财务接口文档

说明

测试地址：http://192.168.1.2:8831/financialSystem

请求参数: 以key=value方式提交

返回参数: 以Json方式返回,格式如下{"resultCode": 200,"resultDesc": "成功","data": [/\*具体数据\*/]}或

{"resultCode": 200,"resultDesc": "成功","data": [/\*数组数据\*/]}

### WebSocket

地址：/MessageSocketServerInfo

返回参数：json对象,保存未读消息，格式：{“unread”:unread}

### 消息管理

#### 根据登录人查询该用户所拥有权限的消息

接口地址：/message/list

方法描述：

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名称 | 含义 | 备注 |
| page | Integer | 要展示的页码 | 非必须 |
| pageSize | Integer | 一页展示的数据 | 非必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 相应类型 | 相应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 接口返回的状态码，200表示成功，400表示失败，500表示系统错误 |
| String | resultDesc | 接口返回的状态码描述 |
| List | data | lm:根据权限查询的消息集合 |
| integer | AllSize | allSize:根据权限查询到的总的消息条数 |

#### 根据id查询消息

接口地址：/message/getById

方法描述：

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名称 | 含义 | 备注 |
| String | id | 消息ID | 必填 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 接口返回状态码 200 代表成功 400 ：失败  500 ：服务器异常 |
| String | resultDesc | 接口返回状态文字描述 |

#### 修改消息

接口地址：/message/updateById

方法描述：

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名称 | 含义 | 备注 |
| String | status | 消息状态 | 非必填，0未读，1已读 |
| String | istag | 重要消息 | 非必填，0非重要，1重要 |
| String | id | 消息ID | 必填 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 接口返回状态码 200 代表成功 400 ：失败  500 ：服务器异常 |
| String | resultDesc | 接口返回状态文字描述 |

#### 根据id删除消息

接口地址：/message/deleteById

方法描述：

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名称 | 含义 | 备注 |
| String | id | 消息ID | 必填 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 接口返回状态码 200 代表成功 400 ：失败  500 ：服务器异常 |
| String | resultDesc | 接口返回状态文字描述 |

#### 查询未读消息

接口地址：/message/listUnread

方法描述：

请求参数：无

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 接口返回状态码 200 代表成功 400 ：失败  500 ：服务器异常 |
| String | resultDesc | 接口返回状态文字描述 |
| Integer | data | 未读消息条数 |

### 组织架构

#### 新增组织结构。

1. 接口地址： /organization/save

方法状态描述：

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | orgName | 组织结构名 | 必须 |
| String | parentOrgId | 父ID | 必须 |
| String | orgType | 组织结构的类别(1表示汇总，2表示公司，3表示部门，4表示板块)，默认为汇总 | 非必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 相应类型 | 相应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 接口返回的状态码，200表示成功，400表示失败，500表示系统错误 |
| String | resultDesc | 接口返回的状态码描述 |

#### 根据条件查询组织结构信息

2. 接口地址： /organization/listBy

方法状态描述：根据条件查询组织结构信息。如果存在参数，则根据传递的参数查询相应的节点信息；如果参数不存在，则查询所有节点的信息。

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | uId | 提交人ID | 非必须 |
| String | id | 组织结构ID | 非必须 |
| String | parentId | 父ID | 非必须 |
| String | orgName | 组织结构的名称 | 非必须 |
| String | code | 组织机构的序号 | 非必须 |
| String | createTime | 创建时间 | 非必须 |
| String | updateTime | 修改时间 | 非必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 相应类型 | 相应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 接口返回的状态码，200表示成功，400表示失败，500表示系统错误 |
| String | resultDesc | 接口返回的状态码描述 |
| List | data | id：组织架构表id  code：组织机构节点的序号  parentId：父节点（这里指向code）  orgNam：:组织架构名  createTime：创建时间  updateTime：修改时间  uId：操作人id  status：状态（1表示还存在，0表示已删除）  his\_permission：历史序号记录  orgkey：和模版对应的一个唯一值  orgType：类别（1：汇总，2：公司，3：部门，4表示板块）  orgPlateId：所属板块id |

#### 根据id修改组织结构信息。

3. 接口地址： /organization/updateByid

方法状态描述：

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | id | 组织结构ID | 必须 |
| String | orgName | 组织结构的名称 | 非必须 |
| String | orgType | 组织结构的类别(1表示汇总，2表示公司，3表示部门，4表示板块)，默认为汇总 | 非必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 相应类型 | 相应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 接口返回的状态码，200表示成功，400表示失败，500表示系统错误 |
| String | resultDesc | 接口返回的状态码描述 |

#### 停用组织架构

4. 接口地址： /organization/disconTinuate

方法状态描述：停用(先判断此节点下是否存在未停用的子节点，若存在，则返回先删除子节点;否则继续停用此节点)，根据组织结构ID修改状态为0。

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | id | 组织结构ID | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 相应类型 | 相应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 接口返回的状态码，200表示成功，400表示失败，500表示系统错误，213表示节点下存在未停用的子节点 |
| String | resultDesc | 接口返回的状态码描述 |

#### 据id查询所有该节点的子节点

1. 接口地址： /organization/getSubnode

方法状态描述：根据id查询所有该节点的子节点，构建tree的string字符串。如果id存在，则查询改id所有子节点，构成树结构；如果id不 存在，则查询全部节点，构成树结构。

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | id | 组织结构ID | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 相应类型 | 相应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 接口返回的状态码，200表示成功，400表示失败，500表示系统错误 |
| String | resultDesc | 接口返回的状态码描述 |
| JSONObject | data | name：组织架构名称  pid：组织架构的id  id：组织架构的code  leaf：是否是叶子节点  children：子节点  parentid：父节点的code  orgPlateId：所属板块id |

