Workplat API接口文档

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **版本** | **修改日期** | **修改人** | **修改内容** |
| 1 | V1.0 | 2016-01-02 | 郁晓勇 | 新建文档 |
| 2 | V1.1 | 2016-03-18 | 郁晓勇 | 新增接口   1. 安装应用接口 2. 卸载应用接口 |
| 3 | V1.2 | 2016-03-22 | 郁晓勇 | 1. 新增根据一个部门的主键读取其下部门列表（无需权限）； 2. 新增根据一个部门的主键读取其下用户列表（无需权限）； |
| 4 | V1.3 | 2016-04-07 | 郁晓勇 | 1. 发送短信验证码 2. 校验短信验证码 3. 修改用户密码 |
| 5 | V1.4 | 2016-04-21 | 郁晓勇 | 1. 用户名/密码登录 2. 手机设备号登录 3. 获取被迫下线信息 |
| 6 | V1.5 | 2016-06-15 | 郁晓勇 | 1、根据第三方主键获取用户基本信息 |
| 7 | V1.6 | 2016-06-29 | 郁晓勇 | 1、链接消息  2、视频消息  3、消息转发 |
| 8 | V1.7 | 2017-01-25 | 郁晓勇 | 1、文件上传 |

备注：请文档修订者在每个版本中注明文档修改过的内容。

[1 API介绍 5](#_Toc453761673)

[2 请求头信息 5](#_Toc453761674)

[3 用户登录 5](#_Toc453761675)

[3.1 用户名/密码登录 5](#_Toc453761676)

[3.2 手机设备号登录 7](#_Toc453761677)

[3.3 获取被迫下线信息 8](#_Toc453761678)

[4 用户会话 9](#_Toc453761679)

[4.1 读取用户会话 9](#_Toc453761680)

[5 消息接收 10](#_Toc453761681)

[5.1 普通消息 10](#_Toc453761682)

[5.1.1 文本消息 10](#_Toc453761683)

[5.2 事件消息 11](#_Toc453761684)

[5.2.1 应用开通事件 11](#_Toc453761685)

[5.2.2 应用退订事件 12](#_Toc453761686)

[5.2.3 菜单点击拉取消息事件 12](#_Toc453761687)

[5.2.4 菜单点击链接跳转事件 13](#_Toc453761688)

[6 消息发送 14](#_Toc453761689)

[6.1 响铃消息 14](#_Toc453761690)

[6.2 文本消息 15](#_Toc453761691)

[6.3 图片消息 16](#_Toc453761692)

[6.4 图文消息 17](#_Toc453761693)

[6.5 附件消息 18](#_Toc453761694)

[6.6 语音消息 19](#_Toc453761695)

[6.7 事件消息 20](#_Toc453761696)

[7 组织架构 21](#_Toc453761697)

[7.1 根据第三方主键获取用户基本信息 21](#_Toc453761698)

[7.2 读取一个没有用户的部门架构 23](#_Toc453761699)

[7.3 根据一个部门的主键读取其详细信息 24](#_Toc453761700)

[7.4 根据一个部门的主键读取其下部门列表 25](#_Toc453761701)

[7.5 根据一个部门的主键读取其下部门列表（无需权限） 27](#_Toc453761702)

[7.6 根据一个部门的主键读取其下用户列表 29](#_Toc453761703)

[7.7 根据一个部门的主键读取其下用户列表（无需权限） 31](#_Toc453761704)

[7.8 根据一个用户的主键获取其详细信息 33](#_Toc453761705)

[7.9 根据一个用户的主键获取其详细信息（不需要权限） 35](#_Toc453761706)

[7.10 根据用户名拼音查找用户列表 37](#_Toc453761707)

[7.11 获取用户的通讯录 39](#_Toc453761708)

[7.12 获取用户的通讯录—分级获取 41](#_Toc453761709)

[7.13 根据更新时间获取更新过对象列表（部门和人） 44](#_Toc453761710)

[7.14 根据更新时间获取更新过对象列表（部门和人）的详细信息V2.0 45](#_Toc453761711)

[7.15 根据比对信息判断是否是我们平台用户 48](#_Toc453761712)

[7.16 读取接入应用系统名称 50](#_Toc453761713)

[8 用户信息 51](#_Toc453761714)

[8.1 用户分组添加 51](#_Toc453761715)

[8.2 用户分组删除 52](#_Toc453761716)

[8.3 用户分组修改 53](#_Toc453761717)

[8.4 根据群组ID读取单个群组的信息 54](#_Toc453761718)

[8.5 用户分组列表 55](#_Toc453761719)

[8.6 读取分组内用户 56](#_Toc453761720)

[8.7 向分组添加用户 58](#_Toc453761721)

[8.8 从分组移除用户 58](#_Toc453761722)

[8.9 读取应用开通用户列表 59](#_Toc453761723)

[8.10 用户安装应用 60](#_Toc453761724)

[8.11 用户卸载应用 61](#_Toc453761725)

[9 忘记密码 62](#_Toc453761726)

[9.1 发送短信验证码 62](#_Toc453761727)

[9.2 校验短信验证码 63](#_Toc453761728)

[9.3 修改用户密码 64](#_Toc453761729)

[10 事件接口 64](#_Toc453761730)

[10.1 用户首次登陆欢迎消息 64](#_Toc453761731)

[10.2 用户APP切换到前端 65](#_Toc453761732)

[10.3 用户APP切换到前端 66](#_Toc453761733)

[11 用户同步接口 67](#_Toc453761734)

[11.1 用户同步 67](#_Toc453761735)

[11.2 部门同步 68](#_Toc453761736)

[12 文件接口 70](#_Toc453761737)

[12.1 文件上传 70](#_Toc453761738)

[12.2 文件下载 70](#_Toc453761739)

[12.3 文件在线预览 70](#_Toc453761740)

[12.4 读取应用文件列表 70](#_Toc453761741)

[12.5 读取用户文件列表 70](#_Toc453761742)

[13 自定义菜单（暂未提供） 70](#_Toc453761743)

[13.1 自定义菜单创建 70](#_Toc453761744)

[13.2 自定义菜单删除 70](#_Toc453761745)

[13.3 自定义菜单修改 70](#_Toc453761746)

[13.4 自定义菜单读取 70](#_Toc453761747)

[13.5 自定义菜单事件配置 70](#_Toc453761748)

[13.6 获取自定义菜单配置 70](#_Toc453761749)

[14 数据统计（暂未提供） 70](#_Toc453761750)

[14.1 接口调用统计 71](#_Toc453761751)

[14.2 用户开通统计 71](#_Toc453761752)

[14.3 消息发送统计 71](#_Toc453761753)

[14.4 消息接收统计 71](#_Toc453761754)

[14.5 应用访问统计 71](#_Toc453761755)

# API介绍

Workplat移动开放平台是为用户提供服务的平台，同时它也为第三方应用的接入提供了基础的开发接口，开发者可以参考接口文档来完成他们的应用开发与接入。

Workplat平台开发接口提供与用户进行消息交互、自定义菜单交互的能力。对于成功接入Workplat移动开放平台的应用，用户可以通过消息或自定义菜单的方式与应用进行交互，应用也可以主动向用户推送通知信息、待办提醒等。

# 请求头信息

通过移动开放平台接入的应用系统，在对服务器发送http请求时，都将自动添加用户会话标识与设备号标识。

|  |
| --- |
| 用户会话标识名称：SESSION\_ID  手机设备标识名称：DEVICE\_TOKEN |

# 用户登录

## 用户名/密码登录

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/entrance/generalLogin |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/entrance/generalLogin?  app\_key=a&  mobile=11111111111&  pwd=111111&  type=2&  device\_token=ios,94C9EC3E91C8788B595002D88376FD9A |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| dept\_id | String | 用户选择的部门ID |
| login\_name | String | 用户帐号，由系统提供；不能为空 |
| pwd | String | 用户的密码；不能为空 |
| type | int | 登录方式，1表示部门登录，2表示手机登录，3表示邮箱登录 |
| mobile | string | 用手机号方式登录时不能为空 |
| device\_Token | String | 设备的唯一标识；  苹果设备：ios,设备串号  安卓设备：  and,Userid-channelid格式传入，userid及channelid为百度云推送相关参数；  如果用户设备号发生改变，无法正常登录 |
| email | String | 电子邮箱 |
| app\_key | String | 颁发给应用系统的标识 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  “success”:true,  “session\_id”:”12345678123456781234567812345678”//32位随机字符串,该字段有可能为空，为空则说明该用户登录信息校验成功，但是有其他情况不允许其登录；具体特殊情况见字段extra\_state  “extra\_state”：-1,//-1：不需要验证，1：需要验证  “acc\_id”：”1122123”,  “acc\_login\_name”:”chenweide”,  “dept\_id”:”1122123”,  “acc\_dn”:”cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点”,  “acc\_name”：”陈维德”,  “acc\_duty”:”职务”,  “acc\_mobile”：“18626227110”，//手机  “acc\_mobile\_cornet”:”abc”//手机短号  “acc\_tel\_cornet”:”abc”//固话短号  “acc\_email”：“170322446@qq.com”，//邮箱  “acc\_dept\_tel”：“051267413442”，//座机  “acc\_logo\_l\_url”：”http://img/logo/l.jpg”, //大logo地址  “acc\_logo\_m\_url”：”http://img/logo/m.jpg”, //中logo地址  “acc\_logo\_s\_url”：”http://img/logo/s.jpg”， //小logo地址  “acc\_order”：111, //排序号  “third\_sys\_acc\_id”：“1122123”//第三方用户的主键  “acc\_state”：1, //状态  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| session\_id | 用户会话ID |
| extra\_state | 是否需要验证，-1：不需要，1：需要 |
| acc\_id | 用户ID |
| acc\_login\_name | 用户登录名 |
| dept\_id | 部门ID |
| acc\_dn | 用户DN |
| acc\_name | 用户姓名 |
| acc\_duty | 用户职位 |
| acc\_mobile | 手机号码 |
| acc\_mobile\_cornet | 手机短号 |
| acc\_email | 电子邮箱 |
| acc\_dept\_tel | 部门电话 |
| acc\_logo\_l\_url | 用户头像大120\*120 |
| acc\_logo\_m\_url | 用户头像中60\*60 |
| acc\_logo\_s\_url | 用户头像小30\*30 |
| acc\_order | 排序号 |
| third\_sys\_acc\_id | 第三方用户ID |
| acc\_state | 用户状态0：正常，1禁用，2：删除 |

