹		
ル layui	2021/7/23 15:17	文件夹		
퉲 1ів	2021/7/23 15:17	文件夹		
🍌 modules	2021/7/23 15:17	文件夹		
퉬 pdf. js	2021/7/23 15:17	文件夹		
📕 shca	2021/7/23 15:17	文件夹		
퉬 style	2021/7/23 15:17	文件夹		
퉬 tpl	2021/7/23 15:17	文件夹		
퉬 views	2021/7/23 15:17	文件夹		
📝 config.js	2021/7/23 15:23	JS 文件	5 KB	
🥭 index. html	2021/7/23 14:23	HTML 文档	22 KB	
🥘 login. html	2021/7/23 16:41	HTML 文档	9 KB	
📓 web. config	2021/7/23 15:59	CONFIG 文件	2 KB	



[具(T) 帮助(H) 壹 ▼ 新建文件夹			
3称 -	修改日期	类型	大小
🔄 pagesB-task-reject_task. ccec40c8. js	2021/8/1 16:53	JS 文件	10 KB
📓 pagesB-task-send_email. 8b357bae. js	2021/8/1 16:53	JS 文件	6 KB
🖻 pagesB-task-set_flow. 7ea2f62a. js	2021/8/1 16:53	JS 文件	9 KB
🖹 pagesB-task-signature. 036c5cf0. js	2021/8/1 16:53	JS 文件	4 KB
🖹 pagesB-task-task_detail. 1e7d4535. js	2021/8/1 16:53	JS 文件	30 KB
🖹 pagesB-task-user. 57bd2a0b. js	2021/8/1 16:53	JS 文件	15 KB
🖹 pages-common-common_webview.5f0a29	2021/8/1 16:53	JS 文件	2 KB
👔 pages-common-contract_list.96e32cc	2021/8/1 16:53	JS 文件	14 KB
👔 pages-common-customer_linkman. d9d1	2021/8/1 16:53	JS 文件	7 KB
👔 pages-common-customer_list.5411b13	2021/8/1 16:53	JS 文件	18 KB
🖹 pages-common-gathering_list.4b7685	2021/8/1 16:53	JS 文件	8 KB
🖹 pages-common-provider_list.1da48a7	2021/8/1 16:53	JS 文件	6 KB
👔 pages-common-user_list.850639c2.js	2021/8/1 16:53	JS 文件	7 KB
👔 pages-common-user_list_common. 9221	2021/8/1 16:53	JS 文件	46 KB
🖹 pages-control-date. 93249053. js	2021/8/1 16:53	JS 文件	8 KB
🖹 pages-control-gathering. 6cfa8934. js	2021/8/1 16:53	JS 文件	19 KB
👔 pages-control-gathering_pro. 464b46	2021/8/1 16:53	JS 文件	19 KB
🖹 pages-index-index. e4cdd7d3. js	2021/8/1 16:53	JS 文件	8 KB
🖹 pages-index-index_pro. f7fb8036. js	2021/8/1 16:53	JS 文件	8 KB
🖞 pages-login-forget. 4cdd6a7f. js	2021/8/1 16:53	JS 文件	79 KB
🖞 pages-login-forget~pages-login-log	2021/8/1 16:53	JS 文件	155 KB
🖹 pages-login-guide. 64d5dd2a. js	2021/8/1 16:53	JS 文件	4 KB
🖹 pages-login-login_pro.9c9e36b4. js	2021/8/1 17:01	JS 文件	86 KB
1 0	2021/9/1 16-52	TC V/H	01 770

找到 pages-login-login\_pro 这个文件。寻找 addressUrl,addressIP,addressPort 三个参数替换成指 定的 ip 地址, ip 和端口号

## 6. 技术支持

如果您在使用中遇到问题,请仔细阅读此用户手册。如果仍不能解决问题,请与上海复园电 子科技有限公司技术部取得联系,我们将为您提供及时、周到的服务。

#### 上海复园电子科技有限公司

地址: 上海市国定路 335 号 2 号楼 20 层 电话: 021-65654240 转技术支持 传真: 021-55666857 E-mail: support@forwave.com 网址: www.forwave.com