1. **相关信息**

|  |  |
| --- | --- |
| 配置系统 | 服务地址：http://192.168.1.8:8081/api.cfg |
| \_projId = 90621e37b806o6fe8538c5eb782901bb |
| 运行系统 | 服务地址：http://192.168.1.8:8082/api.app |
| \_projId = 7fe971700f21d3a796d2017398812dcd |

1. **通用**
   1. **登录**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 登录系统 |
| api地址 | /common/login |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "loginName":"admin",  "loginPwd":"1"  } |
| 响应结果 | {  "status": 200,  "message": null,  "data": {  "accountId": "c027570a50c34384b92efd467c3d38f1",  "accountName": "admin",  "token": "3e8e592524c54a34873eab8aa153857d",  ......  }  } |
| {  "status": 200,  "message": "账号或密码错误，请重新输入",  "data": null  } |
| 正常时，会返回相应的帐号信息  登录失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* 1. **通用表资源**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 和老大平台使用方式一致 |
| api地址 | /common/表资源名 |
| 请求类型 | get/post/put/delete |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?xx=xxxxx[和老大平台使用方式一致] |
| 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 | {  // 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  登录失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* 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 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_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  登录失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* 1. **资源描述**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 传入表资源名，获取对应表资源的字段集合的json串，以及字段的注释信息 |
| api地址 | /common/ResourceDescTableJson |
| 请求类型 | get |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?resourceName=表资源名[&havaComments=true/false] |
| 请求体 | 无 |
| 响应结果 | {  // 响应的结果  } |
| 正常时，会返回相应的帐号信息  登录失败时，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 | 添加一条数据库信息 |
| api地址 | /common/DatabaseAdd |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_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"  } |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 1. **修改数据库**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 修改一条数据库信息 |
| api地址 | /common/DatabaseUpdate |
| 请求类型 | put |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_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"  } |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 1. **删除数据库**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 删除一条数据库信息 |
| api地址 | /common/DatabaseDelete |
| 请求类型 | delete |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?Id=xxxxx |
| 请求体 | 无 |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 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/DatabaseLinkTest |
| 请求类型 | get |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?Id=xxxxx |
| 请求体 | 无 |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": "[ok:连接成功，耗时[0]秒/ err:测试数据库连接失败]",  "status": 200  } |
| 成功或失败，都会通过message属性返回具体的结果描述内容 |

* + 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/DatabasePublish |
| 请求类型 | get |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?Id=xxxxx |
| 请求体 | 无 |
| 响应结果 | {  "status": 200,  "message": "数据库发布[成功/失败]",  "data": null  } |
| 成功或失败，都会通过message属性返回具体的结果描述内容 |

* + 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/DatabaseCancelPublish |
| 请求类型 | get |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?Id=xxxxx |
| 请求体 | 无 |
| 响应结果 | {  "status": 200,  "message": "数据库取消发布[成功/失败]",  "data": null  } |
| 成功或失败，都会通过message属性返回具体的结果描述内容 |