## 手机设备号登录

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/entrance/deviceTokenLogin |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/entrance/deviceTokenLogin?  app\_key=a&  device\_token=ios,94C9EC3E91C8788B595002D88376FD9A |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| device\_token | 是 | 用户会话ID |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success”：true,  "acc\_id”：”1122123”,  "session\_id”:” 2b2318a2-dfe4-40ec-b24b-1c4ead8567ef”,  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| acc\_id | 用户ID |
| session\_id | 用户会话ID |
| info | 错误信息 |

## 获取被迫下线信息

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/entrance/getForceLogoutTip |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/entrance/getForceLogoutTip?  device\_token=ios,94C9EC3E91C8788B595002D88376FD9A |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| device\_token | 是 | 手机设备号 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success”：true,  "hasTip”： true  "message”:”xxxxxxx”,  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| hasTip | 是否有提示信息 |
| message | 提示消息内容 |

# 用户会话

## 读取用户会话

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/entrance/sessionLoad |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/entrance/sessionLoad?  app\_key=a&  session\_id=xxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| session\_id | 是 | 用户会话ID |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success”：true,  "acc\_id”：”1122123”,  "acc\_login\_name”:”chenweide”,  "dept\_id”:”1122123”,  "acc\_dn”:”cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点”,  "acc\_name”：”陈维德”,  "acc\_duty”:”职务”,  "acc\_mobile”："18626227110”，//手机  "acc\_mobile\_cornet”:"abc"//手机短号  "acc\_tel\_cornet”:"abc"//固话短号  "acc\_email”："170322446@qq.com”，//邮箱  "acc\_dept\_tel”："051267413442”，//座机  "acc\_logo\_l\_url”：”http://img/logo/l.jpg”, //大logo地址  "acc\_logo\_m\_url”：”http://img/logo/m.jpg”, //中logo地址  "acc\_logo\_s\_url”：”http://img/logo/s.jpg”， //小logo地址  "acc\_order”：111, //排序号  "third\_sys\_acc\_id”："1122123”//第三方用户的主键  "acc\_state”：1, //状态  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| acc\_id | 用户ID |
| acc\_login\_name | 用户登录名称 |
| dept\_id | 部门ID |
| acc\_dn | 用户组织机构信息 |
| acc\_name | 用户姓名 |
| acc\_duty | 用户职务 |
| acc\_mobile | 手机号码 |
| acc\_mobile\_cornet | 手机短号 |
| acc\_email | 电子邮箱 |
| acc\_dept\_tel | 部门座机号码 |
| acc\_logo\_l\_url | 大logo地址 |
| acc\_logo\_m\_url | 中logo地址 |
| acc\_logo\_s\_url | 小logo地址 |
| acc\_order | 排序号 |
| third\_sys\_acc\_id | 第三方用户主键 |
| acc\_state | 用户状态 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

# 应用消息

应用消息接收

## 普通消息

目前只支持普通文本消息，后期可能加入对图片、语音等消息类型的支持。

### 文本消息

* **请求接口说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[应用域名]/应用地址(应用URL地址)?  signature=xxx&  timestamp=xxx  -------------------------以下为请求内容，在http body中传输---------------------  {  app\_id:11111,  acc\_id:11111,  msg\_type:"text",  content:"message content",  msg\_id:123455  } |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| signature | 是 | 数据签名，用于验证请求的有效性  signature=SHA1(token+timestamp)  token是在开发者选项中配置。 |
| timestamp | 是 | 消息发送时间戳，用于签名 |
| app\_id | 是 | 消息来自于哪个应用。 |
| acc\_id | 是 | 消息来自于哪个用户。 |
| msg\_type | 是 | 消息类型：text |
| content | 是 | 消息内容。 |
| msg\_id | 是 | 消息唯一标识。 |

## 事件消息

### 应用开通事件

用户在开通应用的时候，workplat会将开通事件消息推送到开发者填写的URL链接地址上，方便接入应用做一些相应的业务处理。

* **请求接口说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[应用域名]/应用地址(应用URL地址)?  signature=xxx&  timestamp=xxx  -------------------------以下为请求内容，在http body中传输---------------------  {  app\_id:11111,  acc\_id:11111,  msg\_type:"event",  event:"subscribe"  } |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| signature | 是 | 数据签名，用于验证请求的有效性  signature=SHA1(token+timestamp)  token是在开发者选项中配置。 |
| timestamp | 是 | 消息发送时间戳，用于签名 |
| app\_id | 是 | 消息来自于哪个应用。 |
| acc\_id | 是 | 消息来自于哪个用户。 |
| msg\_type | 是 | 消息类型：event |
| event | 是 | 消息事件类型：subscribe。 |

### 应用退订事件

* **请求接口说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[应用域名]/应用地址(应用URL地址)?  signature=xxx&  timestamp=xxx  -------------------------以下为请求内容，在http body中传输---------------------  {  app\_id:11111,  acc\_id:11111,  msg\_type:"event",  event:"unsubscribe"  } |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| signature | 是 | 数据签名，用于验证请求的有效性  signature=SHA1(token+timestamp)  token是在开发者选项中配置。 |
| timestamp | 是 | 消息发送时间戳，用于签名 |
| app\_id | 是 | 消息来自于哪个应用。 |
| acc\_id | 是 | 消息来自于哪个用户。 |
| msg\_type | 是 | 消息类型：event |
| event | 是 | 消息事件类型：unsubscribe。 |

### 菜单点击拉取消息事件

* **请求接口说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[应用域名]/应用地址(应用URL地址)?  signature=xxx&  timestamp=xxx  -------------------------以下为请求内容，在http body中传输---------------------  {  app\_id:11111,  acc\_id:11111,  msg\_type:"event",  event:"click",  event\_key:"news"  } |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| signature | 是 | 数据签名，用于验证请求的有效性  signature=SHA1(token+timestamp)  token是在开发者选项中配置。 |
| timestamp | 是 | 消息发送时间戳，用于签名 |
| app\_id | 是 | 消息来自于哪个应用。 |
| acc\_id | 是 | 消息来自于哪个用户。 |
| msg\_type | 是 | 消息类型：event |
| event | 是 | 消息事件类型：click。 |
| event\_key | 是 | 消息事件名称，菜单中对应的key值。 |

### 菜单点击链接跳转事件

* **请求接口说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[应用域名]/应用地址(应用URL地址)?  signature=xxx&  timestamp=xxx  -------------------------以下为请求内容，在http body中传输---------------------  {  app\_id:11111,  acc\_id:11111,  msg\_type:"event",  event:"view",  event\_key:"http://www.baidu.com"  } |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| signature | 是 | 数据签名，用于验证请求的有效性  signature=SHA1(token+timestamp)  token是在开发者选项中配置。 |
| timestamp | 是 | 消息发送时间戳，用于签名 |
| app\_id | 是 | 消息来自于哪个应用。 |
| acc\_id | 是 | 消息来自于哪个用户。 |
| msg\_type | 是 | 消息类型：event |
| event | 是 | 消息事件类型：view。 |
| event\_key | 是 | 菜单对应的URL，如http://www.baidu.com。 |

# 即时消息

应用可以通过POST的方式向用户、用户组、所有用户发送消息（响铃、文本、图片、图文、附件、语音），具体发送格式与规范如下。

## 响铃消息

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/msg/update/ringdown |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/msg/update/ringdown?  app\_key=a&  receive\_objects=0-1,0-2&  send\_user\_id=2&  content=xxxxx&  call\_back\_url=xxxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| receive\_objects | 是 | 消息接收者ID，格式如下：  类型-主键，类型-主键，类型-主键  类型：0用户，1应用，2群组，3第三方用户，4应用订阅者。 |
| send\_user\_id | 否 | 如果这条消息是个人用户发出去的则必须填写用户的ID；如果为空则以app\_key所对应的app为发送人进行发送。 |
| content | 是 | 提示文本内容，内容长度最大255. |
| call\_back\_url | 是 | 点击提醒跳转的url最多255长度 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true,  "msg\_id":[5976,5977]  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| msg\_id | 消息ID，是一个数组 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 文本消息

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/msg/update/text |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/msg/update/text?  app\_key=a&  receive\_objects=0-1,0-2&  send\_user\_id=2&  content=xxxxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| receive\_objects | 是 | 消息接收者ID，格式如下：  类型-主键，类型-主键，类型-主键  类型：0用户，1应用，2群组，3第三方用户，4应用订阅者。 |
| send\_user\_id | 否 | 如果这条消息是个人用户发出去的则必须填写用户的ID；如果为空则以app\_key所对应的app为发送人进行发送。 |
| content | 是 | 提示文本内容，内容长度最大255. |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true,  "msg\_id":[5976,5977]  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| msg\_id | 消息ID，是一个数组 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 图片消息

