

新页接口

新页软件 制作

2024-08-14

1 接口列表

1.1 基础接口

1.1.1 获取账套列表

请求地址: <http://127.0.0.1:6080/api/Project/ReadProjects>

Content-Type: *application/json*

请求方式: *get*

请求参数: 无

返回参数说明: (200)成功

参数名	示例值	参数类型	参数描述
projectid	sZdY61vF	String	账套 ID
name	生产 ERP 财务	String	账套名称

返回示例: (200)成功

```
[
  {
    "projectid": "sZdY61vF",
    "name": "生产 ERP 财务"
  }
]
```

1.1.2 账套连通测试

请求地址: <http://127.0.0.1:6080/api/Project/ProjectsTest>

Content-Type: *application/json*

请求方式: *get*

URI 参数说明:

参数名	示例值	参数类型	是否必填	参数描述
projectid	sZdY61vF	String	是	账套 ID (必填)

请求地址示例:

<http://127.0.0.1:6080/api/Project/ProjectsTest?projectid=sZdY61vF>

返回示例:

```
true 或 false
```

1.1.3 获取窗体 ID 列表

请求地址: <http://127.0.0.1:6080/api/Base/ReadFormList>

Content-Type: *application/json*

请求方式: *post*

请求体参数说明:

参数名	示例值	参数类型	是否必填	参数描述
username	admin	String	是	用户名(必填)
password		String	是	密码(必填)
projectid	sZdY61vF	String	是	账套 ID(必填)

请求示例:

```
{
  "username": "admin",
  "password": "",
  "projectid": "sZdY61vF"
}
```

1.1.4 获取操作员账号 API 开放文档

请求地址: <http://127.0.0.1:6080/api/file/ReadApiPow>

Content-Type: *application/json*

请求方式: *get*

1.2 窗体接口

1.2.1 新增字段查询接口

请求地址: `http://127.0.0.1:6080/api/XyApi/QueryAddFieldText`

Content-Type: `application/json`

请求方式: `post`

请求体参数说明:

参数名	示例值	参数类型	是否必填	参数描述
username	admin	String	是	用户名 (必填)
password		String	是	密码 (必填)
formId	12015	String	是	窗体 ID (必填)
projectid	sZdY61vF	String	是	账套 ID (必填)

请求示例:

```
{
  "username": "admin",
  "password": "",
  "formId": "12015",
  "projectid": "sZdY61vF"
}
```

1.2.2 修改字段查询接口

请求地址: `http://127.0.0.1:6080/api/xyApi/QueryUpdataFieldText`

Content-Type: `application/json`

请求方式: `post`

请求体参数说明:

参数名	示例值	参数类型	是否必填	参数描述
username	admin	String	是	用户名
password		String	是	密码
formId	12015	String	是	窗体 ID

projectid	sZdY61vF	String	是	账套 ID
-----------	----------	--------	---	-------

请求示例:

```
{
  "username": "admin",
  "password": "",
  "formId": "12015",
  "projectid": "sZdY61vF"
}
```

1.2.3 查询接口字段描述查询

请求地址: *http://127.0.0.1:6080/api/XyApi/QueryFieldText*

Content-Type: *application/json*

请求方式: *post*

请求体参数说明:

参数名	示例值	参数类型	是否必填	参数描述
username	admin	String	是	用户名（必填）
password		String	是	密码（必填）
formId	12015	String	是	窗体 ID（必填）
projectid	sZdY61vF	String	是	账套 ID（必填）

请求示例:

```
{
  "username": "admin",
  "password": "",
  "formId": "12015",
  "projectid": "sZdY61vF"
}
```

1.3 数据接口

1.3.1 数据查询接口

请求地址: `http://127.0.0.1:6080/api/xyApi/QueryTable`

Content-Type: `application/json`

请求方式: `post`

请求体参数说明:

参数名	示例值	参数类型	是否必填	参数描述
username	admin	String	是	用户名（必填）
password		String	是	密码（必填）
formId	12015	String	是	窗体 ID（必填）
projectId	sZdY61vF	String	是	账套 ID（必填）
beginTime	2024-06-01	String	是	开始时间
endTime	2024-08-01	String	是	结束时间
query		Object	是	过滤参数 (查看附录 2.1 说明)