#### 根据id查询该节点的所有父节点。

1. 接口地址： /organization/getParnode

方法状态描述：根据id查询该节点的所有父节点。

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | id | 组织结构ID | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 相应类型 | 相应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 接口返回的状态码，200表示成功，400表示失败，500表示系统错误 |
| String | resultDesc | 接口返回的状态码描述 |
| List | data | id：组织架构表id  code：组织机构节点的序号  parentId：父节点（这里指向code）  orgNam：:组织架构名  createTime：创建时间  updateTime：修改时间  uId：操作人id  status：状态（1表示还存在，0表示已删除）  his\_permission：历史序号记录  orgkey：和模版对应的一个唯一值  orgType：类别（1：汇总，2：公司，3：部门，4表示板块）  orgPlateId：所属板块id |

#### 移动组织架构节点。

1. 接口地址： /organization/move

方法状态描述：

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | id | 组织结构ID | 必须 |
| String | parentId | 移向的组织结构ID | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 相应类型 | 相应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 接口返回的状态码，200表示成功，400表示失败，500表示系统错误 |
| String | resultDesc | 接口返回的状态码描述 |

#### 判断该节点是否存在子节点

1. 接口地址： /organization/hasSon

方法状态描述：根据条件 判断该节点是否存在子节点（参数至少存在一个）。

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | id | 组织结构ID | 非必须 |
| String | orgName | 组织结构的名称 | 非必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 相应类型 | 相应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 接口返回的状态码，200表示成功，400表示失败，500表示系统错误 |
| String | resultDesc | 接口返回的状态码描述 |
| boolean | data | true：存在子节点  false：不存在子节点 |

### 用户管理

#### 用户登录

接口地址：/login

方法描述：

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | username | 用户名 | 必须 |
| String | password | 密码 | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| List<JSONObject> | roleResource | 当前登录用户功能权限信息集合  parentId ：父id  id ：序号code  pid ：功能权限id  name ：功能权限名称  leaf：是否是叶子节点  children：子节点 |
| String | sessionId | 用户缓存id |
| List<JSONObject> | userOrganization | 当前登录用户组织架构信息集合  orgType ：类型  id ：组织架构的code  parentId : 父节点的code  orgPlateId : 所属板块id  name : 组织架构名称  orgkeyName : 所属板块名称  pid : 组织架构的id  leaf：是否是叶子节点  children：子节点 |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

例如：

{"roleResource":[{"orgType":"capital:view","id":"8","parentId":"1","orgPlateId":null,"name":"资金流水","orgkeyName":null,"children":[{"orgType":"capital:update","id":"54","parentId":"8","orgPlateId":null,"name":"编辑","orgkeyName":null,"children":[],"pid":"48adbf2b6d08435287ab761092392500","leaf":true},{"orgType":"capital:import","id":"9","parentId":"8","orgPlateId":null,"name":"导入","orgkeyName":null,"children":[],"pid":"73afcc0f3de14ae798c16111b940d660","leaf":true},{"orgType":"capital:search","id":"11","parentId":"8","orgPlateId":null,"name":"搜索","orgkeyName":null,"children":[],"pid":"0afb0c0d5f04497d81f2738984f4e8af","leaf":true},{"orgType":"capital:download","id":"10","parentId":"8","orgPlateId":null,"name":"下载","orgkeyName":null,"children":[],"pid":"c4278189665a41ef93e9d66a9b3e505f","leaf":true}],"pid":"f2fc5945361b4b1f8b5fa744a3b2e647","leaf":false}],"sessionId":"5ca666c2-3760-49bf-99ba-693516449b9a","resultCode":"200","resultDesc":"成功","userOrganization":[{"orgType":"3","id":"0102050102010103","parentId":"01020501020101","orgPlateId":"b9d14004e8b342b190fab1eeb2c3dd2c","name":"行政部","orgkeyName":"集团总部","children":[],"pid":"016f4ab3da324d06aca8aa8068d7dda1","leaf":true},{"orgType":"3","id":"0101010302010201","parentId":"01010103020102","orgPlateId":"79e7967b18fe43c6a34857ab98537dbd","name":"本部","orgkeyName":"保险","children":[],"pid":"00bd51930b7e4550a8d78823917f2972","leaf":true},{"orgType":"1","id":"0101010602010105","parentId":"01010106020101","orgPlateId":"79e7967b18fe43c6a34857ab98537dbd","name":"渠道汇总","orgkeyName":"保险","children":[{"orgType":"3","id":"010101060201010501","parentId":"0101010602010105","orgPlateId":"79e7967b18fe43c6a34857ab98537dbd","name":"电销","orgkeyName":"保险","children":[],"pid":"5453b68dcb1c48718f1c901dfa1ece3b","leaf":true}],"pid":"00a1f4a699c945638e4c6114e9a8448d","leaf":false}]}

#### 退出登录

接口地址：/logout

方法描述：

请求参数：无参

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

#### 查询所有用户/多条件查询用户列表

接口地址：/user/index

方法描述：查询所有用户/多条件查询用户列表

请求参数：不传条件查询全部用户信息

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | name | 用户名 | 可以为空 |
| String | realName | 真实姓名 | 可以为空 |
| String | jobNumber | 工号 | 可以为空 |
| String | userId | 用户ID | 可以为空 |
| Integer | status | 状态（0表示离职1表示在职） | 可以为空 |
| String | createTime | 创建时间（例如：2018/05/02） | 可以为空 |
| String | updateTime | 修改时间（例如：2018/05/02） | 可以为空 |
| Integer | page | 页码 | 必须 |
| Integer | pageSize | 条数 | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| list | userList | 用户信息集合  id ：用户id  name ：用户名称  realName ：真实姓名  status ：状态（0表示离职，1表示在职）  jobNumber ：工号  createTime ：创建时间  updateTime ：修改时间  expreTime : 用户密码到期时间 |
| list | userListTotal | 总条数 |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

例如：

{"resultCode":"200","resultDesc":"成功","userList":[{"id":"1d9fa5e93ffe46d78bb351ac05e70420","name":"rrrr","realName":"llllll","pwd":null,"jobNumber":"743211124420833","status":1,"createTime":"2018-03-20 00:00:00.0","updateTime":"2018-06-13 11:28:17.0","expreTime":"2018-07-09 00:00:00.0","salt":null}]}