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/msg/update/img |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/msg/update/img?  app\_key=a&  receive\_objects=0-1,0-2&  send\_user\_id=2&  file=xxxxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| receive\_objects | 是 | 消息接收者ID，格式如下：  类型-主键，类型-主键，类型-主键  类型：0用户，1应用，2群组，3第三方用户，4应用订阅者。 |
| send\_user\_id | 否 | 如果这条消息是个人用户发出去的则必须填写用户的ID；如果为空则以app\_key所对应的app为发送人进行发送。 |
| file | 是 | 类型为文件，需要通过multipart/form-data提交。 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true,  "msg\_id":[5976,5977]  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| msg\_id | 消息ID，是一个数组 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 图文消息

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/msg/update/imgtext |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/msg/update/imgtext?  app\_key=a&  receive\_objects=0-1,0-2&  send\_user\_id=2&  title=xxxxx&  author=xxxxx&  cover=xxxxx&  digest=xxxxx&  call\_back\_url=xxxxxx&  title=xxxxx&  author=xxxxx&  cover=xxxxx&  digest=xxxxx&  call\_back\_url=xxxxxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| receive\_objects | 是 | 消息接收者ID，格式如下：  类型-主键，类型-主键，类型-主键  类型：0用户，1应用，2群组，3第三方用户，4应用订阅者。 |
| send\_user\_id | 否 | 如果这条消息是个人用户发出去的则必须填写用户的ID；如果为空则以app\_key所对应的app为发送人进行发送。 |
| title | 是 | 消息标题，数组类型。 |
| author | 是 | 消息作者，数组类型。 |
| cover | 是 | 消息封面，文件数组类型，需要通过multipart/form-data提交。 |
| digest | 是 | 消息摘要，数组类型。 |
| call\_back\_url | 是 | 的点击消息打开连接，数组类型。 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true,  "msg\_id":[5976,5977]  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| msg\_id | 消息ID，是一个数组 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 附件消息

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/msg/update/att |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/msg/update/att?  app\_key=a&  receive\_objects=0-1,0-2&  send\_user\_id=2&  att=xxxxx&  digest=xxxxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| receive\_objects | 是 | 消息接收者ID，格式如下：  类型-主键，类型-主键，类型-主键  类型：0用户，1应用，2群组，3第三方用户，4应用订阅者。 |
| send\_user\_id | 否 | 如果这条消息是个人用户发出去的则必须填写用户的ID；如果为空则以app\_key所对应的app为发送人进行发送。 |
| att | 是 | 文件类型，需要通过multipart/form-data提交。 |
| digest | 是 | 消息摘要。 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true,  "msg\_id":[5976,5977]  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| msg\_id | 消息ID，是一个数组 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 语音消息

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/msg/update/voice |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/msg/update/voice?  app\_key=a&  receive\_objects=0-1,0-2&  send\_user\_id=2&  voice=xxxxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| receive\_objects | 是 | 消息接收者ID，格式如下：  类型-主键，类型-主键，类型-主键  类型：0用户，1应用，2群组，3第三方用户，4应用订阅者。 |
| send\_user\_id | 否 | 如果这条消息是个人用户发出去的则必须填写用户的ID；如果为空则以app\_key所对应的app为发送人进行发送。 |
| voice | 是 | 文件类型，需要通过multipart/form-data提交,目前只支持amr文件格式。 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true,  "msg\_id":[5976,5977]  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| msg\_id | 消息ID，是一个数组 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 事件消息

事件消息由App自动触发，一般情况下无需调用。

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/msg/update/command |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/msg/update/command?  app\_key=a&  app\_id=xxx&  session\_id=xxx&  message=xxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| app\_id | 是 | 指令接收应用ID |
| session\_id | 否 | 发送者会话ID |
| message | 是 | 消息内容  {  "event":"click",  "event\_key":"xxxx",  ......  }  目前event有两类：  1.菜单点击事件：click  2.链接跳转事件：view  此处的event\_key应该填写的是自定义菜单中填写的菜单事件。。 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 链接消息

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/msg/update/link |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/msg/update/link?  app\_key=a&  receive\_objects=0-1,0-2&  send\_user\_id=2&  content=xxxxx&  call\_back\_url=xxxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| receive\_objects | 是 | 消息接收者ID，格式如下：  类型-主键，类型-主键，类型-主键  类型：0用户，1应用，2群组，3第三方用户，4应用订阅者。 |
| send\_user\_id | 否 | 如果这条消息是个人用户发出去的则必须填写用户的ID；如果为空则以app\_key所对应的app为发送人进行发送。 |
| content | 是 | 提示文本内容，内容长度最大255. |
| call\_back\_url | 是 | 点击提醒跳转的url最多255长度 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true,  "msg\_id":[5976,5977]  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| msg\_id | 消息ID，是一个数组 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 视频消息

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/msg/update/video |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/msg/update/video?  app\_key=a&  receive\_objects=0-1,0-2&  send\_user\_id=2&  video=xxxxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| receive\_objects | 是 | 消息接收者ID，格式如下：  类型-主键，类型-主键，类型-主键  类型：0用户，1应用，2群组，3第三方用户，4应用订阅者。 |
| send\_user\_id | 否 | 如果这条消息是个人用户发出去的则必须填写用户的ID；如果为空则以app\_key所对应的app为发送人进行发送。 |
| video | 是 | 文件类型，需要通过multipart/form-data提交,目前只支持mp4文件格式。 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true,  "msg\_id":[5976,5977]  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| msg\_id | 消息ID，是一个数组 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 消息转发

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/msg/update/transmit |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/msg/update/transmit?  app\_key=a&  msg\_id=1&  sender\_type=1&  sender\_id=1&  receiver\_type=1&  receiver\_id=1&  index=0 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| msg\_id | 是 | 消息编号 |
| sender\_type | 是 | 发送者类型 |
| sender\_id | 是 | 发送者ID |
| receiver\_type | 是 | 接收者类型 |
| receiver\_id | 是 | 接收者ID |
| index | 否 | 如果是多图文类型的消息转发需要带上编号：从0开始 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true,  "msg\_id":[5976,5977]  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| msg\_id | 消息ID，是一个数组 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

# 组织架构

## 根据第三方主键获取用户基本信息

根据一个部门的主键获取其下用户列表详细信息

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/user/thirdIdQuery |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/user/thirdIdQuery?third\_id=xxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| third\_id | 是 | 第三方用户主键ID |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "id":1, //节点主键  "pid":0 //当前节点的父节点主键  "type":0 // 0是用户 1是部门  "acc\_id"："1122123",  "acc\_login\_name":"chenweide",  "dept\_id":"1122123",  "acc\_dn":"cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点",  "acc\_name"："陈维德",  "acc\_duty":"职务",  "acc\_mobile"："18626227110"，//手机  "acc\_mobile\_cornet":"abc"//手机短号  "acc\_tel\_cornet":"abc"//固话短号  "acc\_email"："170322446@qq.com"，//邮箱  "acc\_dept\_tel"："051267413442"，//座机  "acc\_logo\_l\_url"："http://img/logo/l.jpg", //大logo地址  "acc\_logo\_m\_url"："http://img/logo/m.jpg", //中logo地址  "acc\_logo\_s\_url"："http://img/logo/s.jpg"， //小logo地址  "acc\_order"：111, //排序号  "third\_sys\_acc\_id"："1122123"//第三方用户的主键  "acc\_state"：1, //状态  "modification\_time":""  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| id | 节点ID |
| pid | 父节点ID |
| type | 0:用户 |
| acc\_id | 用户ID |
| acc\_login\_name | 用户登录名称 |
| dept\_id | 部门ID |
| acc\_dn | 用户组织机构信息 |
| acc\_name | 用户姓名 |
| acc\_duty | 用户职务 |
| acc\_mobile | 手机号码 |
| acc\_mobile\_cornet | 手机短号 |
| acc\_email | 电子邮箱 |
| acc\_dept\_tel | 部门座机号码 |
| acc\_logo\_l\_url | 大logo地址 |
| acc\_logo\_m\_url | 中logo地址 |
| acc\_logo\_s\_url | 小logo地址 |
| acc\_order | 排序号 |
| third\_sys\_acc\_id | 第三方用户主键 |
| acc\_state | 用户状态 |
| modification\_time | 修改时间 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 读取一个没有用户的部门架构

获取部门的架构信息，没有用户信息；可以传入时间戳，如果在该时间戳后有修改过则会返回数据，否则不返回数据；也可以不传时间戳，默认返回说所有数据。

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/org/deptMainInfo |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/org/deptMainInfo?  app\_key=a&  sycTime=xxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| sycTime | 否 | 读取时间，用于实现增量读取 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success"：true,  "dept\_id"："1122123",  "dept\_name"："中格软件",  "dept\_order":1  "children":[  {"dept\_id"："11", "dept\_name"："中格件","dept\_order":1},  {"dept\_id"："12", "dept\_name"："中格软","dept\_order":2},  {"dept\_id"："12", "dept\_name"："中格软","dept\_order":2,"children":[…]},  ]  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| dept\_id | 部门ID |
| dept\_name | 部门名称 |
| dept\_order | 部门排序 |
| children | 部门子节点信息（子节点内容与父节点一致） |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 根据一个部门的主键读取其详细信息

