目录

[一、用户 1](#_Toc419485791)

[1 按照类型查询用户 (可以查询所有老师 userType=1) 1](#_Toc419485792)

[2 更新用户密码 1](#_Toc419485793)

[3 用户登录 1](#_Toc419485794)

[4 用户注销 2](#_Toc419485795)

[5 用户 2](#_Toc419485796)

[二、请假 3](#_Toc419485797)

[1 申请请假 3](#_Toc419485798)

[2 删除请假 3](#_Toc419485799)

[3 修改请假（学生修改请假 /老师审批学生的请假） 4](#_Toc419485800)

[4 老师查询请假记录（老师登陆以后，显示学生的请假记录列表） 4](#_Toc419485801)

[5 学生查询请假记录（学生登陆以后，显示自己的请假记录列表） 4](#_Toc419485802)

USER\_BASE= http://172.28.27.26:8088/AskLeaveServer/**user/**

## 一、用户

### 1 用户登录

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Path | **login** | |
| 请求方式 | POST | |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数说明 |
| id | Integer | 用户id |
| password | String | 密码 |
| userType | Integer | 用户类型 |
| 返回值 |  | |
| Response | OperatorResult | object |
|  | true | User对象 |
|  | false | False |

### 2 按照类型查询用户 (可以查询所有老师 userType=1)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Path | **findByType** | |
| 请求方式 | POST | |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数说明 |
| userType | Integer | 用户类型 |
| 返回值 |  | |
| Response | OperatorResult | object |
|  | true | List<User>对象 |
|  | false | Null |

### 3 更新用户密码

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Path | **updatePassword** | |
| 请求方式 | POST | |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数说明 |
| id | Integer | 用户id |
| password | String | 旧密码 |
| oldPassword | String | 新密码 |
| 返回值 |  | |
| Response | OperatorResult | object |
|  | true | true |
|  | false | False |

### 4 用户注销

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Path | **del** | |
| 请求方式 | POST | |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数说明 |
| id | Integer | 用户id |
| 返回值 |  | |
| Response | OperatorResult | object |
|  | true | true |
|  | false | False |

### 5 用户注册

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Path | **register** | |
| 请求方式 | POST | |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数说明 |
| name | String | 用户名（至少两位） |
| password | String | 用户密码（不少于4位） |
| userType | Integer | 用户类型（0表示学生，1表示老师） |
| stunumber | String | 学号 |
| tel | String | 电话号码（11位） |
| sex | String | 性别（男，女） |
| reserve | String | 保留字段（可以为空） |
| 返回值 |  | |
| Response | OperatorResult | object |
|  | true | User 对象 |
|  | false | Null |

## 二、请假

BASE= http://172.28.27.26:8088/AskLeaveServer/**absence/**

### 1 申请请假

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Path | **add** | |
| 请求方式 | POST | |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数说明 |
| uid | Integer | 学生id |
| tid | Integer | 老师id |
| sdate | String | 请假开始日期（请自行保证数据合法） |
| edate | String | 请假截止日期（请自行保证数据合法） |
| reason | String | 请假理由 |
| reserve | String | 保留字段(可以为空) |
| 返回值 |  | |
| Response | OperatorResult | object |
|  | true | Absence对象 |
|  | false | Null |

### 2 删除请假

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Path | **del** | |
| 请求方式 | POST | |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数说明 |
| uid | String | 学生id |
| 返回值 |  | |
| Response | OperatorResult | object |
|  | true | true |
|  | false | false |

### 3 修改请假（学生修改请假 /老师审批学生的请假）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Path | **upd** | |
| 请求方式 | POST | |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数说明 |
| id | Integer | 请假记录id |
| tid | Integer | 老师id |
| sdate | String | 请假开始日期（请自行保证数据合法） |
| edate | String | 请假截止日期（请自行保证数据合法） |
| reason | String | 请假理由 |
| state | String | 请假状态（从State中获取） |
| tmsg | String | 老师审核意见 |
| reserve | String | 保留字段(可以为空) |
| 返回值 |  | |
| Response | OperatorResult | object |
|  | true | Absence对象 |
|  | false | Null |

### 4 老师查询请假记录（老师登陆以后，显示学生的请假记录列表）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Path | **queryByTid** | |
| 请求方式 | POST | |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数说明 |
| tid | Integer | 老师id |
| 返回值 |  | |
| Response | OperatorResult | object |
|  | true | List<Absence> 对象 |
|  | false | Null |

### 5 学生查询请假记录（学生登陆以后，显示自己的请假记录列表）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Path | **queryByUid** | |
| 请求方式 | POST | |
| 参数名称 | 参数类型 | 参数说明 |
| uid | Integer | 学生id |
| 返回值 |  | |
| Response | OperatorResult | object |
|  | true | List<Absence> 对象 |
|  | false | Null |