#### 根据用户id查询用户信息

接口地址：/user/userById

方法描述：根据用户id查询用户信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | userId | 用户id | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| User对象 | userById | 用户信息  id ：用户id  name ：用户名称  realName ：真实姓名  status ：状态（0表示离职，1表示在职）  jobNumber ：工号  createTime ：创建时间  updateTime ：修改时间  expreTime : 用户密码到期时间 |

例如：

{"userById":{"id":"3ab47227d7ec441aad625e76c32b46b7 ","name":"admin1","realName":"adim1","pwd":null,"jobNumber":"11111111","status":1,"createTime":"2018-05-09 00:00:00.0","updateTime":"2018-07-04 13:41:45.0","expreTime":"2018-10-04 00:00:00.0","salt":null},"resultCode":"200","resultDesc":"成功"}

#### 用户新增

接口地址：/user/insert

方法描述：用户新增,用户密码默认为Welcome1,用户名，工号都不能重复

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | name | 用户名 | 必须 |
| String | realName | 真实姓名 | 必须 |
| String | jobNumber | 工号 | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

#### 修改用户状态

接口地址：/user/delete

方法描述：修改用户状态（离职/在职）

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | userId | 用户ID | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

#### 修改用户信息

接口地址：/user/update

方法描述：修改用户信息

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | name | 用户名 | 可以为空 |
| String | realName | 真实姓名 | 可以为空 |
| String | jobNumber | 工号 | 可以为空 |
| String | userId | 用户ID | 必须 |
| String | pwd | 密码 | 可以为空 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

#### 根据用户名查询用户角色关联信息

接口地址：/user/userRoleIndex

方法描述： 根据用户名查询用户角色关联信息

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | name | 用户名 | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| list | userRoleList | 用户角色关联信息集合  id ：关联表id  uId ：用户id  rId ：角色id  name ：用户名称  realName ：真实姓名  roleName ：角色名称  jobNumber ：工号  createTime ：创建时间  updateTime ：修改时间 |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

例如：

{"resultCode":"200","resultDesc":"成功","userRoleList":[{"id":"4dcf2d3813eb415799f62d658b2851dc","rId":"8686c94dd9dc4d3e980a7799da6f4819","uId":"3ab47227d7ec441aad625e76c32b46b7","roleName":"bb","realName":"adim1","name":"admin1","jobNumber":"11111111","createTime":"2018-07-05 10:25:10.0","updateTime":null},{"id":"159d4f1a1956473385aff40a0b7b9e96","rId":"732a2b28ea63417fbeceee1ac907fb92","uId":"3ab47227d7ec441aad625e76c32b46b7","roleName":"制单员","realName":"adim1","name":"admin1","jobNumber":"11111111","createTime":"2018-07-03 16:29:04.0","updateTime":null}]}

#### 新增用户组织结构关联信息

接口地址：/user/userOrganizationInsert

方法描述：新增用户组织结构关联信息（新增可以直接勾选子节点）

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | orgId | 组织权限id | 必须(json格式数据)例如：[{\"orgId\":\"f8483e1c85e84323853aeee27b4e8c91\"},{\"orgId\":\"e71064dc0fc443fa8893ce489aed8c38\"},{\"orgId\":\"92aaf16c788f4797a0512e155c15f83c\"},{\"orgId\":\"634c24cf93c64665aca409b54bfb3f6e\"}] |
| String | uId | 用户id | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

#### 修改当前登录用户密码

接口地址：/user/passWord

方法描述：修改当前登录用户密码

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | oldPwd | 旧密码 | 必须 |
| String | newPwd | 新密码 | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

#### 超级管理员重置用户密码（解锁用户）

接口地址：/user/reset

方法描述：超级管理员重置用户密码（解锁用户）

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | userId | 用户Id | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| String | resetPwd | 重置密码 |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

例如：

{"resetPwd":"68$ADz","resultCode":"200","resultDesc":"成功"}

### 角色管理

#### 查询所有角色信息

接口地址：/role/index

方法描述：查询所有角色信息

请求参数：无参

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| lsit | roleList | 角色信息集合  id ：角色id  roleName ：角色名称  createTime ：创建时间  updateTime ：修改时间 |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

例如：

{"roleList":[{"id":"8686c94dd9dc4d3e980a7799da6f4819","roleName":"bb","status":null,"createTime":"2018-06-28 14:11:48.0","updateTime":null},{"id":"732a2b28ea63417fbeceee1ac907fb92","roleName":"制单员","status":null,"createTime":"2018-05-09 17:29:50.0","updateTime":"2018-05-09 17:29:50.0"},{"id":"4543efa5d6f24922ba6bd96f32d1ca42","roleName":"管理员","status":null,"createTime":"2018-03-27 00:00:00.0","updateTime":"2018-03-27 00:00:00.0"},{"id":"c368fdf292da47c28f8c95e9e6c9fc2c","roleName":"超级管理员","status":null,"createTime":"2018-03-13 00:00:00.0","updateTime":"2018-03-13 00:00:00.0"},{"id":"7136b0ba498f465e975705add4643ba3","roleName":"资金流水","status":null,"createTime":"2018-03-13 00:00:00.0","updateTime":"2018-03-13 00:00:00.0"},{"id":"21b4e7dd874040d9afcc5256442031ef","roleName":"管理层","status":null,"createTime":"2018-03-13 00:00:00.0","updateTime":null}],"resultCode":"200","resultDesc":"成功"}

#### 根据角色id查询角色信息

接口地址：/role/roleById

方法描述：根据角色id查询角色信息

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | roleId | 角色ID | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| Roled对象 | roleById | 角色信息对象  id ：角色id  roleName ：角色名称  createTime ：创建时间  updateTime ：修改时间 |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

例如：

{"resultCode":"200","resultDesc":"成功","roleById":{"id":"732a2b28ea63417fbeceee1ac907fb92","roleName":"制单员","status":null,"createTime":"2018-05-09 17:29:50.0","updateTime":"2018-05-09 17:29:50.0"}}

#### 新增角色信息

接口地址：/role/insert

方法描述：新增角色信息

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | roleName | 角色名称 | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