请求示例:

```
{
  "username": "admin",
  "password": "",
  "formId": "12015",
  "projectId": "sZdY61vF",
  "beginTime": "2024-06-01",
  "endTime": "2024-08-01",
  "query": {
    "type": "and",
    "condition": [
      {
        "field": "st00902",
        "method": "eq",
        "value": [
          "11"
        ]
      }
    ]
  }
}
```

```
    ]
  }
}
```

返回参数说明: (200)成功

参数名	示例值	参数类型	参数描述
code	200	Int	返回状态码
msg	删除成功	String	返回错误信息
data		Array	返回数据 (查询字段描述)

返回 data 参数说明:

根据查询字段描述接口(1.2.2)返回的实际情况

返回示例: (200)成功

```
{
  "code": 200,
  "msg": "成功",
  "data": [
    {
      "bs01502": "S0202408140001",
      "bs01503": "2024-08-14 10:30:58",
      "st00902": "客户一",
      "st00602a": "admin",
      "dqty": 1,
      "bs01514": 0,
      "OutAmt": 0,
      "bs01517": null,
      "NeedPay": 0,
      "Piao": 0,
      "holdPiao": 0,
      "bs01512": "2024-08-14",
      "bs01513": null,
      "bs01515": null,
      "xsgd": "跟单",
      "xsck": "出库",
      "xssk": "收款",
      "xskp": "开票",
      "st00602b": "admin",
      "bs01507": "2024-08-14",
      "st00602c": "",
      "bs01510": null,
    }
  ]
}
```

```
"bs01508": null,
"bs01511": "",
"bs01526": "",
"bs01532": "",
"bs01533": "2024-08-14",
"ps00402": "销售仓库",
"st00402": "",
"bs01542": 1,
"benbiamt": 0,
"yqdays": "",
"mId": "579327826120645935055905",
"items": [
  {
    "bs00202": "SPZL000001",
    "bs00203": "商品 1",
    "bs00205": "",
    "st00102": "个",
    "DepotQty": 0,
    "bs01621": null,
    "bs01605": 1,
    "bs01617": 0,
    "bs01618": 0,
    "bs01616": 0,
    "bs01606": 0,
    "bs01607": 0,
    "bs01619": 0,
    "bs01611": null,
    "bs01622": null,
    "bs01623": null,
    "bs01624": null,
    "bs01625": null,
    "bs01626": null,
    "bs01620": null,
    "bs00249": 0,
    "bs08904": null,
    "bs01632": null,
    "dId": "579327826120646891614454",
    "bs01602": "579327826120645935055905"
  }
]
}
```


1.3.2 通用新增接口

请求地址: `http://127.0.0.1:6080/api/xyApi/AddTable`

Content-Type: `application/json`

请求方式: `post`

请求体参数说明:

参数名	示例值	参数类型	是否必填	参数描述
username	登录账号	String	是	用户名
password	登录密码	String	是	密码
formId	12015	String	是	窗体 ID
projectId	sZdY61vF	String	是	账套 ID
iNeedCheck	是否自动审核 (0 审核, 1 不审核)	String	是	是否自动审核 (0 审核, 1 不审核)
data		Object	是	数据内容

