流程接口使用说明

目录

[一、 token认证 2](#_Toc22963)

[1、向OA系统发送许可证信息进行注册认证，许可证注册接口（请求一次即可，后面每次请求都是更新） 2](#_Toc29998)

[2、向OA系统发送获取token请求 4](#_Toc9221)

[二、 流程接口调用 5](#_Toc20571)

[1、创建流程 5](#_Toc10940)

[2、退回后重新修改提交流程 6](#_Toc8097)

[3、新增发票流程参数说明 7](#_Toc3658)

## token认证

****认证操作及示例：<https://www.showdoc.com.cn/p/03bb207cb772a30e5e32cd7325b94c37>****

## ****1、向OA系统发送许可证信息进行注册认证，许可证注册接口（请求一次即可，后面每次请求都是更新）****

****请求URL：<http://192.168.188.214:8080>/api/ec/dev/auth/regist****

****请求方式：post****



****接口参数：无****

****返回示例****

****{****

****"msg": "ok",****

****"errcode": "0",****

****"code": 0,****

****"msgShowType": "none",****

****"secrit": "e0ab4a73-e9c6-4ae5-9dac-f21a7807991a",****

****"errmsg": "ok",****

****"status": true,****

****"spk": "MIIBIjANBgkqhkiG9w0BAQEFAAOCAQ8AMIIBCgKCAQEAmNIfHNjAvtvkSKtAj79mkHOk5/bDwrGVykRJ7saI1oLHPp8lEQjBP5Ae4Te5chzflLLEj4WP24JnY2ahzb8xnPU/HNt/lwhykjoxVPoczdlXL4jcdMuvgitgCQdrqPgtpzrKNOoKbTz9vagMl0LbzGlSzGPF4PAlGDw+OrgOMsiWXyG1EsQWOW5zfwnnGfvnPZlpSKfDKT3m+9oPL/cWQv6FU1A1kHO4ADT+Np8Q2n33mMJC1Sc+YiFjNIblGoB0AME7M0hb+Ln4b+n+23jsBBeZhfBdmRdLY31AALWIuJH1+8KZvaaMS0OwkBdCfZhF4chWYSRAV4yjCx19Ax/wBQIDAQAB"****

****}****

****返回参数说明****





各系统APPID：

CRM:fd7a594a-76ee-40d1-9587-f48d52c1e0cd

ERP:ce069cd7-b6d9-42ca-a4f2-1ec3fa8946af

## ****2、向OA系统发送获取token请求****

****请求URL：<http://192.168.188.214:8080>/api/ec/dev/auth/applytoken****

****请求方式：post****



****接口参数：无****

****返回示例****

****{****

****"msg": "获取成功!",****

****"code": 0,****

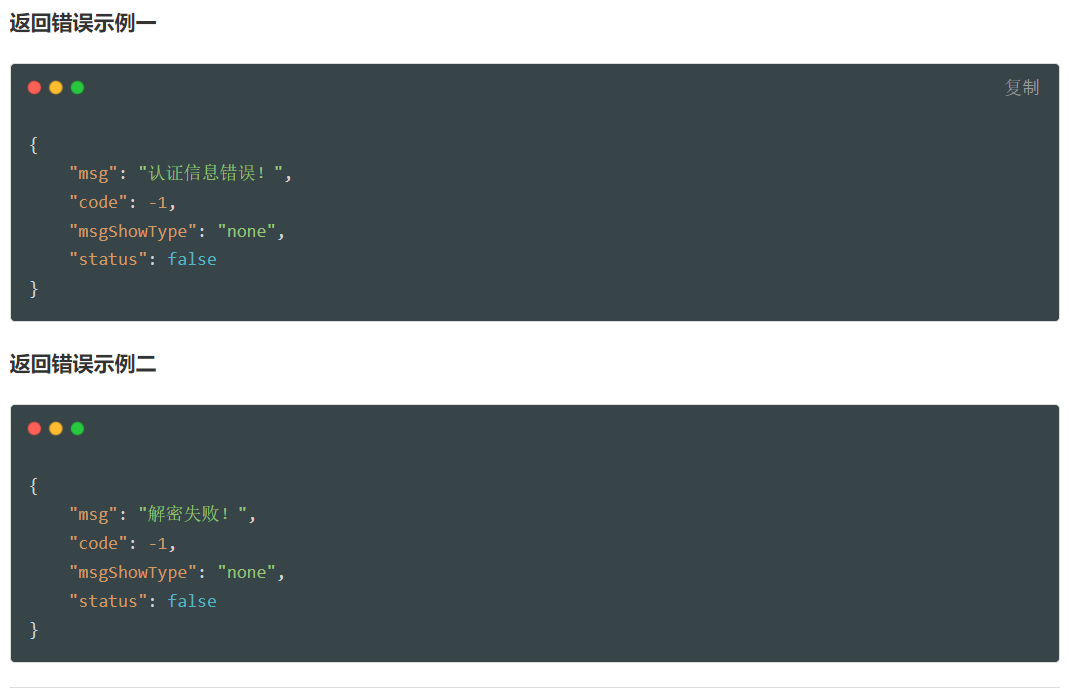
****"msgShowType": "none",****

****"status": true,****

****"token": "770a10d8-0b15-492b-a614-b2c537b512e5"****

****}****





## 流程接口调用

## ****1、创建流程****

****操作及示例：**<https://e-cloudstore.com/ec/api/applist/index.html#/>**



请求地址：[http://192.168.188.214:8080//api/workflow/paService/doCreateRequest](http://192.168.188.214:8080/api/workflow/paService/doCreateRequest)

