# 统一配置中心接口文档

## 前端界面接口说明

### auth接口：

#### 接口名称：session

描述:获取当前会话信息

接口地址：/api/account

调用方式：GET

接口参数：N/A

返回参数

{“message”:{},”sessionId”:”9d466ef4-1782-451a-8a4c-e2b99601dcba”,”success”:”true”,”result”:{“visitor”

:{“id”:6,”name”:”admin”,”role”:null}}}

#### 接口名称：signin

描述:登陆

接口地址：/api/account

调用方式：POST

接口参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数说明 | 参数类型 | 是否必要 |
| name | 用户名 | String | True |
| password | 密码 | String | True |
| remember | 是否记住自己 | int | True |

返回参数

失败:

{“message”:{“field”:{“password”:”密码不正确”}},”sessionId”:”29efac2d-fec1-40c7-b0d2-8433fb8a8c2c”,”success”

:”false”,”status”:2000}

成功:

{“message”:{},”sessionId”:”53e68882-bf9a-47ab-a1f6-ba347906c2a5”,”success”:”true”,”result”:{“visitor”

:{“id”:6,”name”:”admin”,”role”:null}}}

#### 接口名称：signout

描述:退出

接口地址：/api/account

调用方式：GET

接口参数：N/A

返回参数

{“message”:{},”sessionId”:”e6c3134d-ba55-4e34-837d-46d08604e2b1”,”success”:”true”,”result”:{“ok”:”ok”

}}

### app接口：

#### 接口名称：list

描述:返回所有app的列表

权限限制：TENANT\_ADMIN

接口地址：/api/app

调用方式：GET

接口参数：N/A

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数说明 | 参数类型 | 是否必要 |
| textSearch | 按规则名称搜索 | String | False |
| idOffset | 按规则id集搜索 | String | False |
| textOffset | 按规则名称集搜索 | String | False |
| limit | 限制返回规则的数目 | int | True |

返回参数：

{

"message":{},

"sessionId":"3e560be1-9000-4a5c-8371-35312040d8ac",

"success":"true",

"page":{

"result":[

{

“id":2,

"name":"disconf\_demo"

}

],

"order":null,

"orderBy":null,

"totalCount":1,

"pageNo":null,

"pageSize":null,

"footResult":null

}

}

#### 接口名称：

描述:生成一个app

接口地址：/api/app

调用方式：POST

接口参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数说明 | 参数类型 | 是否必要 |
| app | app的名字 | String | True |
| desc | 描述 | String | True |
| emails | 关联的邮箱列表，逗号分隔 | String | False |

返回参数:

{“message”:{},”sessionId”:”31617346-2020-4016-bc0d-f7a62d91945b”,”success”:”true”,”result”:”创建成功”}

### config接口：

#### 接口名称：item

描述:生成一个app

接口地址：/api/web/config

调用方式：POST

接口参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数说明 | 参数类型 | 是否必要 |
| key | 配置项key | String | True |
| value | 配置项value | String | True |
| appId | app | String | True |
| version | 版本 | String | True |
| envId | 环境 | String | True |

返回参数:

{“message”:{},”sessionId”:”dc7b3355-2763-4122-bb69-96d2eb282027”,”success”:”true”,”result”:”创建成功”}

#### 接口名称：file

描述: 生成配置, 采用直接上传文件方式

接口地址：/api/web/config

调用方式：POST

接口参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数说明 | 参数类型 | 是否必要 |
| myfilerar | 配置文件 | String | True |
| appId | app | String | True |
| version | 版本 | String | True |
| envId | 环境 | String | True |

返回参数:

{“message”:{},”sessionId”:”b6a75894-a94b-4075-a4c7-05ed0be6b016”,”success”:”true”,”result”:”创建成功”}

#### 接口名称：filetext

描述: 生成配置, 采用直接上传文件方式

接口地址：/api/web/config

调用方式：POST

接口参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数说明 | 参数类型 | 是否必要 |
| fileName | 文件名 | String | True |
| fileContent | 文件内容 | String | True |
| appId | app | String | True |
| version | 版本 | String | True |
| envId | 环境 | String | True |

返回参数:

{“message”:{},”sessionId”:”b6a75894-a94b-4075-a4c7-05ed0be6b016”,”success”:”true”,”result”:”创建成功”}

#### 接口名称：versionlist

描述: 根据app, env 获取所有的 版本列表

接口地址：/api/web/config

调用方式：GET

接口参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数说明 | 参数类型 | 是否必要 |
| appId | app | String | True |
| envId | 环境 | String | True |

返回参数:

{“message”:{},”sessionId”:”cd908c6a-1dba-42b4-8a6f-3cb997ffb747”,”success”:”true”,”page”:{“result”:[“1\_0\_0\_0”],”order”:null,”orderBy”:null,”totalCount”:1,”pageNo”:null,”pageSize”:null,”footResult”:null}}

#### 接口名称：list

描述: 根据app,env,version 获取所有的配置列表,含有machine size machine list,error num

接口地址：/api/web/config

调用方式：GET

接口参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数说明 | 参数类型 | 是否必要 |
| appId | app | String | True |
| version | 版本 | String | True |
| envId | 环境 | String | True |

返回参数:

{“message”:{},”sessionId”:”95839567-d098-4456-b44a-dd556454ec65”,”success”:”true”,”page”:{“result”:[

{“configId”:148,”appName”:”disconf\_demo”,”appId”:2,”version”:”1\_0\_0\_0”,”envId”:1,”envName”:”rd”,”type”

:”配置文件”,”typeId”:0,”key”:”autoconfig.properties”,”value”:”auto=bbdxxjdccdcccdxdcdc\nxx”,”createTime”

:”20150320130619”,”modifyTime”:”201603271140”,”machineSize”:1,”machineList”:[{“machine”:”localhost\_0\_4b860678-290a-4bdf-9a79-2600598f419b”

,”value”:”{“auto”:”bbdxxjdccdcccdxdcdc”,”xx”:”“}”,”errorList”:[]}],”errorNum”:0},{“configId”

:149,”appName”:”disconf\_demo”,”appId”:2,”version”:”1\_0\_0\_0”,”envId”:1,”envName”:”rd”,”type”:”配置文件”,”typeId”

:0,”key”:”autoconfig2.properties”,”value”:”auto2=cd你好 坑爹 22fd d”,”createTime”:”20150320130625”,”modifyTime”

:”201602011810”,”machineSize”:1,”machineList”:[{“machine”:”localhost\_0\_4b860678-290a-4bdf-9a79-2600598f419b”

,”value”:”{“auto2”:”cd你好 坑爹 22fd d”}”,”errorList”:[]}],”errorNum”:0}

#### 接口名称：list

描述: 根据app, env , version 获取所有的 配置列表，无machine size, machine list,error num 等信息

接口地址：/api/web/config/simple

调用方式：GET

接口参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数说明 | 参数类型 | 是否必要 |
| appId | app | String | True |
| version | 版本 | String | True |
| envId | 环境 | String | True |

返回参数:

#### 接口名称：{configId}

{“message”:{},”sessionId”:”ee170075-0974-4b9a-b341-f8f33beda453”,”success”:”true”,”page”:{“result”:[

{“configId”:155,”appName”:”测试”,”appId”:3,”version”:”1\_0\_0\_0”,”envId”:1,”envName”:”rd”,”type”:”配置文件”,”typeId”

:0,”key”:”a.properties”,”value”:””,”createTime”:”20160423115212”,”modifyTime”:”201604231152”,”machineSize”

:0,”machineList”:[],”errorNum”:0},{“configId”:154,”appName”:”测试”,”appId”:3,”version”:”1\_0\_0\_0”,”envId”

:1,”envName”:”rd”,”type”:”配置项”,”typeId”:1,”key”:”dd”,”value”:””,”createTime”:”20160423114721”,”modifyTime”

:”201604231147”,”machineSize”:0,”machineList”:[],”errorNum”:0}],”order”:”asc”,”orderBy”:”name”,”totalCount”

:2,”pageNo”:null,”pageSize”:null,”footResult”:null}}

描述: 获取某个config的内容

接口地址：/api/web/config

调用方式：GET

接口参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数说明 | 参数类型 | 是否必要 |
| configId | configId | String | True |

返回参数:

