1. 登陆，注册(for apps)

1.1注册流程:

1.1.1 授权注册：授权后，需在pin code界面输入4位数字，记录在本app里

1.1.2 正常注册:注册后，需在pin code 界面输入4位数字，记录在本app里

1.2 登陆

1.2.1 首次登陆如果是授权注册，只需要输入pin code 4位数字 登陆，以后登陆仅需要输入pin code 4位数字可登陆

1.2.2 首次登陆如果是正常注册，需在正常登陆界面填写邮箱和密码，后再需输入pin code 4位数字，以后登陆仅需要输入pin code 4 位数字可登陆

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 参数 | 返回 |
| 微信，linkined,facebook授权登陆 | String opened  String pic—头像图片  post  url  http://115.29.105.23:8080/sales/user/authLogin | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data--User |
| 注册 | String email,  String pwd  Post  url  http://115.29.105.23:8080/sales/user/Register | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data--User |
| 登陆 | String email,  String pwd  String phone  String realname  Post  url  http://115.29.105.23:8080/sales/user/Login | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data--User |
| 自动登陆 | String email,  String pwd//加密  Post  url  http://115.29.105.23:8080/sales/user/AutoLogin | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data--User |
| 头像更改 | String userid  Strring img  Post  url  http://115.29.105.23:8080/sales/user/ updateUserImg | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data--User |
| 第三方授权 | String userid  String openid  String facebook\_open\_id  String linkin\_open\_id  String img//授权用户头像  Post  url  http://115.29.105.23:8080/sales/user/ setThirdParty | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data--User |
| 第三方登录 | String openid  Post  url  http://115.29.105.23:8080/sales/user/ loginByThirdParty | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data--User |

|  |  |
| --- | --- |
| User 说明 | |
| int id; | 用户id |
| String name; | 登陆名称，正常注册应该为邮箱 |
| String pwd; | 登陆密码 |
| String email; |  |
| String phone; |  |
| String createtime; | 创建时间 |
| String realname; | 真名字 |
| int type; | 用户类型 |
| String department; | 所在部门 |
| String zhiwei; | 职位 |
| int bossstatus; | 1-有上级，0-无上级 |
| String img; | 微信，facebook，linkined 头像 |
| String open\_id; | 授权回调id |

1. 首页

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 参数 | 返回 |
| 最新五项报销 | String userid  post  url  http://115.29.105.23:8080/sales/user/GetByNewFive | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data—List<Content> |
| 状态 | String userid  post  url  http://115.29.105.23:8080/sales/user/GetByStatus | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data—StatusBean |
| 由状态获取发票列表 | String userid  String status-:0-pending，1-approving,2-approved,3-reject  Post  url  http://115.29.105.23:8080/sales/user/ GetByStatusList | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data—List<ContentPo> |

|  |  |
| --- | --- |
| Content 说明 | |
| int id; | id |
| int userid | 用户id |
| String location | 地点 |
| String useinfo; | 报销是由 |
| int status; | 状态，0-pending,1-approving,2-approved,3-reject |
| String statusname; | 状态描述 |
| String canmoneyvalue; | 报销钱数 |
| String usetime; | 报销时间 |
| String forusername; | 使用对象 |

|  |  |
| --- | --- |
| User 说明 | |
| int pending; | 等来提交数量 |
| int approved; | 提交数量 |
| int claim; | 已报销数量 |