#### 修改角色信息

接口地址：/role/update

方法描述：修改角色信息

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | roleName | 角色名称 | 必须 |
| String | roleId | 角色id | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

#### 根据角色id查询角色权限关联信息

接口地址：/role/roleResourceIndex

方法描述：根据角色id查询所有权限

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | roleId | 角色id | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| JSONObject | roleResourceList | 角色功能权限关联信息集合  parentId ：父id  id ：序号code  pid ：功能权限id  name ：功能权限名称 |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

例如：

{"resultCode":"200","resultDesc":"成功","roleResourceList":{"orgType":null,"id":"-1","parentId":"","children":[{"orgType":null,"id":"2","parentId":"1","children":[],"pid":"0dd6008c6e7f4bce8e1d2ada94341ecf","leaf":true,"name":"录入中心"},{"orgType":null,"id":"8","parentId":"1","children":[{"orgType":null,"id":"9","parentId":"8","children":[],"pid":"73afcc0f3de14ae798c16111b940d660","leaf":true,"name":"导入"},{"orgType":null,"id":"10","parentId":"8","children":[],"pid":"c4278189665a41ef93e9d66a9b3e505f","leaf":true,"name":"下载"},{"orgType":null,"id":"11","parentId":"8","children":[],"pid":"0afb0c0d5f04497d81f2738984f4e8af","leaf":true,"name":"搜索"}],"pid":"f2fc5945361b4b1f8b5fa744a3b2e647","leaf":false,"name":"资金流水"}],"pid":null,"leaf":false,"name":"root"}}

#### 新增用户角色关联信息

接口地址：/user/userRoleInsert

方法描述：新增用户角色关联信息

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | roleId | 角色id | 必须(json格式数据)例如：[{\"roleId\":\"732a2b28ea63417fbeceee1ac907fb92\"},{\"roleId\":\"c368fdf292da47c28f8c95e9e6c9fc2c\"},{\"roleId\":\"7136b0ba498f465e975705add4643ba3\"},{\"roleId\":\"21b4e7dd874040d9afcc5256442031ef\"}] |
| String | uId | 用户id | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

### 权限管理

#### 新增角色功能权限关联信息

接口地址：/role/roleResourceInsert

方法描述：新增角色功能权限关联信息（新增必须勾选父节点，父节点相当于查看权限）

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | resourceId | 功能权限id | 必须(json格式数据)例如：[{\"resourceId\":\"0dd6008c6e7f4bce8e1d2ada94341ecf\"},{\"resourceId\":\"c653a61be62d40b3a9b1a69bad184a79\"},{\"resourceId\":\"69105bb7dd0b48e7ace9bc0a0538add9\"},{\"resourceId\":\"a59955f1ce99471ba901f8d7b9218b21\"}] |
| String | roleId | 角色id | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

#### 查询所有功能权限

接口地址：/resource/index

方法描述：查询所有功能权限

请求参数：无参

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| JSONObject | resourceList | 功能权限信息集合  parentId ：父id  id ：序号code  pid ：功能权限id  name ：功能权限名称 |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