请求方式：post

请求格式：x-www-form-urlencoded

Hearder参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 描述 |
| appid | String | 认证系统标识 |
| userid | String | 流程创建人id |
| token | String | 认证token |



主表数据及明细表字段参数，根据不同流程参数不同（root为根节点说明，传参时无需体现）



Postman调用示例



## ****2、退回后重新修改提交流程****



****其他接口可根据需求自行在在线接口文档查阅，此处不做详细说明****

## ****支付投标保证金流程参数说明****

**当前流程：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ****Workflowid(流程id）**** | ****固定值 674**** | | |
| ****流程表单参数**** | ****字段说明**** | ****字段类型**** | ****示例**** |
| ****sqrq**** | ****申请人**** | ****OA人员主数据id**** | ****1**** |
| ****sqbm**** | ****申请日期**** | ****Char(10)**** | ****2022-05-27**** |
| ****sqbm**** | ****申请部门**** | ****OA部门主数据id**** | ****2**** |
| ****fkdw**** | ****付款单位**** | ****OA付款单位主数据id**** | ****3**** |
| ****Fylx1**** | ****费用类型**** | ****枚举（0对公支付，1冲账，2个人报销）**** | ****0**** |
| ****xxnr**** | ****详细内容**** | ****枚举（0投标保证金支付，1标书费支付，2投标保证金冲账，3标书费冲账，4履约保证金）**** | ****0**** |
| ****zwfksj**** | ****最晚付款时间**** | ****Char(10)**** | ****2022-05-27**** |
| ****sfjbhzf**** | ****是否基本户支付**** | ****枚举（0是，1否）**** | ****0**** |
| ****skdwhgr**** | ****收款单位或个人**** | ****varchar(100)**** | ****测试**** |
| ****zfje**** | ****支付金额**** | ****浮点数**** | ****222.00**** |
| ****skyh**** | ****收款银行**** | ****varchar(100)**** | ****测试**** |
| ****skzh**** | ****收款账户**** | ****varchar(100)**** | ****测试**** |
| ****bz**** | ****备注**** | ****varchar(100)**** | ****测试**** |
| ****bmfzrsj**** | ****部门负责人（三级）**** | ****OA人员主数据id**** | ****99**** |
| ****ejdwbmfzr**** | ****二级单位/部门负责人**** | ****OA人员主数据id**** | ****98**** |
| ****scfj**** | ****附件**** | ****http下载链接**** |  |

## ****销售合同流程参数说明****

**当前流程：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ****Workflowid(流程id）**** | ****固定值 670**** | | |
| ****流程表单参数**** | ****字段说明**** | ****字段类型**** | ****示例**** |
| ****jbr**** | ****经办人**** | ****OA人员主数据id**** | ****1**** |
| ****zbbm**** | ****主办部门**** | ****OA部门主数据id**** | ****1**** |
| ****zbbmfzr**** | ****主办部门负责人**** | ****OA人员主数据id**** | ****2,2**** |
| ****gsfgld**** | ****公司分管领导**** | ****OA人员主数据id**** | ****3,2**** |
| ****htmc**** | ****合同名称**** | ****varchar(100)**** |  |
| ****htbh**** | ****合同编号**** | ****varchar(100)**** |  |
| ****wfmc**** | ****我方名称**** | ****varchar(100)**** |  |
| ****dfmc**** | ****对方名称**** | ****varchar(100)**** |  |
| ****htlb**** | ****合同类别**** | ****枚举**** | ****固定1**** |
| ****nr**** | ****内容：**** | ****枚举（****  ****11 2000万以下****  ****12 2000万（包含本数）—3000万****  ****13 3000万（包含本数）—8000万****  ****14 8000万以上（包含本数））**** | ****11**** |
| ****htjey**** | ****合同金额**** | ****金额千分位**** | ****1,000.00**** |
| ****htjewy**** | ****说明（合同金额不确定时填写）**** | ****varchar(100)**** | ****测试**** |
| ****htbd**** | ****合同标的**** | ****varchar(100)**** | ****测试**** |
| ****jhq**** | ****交货期**** | ****varchar(100)**** | ****测试**** |
| ****fkfs**** | ****付款方式**** | ****varchar(100)**** | ****测试**** |
| ****lrlrdybzyzsmsm**** | ****利润率**** | ****varchar(2000)**** | ****测试**** |
| ****dfzxqk**** | ****对方资信情况**** | ****varchar(2000)**** | ****测试**** |
| ****htlxspsfwc**** | ****合同立项审批是否完成**** | ****枚举（0是，1否）**** | ****1**** |
| ****htwb**** | ****合同文本（附件）**** | ****http下载链接**** |  |
| ****qtsm**** | ****其他说明（附件）**** | ****http下载链接**** |  |
| ****nrsm**** | ****合同相关说明**** | ****varchar(2000)**** | ****测试**** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

## ****销售订单参数说明****

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ****Workflowid(流程id）**** | ****固定值**** | | |
| ****流程表单参数**** | ****字段说明**** | ****字段类型**** | ****示例**** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |