1. **相关信息**

|  |  |
| --- | --- |
| 配置系统 | 服务地址：http://192.168.1.8:8081/api.cfg |
| 运行系统 | 服务地址：http://192.168.1.8:8082/api.app |

1. **通用**
   1. **登录**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 登录系统 |
| api地址 | /common/Action/ComSysAccount/login |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | 无 |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "loginName":"admin",  "loginPwd":"1"  } |

* 1. **退出**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 退出系统 |
| api地址 | /common/Action/ComSysAccount/loginOut |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | 无 |

* 1. **单表资源**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 单表资源的增删改查 |
| api地址 | /common/表资源名 |
| 请求类型 | get/post/put/delete |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?xx=xxxxx[和老大平台的内置参数一致，例如\_rows,\_page,\_resultType等] |
| 请求体 | {  "name(资源属性名)":"xxxx",  ......  } |
| 响应结果 | {  // 响应的结果  } |
| 正常时，会返回相应的帐号信息  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* 1. **主子表资源**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 主子表资源的增删改查 |
| api地址 | /common/父资源名/父资源id/子资源名 |
| 请求类型 | get/post/put/delete |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?xx=xxxxx[和老大平台的内置参数一致，例如\_rows,\_page,\_resultType等] |
| 其他说明：  1.主子表查询增加了两个内置的url参数：  \_simpleModel:[值为true/false，默认为false]：如果是false，则主子表查询的时候，会去关系表查询；如果为true，则根据子表中的某个和主表关联的字段进行主子查询  \_refParSubPropame:如果\_ simpleModel为true，则要通过该参数指定子表的哪个字段关联的主表，默认值为parentId |
| 请求体 | 当parentId=null，同时添加主资源和子资源数据，系统会自动创建主子资源的关联关系  {  "tableName(主资源属性名)":"xxxxxx(对应的值)",  ......  "children(标识子资源)":[  {  "columnName(子资源属性名)":"xxxx",  ......  },  {  "columnName(子资源属性名)":"xxxx",  ......  },  .......  ]  } |
| 当parentId=主表id时，批量添加子资源数据，系统会自动创建主子资源的关联关系  [  {  "columnName(子资源属性名)":"xxxx",  ......  },  {  "columnName(子资源属性名)":"xxxx",  ......  }  ] |
| 响应结果 | {  // 响应的结果  } |
| 正常时，会返回相应的帐号信息  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* 1. **获取资源属性值列表**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 获取资源属性值的列表集合 |
| api地址 | /common/Values/资源名/资源属性名 |
| 请求类型 | get |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | 无 |
| 响应结果 | {  "data": [  {  "name": "字符串",  "value": "string"  },  {  "name": "布尔值",  "value": "boolean"  },  ......  ],  "message": null,  "status": 200  } |

* 1. **通用sql脚本资源**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 和老大平台使用方式一致 |
| api地址 | /common/sql脚本资源名 |
| 请求类型 | get/post/put/delete |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?xxx=xxxxx |
| 请求体 | {  // 相应的json串  } |
| 响应结果 | {  // 响应的结果  } |
| 正常时，会返回相应的帐号信息  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

1. **配置系统**
   1. **数据库管理**
      1. **添加数据库**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 添加数据库信息 |
| api地址 | /common/ComDatabase |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "dbDisplayName":"测试数据库",  "dbType":"sqlserver",  "dbInstanceName":"testDB",  "loginUserName":"utest",  "loginPassword":"SQL12.",  "dbIp":"localhost",  "dbPort":"1433",  "isEnabled":"1"  } |

* + 1. **修改数据库**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 修改数据库信息 |
| api地址 | /common/ ComDatabase |
| 请求类型 | put |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"1ae8dbc292ea40068e10b9e0266c938f",  "dbDisplayName":"测试数据库",  "dbType":"sqlserver",  "dbInstanceName":"test",  "loginUserName":"tuser",  "loginPassword":"tuser",  "dbIp":"localhost",  "dbPort":"1433",  "isEnabled":"是否有效"  } |

* + 1. **删除数据库**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 删除数据库信息 |
| api地址 | /common/ ComDatabase |
| 请求类型 | delete |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?\_ids=xxxxx,xxx,xxx |
| 请求体 | 无 |

* + 1. **测试数据库连接**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 获取指定id的数据库信息，之后测试当前系统是否能正常连接到该数据库 |
| api地址 | /common/Action/ ComDatabase/linkTest |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"xxxxxxxxxx"  } |

* + 1. **发布数据库**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 获取指定id的数据库信息，之后，根据数据库信息做以下处理：  oracle数据库：如果指定数据库的ip,port,instanceName都和本系统的数据库信息一致，则由程序自动创建数据库信息，否则需要用户手动去相应的地址，创建数据库  sqlserver数据库：如果指定数据库的ip,port都和本系统的数据库信息一致，则由程序自动创建数据库信息，否则需要用户手动去相应的地址，创建数据库  再下来，系统会在内部，给该数据库创建一份数据源 |
| api地址 | /common/Action/ ComDatabase/publish |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"xxxxxxxxxx"  } |

* + 1. **取消发布数据库**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 同发布数据库相反，根据情况，程序判定是否可以自动删除数据库，并从当前系统中移除对应的数据源 |
| api地址 | /common/Action/ ComDatabase/cancelPublish |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"xxxxxxxxxx"  } |

* 1. **项目管理**
     1. **添加项目**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 添加项目信息 |
| api地址 | /common/ComProject |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "refDatabaseId":"关联的数据库id",  "projName":"项目名称",  "projCode":"项目编码",  "descs":"项目描述",  "isEnabled":"是否有效"  } |

* + 1. **修改项目**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 修改项目信息 |
| api地址 | /common/ ComProject |
| 请求类型 | put |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"5d10ab3de0414f76aba46a12cdb3902c",  "refDatabaseId":"关联的数据库id",  "projName":"项目名称",  "projCode":"项目编码",  "descs":"项目描述",  "isEnabled":"是否有效"  } |

* + 1. **删除项目**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 删除项目信息 |
| api地址 | /common/ ComProject |
| 请求类型 | delete |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?\_ids=xxxxx,xxxx,xxx |
| 请求体 | 无 |

* + 1. **取消项目和表/sql脚本的关联关系**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 删除项目和表、项目和sql脚本的关联关系信息 |
| api地址 | /common/Action/ComProject/cancelRelation |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"xxxx",  "relationType":"xxx[table、sql、all]"  } |

* + 1. **发布项目**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 将项目信息，以及其包括的所有模块信息，表信息，sql脚本信息，均推送到运行系统中，并自动在运行系统中进行相应的建模操作 |
| api地址 | /common/Action/ComProject/publish |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"xxxx"  } |

* + 1. **取消发布项目**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 与发布项目功能相反 |
| api地址 | /common/Action/ComProject/cancelPublish |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"xxxx"  } |

* 1. **模块管理**
     1. **添加项目模块**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 添加项目模块信息 |
| api地址 | /common/ComProjectModule |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "parentId":"父模块主键",  "name":"模块名",  "code":"模块编码",  "url":"",  "icon":"",  "orderCode":"",  "moduleBody":"整个大json",  "isEnabled":"是否有效",  "isNeedDeploy":"是否需要被发布",  "belongPlatformType":"资源所属的平台类型: 1：配置平台、2：运行平台、3：通用"  } |

* + 1. **修改项目模块**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 修改项目模块信息 |
| api地址 | /common/ComProjectModule |
| 请求类型 | put |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"ce75377c23d54af6bc54930bbac7254d",  "parentId":null,  "name":"系统管理",  "code":"sysmanager",  "url":"",  "icon":"",  "orderCode":"",  "moduleBody":"整个大json",  "isEnabled":"是否有效",  "isNeedDeploy":"是否需要被发布",  "belongPlatformType":"资源所属的平台类型: 1：配置平台、2：运行平台、3：通用"  } |

* + 1. **删除项目模块**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 删除项目模块信息 |
| api地址 | /common/ComProjectModule |
| 请求类型 | delete |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?\_ids=xxxxx,xxx,xxx |
| 请求体 | 无 |

* + 1. **发布项目模块**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 将项目模块信息推送到运行系统中 |
| api地址 | /common/Action/ComProjectModule/publish |
| 请求类型 | get |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"xxxx"  } |

* + 1. **取消发布项目模块**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 与发布项目模块功能相反 |
| api地址 | /common/Action/ComProjectModule/cancelPublish |
| 请求类型 | get |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"xxxx"  } |

* 1. **模块功能管理**
     1. **添加模块功能**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 添加模块功能信息 |
| api地址 | /common/ComModuleOperation |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "moduleId":"关联的模块id",  "name":"功能名",  "code":"功能编码，全项目唯一",  "linkUrl":"",  "icon":"",  "isHide":"是否隐藏",  "orderCode":""  } |

* + 1. **修改模块功能**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 修改模块功能信息 |
| api地址 | /common/ComModuleOperation |
| 请求类型 | put |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "moduleId":"关联的模块id",  "name":"功能名",  "code":"功能编码，全项目唯一",  "linkUrl":"",  "icon":"",  "isHide":"是否隐藏",  "orderCode":""  } |

* + 1. **删除模块功能**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 删除模块功能信息 |
| api地址 | /common/ComModuleOperation |
| 请求类型 | delete |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?\_ids=xxxxx |
| 请求体 | 无 |

* + 1. **发布模块功能**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 将模块功能信息推送到运行系统中 |
| api地址 | /common/Action/ ComModuleOperation /publish |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"xxxx"  } |

* + 1. **取消发布模块功能**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 与发布模块功能的功能相反 |
| api地址 | /common/Action/ ComModuleOperation /cancelPublish |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"xxxx"  } |

* 1. **表管理**
     1. **添加表**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 添加表信息 |
| api地址 | /common/ComTabledata |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "name":"显示的汉字名称",  "tableName":"表名",  "tableType":"表类型：1:单表、2:树表、3:父子关系表",  "parentTableId":"父表id，只有Table\_Type=3的时候，才有效",  " parentTableName ":"冗余字段，同parentTableId ",  " isHavaDatalink":"是否存在关系表，只有Table\_Type=3的时候，才有效",  " subRefParentColumnId":"子表指向父表的(子表)字段编号",  " subRefParentColumnName":"冗余字段，同subRefParentColumnId",  " comments":"注释",  "isEnabled":"是否有效",  "isNeedDeploy":"是否需要被发布",  "belongPlatformType":"资源所属的平台类型: 1：配置平台、2：运行平台、3：通用"  } |

* + 1. **修改表**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 修改表信息 |
| api地址 | /common/ ComTabledata |
| 请求类型 | put |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"b34efcfb479a461bb8c2a77c4bcf16bc",  "name":"显示的汉字名称",  "tableName":"表名",  "tableType":"表类型：1:单表、2:树表、3:父子关系表",  "parentTableId":"父表id，只有Table\_Type=3的时候，才有效",  " parentTableName ":"冗余字段，同parentTableId ",  " isHavaDatalink":"是否存在关系表，只有Table\_Type=3的时候，才有效",  " subRefParentColumnId":"子表指向父表的(子表)字段编号",  " subRefParentColumnName":"冗余字段，同subRefParentColumnId",  " comments":"注释",  "isEnabled":"是否有效",  "isNeedDeploy":"是否需要被发布",  "belongPlatformType":"资源所属的平台类型: 1：配置平台、2：运行平台、3：通用"  } |

* + 1. **删除表**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 删除表信息 |
| api地址 | /common/ ComTabledata |
| 请求类型 | delete |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?Id=xxxxx |
| 请求体 | 无 |

* + 1. **建模**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 针对配置系统的admin用户调用，在数据中创建指定id的表，以及对应的资源信息 |
| api地址 | /common/Action/ ComTabledata/buildModel |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"xxxx"  } |

* + 1. **取消建模**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 与建模功能相反，同样针对配置系统的admin用户调用 |
| api地址 | /common/Action/ ComTabledata/cancelBuildModel |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"xxxx"  } |

* + 1. **建立项目和表的关联关系**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 添加项目和表的关联关系 |
| api地址 | /common/Action/ ComTabledata/addProjTableRelation |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"",  "projectId ":""  } |

* + 1. **取消项目和表的关联关系**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 删除项目和表的关联关系 |
| api地址 | /common/Action/ ComTabledata/cancelProjTableRelation |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"",  "projectId ":""  } |

* + 1. **发布表**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 将表信息推送到运行系统中，并自动在运行系统中进行相应的建模操作 |
| api地址 | /common/Action/ ComTabledata/publish |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":""  } |

* + 1. **取消发布表**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 与发布表功能相反 |
| api地址 | /common/Action/ ComTabledata/cancelPublish |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":""  } |

* 1. **列管理**
     1. **添加列**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 添加列信息 |
| api地址 | /common/ComColumndata |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "tableId":"关联的表主键",  "name":"显示的汉字名称",  "columnName":"列名",  "columnType":"字段数据类型",  "length":"字段长度",  "precision":"数据精度",  "defaultValue":"默认值",  "isUnique":"是否唯一",  "isNullabled":"是否可为空",  "isDataDictionary":"是否数据字典",  "dataDictionaryCode":"数据字典编码",  "orderCode":"排序",  "isEnabled":"是否有效",  "comments":"注释"  } |

* + 1. **修改列**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 修改列信息 |
| api地址 | /common/ ComColumndata |
| 请求类型 | put |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"c14bd80e2653438b8efe9bd6ce9a85e9",  "tableId":"关联的表主键",  "name":"显示的汉字名称",  "columnName":"列名",  "columnType":"字段数据类型",  "length":"字段长度",  "precision":"数据精度",  "defaultValue":"默认值",  "isUnique":"是否唯一",  "isNullabled":"是否可为空",  "isDataDictionary":"是否数据字典",  "dataDictionaryCode":"数据字典编码",  "orderCode":"排序",  "isEnabled":"是否有效",  "comments":"注释"  } |

* + 1. **删除列**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 删除列信息 |
| api地址 | /common/ ComColumndata |
| 请求类型 | delete |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?\_ids=xxxxx,xxx,xxx |
| 请求体 | 无 |

* 1. **sql脚本管理**
     1. **添加sql脚本**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 添加sql脚本信息 |
| api地址 | /common/ComSqlScript |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "sqlScriptCaption": "sql脚本的标题",  "sqlScriptResourceName": "sql脚本资源名称(调用时用到)",  "sqlScriptContent": "sql脚本内容",  "isEnabled":"是否有效",  "isNeedDeploy":"是否需要被发布",  "belongPlatformType":"资源所属的平台类型: 1：配置平台、2：运行平台、3：通用",  "isAnalysisParameters":"是否解析参数，1是0否"  } |

* + 1. **修改sql脚本**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 修改sql脚本信息 |
| api地址 | /common/ ComSqlScript |
| 请求类型 | put |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":" c14bd80e2653438b8efe9bd6ce9a85e9",  "sqlScriptCaption": "sql脚本的标题",  "sqlScriptResourceName": "sql脚本资源名称(调用时用到)",  "sqlScriptContent": "sql脚本内容",  "isEnabled":"是否有效",  "isNeedDeploy":"是否需要被发布",  "belongPlatformType":"资源所属的平台类型: 1：配置平台、2：运行平台、3：通用",  "isAnalysisParameters":"是否解析参数，1是0否"  } |

* + 1. **删除sql脚本**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 删除sql脚本信息 |
| api地址 | /common/ ComSqlScript |
| 请求类型 | delete |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?\_ids=xxxxx |
| 请求体 | 无 |

* + 1. **建立项目和sql脚本的关联关系**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 添加项目和sql脚本的关联关系 |
| api地址 | /common/Action/ ComSqlScript/ addProjSqlScriptRelation |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"",  "projectId":""  } |