请求体 data 参数说明

根据执行新增字段查询接口(1.2.1)返回的实际情况进行填写

请求示例:

```
{
  "username": "登录账号",
  "password": "登录密码",
  "formId": "12015",
  "projectId": "sZdY61vF",
  "iNeedCheck": "是否自动审核 (0 审核, 1 不审核)",
  "data": {
    "bs01502": "订单编号(必填)",
    "bs01503": "订单日期",
    "bs01512": "计划送货日期",
    "bs01533": "计划收款日期",
    "st00902": "客户(必填)",
    "bs01532": "客户单号",
    "st00602a": "销售员",
    "bs01520": "直接出库(0:否,1:是)",
    "ps00402": "销售仓库(必填)",
    "bs01514": "总金额",
    "bs01522": "直接收款(0:否,1:是)",
  }
}
```

```
"bs01523": "发票号",
"st01102": "收款账号",
"bs01525": "收款金额",
"bs01526": "送货地址",
"bs01511": "备注",
"bs01536": "自定义备注 1",
"bs01537": "自定义备注 2",
"bs01538": "自定义备注 3",
"bs01539": "自定义备注 4",
"bs01540": "自定义备注 5",
"bs01531": "自定义备注 6",
"st00202": "结算币种",
"bs01542": "汇率",
"benbiamt": "本币金额",
"bs01518": "单价级别(0:销售单价,1:一级销售单价,2:二级销售单价,3:三级
销售单价,4:四级销售单价,5:五级销售单价,6:最近次销售价,7:客户品名报价)",
"st00903": "客户编号",
"st00951": "账期(天)",
"st00402": "部门"
},
"items": [
  {
    "bs00202": "商品编号(必填)",
    "bs00203": "商品名称",
    "bs00205": "规格",
    "st00102": "计量单位",
    "DepotQty": "库存总数量",
    "bs01621": "批号",
    "bs01605": "销售数量",
    "bs01617": "含税单价",
    "bs01618": "含税金额",
    "bs01616": "税率",
    "bs01606": "未税单价",
    "bs01607": "未税金额",
    "bs01619": "开票",
    "bs01611": "备注",
    "bs01622": "备注 1",
    "bs01623": "备注 2",
    "bs01624": "备注 3",
    "bs01625": "备注 4",
    "bs01626": "备注 5",
    "bs01620": "参数说明",
    "bs00249": "重量",
    "bs08904": "客户品名",
    "bs01632": "交货日期"
  }
]
}
```

返回参数说明：(200)成功

参数名	示例值	参数类型	参数描述
code	200	Int	状态码
msg	添加成功	String	返回文字描述
data	d509c348-bcb9-4dd0-89dd-739177ea9dfc	String	返回数据（必填）

返回示例：

```
{
  "code": 200,
  "msg": "添加成功",
  "data": "7b87bbba-77cb-45e3-8e42-9cb449080f36"
}
```

1.3.3 通用修改接口

请求地址：*http://127.0.0.1:6080/api/xyApi/UpdataTable*

Content-Type: *application/json*

请求方式: *post*

请求体参数说明：

参数名	示例值	参数类型	是否必填	参数描述
username	admin	String	是	用户名
password		String	是	密码
formId	1201702	String	是	窗体 ID
projectid	hPJNGjan	String	是	账套 ID
iNeedCheck	0	String	是	是否自动审核（0 审核，1 不审核）
data		Object	是	返回数据

请求体 **data** 参数说明

根据执行修改字段查询接口(1.2.2)返回的实际情况进行填写

请求示例:

```
{
  "username": "登录账号",
  "password": "登录密码",
  "formId": "12015",
  "projectId": "sZdY61vF",
  "iNeedCheck": "是否自动审核 (0 审核, 1 不审核)",
  "data": {
    "mId": "单据 ID(必填)",
    "bs01502": "订单编号(必填)",
    "bs01503": "订单日期",
    "bs01512": "计划送货日期",
    "bs01533": "计划收款日期",
    "st00902": "客户(必填)",
    "bs01532": "客户单号",
    "st00602a": "销售员",
    "bs01520": "直接出库(0:否,1:是)",
    "ps00402": "销售仓库(必填)",
    "bs01514": "总金额",
    "bs01522": "直接收款(0:否,1:是)",
    "bs01523": "发票号",
    "st01102": "收款账号",
    "bs01525": "收款金额",
    "bs01526": "送货地址",
    "bs01511": "备注",
    "bs01536": "自定义备注 1",
    "bs01537": "自定义备注 2",
    "bs01538": "自定义备注 3",
    "bs01539": "自定义备注 4",
    "bs01540": "自定义备注 5",
    "bs01531": "自定义备注 6",
    "st00202": "结算币种",
    "bs01542": "汇率",
    "benbiamt": "本币金额",
    "bs01518": "
      单价级别
      (0:销售单价,
      1:一级销售单价,
      2:二级销售单价,
      3:三级销售单价,
      4:四级销售单价,
      5:五级销售单价,
      6:最近次销售价,
      7:客户品名报价)",
    "st00903": "客户编号",
    "st00951": "账期(天)",
    "st00402": "部门"
  },
}
```

```
"items": [
  {
    "dId": "单据明细 ID(必填)",
    "bs00202": "商品编号(必填)",
    "bs00203": "商品名称",
    "bs00205": "规格",
    "st00102": "计量单位",
    "DepotQty": "库存总数量",
    "bs01621": "批号",
    "bs01605": "销售数量",
    "bs01617": "含税单价",
    "bs01618": "含税金额",
    "bs01616": "税率",
    "bs01606": "未税单价",
    "bs01607": "未税金额",
    "bs01619": "开票",
    "bs01611": "备注",
    "bs01622": "备注 1",
    "bs01623": "备注 2",
    "bs01624": "备注 3",
    "bs01625": "备注 4",
    "bs01626": "备注 5",
    "bs01620": "参数说明",
    "bs00249": "重量",
    "bs08904": "客户品名",
    "bs01632": "交货日期"
  }
]
```