1. report

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 名称 | 参数 | 返回 |
| Report  按年月查找 | String userid  String datetime //年月  String searchcontent  post  url  http://115.29.105.23:8080/sales/content/contentByUser | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data—List<ContentPo> |
| 发票记录  按年月查找 | String userid  String datetime //年月  post  url  http://115.29.105.23:8080/sales/content/contentByUserId | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data—List<ContentPo> |
| String userid  String datetime//年月  String status  Post  url  http:// 115.29.105.23:8080/sales/content/getNumberByUserStatusAndMonth | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data—number int |
| String userid  String datetime//年月  Post  url  http:// 115.29.105.23:8080/sales/content/getTotalByUserStatusAndMonth | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data—TotalContent |
| 获取发票类型 | String userid  post  url  http://115.29.105.23:8080/sales/type/getAppTypeList | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data—List<Type> |
| 获取公司列表 | String userid  Post  url  http://115.29.105.23:8080/sales/ user/getCompanyInfoUserid | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data—List<Company> |
| 搜索公司 | String name  Post  url  http://115.29.105.23:8080/sales/ user/getCompanyInfoByName | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data—List<Company> |
| 新增公司 | String userid;  String company  Post  http://115.29.105.23:8080/sales/ user/addCompanyInfoByUserid | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data null |
| 修改公司名称 | String userid;  String companyid  String company  Post  http://115.29.105.23:8080/sales/ user/ updateCompanyInfoByUserid | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data null |
| 删除公司 | String companyid  Post  url  http://115.29.105.23:8080/sales/ user/ deleteCompany | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data null |
| Join公司 | String userid  String companyid  String iphone  String email  String usernumber  Post  url  http://115.29.105.23:8080/sales/ user/joinCompany | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data null |
| 获取公司审批jieguo | String userid  Post  url  http://115.29.105.23:8080/sales/ user/getjoinCompanyStatus | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data –List<Company> |
| 得到公司员工列表 | String companyid  Post  url  http://115.29.105.23:8080/sales/ user/ getCompanyEmployeeList | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data Accept list |
| Ocr回传资料-此处意思是手机ocr处理后要把图片内容入数据库 | String userid  String imgtext  String imgdate  Post  url  http://115.29.105.23:8080/sales/ user/ ocrRcycle | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息 |
| 新增发票 | String typeid-发票类型  String userid-用户id  String client-发票目标人物  String using-发票事由  String localtion-地点  String money-金额  String time-时间  String companyid-公司id  String jd-经度  String wd-维度  String remark-//类型先择其他时候要填写此项,交通工具类型可以填这  http://115.29.105.23:8080/sales/ content/addContenByPhone | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data null |
| 获取发票详情 | String contented  Post  url  http://115.29.105.23:8080/sales/ content/getContentById | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data content |
| 更新个人信息 | String userid,  String pwd,  String phone,  String email,  String department,  String company,  String realname,-真名  String zhiwei-职位  String city  String nickname  http://115.29.105.23:8080/sales/ user/ updateUserInfo | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data null |
| 邀请个人 | String userid,  String manager  String email,  String code,-邀请码  http://115.29.105.23:8080/sales/ user/ newInvitationByUser | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data null |
| 邀请公司 | String userid,  String email,  String code,-邀请码  String companyname,-公司名称  String manager,-主管名称  http://115.29.105.23:8080/sales/ user/ newInvitationByCompany | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data null |
| 获取用户邀请记录 | String userid,  http://115.29.105.23:8080/sales/ user/ getCodeByUserid | Status 1-成功,0-失败  Message –失败信息  Data list<  Invitation > |

|  |  |
| --- | --- |
| Type 说明 | |
| int id; | id |
| string typename | 类型名称string |
| String status | 状态0-正常使用，1-删除状态 |
| Int userid | 用户id |

|  |  |
| --- | --- |
| Company 说明 | |
| int id; | id |
| string companyinfo | 公司名称string |
| String status | 状态0-正常使用，1-删除状态 |
| Int userid | 用户id |

|  |  |
| --- | --- |
| Accept 说明 | |
| int id; | 用户id |
| String realname; | 用户真实姓名 |
| String email; | 用户邮箱 |
| String iphone; | 用户手机 |
| String usernumber; | 用户员工号 |
| int ujoin | 状态0-没有join公司，1-申请join公司，2-公司批准join |

|  |  |
| --- | --- |
| ContentPo 说明 | |
| int id; | id |
| int userid; | 用户id |
| String canmoney; | 报销金额 |
| String gmoney; | 回款金额 |
| String typeid; | 类型 |
| String jiyu; | 结余金额 |
| String usetime; | 时间 |

|  |  |
| --- | --- |
| Content说明 | |
| int id; | id |
| int userid; | 用户id |
| String canmoney; | 报销金额 |
| String gmoney; | 回款金额 |
| String typeid; | 类型 |
| String jiyu; | 结余金额 |
| String usetime; | 时间 |
| remark | 备注，例如车资搭乘交通工具类型 |
| status | 报销状态 |
| jd | 经度(起点经度和终端经度用逗号隔开) |
| wd | 维度(起点维度和终端维度用逗号隔开) |
| useinfo | 报销内容 |
| forusername | 报销钱用作那个人或物 |

|  |  |
| --- | --- |
| Invitation说明 | |
| int id; | id |
| int userid; | 用户id |
| String companyname; | 公司名称 |
| String manager; | 主管名称或邀请用户名称 |
| String managermail; | 主管邮箱或邀请用户邮箱 |
| String ycode; | 邀请码 |
| String ytype; | 邀请类型-1.邀请用户，2.邀请公司 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Type名称 | 对应id |  |
| 交通 | 12 |  |
| 住宿 | 13 |  |
| 膳食 | 14 |  |
| 文儀用品 | 15 |  |
| 杂项开支 | 16 |  |
| 工具 | 21 |  |
| 禮物 | 22 |  |
|  |  |  |