**NGWFM接口说明**

## 数据接口

### 概述

该接口提供给外部一系列完善的数据接入接口函数，通过该接口函数可以提交所需的各种数据和业务功能，提供给用户的是一组数据推送接口；

* 接口采用POST的请求方式

### 支援信息相关接口

#### 支援信息数据查询接口

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | [**查询地址**/intf/BIOPS/](http://81.68.189.231/api/Workbench/InsertRoadData)PullSupportInfos | | |
| 接口描述 | 支援信息数据拉取 | | |
| HTTP请求方式 | POST | | |
| 数据编码 | UTF-8 | | |
| 请求参数 | | | |
| 属性名 | 数据类型 | 属性说明 | 是否可空 |
| applyUser | String | 申请人工号  多条时请使用,(英文)分割  多条时请请传分页参数  例：SRC20143,SRC20142 | 可空 |
| agentUser | String | 发起人工号  多条请使用,(英文)分割  多条时请传分页参数  例：SRC20143,SRC20142 | 可空 |
| startDate | DateTime | 查询开始时间  例：2021-10-01 00:00:00 | 可空 |
| endDate | DateTime | 查询结束时间  例：2021-10-01 23:59:59 | 可空 |
| modifyStartDate | DateTime | 查询修改开始时间  例：2021-10-01 00:00:00 | 可空 |
| modifyEndDate | DateTime | 查询修改结束时间  例：2021-10-01 23:59:59 | 可空 |
| page | Int | 当前页(默认1) | 可空 |
| limit | Int | 每页显示的条数（默认 10） | 可空 |

##### 返回结果说明

返回结果是根据数据查询返回固定类型的数据结构，包含以下属性字段：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 属性名 | 数据类型 | 属性说明 |
| success | Boolean | 查询是否成功：true 成功，false 失败 |
| msg | String | 查询状态 “Ok”,“Error” |
| response | List<Object> | 查询数据集合 |
| page | Int | 当前页标 |
| pageCount | Int | 总页数 |
| dataCount | Int | 数据总数 |
| PageSize | Int | 每页大小 |
| data | List<Object> | 返回数据 |
| id | Long | 唯一标识（主键） |
| applyUser | String | 申请人工号 |
| agentUser | String | 发起人工号 |
| status | Int | 申请状态编码 |
| statusName | String | 申请状态 |
| beginDate | Datetime | 开始日期 |
| beginTime | Datetime | 开始时间 |
| endDate | Datetime | 结束日期 |
| endTime | Datetime | 结束时间 |
| srcStoreCode | String | 原门店 |
| targetStoreCode | String | 支援门店 |
| createTime | Datetime | 创建时间 |
| modifyTime | Datetime | 修改时间 |

##### 用例：

|  |  |
| --- | --- |
| 接口请求参数样例 | {      "applyUser": "",      "agentUser": "",      "startDate": "2021-10-12",      "endDate": "2022-01-12",      "modifyStartDate": "",      "modifyEndDate": "",      "page": 1,      "limit": 10  } |
| 接口返回样例 | [      {          "status": 200,          "success": **true**,          "msg": "OK",          "response": {              "page": 1,              "pageCount": 82,              "dataCount": 164,              "pageSize": 2,              "data": [                  {                      "id": "5452454045579808326",                      "applyUser": "18437602",                      "agentUser": "admin",                      "status": "200",                      "statusName": "撤销",                      "beginDate": "2021-01-01 00:00:00",                      "beginTime": "2021-01-01 00:00:00",                      "endDate": "2021-01-08 23:59:59",                      "endTime": "2021-01-08 23:59:59",                      "srcStoreCode": "29799",                      "targetStoreCode": "50025",                      "createTime": "2021-01-29 11:09:15",                      "modifyTime": "2021-01-29 11:09:17"                  }              ]          }      }  ] |

### 周排班PC数据相关接口

#### 周排班PC查询接口

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | [接口地址](http://81.68.189.231/api/Workbench/InsertRoadData) /intf/NGWFM/GetDataForDutyPCSchedules | | |
| 接口描述 | 获取下周排班值班经理数据 | | |
| HTTP请求方式 | POST | | |
| 数据编码 | UTF-8 | | |
| 请求参数 | | | |
| 属性名 | 数据类型 | 属性说明 | 是否可空 |
| page | Int | 当前页(默认1) | 可空 |
| limit | Int | 每页显示的条数（默认 10） | 可空 |

##### 返回结果说明

返回结果是根据数据查询返回固定类型的数据结构，包含以下属性字段：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 属性名 | 数据类型 | 属性说明 |
| success | Boolean | 查询是否成功：true 成功，false 失败 |
| msg | String | 查询状态 “Ok”,“Error” |
| response | List<Object> | 查询数据集合 |
| page | Int | 当前页标 |
| pageCount | Int | 总页数 |
| dataCount | Int | 数据总数 |
| PageSize | Int | 每页大小 |
| data | List<Object> | 返回数据 |
| storeCode | String | 门店 |
| userCode | String | 值班人员 |
| userName | String | 值班人员姓名 |
| workDate | DateTime | 值班日期 |
| beginTime | DateTime | 值班开始时间 |
| endTime | DateTime | 值班结束时间 |

##### 用例：

|  |  |
| --- | --- |
| 接口请求参数样例 | {      "page": 1,      "limit": 3  } |
| 接口返回样例 | {      "status": 200,      "success": **true**,      "msg": "OK",      "response": {          "page": 1,          "pageCount": 12,          "dataCount": 35,          "pageSize": 3,          "data": [              {                  "storeCode": "1153",                  "userCode": "17418789",                  "userName": "\*\*敏",                  "workDate": "2021-05-18 00:00:00",                  "beginTime": "2021-05-18 15:00:00",                  "endTime": "2021-05-18 22:30:00"              },              {                  "storeCode": "1153",                  "userCode": "17418789",                  "userName": "\*\*敏",                  "workDate": "2021-07-06 00:00:00",                  "beginTime": "2021-07-06 15:00:00",                  "endTime": "2021-07-06 22:30:00"              },              {                  "storeCode": "1137",                  "userCode": "18216292",                  "userName": "\*书航",                  "workDate": "2021-05-21 00:00:00",                  "beginTime": "2021-05-21 15:00:00",                  "endTime": "2021-05-21 22:30:00"              }          ]      }  } |