返回参数说明:

参数名	示例值	参数类型	参数描述
code	200	Int	返回状态码
msg	修改成功	String	返回错误信息
data		String	返回数据

返回示例:

```
{
  "code": 200,
  "msg": "修改成功",
  "data": "5768591466986932057320359"
}
```

1.3.4 数据删除接口

请求地址: `http://127.0.0.1:6080/api/xyApi/DeleteTable`

Content-Type: `application/json`

请求方式: `post`

请求体参数说明:

参数名	示例值	参数类型	是否必填	参数描述
username	admin	String	是	用户名（必填）
password		String	是	密码（必填）
formId	1201702	String	是	窗体 ID
projectid	hPJNGjan	String	是	账套 ID
mId		String	是	单据 ID

请求示例:

```
{
  "username": "admin",
  "password": "",
  "formId": "12015",
  "projectid": "sZdY61vF",
  "mId": "c2479a0d-3077-482e-a451-05fb60a116ef"
}
```

返回参数说明:

参数名	示例值	参数类型	参数描述
code	200	Int	返回状态码
msg	删除成功	String	返回错误信息
data		String	返回数据

返回示例:

```
{
  "code": 200,
  "msg": "删除成功",
  "data": ""
}
```

1.4 文件接口

1.4.1 获取附件列表

请求地址：*http://127.0.0.1:6080/api/File/ReadXyFileById*

Content-Type: *application/json*

请求方式: *post*

请求体参数说明:

参数名	示例值	参数类型	是否必填	参数描述
username	admin	String	是	用户名
password		String	是	密码
projectid	sZdY61vF	String	是	账套 ID
orderId	d70919c6911442b59f5ffd2ff0a64e9b	String	是	单据 ID

请求示例:

```
{
  "username": "admin",
  "password": "",
  "projectid": "sZdY61vF",
  "orderId": "579327826120645935055905"
}
```

返回参数说明: (200)成功

参数名	示例值	参数类型	参数描述
code	200	Int	状态码
msg	获取成功	String	返回信息
data		Array	返回数据（必填）
data.fileid	5ea378ef-ce35-4974-b3e2-8637fbdf5541	String	附件 id
data.filename	账号开启 API 接口权限.doc	String	附件名称
data.creator	admin	String	创建人

data.updatetime	2023-02-22 11:29:02	String	更新时间
data.filePath		String	文件码

返回示例:

```
{
  "code": 200,
  "msg": "获取成功",
  "data": [
    {
      "fileid": "579328255643589260838064",
      "filename": "jgd_logo.png",
      "filePath": "6a67645f6c6f676f6d33447438685345484d2e706e672",
      "creator": "admin",
      "updatetime": "2024-08-14 10:32:43"
    }
  ]
}
```

1.4.2 附件上传接口

请求地址: *http://127.0.0.1:6080/api/File/UploadXyFile*

Content-Type: *multipart/form-data*

请求方式: *post*

请求体参数说明:

参数名	示例值	参数类型	是否必填	参数描述
file		String	是	文件
orderId	d70919c6911442b5	String	是	单据 ID
username	admin	String	是	用户名
password		String	是	密码
projectid	XhYdBdQR	String	是	账套 ID

返回示例:

```
{
  "code": 200,
  "msg": "附件上传成功",
  "data": null
}
```

1.4.3 附件下载接口

请求地址: *http://127.0.0.1:6080/api/File/DownloadXyFile*

Content-Type: *application/json*

请求方式: *post*

请求体参数说明:

参数名	示例值	参数类型	是否必填	参数描述
fileid		String	是	文件 id
username	admin	String	是	用户名
password		String	是	密码)
projectid	sZdY61vF	String	是	账套 ID