* 1. **项目管理**
     1. **添加项目**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 添加一条项目信息 |
| api地址 | /common/ProjectAdd |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_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"  } |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 1. **修改项目**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 修改一条项目信息 |
| api地址 | /common/ProjectUpdate |
| 请求类型 | put |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_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"  } |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 1. **删除项目**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 删除一条项目信息 |
| api地址 | /common/ProjectDelete |
| 请求类型 | delete |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?Id=xxxxx |
| 请求体 | 无 |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 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/ProjectCancelRelation |
| 请求类型 | get |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?Id=xxxxx&relationType=xxxx[table、sql、all] |
| 请求体 | 无 |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 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/ProjectPublish |
| 请求类型 | get |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?Id=xxxxx |
| 请求体 | 无 |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 1. **取消发布项目**
  1. **模块管理**
     1. **添加项目模块**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 添加一条项目模块信息 |
| api地址 | /common/ProjectModuleAdd |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "refProjectId":"7fe971700f21d3a796d2017398812dcd",  "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"  } |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 1. **修改项目模块**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 修改一条项目模块信息 |
| api地址 | /common/ProjectModuleUpdate |
| 请求类型 | put |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"ce75377c23d54af6bc54930bbac7254d",  "refProjectId":"e2c877a084d94e7d89e52be3caf9eae7",  "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"  } |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 1. **删除项目模块**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 删除一条项目模块信息 |
| api地址 | /common/ProjectModuleDelete |
| 请求类型 | delete |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?Id=xxxxx |
| 请求体 | 无 |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 1. **发布项目模块**
    2. **取消发布项目模块**
  1. **表管理**
     1. **添加表**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 添加一条表信息 |
| api地址 | /common/TableAdd |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "projectId":"关联的项目主键",  "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"  } |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 1. **修改表**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 修改一条表信息 |
| api地址 | /common/TableUpdate |
| 请求类型 | put |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":"b34efcfb479a461bb8c2a77c4bcf16bc",  "projectId":"关联的项目主键",  "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"  } |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 1. **删除表**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 删除一条表信息 |
| api地址 | /common/TableDelete |
| 请求类型 | delete |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?Id=xxxxx&projectId=xxxxxx |
| 请求体 | 无 |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 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/TableBuildModel |
| 请求类型 | get |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?Id=xxxxx |
| 请求体 | 无 |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 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/TableCancelBuildModel |
| 请求类型 | get |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?Id=xxxxx |
| 请求体 | 无 |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 1. **建立项目和表的关联关系**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 添加一条项目和表的关联关系 |
| api地址 | /common/TableAddProjTableRelation |
| 请求类型 | get |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?Id=xxxxx&projectId=xxxxx |
| 请求体 | 无 |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 1. **取消项目和表的关联关系**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 删除一条项目和表的关联关系 |
| api地址 | /common/TableCancelProjTableRelation |
| 请求类型 | get |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?Id=xxxxx&projectId=xxxxx |
| 请求体 | 无 |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 1. **发布表**
    2. **取消发布表**
  1. **列管理**
     1. **添加列**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 添加一条列信息 |
| api地址 | /common/ColumnAdd |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_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"  } |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 1. **修改列**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 修改一条列信息 |
| api地址 | /common/ ColumnUpdate |
| 请求类型 | put |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_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"  } |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 1. **删除列**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 删除一条列信息 |
| api地址 | /common/ ColumnDelete |
| 请求类型 | delete |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?Id=xxxxx |
| 请求体 | 无 |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* 1. **sql脚本管理**
     1. **添加sql脚本**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 添加一条sql脚本信息 |
| api地址 | /common/SqlScriptAdd |
| 请求类型 | post |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "projectId":"关联的项目id",  "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"  } |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 1. **修改sql脚本**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 修改一条sql脚本信息 |
| api地址 | /common/SqlScriptUpdate |
| 请求类型 | put |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 | {  "Id":" c14bd80e2653438b8efe9bd6ce9a85e9",  "projectId":"关联的项目主键",  "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"  } |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 1. **删除sql脚本**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 删除一条sql脚本信息 |
| api地址 | /common/SqlScriptDelete |
| 请求类型 | delete |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | 无 |
| 请求体 |  |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 1. **建立项目和sql脚本的关联关系**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 添加一条项目和sql脚本的关联关系 |
| api地址 | /common/SqlScriptAddProjSqlScriptRelation |
| 请求类型 | get |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?Id=xxxxx&projectId=xxxxx |
| 请求体 | 无 |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 1. **取消项目和sql脚本的关联关系**

|  |  |
| --- | --- |
| api功能描述 | 删除一条项目和sql脚本的关联关系 |
| api地址 | /common/SqlScriptCancelProjSqlScriptRelation |
| 请求类型 | get |
| 请求头 | {  "\_projId":"项目主键",  "\_token":"登录时获取的token值"  } |
| 请求url参数 | ?Id=xxxxx&projectId=xxxxx |
| 请求体 | 无 |
| 响应结果 | {  "data": null,  "message": null,  "status": 200  } |
| {  "status": 200,  "message": "操作失败",  "data": null  } |
| 成功时，会通过message属性返回null  失败时，会通过message属性返回具体的失败原因 |

* + 1. **发布sql脚本**
    2. **取消发布sql脚本**

1. **运行系统**