例如：

{"resourceList":{"orgType":null,"id":"1","parentId":"0","children":[{"orgType":null,"id":"2","parentId":"1","children":[{"orgType":null,"id":"48","parentId":"2","children":[],"pid":"12606105f3b649a7a7c142d5e0f3ef3f","leaf":true,"name":"退回"},{"orgType":null,"id":"3","parentId":"2","children":[],"pid":"f14cdee2deb24271a912918a7f74ce19","leaf":true,"name":"编辑"},{"orgType":null,"id":"5","parentId":"2","children":[],"pid":"a59955f1ce99471ba901f8d7b9218b21","leaf":true,"name":"下载"},{"orgType":null,"id":"6","parentId":"2","children":[],"pid":"290cfb80455b47a38d7d16592a44b38f","leaf":true,"name":"提交申请"},{"orgType":null,"id":"7","parentId":"2","children":[],"pid":"09eb61f1d57f4a85adaa510c874789f0","leaf":true,"name":"搜索"}],"pid":"0dd6008c6e7f4bce8e1d2ada94341ecf","leaf":false,"name":"录入中心"},{"orgType":null,"id":"8","parentId":"1","children":[{"orgType":null,"id":"9","parentId":"8","children":[],"pid":"73afcc0f3de14ae798c16111b940d660","leaf":true,"name":"导入"},{"orgType":null,"id":"10","parentId":"8","children":[],"pid":"c4278189665a41ef93e9d66a9b3e505f","leaf":true,"name":"下载"},{"orgType":null,"id":"11","parentId":"8","children":[],"pid":"0afb0c0d5f04497d81f2738984f4e8af","leaf":true,"name":"搜索"}],"pid":"f2fc5945361b4b1f8b5fa744a3b2e647","leaf":false,"name":"资金流水"},{"orgType":null,"id":"22","parentId":"1","children":[{"orgType":null,"id":"50","parentId":"22","children":[{"orgType":null,"id":"52","parentId":"50","children":[],"pid":"4677469b19bf4ae9b158295ce5e1e21e","leaf":true,"name":"编辑"},{"orgType":null,"id":"51","parentId":"50","children":[],"pid":"64f44f2a9f4346c8aa2a59081d2897cb","leaf":true,"name":"新增"}],"pid":"3e983a1c8eee481eafec82cc394cbc69","leaf":false,"name":"角色权限设置"},{"orgType":null,"id":"44","parentId":"22","children":[{"orgType":null,"id":"45","parentId":"44","children":[],"pid":"03767670e631466fb284391768110a59","leaf":true,"name":"编辑"}],"pid":"921bfa83018e467091faf34f91b7e401","leaf":false,"name":"修改密码"},{"orgType":null,"id":"40","parentId":"22","children":[{"orgType":null,"id":"42","parentId":"40","children":[],"pid":"e19b63f3df24467e9545c1471395a56a","leaf":true,"name":"编辑"},{"orgType":null,"id":"41","parentId":"40","children":[],"pid":"0552f9f4f33b466c9bd92b7a81738302","leaf":true,"name":"新增"}],"pid":"8b08267c00f44c05be509d01e673f9c1","leaf":false,"name":"角色设置"},{"orgType":null,"id":"23","parentId":"22","children":[{"orgType":null,"id":"47","parentId":"23","children":[],"pid":"0229132d64e8454e804505c649408c43","leaf":true,"name":"停用"},{"orgType":null,"id":"46","parentId":"23","children":[],"pid":"bd51ae689ecc4735b55a39c11bf04909","leaf":true,"name":"重置密码"},{"orgType":null,"id":"24","parentId":"23","children":[],"pid":"34a709d78d434edf8f84fbe9c27c2456","leaf":true,"name":"新增"},{"orgType":null,"id":"25","parentId":"23","children":[],"pid":"778a8aa4f23944a1b33502584d179b86","leaf":true,"name":"编辑"},{"orgType":null,"id":"26","parentId":"23","children":[],"pid":"77d0a88b47dc4628b09772a43e9d94d4","leaf":true,"name":"搜索"}],"pid":"ef5ddcad7cfd4ad48fcdb96ff9eecf02","leaf":false,"name":"权限设置"},{"orgType":null,"id":"28","parentId":"22","children":[{"orgType":null,"id":"29","parentId":"28","children":[],"pid":"3e65b283d9e54b27b6697cc676e0ad2d","leaf":true,"name":"新增"},{"orgType":null,"id":"30","parentId":"28","children":[],"pid":"18122a3e674743889b54ef42bbb984e2","leaf":true,"name":"编辑"},{"orgType":null,"id":"32","parentId":"28","children":[],"pid":"65dbdfe7a99b4725b05d8f4e37323815","leaf":true,"name":"停用"}],"pid":"05ef177e9121454abcf3f3fd1849896c","leaf":false,"name":"组织机构管理"},{"orgType":null,"id":"33","parentId":"22","children":[{"orgType":null,"id":"39","parentId":"33","children":[],"pid":"3d8f6644c2564558b20908312be164ae","leaf":true,"name":"提交"},{"orgType":null,"id":"35","parentId":"33","children":[],"pid":"85c9103345ae4cbfa2e22bdc1aef62db","leaf":true,"name":"编辑"},{"orgType":null,"id":"36","parentId":"33","children":[],"pid":"778c1e8b04b44b8489909284bc4992e1","leaf":true,"name":"保存"},{"orgType":null,"id":"38","parentId":"33","children":[],"pid":"18673b06aa8641b299be20a7b04a18a6","leaf":true,"name":"搜索"},{"orgType":null,"id":"34","parentId":"33","children":[],"pid":"f2721926f1624fc7a9957dd7f0894215","leaf":true,"name":"新增"}],"pid":"cc41026faaa44603b9a4af7701864fb7","leaf":false,"name":"数据模板配置"}],"pid":"e845649552244dec9cf4673d2ea3a384","leaf":false,"name":"系统设置"},{"orgType":null,"id":"13","parentId":"1","children":[{"orgType":null,"id":"49","parentId":"13","children":[],"pid":"c7b57f5b57a04449abc852c7a8d460aa","leaf":true,"name":"数据配置"},{"orgType":null,"id":"16","parentId":"13","children":[],"pid":"2145375652204a61993ef0a8c5927438","leaf":true,"name":"搜索"},{"orgType":null,"id":"15","parentId":"13","children":[],"pid":"974d401bef384fa0ab3e31cc62c39bad","leaf":true,"name":"下载"}],"pid":"0b8b0ca5101c49b8beec9c8692610180","leaf":false,"name":"汇总中心"},{"orgType":null,"id":"17","parentId":"1","children":[{"orgType":null,"id":"18","parentId":"17","children":[],"pid":"18b0eb4a32fc487aa3d4d43647fae4b4","leaf":true,"name":"提醒"},{"orgType":null,"id":"20","parentId":"17","children":[],"pid":"35738c252d974ccf899a60b6ee8b59f4","leaf":true,"name":"标记"},{"orgType":null,"id":"21","parentId":"17","children":[],"pid":"aa18329768ca4be1992a6647af355617","leaf":true,"name":"下载"}],"pid":"dd9e0fc6e1bc4d699cf599709779ed8d","leaf":false,"name":"消息中心"}],"pid":"35a51fa5b6ed49ad920b30055ea9f4c6","leaf":false,"name":"资源"},"resultCode":"200","resultDesc":"成功"}

#### 根据用户id查询用户组织结构关联信息

接口地址：/user/userOrganizationIndex

方法描述：根据用户id查询用户组织结构关联信息

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | uId | 用户id | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| list | userOrganizationList | 用户组织结构关联信息集合  parentId ：父id  id ：序号code  pid ：组织机构id  name ：组织架构名称 |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

例如：

{"resultCode":"200","resultDesc":"成功","userOrganizationList":[{"id":"01020501030201","orgType":2,"parentId":"010205010302","name":"杭州盛杭贸易有限公司","children":[{"id":"0102050103020105","orgType":3,"parentId":"01020501030201","name":"电子商务中心","children":[],"pid":"1c4a8128d351414e9ad36f9ce5393b12","leaf":true},{"id":"0102050103020102","orgType":3,"parentId":"01020501030201","name":"人力资源部","children":[],"pid":"29c57609c2344b07a560621785e13b21","leaf":true},{"id":"0102050103020101","orgType":3,"parentId":"01020501030201","name":"总裁办","children":[],"pid":"5d28eb1f3501465fb4acb6ea4068e682","leaf":true},{"id":"0102050103020104","orgType":3,"parentId":"01020501030201","name":"财务中心","children":[],"pid":"c34310260afe4034931809803fa40c60","leaf":true},{"id":"0102050103020103","orgType":3,"parentId":"01020501030201","name":"行政部","children":[],"pid":"f3efffad7e36405a813ba9d550e5e29e","leaf":true}],"pid":"00a0b00003f7457ab1d52bf085f8ce14","leaf":false},{"id":"0102050102010103","orgType":3,"parentId":"01020501020101","name":"行政部","children":[],"pid":"016f4ab3da324d06aca8aa8068d7dda1","leaf":true},{"id":"0101010302010201","orgType":3,"parentId":"01010103020102","name":"本部","children":[],"pid":"00bd51930b7e4550a8d78823917f2972","leaf":true},{"id":"0101010602010105","orgType":3,"parentId":"01010106020101","name":"渠道汇总","children":[],"pid":"00a1f4a699c945638e4c6114e9a8448d","leaf":true}]}