根据一个部门的主键获取其详细信息

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/org/dept |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/org/dept?  app\_key=a&  session\_id=xxx&  dept\_id=xxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| session\_id | 否 | 用户session\_id标识，如果是应用访问无需session\_id，但会进行IP过滤。 |
| dept\_id | 是 | 部门ID |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true,  "id":1, //节点主键  "pid":0 //当前节点的父节点主键  "type":1 // 1是部门  "dept\_id"："1122123",  "dept\_name":"部门名称",  "dept\_address":"部门地址",  "dept\_desc":"部门描述",  "dept\_dn":"cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点",  "dept\_email"："aaa@xx.gov.cn",  "dept\_logo\_l\_url"："http://img/logo/l.jpg", //大logo地址  "dept\_logo\_m\_url"："http://img/logo/m.jpg", //中logo地址  "dept\_logo\_s\_url"："http://img/logo/s.jpg"， //小logo地址  "dept\_order"：111, //排序号  "dept\_state"：1, //状态  "modification\_time":""  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| id | 节点ID |
| pid | 父节点ID |
| type | 0:用户，1:部门 |
| dept\_id | 部门ID |
| dept\_name | 部门名称 |
| dept\_address | 部门地址 |
| dept\_desc | 部门描述 |
| dept\_dn | 部门DN信息 |
| dept\_email | 电子邮件 |
| dept\_logo\_l\_url | 大logo地址 |
| dept\_logo\_m\_url | 中logo地址 |
| dept\_logo\_s\_url | 小logo地址 |
| dept\_order | 部门排序 |
| dept\_state | 部门状态 |
| modification\_time | 修改时间 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 根据一个部门的主键读取其下部门列表

根据一个部门的主键获取其下部门列表详细信息

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/org/deptList |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/org/deptList?  app\_key=a&  session\_id=xxx&  dept\_id=xxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| session\_id | 否 | 用户session\_id标识，如果是应用访问无需session\_id，但会进行IP过滤。 |
| dept\_id | 是 | 部门ID |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success"：true,  "dept\_list":[{  "id":1, //节点主键  "pid":0 //当前节点的父节点主键  "type":1 // 1是部门  "dept\_id"："1122123",  "dept\_name":"部门名称",  "dept\_address":"部门地址",  "dept\_desc":"部门描述",  "dept\_dn":"cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点",  "dept\_email"："aaa@xx.gov.cn",  "dept\_logo\_l\_url"："http://img/logo/l.jpg", //大logo地址  "dept\_logo\_m\_url"："http://img/logo/m.jpg", //中logo地址  "dept\_logo\_s\_url"："http://img/logo/s.jpg"， //小logo地址  "dept\_order"：111, //排序号  "dept\_state"：1, //状态  "modification\_time":""  },{  "id":1, //节点主键  "pid":0 //当前节点的父节点主键  "type":1 // 1是部门  "dept\_id"："1122123",  "dept\_name":"部门名称",  "dept\_address":"部门地址",  "dept\_desc":"部门描述",  "dept\_dn":"cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点",  "dept\_email"："aaa@xx.gov.cn",  "dept\_logo\_l\_url"："http://img/logo/l.jpg", //大logo地址  "dept\_logo\_m\_url"："http://img/logo/m.jpg", //中logo地址  "dept\_logo\_s\_url"："http://img/logo/s.jpg"， //小logo地址  "dept\_order"：111, //排序号  "dept\_state"：1, //状态  "modification\_time":""  }]  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| id | 节点ID |
| pid | 父节点ID |
| type | 0:用户，1:部门 |
| dept\_id | 部门ID |
| dept\_name | 部门名称 |
| dept\_address | 部门地址 |
| dept\_desc | 部门描述 |
| dept\_dn | 部门DN信息 |
| dept\_email | 电子邮件 |
| dept\_logo\_l\_url | 大logo地址 |
| dept\_logo\_m\_url | 中logo地址 |
| dept\_logo\_s\_url | 小logo地址 |
| dept\_order | 部门排序 |
| dept\_state | 部门状态 |
| modification\_time | 修改时间 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 根据一个部门的主键读取其下部门列表（无需权限）

根据一个部门的主键获取其下部门列表详细信息

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/org/deptListWithoutPerm |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/org/deptListWithoutPerm?  app\_key=a&  dept\_id=xxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| dept\_id | 是 | 部门ID |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success"：true,  "dept\_list":[{  "id":1, //节点主键  "pid":0 //当前节点的父节点主键  "type":1 // 1是部门  "dept\_id"："1122123",  "dept\_name":"部门名称",  "dept\_address":"部门地址",  "dept\_desc":"部门描述",  "dept\_dn":"cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点",  "dept\_email"："aaa@xx.gov.cn",  "dept\_logo\_l\_url"："http://img/logo/l.jpg", //大logo地址  "dept\_logo\_m\_url"："http://img/logo/m.jpg", //中logo地址  "dept\_logo\_s\_url"："http://img/logo/s.jpg"， //小logo地址  "dept\_order"：111, //排序号  "dept\_state"：1, //状态  "modification\_time":""  },{  "id":1, //节点主键  "pid":0 //当前节点的父节点主键  "type":1 // 1是部门  "dept\_id"："1122123",  "dept\_name":"部门名称",  "dept\_address":"部门地址",  "dept\_desc":"部门描述",  "dept\_dn":"cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点",  "dept\_email"："aaa@xx.gov.cn",  "dept\_logo\_l\_url"："http://img/logo/l.jpg", //大logo地址  "dept\_logo\_m\_url"："http://img/logo/m.jpg", //中logo地址  "dept\_logo\_s\_url"："http://img/logo/s.jpg"， //小logo地址  "dept\_order"：111, //排序号  "dept\_state"：1, //状态  "modification\_time":""  }]  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| id | 节点ID |
| pid | 父节点ID |
| type | 0:用户，1:部门 |
| dept\_id | 部门ID |
| dept\_name | 部门名称 |
| dept\_address | 部门地址 |
| dept\_desc | 部门描述 |
| dept\_dn | 部门DN信息 |
| dept\_email | 电子邮件 |
| dept\_logo\_l\_url | 大logo地址 |
| dept\_logo\_m\_url | 中logo地址 |
| dept\_logo\_s\_url | 小logo地址 |
| dept\_order | 部门排序 |
| dept\_state | 部门状态 |
| modification\_time | 修改时间 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 根据一个部门的主键读取其下用户列表

根据一个部门的主键获取其下用户列表详细信息

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/org/accList |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/org/accList?  app\_key=a&  session\_id=xxx&  dept\_id=xxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| session\_id | 否 | 用户session\_id标识，如果是应用访问无需session\_id，但会进行IP过滤。 |
| dept\_id | 是 | 部门ID |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success"：true,  "acc\_list":[{  "id":1, //节点主键  "pid":0 //当前节点的父节点主键  "type":0 // 0是用户 1是部门  "acc\_id"："1122123",  "acc\_login\_name":"chenweide",  "dept\_id":"1122123",  "acc\_dn":"cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点",  "acc\_name"："陈维德",  "acc\_duty":"职务",  "acc\_mobile"："18626227110"，//手机  "acc\_mobile\_cornet":"abc"//手机短号  "acc\_tel\_cornet":"abc"//固话短号  "acc\_email"："170322446@qq.com"，//邮箱  "acc\_dept\_tel"："051267413442"，//座机  "acc\_logo\_l\_url"："http://img/logo/l.jpg", //大logo地址  "acc\_logo\_m\_url"："http://img/logo/m.jpg", //中logo地址  "acc\_logo\_s\_url"："http://img/logo/s.jpg"， //小logo地址  "acc\_order"：111, //排序号  "third\_sys\_acc\_id"："1122123"//第三方用户的主键  "acc\_state"：1, //状态  "modification\_time":""  },{  "id":1, //节点主键  "pid":0 //当前节点的父节点主键  "type":0 // 0是用户 1是部门  "acc\_id"："1122123",  "acc\_login\_name":"chenweide",  "dept\_id":"1122123",  "acc\_dn":"cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点",  "acc\_name"："陈维德",  "acc\_duty":"职务",  "acc\_mobile"："18626227110"，//手机  "acc\_mobile\_cornet":"abc"//手机短号  "acc\_tel\_cornet":"abc"//固话短号  "acc\_email"："170322446@qq.com"，//邮箱  "acc\_dept\_tel"："051267413442"，//座机  "acc\_logo\_l\_url"："http://img/logo/l.jpg", //大logo地址  "acc\_logo\_m\_url"："http://img/logo/m.jpg", //中logo地址  "acc\_logo\_s\_url"："http://img/logo/s.jpg"， //小logo地址  "acc\_order"：111, //排序号  "third\_sys\_acc\_id"："1122123"//第三方用户的主键  "acc\_state"：1, //状态  "modification\_time":""  }]  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| id | 节点ID |
| pid | 父节点ID |
| type | 0:用户 |
| acc\_id | 用户ID |
| acc\_login\_name | 用户登录名称 |
| dept\_id | 部门ID |
| acc\_dn | 用户组织机构信息 |
| acc\_name | 用户姓名 |
| acc\_duty | 用户职务 |
| acc\_mobile | 手机号码 |
| acc\_mobile\_cornet | 手机短号 |
| acc\_email | 电子邮箱 |
| acc\_dept\_tel | 部门座机号码 |
| acc\_logo\_l\_url | 大logo地址 |
| acc\_logo\_m\_url | 中logo地址 |
| acc\_logo\_s\_url | 小logo地址 |
| acc\_order | 排序号 |
| third\_sys\_acc\_id | 第三方用户主键 |
| acc\_state | 用户状态 |
| modification\_time | 修改时间 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 根据一个部门的主键读取其下用户列表（无需权限）