* + 1. **取消项目和sql脚本的关联关系**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 删除项目和sql脚本的关联关系 |
| api地址 | /common/Action/ ComSqlScript/ cancelProjSqlScriptRelation |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"",  "projectId":""  } |

* + 1. **发布sql脚本**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 将sql脚本信息推送到运行系统中，并自动在运行系统中进行相应的建模操作 |
| api地址 | /common/Action/ ComSqlScript/ publish |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":""  } |

* + 1. **取消发布sql脚本**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 与发布sql脚本信息相反 |
| api地址 | /common/Action/ ComSqlScript/ cancelPublish |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":""  } |

* 1. **sql脚本参数管理**
     1. **添加sql脚本参数**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 添加sql脚本参数信息 |
| api地址 | /common/SqlScriptParameter |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "sqlScriptId":"关联的sql脚本id",  "sqlIndex ":"第几条sql脚本的参数",  "parameterName":"参数名",  "length":"参数长度",  "parameterDataType":"参数数据类型",  "defaultValue":"默认值",  "parameterFrom":"参数来源:0用户输入，1系统内置",  "isPlaceholder":"该参数在sql语句中是否需要占位符(?)调用",  "inOut":"输入输出参数: in=1、out=2、inOut=3",  "orderCode":""  } |

* + 1. **修改sql脚本参数**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 修改sql脚本参数信息 |
| api地址 | /common/ SqlScriptParameter |
| 请求类型 | put |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"xxxxx",  "sqlScriptId":"关联的sql脚本id",  "sqlIndex":"第几条sql脚本的参数",  "parameterName":"参数名",  "length":"参数长度",  "parameterDataType":"参数数据类型",  "defaultValue":"默认值",  "parameterFrom":"参数来源:0用户输入，1系统内置",  "isPlaceholder":"该参数在sql语句中是否需要占位符(?)调用",  "inOut":"输入输出参数: in=1、out=2、inOut=3",  "orderCode":""  } |

* + 1. **删除sql脚本参数**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 删除sql脚本参数信息 |
| api地址 | /common/ SqlScriptParameter |
| 请求类型 | delete |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?\_ids=xxxxx,xxxx,xx |
| 请求体 | 无 |

1. **运行系统**
   1. **用户管理**
      1. **添加用户**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 添加用户 |
| api地址 | /common/ ComUser |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "nikeName":"昵称",  "realName":"真实姓名",  "age":"",  "sex":"0女1男",  "officePhone":"办公电话",  "tel":"手机号",  "email":"邮箱",  "wrokAddr":"办公地点",  "liveAddr":"居住地点",  "idCardNo":"身份证号码",  "employedDate":"入职时间",  "userStatus":"人员状态，1.在职、2.离职、3.休假",  "monthSalar":"月薪",  "workNo":"工号",  "secretLevel":"密级",  "descs":"描述",  "deptId":"部门id",  "positionId":"岗位id",  "isCreateAccount":"是否创建账户信息，1是0否"  } |

* + 1. **修改用户，如果有账户，且修改了用户名，则要同步修改账户名**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 修改用户 |
| api地址 | /common/ComUser |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"xxxxxxxxx",  "nikeName":"昵称",  "realName":"真实姓名",  "age":"",  "sex":"0女1男",  "officePhone":"办公电话",  "tel":"手机号",  "email":"邮箱",  "wrokAddr":"办公地点",  "liveAddr":"居住地点",  "idCardNo":"身份证号码",  "employedDate":"入职时间",  "userStatus":"人员状态，1.在职、2.离职、3.休假",  "monthSalar":"月薪",  "workNo":"工号",  "secretLevel":"密级",  "descs":"描述",  "deptId":"部门id",  "positionId":"岗位id",  "isCreateAccount":"是否创建账户信息，1是0否"  } |

* + 1. **删除用户，如果有账户，也要一起删除**
    2. **开通账户，单独操作，开通账户信息**
    3. **修改账户密码**
  1. **角色管理**