#### 修改用户组织结构关联信息

接口地址：/user/userOrganizationUpdate

方法描述：修改用户组织结构关联信息

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | orgId | 组织权限id | 必须(json格式数据)例如：[{\"orgId\":\"f8483e1c85e84323853aeee27b4e8c91\"},{\"orgId\":\"e71064dc0fc443fa8893ce489aed8c38\"},{\"orgId\":\"92aaf16c788f4797a0512e155c15f83c\"},{\"orgId\":\"634c24cf93c64665aca409b54bfb3f6e\"}] |
| String | uId | 用户id | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

#### 修改用户角色关联信息

接口地址：/user/userRoleUpdate

方法描述：修改用户角色关联信息

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | roleId | 角色id | 必须(json格式数据)例如：[{\"roleId\":\"732a2b28ea63417fbeceee1ac907fb92\"},{\"roleId\":\"c368fdf292da47c28f8c95e9e6c9fc2c\"},{\"roleId\":\"7136b0ba498f465e975705add4643ba3\"},{\"roleId\":\"21b4e7dd874040d9afcc5256442031ef\"}] |
| String | uId | 用户id | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

#### 修改角色功能权限关联信息

接口地址：/role/roleResourceUpdate

方法描述：修改角色功能权限关联信息

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | resourceId | 功能权限id | 必须(json格式数据)例如：[{\"resourceId\":\"0dd6008c6e7f4bce8e1d2ada94341ecf\"},{\"resourceId\":\"c653a61be62d40b3a9b1a69bad184a79\"},{\"resourceId\":\"69105bb7dd0b48e7ace9bc0a0538add9\"},{\"resourceId\":\"a59955f1ce99471ba901f8d7b9218b21\"}] |
| String | roleId | 角色id | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

#### 根据功能权限id查询功能权限信息

接口地址：/resource/resourceById

方法描述：根据功能权限id查询功能权限信息

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | resourceId | 功能权限id | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| Resource对象 | resourceById | 功能权限信息对象  id ：权限id  code ：节点序号  parentId ：父节点信息  name ：权限名称  url ：路径  permssion ：权限  createTime ： 创建时间  updateTime ：修改时间 |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

例如：

{"resultCode":"200","resultDesc":"成功","resourceById":{"id":"0dd6008c6e7f4bce8e1d2ada94341ecf","name":"录入中心","code":2,"url":"/businessData","parentId":"1","permssion":"businessData:view","status":null,"createTime":"2018-03-21 00:00:00.0","updateTime":null}}

#### 新增功能权限

接口地址：/resource/insert

方法描述：新增功能权限

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | name | 功能权限名称 | 必须 |
| String | parentId | 父Id | 必须 |
| String | url | 路径(例如：/resource) | 必须 |
| String | permssion | 权限(例如：permssion:view) | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

#### 修改功能权限

接口地址：/resource/update

方法描述：修改功能权限

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | name | 功能权限名称 | 可以为空 |
| String | resourceId | 功能权限Id | 必须 |
| String | url | 路径(例如：/resource) | 可以为空 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| String | resultCode | 状态（200表示正常，400表示失败，500表示系统错误) |
| String | resultDesc | 状态描述 |

### 资金流水

#### 根据当前登录的用户查询相对应的数据

* 资金流水URL ：capital/listBy
* 方法描述：根据当前登录的用户查询相对应的数据（传条件就是根据条件查询）
* 请求参数：（根据以下条件查询）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| page | integer | 是 | 查询数据的开始页码（第一页开始） |
| pageSize | integer | 是 | 每页显示数据的条数（如每页显示10条数据） |
| plate | String | 否 | 所属的板块 |
| BU | String | 否 | 所属事业部门（如财务部） |
| regionName | String | 否 | 所属大区的名称 |
| province | String | 否 | 所属省份名称 |
| company | String | 否 | 所属公司名称 |
| accountBank | String | 否 | 开户的银行 |
| accountNature | String | 否 | 账户性质 |
| tradeTimeBeg | String | 否 | 开始交易日期（格式：2018-01-02 00:00:00） |
| tradeTimeEnd | String | 否 | 结束交易日期（格式：2018-01-02 00:00:00） |
| classify | String | 否 | 项目分类 项目内容 |

* 返回参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 返回类型 | 返回名称 | 含义说明 |
| String | resultCode, | resultCode：200代表成功 400：失败 500：服务器异常 |
| String | resultDesc, | resultDesc；文字提示 |
| String | Total | 总条数 |
| json | data | id：资金流水表id  plate ： 板块  BU: 事业部,  regionName;大区名称  province:省份,  city: 城市,  company:公司名称,  accountName": 户名  accountBank": 开户行,  account": 账户,  accountNature": 账户性质,  tradeTime": 交易日期  startBlack": 期初余额,  incom": 本期收入,  "pay": 本期支出,  "endBlack": 期末余额  "abstrac": 摘要,  "classify": 项目分类,  "remarks": 备注,  Editor:是否可以编辑（默认为0 0 不可编辑 1可以编辑） | |

根据id查询资金流水数据

URL ：capital/listById

* 方法描述：根据id查询数据
* 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| id | String | 是 | 资金表的id |

* 返回参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 返回类型 | 返回名称 | 含义说明 |
| String | resultCode, | resultCode：200代表成功 400：失败 500：服务器异常 |
| String | resultDesc, | resultDesc；文字提示 |
| String | data | id：资金流水表id  plate ： 板块  BU: 事业部,  regionName;大区名称  province:省份,  city: 城市,  company:公司名称,  accountName": 户名  accountBank": 开户行,  account": 账户,  accountNature": 账户性质,  tradeTime": 交易日期  startBlack": 期初余额,  incom": 本期收入,  "pay": 本期支出,  "endBlack": 期末余额  "abstrac": 摘要,  "classify": 项目分类,  "remarks": 备注,  Editor:是否可以编辑（默认为0 0 不可编辑 1可以编辑） |