根据一个部门的主键获取其下用户列表详细信息

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/org/accListWithoutPerm |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/org/accListWithoutPerm?  app\_key=a&  dept\_id=xxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| dept\_id | 是 | 部门ID |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success"：true,  "acc\_list":[{  "id":1, //节点主键  "pid":0 //当前节点的父节点主键  "type":0 // 0是用户 1是部门  "acc\_id"："1122123",  "acc\_login\_name":"chenweide",  "dept\_id":"1122123",  "acc\_dn":"cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点",  "acc\_name"："陈维德",  "acc\_duty":"职务",  "acc\_mobile"："18626227110"，//手机  "acc\_mobile\_cornet":"abc"//手机短号  "acc\_tel\_cornet":"abc"//固话短号  "acc\_email"："170322446@qq.com"，//邮箱  "acc\_dept\_tel"："051267413442"，//座机  "acc\_logo\_l\_url"："http://img/logo/l.jpg", //大logo地址  "acc\_logo\_m\_url"："http://img/logo/m.jpg", //中logo地址  "acc\_logo\_s\_url"："http://img/logo/s.jpg"， //小logo地址  "acc\_order"：111, //排序号  "third\_sys\_acc\_id"："1122123"//第三方用户的主键  "acc\_state"：1, //状态  "modification\_time":""  },{  "id":1, //节点主键  "pid":0 //当前节点的父节点主键  "type":0 // 0是用户 1是部门  "acc\_id"："1122123",  "acc\_login\_name":"chenweide",  "dept\_id":"1122123",  "acc\_dn":"cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点",  "acc\_name"："陈维德",  "acc\_duty":"职务",  "acc\_mobile"："18626227110"，//手机  "acc\_mobile\_cornet":"abc"//手机短号  "acc\_tel\_cornet":"abc"//固话短号  "acc\_email"："170322446@qq.com"，//邮箱  "acc\_dept\_tel"："051267413442"，//座机  "acc\_logo\_l\_url"："http://img/logo/l.jpg", //大logo地址  "acc\_logo\_m\_url"："http://img/logo/m.jpg", //中logo地址  "acc\_logo\_s\_url"："http://img/logo/s.jpg"， //小logo地址  "acc\_order"：111, //排序号  "third\_sys\_acc\_id"："1122123"//第三方用户的主键  "acc\_state"：1, //状态  "modification\_time":""  }]  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| id | 节点ID |
| pid | 父节点ID |
| type | 0:用户 |
| acc\_id | 用户ID |
| acc\_login\_name | 用户登录名称 |
| dept\_id | 部门ID |
| acc\_dn | 用户组织机构信息 |
| acc\_name | 用户姓名 |
| acc\_duty | 用户职务 |
| acc\_mobile | 手机号码 |
| acc\_mobile\_cornet | 手机短号 |
| acc\_email | 电子邮箱 |
| acc\_dept\_tel | 部门座机号码 |
| acc\_logo\_l\_url | 大logo地址 |
| acc\_logo\_m\_url | 中logo地址 |
| acc\_logo\_s\_url | 小logo地址 |
| acc\_order | 排序号 |
| third\_sys\_acc\_id | 第三方用户主键 |
| acc\_state | 用户状态 |
| modification\_time | 修改时间 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 根据一个用户的主键获取其详细信息

根据一个部门的主键获取其下用户列表详细信息

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/org/acc |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/org/acc?  app\_key=a&  session\_id=xxx&  acc\_id=xxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| session\_id | 否 | 用户session\_id标识，如果是应用访问无需session\_id，但会进行IP过滤。 |
| acc\_id | 是 | 用户ID |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success"：true,  "id":1, //节点主键  "pid":0 //当前节点的父节点主键  "type":0 // 0是用户  "acc\_id"："1122123",  "acc\_login\_name":"chenweide",  "dept\_id":"1122123",  "acc\_dn":"cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点",  "acc\_name"："陈维德",  "acc\_duty":"职务",  "acc\_mobile"："18626227110"，//手机  "acc\_mobile\_cornet":"abc"//手机短号  "acc\_tel\_cornet":"abc"//固话短号  "acc\_email"："170322446@qq.com"，//邮箱  "acc\_dept\_tel"："051267413442"，//座机  "acc\_logo\_l\_url"："http://img/logo/l.jpg", //大logo地址  "acc\_logo\_m\_url"："http://img/logo/m.jpg", //中logo地址  "acc\_logo\_s\_url"："http://img/logo/s.jpg"， //小logo地址  "acc\_order"：111, //排序号  "third\_sys\_acc\_id"："1122123"//第三方用户的主键  "acc\_state"：1, //状态  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| id | 节点ID |
| pid | 父节点ID |
| type | 0:用户 |
| acc\_id | 用户ID |
| acc\_login\_name | 用户登录名称 |
| dept\_id | 部门ID |
| acc\_dn | 用户组织机构信息 |
| acc\_name | 用户姓名 |
| acc\_duty | 用户职务 |
| acc\_mobile | 手机号码 |
| acc\_mobile\_cornet | 手机短号 |
| acc\_email | 电子邮箱 |
| acc\_dept\_tel | 部门座机号码 |
| acc\_logo\_l\_url | 大logo地址 |
| acc\_logo\_m\_url | 中logo地址 |
| acc\_logo\_s\_url | 小logo地址 |
| acc\_order | 排序号 |
| third\_sys\_acc\_id | 第三方用户主键 |
| acc\_state | 用户状态 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 根据一个用户的主键获取其详细信息（不需要权限）

根据一个部门的主键获取其下用户列表详细信息

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/org/accWithoutPerm |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/org/accWithoutPerm?  app\_key=a&  acc\_id=xxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| acc\_id | 是 | 用户ID |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success"：true,  "id":1, //节点主键  "pid":0 //当前节点的父节点主键  "type":0 // 0是用户  "acc\_id"："1122123",  "acc\_login\_name":"chenweide",  "dept\_id":"1122123",  "acc\_dn":"cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点",  "acc\_name"："陈维德",  "acc\_duty":"职务",  "acc\_mobile"："18626227110"，//手机  "acc\_mobile\_cornet":"abc"//手机短号  "acc\_tel\_cornet":"abc"//固话短号  "acc\_email"："170322446@qq.com"，//邮箱  "acc\_dept\_tel"："051267413442"，//座机  "acc\_logo\_l\_url"："http://img/logo/l.jpg", //大logo地址  "acc\_logo\_m\_url"："http://img/logo/m.jpg", //中logo地址  "acc\_logo\_s\_url"："http://img/logo/s.jpg"， //小logo地址  "acc\_order"：111, //排序号  "third\_sys\_acc\_id"："1122123"//第三方用户的主键  "acc\_state"：1, //状态  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| id | 节点ID |
| pid | 父节点ID |
| type | 0:用户 |
| acc\_id | 用户ID |
| acc\_login\_name | 用户登录名称 |
| dept\_id | 部门ID |
| acc\_dn | 用户组织机构信息 |
| acc\_name | 用户姓名 |
| acc\_duty | 用户职务 |
| acc\_mobile | 手机号码 |
| acc\_mobile\_cornet | 手机短号 |
| acc\_email | 电子邮箱 |
| acc\_dept\_tel | 部门座机号码 |
| acc\_logo\_l\_url | 大logo地址 |
| acc\_logo\_m\_url | 中logo地址 |
| acc\_logo\_s\_url | 小logo地址 |
| acc\_order | 排序号 |
| third\_sys\_acc\_id | 第三方用户主键 |
| acc\_state | 用户状态 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 根据用户名拼音查找用户列表

根据用户名或拼音查找用户有权查看的通讯录信息。

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/org/searchAcc |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/org/acc?  app\_key=a&  session\_id=xxx&  acc\_name=xxx&  first\_page=1&  limit=50 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| session\_id | 否 | 用户session\_id标识，如果是应用访问无需session\_id，但会进行IP过滤。 |
| acc\_name | 是 | 用户ID |
| first\_page | 是 | 分页页码 |
| limit | 是 | 每页限制数量 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success"：true,  "list":[{  "id":1, //节点主键  "pid":0 //当前节点的父节点主键  "type":0 // 0是用户 1是部门  "acc\_id"："1122123",  "acc\_login\_name":"chenweide",  "dept\_id":"1122123",  "acc\_dn":"cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点",  "acc\_name"："陈维德",  "acc\_duty":"职务",  "acc\_mobile"："18626227110"，//手机  "acc\_mobile\_cornet":"abc"//手机短号  "acc\_tel\_cornet":"abc"//固话短号  "acc\_email"："170322446@qq.com"，//邮箱  "acc\_dept\_tel"："051267413442"，//座机  "acc\_logo\_l\_url"："http://img/logo/l.jpg", //大logo地址  "acc\_logo\_m\_url"："http://img/logo/m.jpg", //中logo地址  "acc\_logo\_s\_url"："http://img/logo/s.jpg"， //小logo地址  "acc\_order"：111, //排序号  "third\_sys\_acc\_id"："1122123"//第三方用户的主键  "acc\_state"：1, //状态  "modification\_time":"2015-09-11 11:11:11"  },{  "id":1, //节点主键  "pid":0 //当前节点的父节点主键  "type":0 // 0是用户 1是部门  "acc\_id"："1122123",  "acc\_login\_name":"chenweide",  "dept\_id":"1122123",  "acc\_dn":"cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点",  "acc\_name"："陈维德",  "acc\_duty":"职务",  "acc\_mobile"："18626227110"，//手机  "acc\_mobile\_cornet":"abc"//手机短号  "acc\_tel\_cornet":"abc"//固话短号  "acc\_email"："170322446@qq.com"，//邮箱  "acc\_dept\_tel"："051267413442"，//座机  "acc\_logo\_l\_url"："http://img/logo/l.jpg", //大logo地址  "acc\_logo\_m\_url"："http://img/logo/m.jpg", //中logo地址  "acc\_logo\_s\_url"："http://img/logo/s.jpg"， //小logo地址  "acc\_order"：111, //排序号  "third\_sys\_acc\_id"："1122123"//第三方用户的主键  "acc\_state"：1, //状态  "modification\_time":"2015-09-11 11:11:11"  }] |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| acc\_id | 用户ID |
| acc\_login\_name | 用户登录名称 |
| dept\_id | 部门ID |
| acc\_dn | 用户组织机构信息 |
| acc\_name | 用户姓名 |
| acc\_duty | 用户职务 |
| acc\_mobile | 手机号码 |
| acc\_mobile\_cornet | 手机短号 |
| acc\_email | 电子邮箱 |
| acc\_dept\_tel | 部门座机号码 |
| acc\_logo\_l\_url | 大logo地址 |
| acc\_logo\_m\_url | 中logo地址 |
| acc\_logo\_s\_url | 小logo地址 |
| acc\_order | 排序号 |
| third\_sys\_acc\_id | 第三方用户主键 |
| acc\_state | 用户状态 |
| modification\_time | 修改时间 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 获取用户的通讯录