请求示例:

```
{
  "fileid": "c8478dee-8505-4e63-bdbf-e38f03a2f9ca",
  "username": "admin",
  "password": "",
  "projectid": "sZdY61vF"
}
```

返回示例:

```
{
  "code": 400,
  "msg": "附件 ID 不存在",
  "data": null
}
```

2 附录

2.1 部分窗体表格

窗体名称	窗体 ID
仓库管理	11904
客户资料	00109
供应商资料	0010903
员工资料	0010602
商品管理	12002
销售订单	12015
销售订单出库	12017
采购订单	12003
采购订单入库	12005
其它入库	1200502
其它出库	1201702
加工单	02506
委外加工单	0250602
生产计划	02505
领料单	02508
生产补领料	0250802
退料单	02514
验收单	02510
生产入库	02512
工序移交单	0253403
库存查询	1200902

注：其它模块窗体 ID 可以通过以下方式查看

- 1.客户端-系统维护-功能菜单
- 2.使用接口获取窗体 ID 列表(1.1.3)

2.2 数据筛选参数(query)说明

筛选结构:

参数	必需	参数类型	参数描述
type	是	string	筛选组合关系: “and”(满足所有过滤条件), “or”(满足任一过滤条件)
condition	是	[JSON]	过滤条件列表

过滤条件结构:

参数	必需	参数类型	参数描述
field	是	String	字段名 可使用接口(api/xyApi/QueryFieldText)查询
method	是	String	“eq”(等于)、 “in”(等于任意一个)、 “nin”(不等于任意一个)、 “neq”(不等于)、 “like”(包含文本)、 “range”(在 x 与 y 之间, 并且包含 x 和 y 本身)
value	是	String[]	过滤值 注意“eq”、“neq”均只识别第一个值、“range”必须为两个值

结构示例:

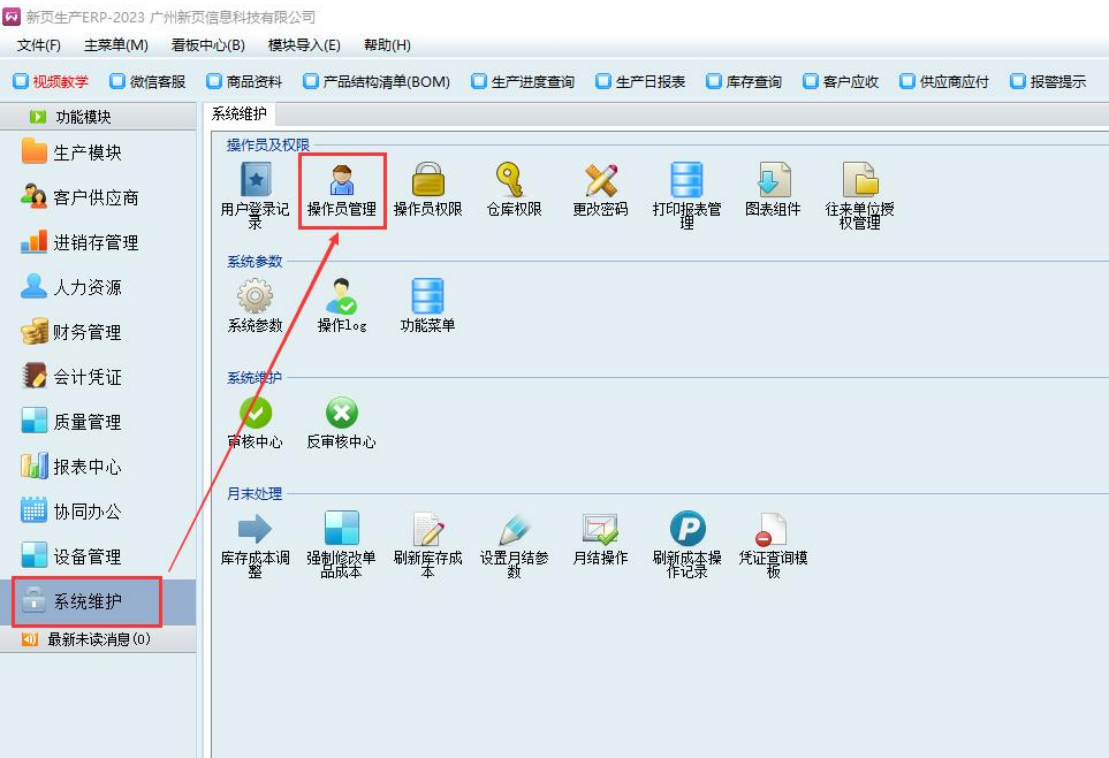
```
{
  "type": "and",
  "condition": [{
    "field": "字段名 1",
    "method": "过滤方法 1",
    "value": [
      "过滤值 1"
    ]
  },
  {
    "field": "字段名 2",
    "method": "过滤方法 2",
    "value": [
      "过滤值 1", "过滤值 2"
    ]
  }
]
```