资金流水表的修改

URL ：capital/update

* 方法描述：根据id修改数据
* 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| id | string | 是 | 资金流水表id |
| plate | String | 否 | 所属的板块 |
| BU | String | 否 | 所属事业部门（如财务部） |
| regionName | String | 否 | 所属大区的名称 |
| province | String | 否 | 所属省份名称 |
| city | String | 否 | 所属城市名称 |
| company | String | 否 | 所属公司名称 |
| accountName | String | 否 | 账户名称 |
| accountBank | String | 否 | 开户的银行 |
| account | String | 否 | 账户 |
| accountNature | String | 否 | 账户性质 |
| tradeTime | String | 否 | 交易日期（2018-01-02 00:00:00） |
| startBlack | String | 否 | 期初余额（数字） |
| incom | String | 否 | 本期收入 |
| pay | String | 否 | 本期支出 |
| endBlack | String | 否 | 期末余额 |
| abstrac | String | 否 | 摘要 |
| classify | String | 否 | 项目分类 项目内容 |
| year | String | 否 | 年份 |
| month | String | 否 | 月份 |
| remarks | String | 否 | 备注 |

* 返回参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 返回类型 | 返回名称 | 含义说明 |
| String | resultCode,  resultDesc, | resultCode：200代表成功 400：失败 500：服务器异常  resultDesc；文字提示 |

#### 资金流水上传文件URL

资金流水上传文件URL ：capital/excelImport

* 方法描述：选择需要上传的excel表格 上传（5M以下）
* 请求参数：无

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
|  |  |  |  |

* 返回参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 返回类型 | 返回名称 | 含义说明 |
| String | resultCode, | resultCode：200代表成功 400：失败 500：服务器异常 |
| String | resultDesc, | resultDesc；文字提示 |
| String | result | result：返回提示 是否导入成功 |

#### 根据条件导出数据

资金流水导出 URL ：capital/export

* 方法描述：根据条件导出数据
* 请求参数：无

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| plate | String | 否 | 所属的板块 |
| BU | String | 否 | 所属事业部门） |
| regionName | String | 否 | 所属大区的名称 |
| province | String | 否 | 所属省份名称 |
| company | String | 否 | 所属公司名称 |
| accountBank | String | 否 | 开户的银行 |
| accountNature | String | 否 | 账户性质 |
| tradeTimeBeg | String | 否 | 开始交易日期（格式：2018-01-02 00:00:00） |
| tradeTimeEnd | String | 否 | 结束交易日期（格式：2018-01-02 00:00:00） |
| classify | String | 否 | 项目分类 项目内容 |

* 返回参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 返回类型 | 返回名称 | 含义说明 |
| String | resultCode, | resultCode：200代表成功 400：失败 500：服务器异常 |
| String | resultDesc, | resultDesc；文字提示 |
| String | result | result：返回提示 是否导入成功 |

### 汇总中心

#### 计算表单数据集合

接口地址：/statistic/staticJson

方法描述：计算表单数据集合

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | reportType | 报表类型 | 必须 |
| String | businessType | 业务板块 | 必须 |
| String | startDate | 开始时间 | 必须 |
| String | endDate | 结束时间 | 必须 |
| String | orgId | 选择的组织结构id | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| String | resultCode  resultDesc  caCheId  data | resultCode：  200:代表成功  500:服务器异常  resultDesc；文字提示  caCheId:用于查看详情的id  data： |

#### 返回对应栏位公司详情

接口地址：/statistic/staticInfo

方法描述：通过前台传递过来key来查看相应公司列表

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数类型 | 参数名 | 含义 | 备注 |
| String | caCheUuid | 缓存存储id | 必须 |
| String | infoKey | 对应表单标识 | 必须 |

响应参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 响应类型 | 响应名称 | 含义 |
| String | resultCode  resultDesc  data | resultCode：200代表成功 500：服务器异常  resultDesc；文字提示  data：公司名=公司对应数值 |

### 录入中心

#### 根据当前登录的用户查询相对应的数据

* 损益/预算URL ：businessData/listBy
* 方法描述：根据当前登录的用户查询相对应的数据（传条件就是根据条件查询）
* 请求参数：（根据以下条件查询）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| page | integer | 是 | 查询数据的开始页码（第一页开始 page=1） |
| pageSize | integer | 是 | 每页显示数据的条数（如每页显示10条数据 pageSize=10） |
| year | integer | 否 | 年 |
| month | integer | 否 | 月 |
| sId | integer | 是 | 判断表格（1 损益表 2 预算表） |

* 返回参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 返回类型 | 返回名称 | 含义说明 |
| String | resultCode, | resultCode：200代表成功 400：失败 500：服务器异常 |
| String | resultDesc, | resultDesc；文字提示 |
| json | data | year： 年份  month: 月份  userName;用户  updateTime：操作时间  status：状态  company:公司名称,  Structures：业务方式 |

#### 根据id查询损益/预算数据

* URL ：businessData/listById
* 方法描述：根据id查询数据
* 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| id | String | 是 | 表的id |
| htmlType | integer | 是 | 1：HTML类型:配置模板  2：HTML类型:录入页面  3：HTML类型:查看页面  这里的htmlType是2 |

* 返回参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 返回类型 | 返回名称 | 含义说明 |
| String | resultCode, | resultCode：200代表成功 400：失败 500：服务器异常 |
| String | resultDesc, | resultDesc；文字提示 |
| String | result | 生成html格式 |

#### 导出损益/预算数据

资金流水导出 URL ：businessData/export

* 方法描述：根据条件导出数据
* 请求参数：无

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| year | integer | 否 | 年 |
| month | integer | 否 | 月 |
| sId | integer | 是 | 判断表格（1 损益表 2 预算表） |