获取用户的通讯录（通过权限进行过滤）

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/org/myAddressBook |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/org/myAddressBook?  app\_key=a&  session\_id=xxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| session\_id | 否 | 用户session\_id标识，如果是应用访问无需session\_id，但会进行IP过滤。 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| ｛  "success":true  "list":[{  "id":1, //节点主键  "pid":0 //当前节点的父节点主键  "type":0 // 0是用户 1是部门  "acc\_id"："1122123",  "acc\_login\_name":"chenweide",  "dept\_id":"1122123",  "acc\_dn":"cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点",  "acc\_name"："陈维德",  "acc\_duty":"职务",  "acc\_mobile"："18626227110"，//手机  "acc\_mobile\_cornet":"abc"//手机短号  "acc\_tel\_cornet":"abc"//固话短号  "acc\_email"："170322446@qq.com"，//邮箱  "acc\_dept\_tel"："051267413442"，//座机  "acc\_logo\_l\_url"："http://img/logo/l.jpg", //大logo地址  "acc\_logo\_m\_url"："http://img/logo/m.jpg", //中logo地址  "acc\_logo\_s\_url"："http://img/logo/s.jpg"， //小logo地址  "acc\_order"：111, //排序号  "third\_sys\_acc\_id"："1122123"//第三方用户的主键  "acc\_state"：1, //状态  "modification\_time":""  },{  "id":1, //节点主键  "pid":0 //当前节点的父节点主键  "type":1 // 0是用户 1是部门  "dept\_id"："1122123",  "dept\_name":"部门名称",  "dept\_address":"部门地址",  "dept\_desc":"部门描述",  "dept\_dn":"cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点",  "dept\_email"："aaa@xx.gov.cn",  "dept\_logo\_l\_url"："http://img/logo/l.jpg", //大logo地址  "dept\_logo\_m\_url"："http://img/logo/m.jpg", //中logo地址  "dept\_logo\_s\_url"："http://img/logo/s.jpg"， //小logo地址  "dept\_order"：111, //排序号  "dept\_state"：1, //状态  "modification\_time":""  }]  ｝ |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| id | 节点ID |
| pid | 父节点ID |
| type | 0:用户，1:部门 |
| **节点类型为用户** | |
| acc\_id | 用户ID |
| acc\_login\_name | 用户登录名称 |
| dept\_id | 部门ID |
| acc\_dn | 用户组织机构信息 |
| acc\_name | 用户姓名 |
| acc\_duty | 用户职务 |
| acc\_mobile | 手机号码 |
| acc\_mobile\_cornet | 手机短号 |
| acc\_email | 电子邮箱 |
| acc\_dept\_tel | 部门座机号码 |
| acc\_logo\_l\_url | 大logo地址 |
| acc\_logo\_m\_url | 中logo地址 |
| acc\_logo\_s\_url | 小logo地址 |
| acc\_order | 排序号 |
| third\_sys\_acc\_id | 第三方用户主键 |
| acc\_state | 用户状态 |
| modification\_time | 修改时间 |
| **节点类型为部门** | |
| dept\_id | 部门ID |
| dept\_name | 部门名称 |
| dept\_address | 部门地址 |
| dept\_desc | 部门描述 |
| dept\_dn | 部门DN信息 |
| dept\_email | 电子邮件 |
| dept\_logo\_l\_url | 大logo地址 |
| dept\_logo\_m\_url | 中logo地址 |
| dept\_logo\_s\_url | 小logo地址 |
| dept\_order | 部门排序 |
| dept\_state | 部门状态 |
| modification\_time | 修改时间 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 获取用户的通讯录—分级获取

获取用户的通讯录（通过权限进行过滤）

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/org/asynMyAddressBook |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/org/asynMyAddressBook?  app\_key=a&  session\_id=xxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| session\_id | 否 | 用户session\_id标识，如果是应用访问无需session\_id，但会进行IP过滤。 |
| dept\_id | 是 | 根节点dept\_id=1 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| ｛  "success":true  "list":[{  "id":1, //节点主键  "pid":0 //当前节点的父节点主键  "type":0 // 0是用户 1是部门  "acc\_id"："1122123",  "acc\_login\_name":"chenweide",  "dept\_id":"1122123",  "acc\_dn":"cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点",  "acc\_name"："陈维德",  "acc\_duty":"职务",  "acc\_mobile"："18626227110"，//手机  "acc\_mobile\_cornet":"abc"//手机短号  "acc\_tel\_cornet":"abc"//固话短号  "acc\_email"："170322446@qq.com"，//邮箱  "acc\_dept\_tel"："051267413442"，//座机  "acc\_logo\_l\_url"："http://img/logo/l.jpg", //大logo地址  "acc\_logo\_m\_url"："http://img/logo/m.jpg", //中logo地址  "acc\_logo\_s\_url"："http://img/logo/s.jpg"， //小logo地址  "acc\_order"：111, //排序号  "third\_sys\_acc\_id"："1122123"//第三方用户的主键  "acc\_state"：1, //状态  "modification\_time":""  },{  "id":1, //节点主键  "pid":0 //当前节点的父节点主键  "type":1 // 0是用户 1是部门  "dept\_id"："1122123",  "dept\_name":"部门名称",  "dept\_address":"部门地址",  "dept\_desc":"部门描述",  "dept\_dn":"cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点",  "dept\_email"："aaa@xx.gov.cn",  "dept\_logo\_l\_url"："http://img/logo/l.jpg", //大logo地址  "dept\_logo\_m\_url"："http://img/logo/m.jpg", //中logo地址  "dept\_logo\_s\_url"："http://img/logo/s.jpg"， //小logo地址  "dept\_order"：111, //排序号  "dept\_state"：1, //状态  "modification\_time":""  }]  ｝ |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| id | 节点ID |
| pid | 父节点ID |
| type | 0:用户，1:部门 |
| **节点类型为用户** | |
| acc\_id | 用户ID |
| acc\_login\_name | 用户登录名称 |
| dept\_id | 部门ID |
| acc\_dn | 用户组织机构信息 |
| acc\_name | 用户姓名 |
| acc\_duty | 用户职务 |
| acc\_mobile | 手机号码 |
| acc\_mobile\_cornet | 手机短号 |
| acc\_email | 电子邮箱 |
| acc\_dept\_tel | 部门座机号码 |
| acc\_logo\_l\_url | 大logo地址 |
| acc\_logo\_m\_url | 中logo地址 |
| acc\_logo\_s\_url | 小logo地址 |
| acc\_order | 排序号 |
| third\_sys\_acc\_id | 第三方用户主键 |
| acc\_state | 用户状态 |
| modification\_time | 修改时间 |
| **节点类型为部门** | |
| dept\_id | 部门ID |
| dept\_name | 部门名称 |
| dept\_address | 部门地址 |
| dept\_desc | 部门描述 |
| dept\_dn | 部门DN信息 |
| dept\_email | 电子邮件 |
| dept\_logo\_l\_url | 大logo地址 |
| dept\_logo\_m\_url | 中logo地址 |
| dept\_logo\_s\_url | 小logo地址 |
| dept\_order | 部门排序 |
| dept\_state | 部门状态 |
| modification\_time | 修改时间 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 根据更新时间获取更新过对象列表（部门和人）

传入一个时间，查询在这时间之后修改过的所有对象

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/org/modOrgList |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/org/modOrgList?  app\_key=a&  session\_id=xxx&  mod\_date=xxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| session\_id | 否 | 用户session\_id标识，如果是应用访问无需session\_id，但会进行IP过滤。 |
| mod\_date | 是 | 修改日期，如2015-07-01 00:00:00 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success"：true,  "count":"200",//修改的对象数量  "list":[{  "obj\_id":"1122123",//对象的主键  "type":"0"//对象的类型 0：用户 1：部门  },  {  "obj\_id":"1122124",//对象的主键  "type":"1"//对象的类型 0：用户 1：部门  },  {  "obj\_id":"1122125",//对象的主键  "type":"1"//对象的类型 0：用户 1：部门  }]  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| count | 节点数量 |
| obj\_id | 被修改过的节点主键 |
| type | 0:用户，1:部门 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 根据更新时间获取更新过对象列表（部门和人）的详细信息V2.0