完整查询结构示例：

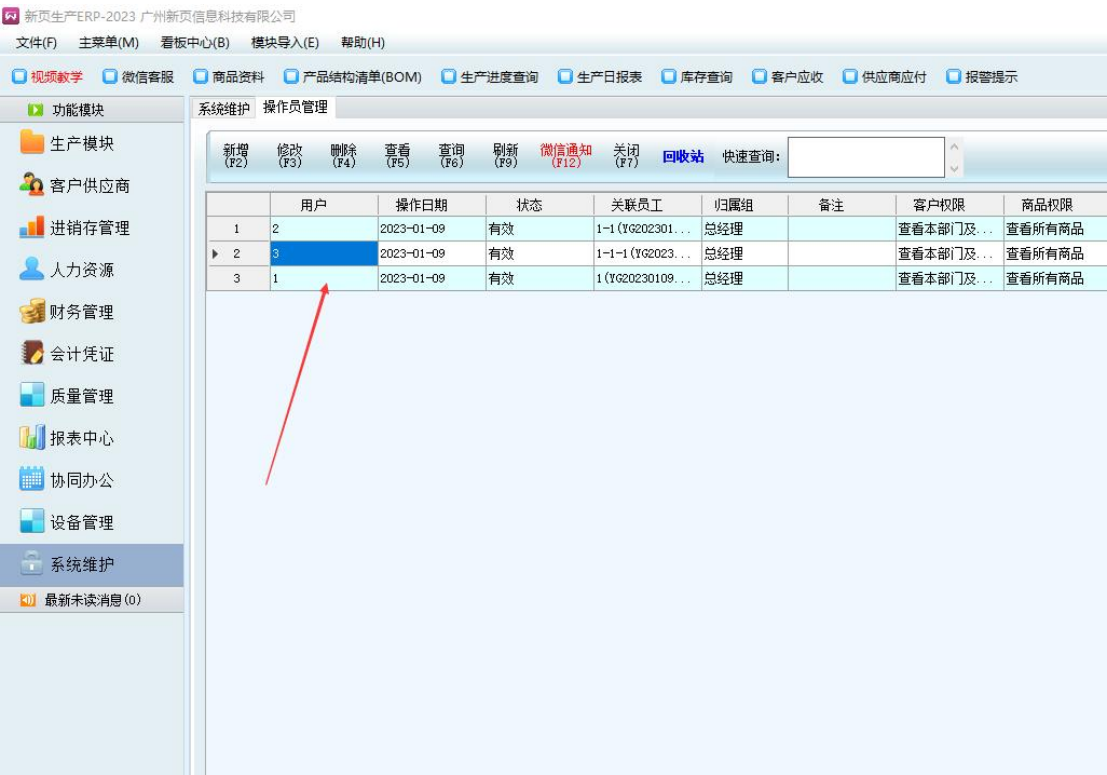
```
{
  "username": "用户名",
  "password": "密码",
  "formId": "窗体 ID",
  "projectid": "账套 ID",
  "whereStr": "旧查询条件",
  "beginTime": "过滤开始时间",
  "endTime": "过滤结束时间",
  "query": { //过滤方法
    "type": "and",
    "condition": [{
      "field": "字段名",
      "method": "过滤方法",
      "value": [
        "过滤值"
      ]
    }]
  }
}
```

2.3 操作员账号设置 API 权限说明

步骤 1：功能模块选择系统维护,打开操作员管理模块。



步骤 2：选择需要开启 API 权限的账号,对其进行修改操作。



步骤 3：修改备注字段,在备注字段中加入文字“开放 API 权限”,然后保存即可。