* 返回参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 返回类型 | 返回名称 | 含义说明 |
| String | resultCode, | resultCode：200代表成功 400：失败 500：服务器异常 |
| String | resultDesc, | resultDesc；文字提示 |
| String | result | result：返回提示 是否导出成功 |

#### 新增损益/预算数据

新增损益/预算数据 URL ：businessData/insert

* 方法描述：根据传入的参数新增数据
* 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| oId | String | 是 | 组织id |
| info | String | 是 | 内容 |
| createTime | String | 是 | 创建时间 |
| updateTime | String | 是 | 更新时间 |
| typeId | String | 是 | 模块id |
| uId | String | 是 | 提交人id |
| year | integer | 是 | 年 |
| month | integer | 是 | 月 |
| statue | integer | 是 | 提交状态（0 待提交 1已提交 2 新增） |
| delStatue | integer | 是 | 删除状态（0 已删除 1未删除） |
| sId | integer | 是 | 判断表格（1 损益表 2 预算表） |

* 返回参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 返回类型 | 返回名称 | 含义说明 |
| String | resultCode,  resultDesc, | resultCode：200代表成功 400：失败 500：服务器异常  resultDesc；文字提示 |

#### 修改损益/预算数据

修改损益/预算数据 URL ：businessData/update

* 方法描述：根据id修改数据
* 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| oId | String | 否 | 组织id |
| info | String | 否 | 内容 |
| createTime | String | 否 | 创建时间 |
| updateTime | String | 否 | 更新时间 |
| typeId | String | 否 | 模块id |
| uId | String | 否 | 提交人id |
| year | integer | 否 | 年 |
| month | integer | 否 | 月 |
| statue | integer | 否 | 提交状态（0 待提交 1已提交 2 新增） |
| delStatue | integer | 否 | 删除状态（0 已删除 1未删除） |
| sId | integer | 否 | 判断表格（1 损益表 2 预算表） |

* 返回参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 返回类型 | 返回名称 | 含义说明 |
| String | resultCode,  resultDesc, | resultCode：200代表成功 400：失败 500：服务器异常  resultDesc；文字提示 |

#### 删除损益/预算数据

URL ：businessData/delete

* 方法描述：根据id删除数据
* 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 数据类型 | 是否必填 | 备注 |
| id | String | 是 | 表的id |

* 返回参数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 返回类型 | 返回名称 | 含义说明 |
| String | resultCode,  resultDesc, | resultCode：200代表成功 400：失败 500：服务器异常  resultDesc；文字提示 |

### 数据模板

#### 数据模块配置列表/根据模板名称查询数据

URL ：dataModule/dataModuleList

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **是否必填** | **备注** |
| moduleName | String | 否 | 模板名称 |

返回参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **返回类型** | **返回名称** | **含义说明** |
| String | resultCode | 接口返回状态码 200代表成功 400：失败 500：服务器异常 |
| String | resultDesc | 接口返回状态文字描述 |
| JSONArray | data | 模板列表 其中包括：  moduleName:模板名称  versionNumber：版本号  reportType：报表类型  businessType：业务板块id  moduleData:模板数据  founder：创建人  statue：状态  createTime：创建时间 |

#### 根据ID查询模板

URL：dataModule/ getDataModule

请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **是否必填** | **备注** |
| dataModuleId | String | 是 | 模板id |

返回参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **返回类型** | **返回名称** | **含义说明** |
| String | resultCode | 接口返回状态码 200代表成功 400：失败 500：服务器异常 |
| String | resultDesc | 接口返回状态文字描述 |
| JSONObject | data | moduleName:模板名称  versionNumber：版本号  reportType：报表类型  businessType：业务板块 即组织机构orgkey值  dataHtml:模板html  founder：创建人  statue：状态  createTime：创建时间 |

#### 根据报表类型及业务板块查询最新版本模板

URL：dataModule/ getNewestDataModule

请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **是否必填** | **备注** |
| reportType | String | 是 | 报表类型 |
| businessType | String | 是 | 业务板块即 |

返回参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **返回类型** | **返回名称** | **含义说明** |
| String | resultCode | 接口返回状态码 200代表成功 400：失败 500：服务器异常 |
| String | resultDesc | 接口返回状态文字描述 |
| JSONObject | data | moduleName:模板名称  versionNumber：版本号  reportType：报表类型  businessType：业务板块即组织机构orgkey值  moduleData:模板数据  founder：创建人  statue：状态  createTime：创建时间 |

#### 修改或新增配置模板

URL：dataModule/ editDataModule

请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **是否必填** | **备注** |
| reportType | String | 是 | 报表类型 |
| businessType | String | 是 | 业务板块即组织机构orgkey值 |
| html | String | 是 | Html文本内容 |
| firstRowNum | int | 是 | 横向标题前缀(模块) |
| secondRowNum | Int | 是 | 横向标题后缀(科目) |
| firstColNum | Int | 是 | 纵向标题前缀 |
| secondColNum | Int | 是 | 纵向标题后缀 |

返回参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **返回类型** | **返回名称** | **含义说明** |
| String | resultCode | 接口返回状态码 200代表成功 400：失败 500：服务器异常 |
| String | resultDesc | 接口返回状态文字描述 |

注：url传递特殊符号需要替换成十六进制值 如：+ 表示 %2B ,空格 表示 %20,/ 表示 %2F ,? 表示 %3F ,% 表示 %25,# 表示 %23 ,& 表示 %26 ,= 表示 %3D

注意：在替换特殊字符时，首先要替换“%”，否则会对后边替换造成影响。

例如：function replaceStr(str){

str = str.replace(/\%/g,"%25");

str = str.replace(/\+/g,"%2B");

str = str.replace(/\' '/g,"%20");

str = str.replace(/\//g,"%2F");

str = str.replace(/\?/g,"%3F");

str = str.replace(/\#/g,"%23");

str = str.replace(/\&/g,"%26");

str = str.replace(/\=/g,"%3D");

str = str.replace(/\:/g,"%3A");

return str;

}