传入一个时间，查询在这时间之后修改过的所有对象

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/org/modOrgListInfo |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/org/modOrgListInfo?  app\_key=a&  session\_id=xxx&  mod\_date=xxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| session\_id | 否 | 用户session\_id标识，如果是应用访问无需session\_id，但会进行IP过滤。 |
| mod\_date | 是 | 修改日期，如2015-07-01 00:00:00 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success"：true,  "count":"200",//修改的对象数量  "list":[{  "id":1, //节点主键  "pid":0 //当前节点的父节点主键  "type":0 // 0是用户 1是部门  "acc\_id"："1122123",  "acc\_login\_name":"chenweide",  "dept\_id":"1122123",  "acc\_dn":"cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点",  "acc\_name"："陈维德",  "acc\_duty":"职务",  "acc\_mobile"："18626227110"，//手机  "acc\_mobile\_cornet":"abc"//手机短号  "acc\_tel\_cornet":"abc"//固话短号  "acc\_email"："170322446@qq.com"，//邮箱  "acc\_dept\_tel"："051267413442"，//座机  "acc\_logo\_l\_url"："http://img/logo/l.jpg", //大logo地址  "acc\_logo\_m\_url"："http://img/logo/m.jpg", //中logo地址  "acc\_logo\_s\_url"："http://img/logo/s.jpg"， //小logo地址  "acc\_order"：111, //排序号  "third\_sys\_acc\_id"："1122123"//第三方用户的主键  "acc\_state"：1, //状态  "modification\_time":""  },{  "id":1, //节点主键  "pid":0 //当前节点的父节点主键  "type":1 // 0是用户 1是部门  "dept\_id"："1122123",  "dept\_name":"部门名称",  "dept\_address":"部门地址",  "dept\_desc":"部门描述",  "dept\_dn":"cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点",  "dept\_email"："aaa@xx.gov.cn",  "dept\_logo\_l\_url"："http://img/logo/l.jpg", //大logo地址  "dept\_logo\_m\_url"："http://img/logo/m.jpg", //中logo地址  "dept\_logo\_s\_url"："http://img/logo/s.jpg"， //小logo地址  "dept\_order"：111, //排序号  "dept\_state"：1, //状态  "modification\_time":""  }]  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| count | 节点数量 |
| **节点类型为用户** | |
| id | 节点ID |
| pid | 父节点ID |
| type | 0:用户，1:部门 |
| acc\_id | 用户ID |
| acc\_login\_name | 用户登录名称 |
| dept\_id | 部门ID |
| acc\_dn | 用户组织机构信息 |
| acc\_name | 用户姓名 |
| acc\_duty | 用户职务 |
| acc\_mobile | 手机号码 |
| acc\_mobile\_cornet | 手机短号 |
| acc\_email | 电子邮箱 |
| acc\_dept\_tel | 部门座机号码 |
| acc\_logo\_l\_url | 大logo地址 |
| acc\_logo\_m\_url | 中logo地址 |
| acc\_logo\_s\_url | 小logo地址 |
| acc\_order | 排序号 |
| third\_sys\_acc\_id | 第三方用户主键 |
| acc\_state | 用户状态 |
| modification\_time | 修改时间 |
| **节点类型为部门** | |
| id | 节点ID |
| pid | 父节点ID |
| type | 0:用户，1:部门 |
| dept\_id | 部门ID |
| dept\_name | 部门名称 |
| dept\_address | 部门地址 |
| dept\_desc | 部门描述 |
| dept\_dn | 部门DN信息 |
| dept\_email | 电子邮件 |
| dept\_logo\_l\_url | 大logo地址 |
| dept\_logo\_m\_url | 中logo地址 |
| dept\_logo\_s\_url | 小logo地址 |
| dept\_order | 部门排序 |
| dept\_state | 部门状态 |
| modification\_time | 修改时间 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 根据比对信息判断是否是我们平台用户

身份信息检查接口；

让应用系统判断某一用户是否在我们系统进行注册；

比对的都是唯一数据，可能重复数据不可比对

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/org/identityInspector |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/org/identityInspector?  app\_key=a&  session\_id=xxx&  comparison\_info=xxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| session\_id | 否 | 用户session\_id标识，如果是应用访问无需session\_id，但会进行IP过滤。 |
| comparison\_info | 是 | 比对的数据，格式如下：  JSON字符串，具体格式为：  [{  "type":0,//比对的值类型；0：手机号，1：Email,2：第三方主键，其他值将省略不进行比对  "value":"18626227110"  },{  "type":1,  "value","170322446@qq.com"  },{  "type":2,  "value","1122123-1122123-1122123"  }] |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| 注意：没比对的数据就不在结果中返回了  {  "success"：true,  "result":[{  "id":1, //节点主键  "pid":0 //当前节点的父节点主键  "type":0 // 0是用户 1是部门  "acc\_id"："1122123",  "acc\_login\_name":"chenweide",  "dept\_id":"1122123",  "acc\_dn":"cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点",  "acc\_name"："陈维德",  "acc\_duty":"职务",  "acc\_mobile"："18626227110"，//手机  "acc\_mobile\_cornet":"abc"//手机短号  "acc\_tel\_cornet":"abc"//固话短号  "acc\_email"："170322446@qq.com"，//邮箱  "acc\_dept\_tel"："051267413442"，//座机  "acc\_logo\_l\_url"："http://img/logo/l.jpg", //大logo地址  "acc\_logo\_m\_url"："http://img/logo/m.jpg", //中logo地址  "acc\_logo\_s\_url"："http://img/logo/s.jpg"， //小logo地址  "acc\_order"：111, //排序号  "third\_sys\_acc\_id"："1122123"//第三方用户的主键  "acc\_state"：1, //状态  "modification\_time":""  }]  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| result | 节点列表 |
| id | 节点ID |
| pid | 父节点ID |
| type | 0:用户，1:部门 |
| acc\_id | 用户ID |
| acc\_login\_name | 用户登录名称 |
| dept\_id | 部门ID |
| acc\_dn | 用户组织机构信息 |
| acc\_name | 用户姓名 |
| acc\_duty | 用户职务 |
| acc\_mobile | 手机号码 |
| acc\_mobile\_cornet | 手机短号 |
| acc\_email | 电子邮箱 |
| acc\_dept\_tel | 部门座机号码 |
| acc\_logo\_l\_url | 大logo地址 |
| acc\_logo\_m\_url | 中logo地址 |
| acc\_logo\_s\_url | 小logo地址 |
| acc\_order | 排序号 |
| third\_sys\_acc\_id | 第三方用户主键 |
| acc\_state | 用户状态 |
| modification\_time | 修改时间 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 读取接入应用系统名称

根据app主键获取其相关信息

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/org/app |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/org/app?  app\_key=a&  session\_id=xxx&  app\_id=xxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| session\_id | 否 | 用户session\_id标识，如果是应用访问无需session\_id，但会进行IP过滤。 |
| app\_id | 是 | 应用ID |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success"：true,  "app\_id"："1",  "app\_name\_full":"住建局网上电子公文系统",  "app\_name\_short":"OA系统",  "developer":"苏州中格软件有限公司",  "app\_desc"："陈维德",  "app\_logo\_l\_url"："http://img/logo/l.jpg", //大logo地址  "app \_logo\_m\_url"："http://img/logo/m.jpg", //中logo地址  "app \_logo\_s\_url"："http://img/logo/s.jpg" //小logo地址  "app\_service\_menu"："[{},{}]"//读取应用配置菜单  "app\_type"：0，//应用类型；-1：隐藏在后台的接入应用；0：默认订阅服务号-无法退订；1：默认订阅服务好-可主动退订；2：自主开通服务  "app\_order"：10，//排序号  "app\_state"：1//状态  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| app\_id | 应用ID |
| app\_name\_full | 应用全称 |
| app\_name\_short | 应用简称 |
| developer | 应用开发者 |
| app\_desc | 应用描述 |
| app\_logo\_l\_url | 大logo地址 |
| app\_logo\_m\_url | 中logo地址 |
| app\_logo\_s\_url | 小logo地址 |
| app\_service\_menu | 应用菜单配置 |
| app\_order | 应用排序 |
| app\_state | 应用状态 |

# 用户信息

## 用户分组添加

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/group/create |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/group/create?  app\_key=a&  session\_id=xxx&  group\_name=xxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| session\_id | 否 | 会话ID，不为空创建的分组属于用户，为空时，创建的分组属于应用。 |
| group\_name | 是 | 用户组名称 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true,  "group\_id":123,  "group\_name":"xxxx"  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| group\_id | 分组创建后返回的分组ID |
| group\_name | 分组名称 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 用户分组删除

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/group/delete |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/group/delete?  app\_key=a&  session\_id=xxx&  group\_id=xxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| session\_id | 否 | 会话ID。 |
| group\_id | 是 | 用户组ID |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 用户分组修改

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/group/update |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/group/update?  app\_key=a&  session\_id=xxx&  group\_id=xxx&  group\_name=xxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| session\_id | 否 | 会话ID。 |
| group\_id | 是 | 用户组ID |
| group\_name | 是 | 用户分组名称 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 根据群组ID读取单个群组的信息

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/group/get |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/group/get?  app\_key=a&  session\_id=xxx&  group\_id=xx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| session\_id | 否 | 会话ID。 |
| group\_id | 是 | 群组ID |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true,  "group\_id":xxx  "group\_name":"xxxx",  "group\_owner\_id":xxx,  "group\_remark":"xxxx",  "member\_count":xx  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| group\_id | 分组ID |
| group\_name | 分组名称 |
| member\_count | 分组成员数量 |
| group\_owner\_id | 群主ID |
| group\_remark | 群组备注 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 用户分组列表

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/group/list |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/group/list?  app\_key=a&  session\_id=xxx |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| session\_id | 否 | 会话ID。 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true,  "groups":[{  "group\_id":1,  "group\_name":"xxx",  "member\_count":111  },{  "group\_id":2,  "group\_name":"yyy",  "member\_count":111  },{  "group\_id":3,  "group\_name":"zzz",  "member\_count":111  }]  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| group\_id | 分组ID |
| group\_name | 分组名称 |
| member\_count | 分组成员数量 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 读取分组内用户