{“message”:{},”sessionId”:”2944fb48-3735-48a0-a1bf-ad1bf4980c71”,”success”:”true”,”result”:{“configId”

:148,”appName”:”disconf\_demo”,”appId”:2,”version”:”1\_0\_0\_0”,”envId”:1,”envName”:”rd”,”type”:”配置文件”,”typeId”

:0,”key”:”autoconfig.properties”,”value”:”auto=bbdxxjdccdcccdxdcdc\nxx”,”createTime”:”20150320130619”

,”modifyTime”:”201603271140”,”machineSize”:0,”machineList”:null,”errorNum”:0}}

#### 接口名称：{configId}

描述: 获取该配置相对应的机器列表以及数据

接口地址：/api/web/config/zk

调用方式：GET

接口参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数说明 | 参数类型 | 是否必要 |
| configId | configId | String | True |

返回参数:

{“message”:{},”sessionId”:”6bf69e7e-a6f7-4c42-b04e-0336c132fef2”,”success”:”true”,”result”:{“datalist”

:[{“machine”:”localhost\_0\_4b860678-290a-4bdf-9a79-2600598f419b”,”value”:”{“auto”:”bbdxxjdccdcccdxdcdc

”,”xx”:”“}”,”errorList”:[]}],”errorNum”:0,”machineSize”:1}}

#### 接口名称：{configId}

描述: 以下载文件的形式下载配置

接口地址：/api/web/config/download

调用方式：GET

接口参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数说明 | 参数类型 | 是否必要 |
| configId | configId | String | True |

返回参数:N/A

#### 接口名称：downloadfilebatch

描述: 以下载文件的形式批量下载配置

接口地址：/api/web/config

调用方式：GET

接口参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数说明 | 参数类型 | 是否必要 |
| appId | app | String | True |
| version | 版本 | String | True |
| envId | 环境 | String | True |

返回参数:N/A

#### 接口名称：{configId}

描述: 修改配置项的值

接口地址：/api/web/config/item

调用方式：PUT

接口参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数说明 | 参数类型 | 是否必要 |
| configId | configId | String | True |
| value | value | String | True |

返回参数:

{“message”:{},”sessionId”:”004cd21f-f2d4-4754-b5c1-f215266d63c4”,”success”:”true”,”result”:”修改成功，邮件发

送失败，请检查邮箱配置”}

#### 接口名称：{configId}

描述: 修改配置项的值

接口地址：/api/web/config/file

调用方式：PUT

接口参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数说明 | 参数类型 | 是否必要 |
| configId | configId | String | True |
| value | value | String | True |

返回参数:

{“message”:{},”sessionId”:”6bacbb02-faf4-416b-bf12-b33d4df328ca”,”success”:”true”,”result”:”修改成功，邮件发

送失败，请检查邮箱配置”}

#### 接口名称：{configId}

描述: 修改配置项的值

接口地址：/api/web/config

调用方式：DELETE

接口参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数说明 | 参数类型 | 是否必要 |
| configId | configId | String | True |

返回参数:

{“message”:{},”sessionId”:”b2e36172-1a60-479a-acc9-5854e3f93d98”,”success”:”true”,”result”:”删除成功”}

### zk接口：

#### 接口名称：zkdeploy

描述: 获取ZK部署情况

接口地址：/api/zoo

调用方式：GET

接口参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数说明 | 参数类型 | 是否必要 |
| appId | app | String | True |
| version | 版本 | String | True |
| envId | 环境 | String | True |

返回参数:N/A\

## 前端界面接口说明

#### 接口名称：item

描述: 获取配置项

接口地址：/api/config

调用方式：GET

接口参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数说明 | 参数类型 | 是否必要 |
| app | app值 | String | True |
| version | version值 | String | True |
| env | env值 | String | True |
| key | 配置项的key | String | True |

返回参数:

{“status”:1,”message”:””,”value”:”0.5”}

#### 接口名称：file

描述: 获取配置文件

接口地址：/api/config

调用方式：GET

接口参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 参数说明 | 参数类型 | 是否必要 |
| app | app值 | String | True |
| version | version值 | String | True |
| env | env值 | String | True |
| key | 配置文件的key | String | True |

返回参数: 文件