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/group/userList |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/group/userList?  app\_key=a&  session\_id=xxx&  group\_id=1&  limit=100&  acc\_id=101 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| session\_id | 否 | 会话ID。 |
| group\_id | 是 | 用户组ID |
| page | 否 | 当前页码 |
| size | 否 | 每次获取数量 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true,  "count":99,  "accounts":[{  "id":1, //节点主键  "pid":0 //当前节点的父节点主键  "type":0 // 0是用户 1是部门  "acc\_id"："1122123",  "acc\_login\_name":"chenweide",  "dept\_id":"1122123",  "acc\_dn":"cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点",  "acc\_name"："陈维德",  "acc\_duty":"职务",  "acc\_mobile"："18626227110"，//手机  "acc\_mobile\_cornet":"abc"//手机短号  "acc\_tel\_cornet":"abc"//固话短号  "acc\_email"："170322446@qq.com"，//邮箱  "acc\_dept\_tel"："051267413442"，//座机  "acc\_logo\_l\_url"："http://img/logo/l.jpg", //大logo地址  "acc\_logo\_m\_url"："http://img/logo/m.jpg", //中logo地址  "acc\_logo\_s\_url"："http://img/logo/s.jpg"， //小logo地址  "acc\_order"：111, //排序号  "third\_sys\_acc\_id"："1122123"//第三方用户的主键  "acc\_state"：1, //状态  "modification\_time":""  },{  "id":1, //节点主键  "pid":0 //当前节点的父节点主键  "type":0 // 0是用户 1是部门  "acc\_id"："1122123",  "acc\_login\_name":"chenweide",  "dept\_id":"1122123",  "acc\_dn":"cn=chenweide,ou=技术部,ou=中格软件,ou=太仓市政府，ou=根节点",  "acc\_name"："陈维德",  "acc\_duty":"职务",  "acc\_mobile"："18626227110"，//手机  "acc\_mobile\_cornet":"abc"//手机短号  "acc\_tel\_cornet":"abc"//固话短号  "acc\_email"："170322446@qq.com"，//邮箱  "acc\_dept\_tel"："051267413442"，//座机  "acc\_logo\_l\_url"："http://img/logo/l.jpg", //大logo地址  "acc\_logo\_m\_url"："http://img/logo/m.jpg", //中logo地址  "acc\_logo\_s\_url"："http://img/logo/s.jpg"， //小logo地址  "acc\_order"：111, //排序号  "third\_sys\_acc\_id"："1122123"//第三方用户的主键  "acc\_state"：1, //状态  "modification\_time":""  }]  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| count | 本次读取的用户数量 |
| acc\_ids | 本次读取的用户ID列表 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 向分组添加用户

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/group/addMember |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/group/addMember?  app\_key=a&  session\_id=xxx&  group\_id=1&  acc\_ids=1,2,3,4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| session\_id | 否 | 会话ID。 |
| group\_id | 是 | 用户组ID |
| acc\_ids | 是 | 需要添加的用户ID,多个ID以逗号分隔,  格式：acc\_ids=1,2,3,4,5 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 从分组移除用户

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/group/removeMember |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/group/removeMember?  app\_key=a&  session\_id=xxx&  group\_id=1&  acc\_ids=1,2,3,4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| session\_id | 否 | 会话ID。 |
| group\_id | 是 | 用户组ID |
| acc\_ids | 是 | 需要添加的用户ID,多个ID以逗号分隔,  格式：acc\_ids=1,2,3,4,5 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 读取应用开通用户列表

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/user/list |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/user/list?  app\_key=a&  limit=100&  acc\_id=101 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| limit | 否 | 每次拉取数量，默认每次100个用户ID |
| acc\_id | 否 | 从上次拉取的最后一个用户ID开始读取，如果不传，默认从第一条开始取 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true,  "count":99,  "acc\_ids":[1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,......]  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| count | 本次读取的用户数量 |
| acc\_ids | 本次读取的用户ID列表 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |

## 用户安装应用

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/user/installApp |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/user/installApp?  app\_key=a&  session\_id=xxxxxx&  app\_id=101 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| session\_id | 否 | 用户会话标识 |
| app\_id | 否 | 需要安装的应用ID |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| //正确返回结果  {  "success":true,  "op\_type":0  }  //错误返回结果  {  "success":false,  "info":"xxx",  "code":xxx  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |
| op\_type | 操作类型0:安装, 1:卸载 |

## 用户卸载应用

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/user/uninstallApp |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/user/uninstallApp?  app\_key=a&  session\_id=xxxxxx&  app\_id=101 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| app\_key | 是 | 接入应用系统的key |
| session\_id | 否 | 用户会话标识 |
| app\_id | 否 | 需要卸载的应用ID |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| //正确返回结果  {  "success":true,  "op\_type":1  }  //错误返回结果  {  "success":false,  "info":"xxx",  "code":xxx  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| code | 错误代码 |
| op\_type | 操作类型0:安装, 1:卸载 |

# 忘记密码

## 发送短信验证码

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：GET/POST  http://[domain]:[port]/api/forgetpass/sendVerifyCode |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/api/forgetpass/sendVerifyCode?  mobile=13111111111 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| mobile | 是 | 手机号码 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| //正确返回结果  {  "success":true  }  //错误返回结果  {  "success":false,  "info":"xxx"  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |

## 校验短信验证码

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：GET/POST  http://[domain]:[port]/api/forgetpass/validateCode |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/api/forgetpass/validateCode?  mobile=13111111111&  code=111111 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| mobile | 是 | 手机号码 |
| code | 是 | 短信验证码 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| //正确返回结果  {  "success":true,  "authCode":"111-1111-1111-11"  }  //错误返回结果  {  "success":false,  "info":"xxx"  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |
| authCode | 用户身份校验码 |

## 修改用户密码

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：GET/POST  http://[domain]:[port]/api/forgetpass/changePassword |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/api/forgetpass/changePassword?  authCode=13111111111&  password=111111 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| authCode | 是 | 用户身份校验码 |
| password | 是 | 用户密码 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| //正确返回结果  {  "success":true  }  //错误返回结果  {  "success":false,  "info":"xxx"  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |

# 事件接口

## 用户首次登陆欢迎消息

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/event/firstlogin |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/event/firstlogin?  **session\_id=xxx** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| session\_id | 是 | 会话 ID |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| message | Success为false时返回错误信息 |

## 用户APP切换到前端

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/event/bringtofront |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/event/bringtofront?  **session\_id=xxx&**  **device\_id=xxx** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| session\_id | 是 | 会话 ID |
| device\_id | 是 | 设备 ID |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |

## 用户APP切换到前端

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/event/bringtoback |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/wpapp-webapp/api/event/bringtoback?  **session\_id=xxx&**  **device\_id=xxx** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| session\_id | 是 | 会话 ID |
| device\_id | 是 | 设备 ID |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| message | Success为false时返回错误信息 |

# 用户同步接口

## 用户同步

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/data/import/account |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/app-ma/data/import/account  body内容：  {  "thirdSysAccId":"11111",  "thirdDeptId":"22222",  "accLoginName":"用户登录名",  "accLoginPwd":"用户登录密码",  "accName":"用户姓名",  "accDuty":"用户职务",  "accEmail":"电子邮件",  "accMobile":"手机号码",  "accBrithday":"出生日期",  "accSex":"用户性别",  "accCountry":"国籍",  "accProvince":"省份",  "accCity":"城市",  "accOrder":1  } |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| thirdSysAccId | 是 | 第三方用户ID，用于更新匹配 |
| thirdDeptId | 是 | 第三方用户部门ID，用于更新匹配 |
| accLoginName | 是 | 用户登录名 |
| accLoginPwd | 是 | 用户密码 |
| accName | 是 | 用户姓名 |
| accDuty | 否 | 用户职务 |
| accEmail | 是 | 电子邮件 |
| accMobile | 是 | 手机号码 |
| accBrithday | 否 | 出生日期，格式：2011-11-11，//注意单词拼错了 |
| accSex | 否 | 性别 0：女，1：男 |
| accCountry | 否 | 国籍 |
| accProvince | 否 | 省份 |
| accCity | 否 | 城市 |
| accOrder | 否 | 排序 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| message | Success为false时返回错误信息 |

## 部门同步

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/data/import/department |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/app-ma/data/import/department  body内容：  {  "thirdSysDptId":"123456",  "thirdSysParentDept":"2222",  "deptName":"太仓市经信委",  "deptDesc":"部门描述",  "deptAddress":"部门地址",  "deptTel":"部门电话",  "deptMobile":"部门移动电话",  "deptEmail":"部门邮箱",  "deptFax":"部门传真",  "deptOrder":1  } |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| thirdSysDptId | 是 | 第三方部门ID，用于更新匹配 |
| thirdSysParentDept | 是 | 第三方父部门ID，用于更新匹配 |
| deptName | 是 | 部门名称 |
| deptDesc | 否 | 部门描述 |
| deptAddress | 否 | 部门地址 |
| deptTel | 否 | 部门电话 |
| deptMobile | 否 | 部门移动电话 |
| deptEmail | 否 | 部门邮箱 |
| deptFax | 否 | 部门传真 |
| deptOrder | 否 | 部门排序 |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| {  "success":true  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| message | Success为false时返回错误信息 |

# 文件接口

## 文件上传

* **接口调用请求说明**

|  |
| --- |
| http请求方式：POST  http://[domain]:[port]/api/t/uploadFile |

* **请求示例**

|  |
| --- |
| https://api.workplat.com:8443/api/t/uploadFile |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数** | **是否必须** | **说明** |
| file | 是 | file以文件的形式提交, multipart/form-data |

* **返回说明（返回结果为json格式）**

|  |
| --- |
| //正确返回结果  {  "success":true,  "fileId":"111111",  "fileName":"文件名称"  }  //错误返回结果  {  "success":false,  "info":"xxx"  } |

|  |  |
| --- | --- |
| **参数** | **说明** |
| success | 成功：true，错误：false |
| fileId | 文件ID |
| fileName | 文件名称 |
| info | 如果成功，info值为空，否则返回错误信息 |

## 文件下载

## 文件在线预览

## 读取应用文件列表

## 读取用户文件列表

# 自定义菜单（暂未提供）

## 自定义菜单创建

## 自定义菜单删除

## 自定义菜单修改

## 自定义菜单读取

## 自定义菜单事件配置

## 获取自定义菜单配置

# 数据统计（暂未提供）

## 接口调用统计

## 用户开通统计

## 消息发送统计

## 消息接收统计

## 应用访问统计