

接口文档

简介:钱宝个人财务管理系统 接口文档

接口文档

account-controller

- addAccount
- getAllMyBalance
- checkAccount
- deleteAccount
- getAccountDetailsPages
- editAccount
- getAccountVOById
- listAccountByPage
- listMyAccountVOByPage
- doAccountReview

budget-category-controller

- addBudgetCategory
- deleteBudgetCategory
- getBudgetCategoryVOById
- listBudgetCategoryByPage
- listMyBudgetCategoryVOByPage

budget-controller

- addBudget
- checkBudgetExceed
- deleteBudget
- editBudget
- getBudgetVOById
- listBudgetByPage
- listMyBudgetVOByPage

financial-record-controller

- addFinancialRecord
- deleteFinancialRecord
- editFinancialRecord
- getFinancialRecordVOById
- listFinancialRecordByPage
- listMyFinancialRecordVOByPage

login-log-controller

- addLoginLog
- deleteLoginLog
- getLoginLogVOById
- listLoginLogByPage
- listMyLoginLogVOByPage

report-controller

- getReport

test-controller

- hello
- helloAdmin

user-controller

- addUser
- deleteUser
- getUserById

getLoginUser
listUserByPage
userLogin
userLogout
userRegister
updateUser
updateMyUser

account-controller

addAccount

接口地址: /api/account/add

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述:添加账户，对于信用卡与储蓄卡，必须经过支付宝API校验开户行信息

请求示例:

```
1 {  
2   "accountName": "",  
3   "accountNumber": "",  
4   "accountType": 0,  
5   "balance": 0,  
6   "bankName": ""  
7 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
accountAddRequest	accountAddRequest	body	true	AccountAddRequest	AccountAddRequest
accountName			false	string	
accountNumber			false	string	
accountType			false	integer(int32)	
balance			false	number	
bankName			false	string	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«long»

状态码	说明	schema
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		integer(int64)	integer(int64)
message		string	

响应示例:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "data": 0,
4   "message": ""
5 }
```

getAllMyBalance

接口地址: /api/account/balance

请求方式: GET

请求数据类型: application/x-www-form-urlencoded

响应数据类型: */*

接口描述: 获取当前登录用户的所有余额，未通过审核的账户不计入

请求参数:

暂无

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«bigdecimal»
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		number	
message		string	

响应示例:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "data": 0,
4   "message": ""
5 }
```

checkAccount

接口地址: /api/account/check

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述: 根据银行卡号，通过支付宝API查询银行信息

请求示例:

```
1 {
2   "key": ""
3 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
cardRequest	cardRequest	body	true	CardRequest	CardRequest
key			false	string	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«BankInfo»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		BankInfo	BankInfo
bank		string	
bankLogoURL		string	
bankName		string	
cardType		string	
key		string	
stat		string	
message		string	

响应示例:

```
1  {
2    "code": 0,
3    "data": {
4      "bank": "",
5      "bankLogoURL": "",
6      "bankName": "",
7      "cardType": "",
8      "key": "",
9      "stat": ""
10   },
11   "message": ""
12 }
```

deleteAccount

接口地址: /api/account/delete

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述: 删除账户

请求示例:

```
1  {
2    "id": 0
3  }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
deleteRequest	deleteRequest	body	true	DeleteRequest	DeleteRequest
id			false	integer(int64)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«boolean»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		boolean	
message		string	

响应示例:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "data": true,
4   "message": ""
5 }
```

getAccountDetailsPages

接口地址: /api/account/details

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述: 获得账户详细信息，包括此账户关联的财务记录与预算

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
id	id	query	true	integer(int64)	

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
budgetCurrent	budgetCurrent	query	false	integer(int64)	
budgetSize	budgetSize	query	false	integer(int64)	
recordCurrent	recordCurrent	query	false	integer(int64)	
recordSize	recordSize	query	false	integer(int64)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«AccountDetailsVO»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		AccountDetailsVO	AccountDetailsVO
accountName		string	
accountNumber		string	
accountType		integer(int32)	
balance		number	
bankInfo		BankInfo	BankInfo
bank		string	
bankLogoURL		string	
bankName		string	
cardType		string	
key		string	
stat		string	
bankName		string	
budgetVOPage		Page«BudgetVO»	Page«BudgetVO»

参数名称	参数说明	类型	schema
countId		string	
current		integer	
maxLimit		integer	
optimizeCountSql		boolean	
orders		array	OrderItem
asc		boolean	
column		string	
pages		integer	
records		array	BudgetVO
accountId		integer	
amount		number	
budgetDesc		string	
category		string	
createTime		string	
endDate		string	
id		integer	
startDate		string	
updateTime		string	
userId		integer	
searchCount		boolean	
size		integer	
total		integer	
createTime		string(date-time)	
financialRecordVOPage		Page«FinancialRecordVO»	Page«FinancialRecordVO»
countId		string	
current		integer	
maxLimit		integer	
optimizeCountSql		boolean	
orders		array	OrderItem
asc		boolean	

参数名称	参数说明	类型	schema
column		string	
pages		integer	
records		array	FinancialRecordVO
accountId		integer	
amount		number	
category		string	
createTime		string	
id		integer	
transactionDesc		string	
transactionTime		string	
transactionType		integer	
updateTime		string	
userId		integer	
searchCount		boolean	
size		integer	
total		integer	
id		integer(int64)	
reviewMessage		string	
reviewStatus		integer(int32)	
reviewTime		string(date-time)	
updateTime		string(date-time)	
userId		integer(int64)	
message		string	

响应示例:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "data": {
4     "accountName": "",
5     "accountNumber": "",
6     "accountType": 0,
7     "balance": 0,
8     "bankInfo": {
9       "bank": "",
```

```
10         "bankLogoURL": "",
11         "bankName": "",
12         "cardType": "",
13         "key": "",
14         "stat": ""
15     },
16     "bankName": "",
17     "budgetVOPage": {
18         "countId": "",
19         "current": 0,
20         "maxLimit": 0,
21         "optimizeCountSql": true,
22         "orders": [
23             {
24                 "asc": true,
25                 "column": ""
26             }
27         ],
28         "pages": 0,
29         "records": [
30             {
31                 "accountId": 0,
32                 "amount": 0,
33                 "budgetDesc": "",
34                 "category": "",
35                 "createTime": "",
36                 "endDate": "",
37                 "id": 0,
38                 "startDate": "",
39                 "updateTime": "",
40                 "userId": 0
41             }
42         ],
43         "searchCount": true,
44         "size": 0,
45         "total": 0
46     },
47     "createTime": "",
48     "financialRecordVOPage": {
49         "countId": "",
50         "current": 0,
51         "maxLimit": 0,
52         "optimizeCountSql": true,
53         "orders": [
54             {
55                 "asc": true,
56                 "column": ""
57             }
58         ],
59         "pages": 0,
60         "records": [
61             {
62                 "accountId": 0,
63                 "amount": 0,
64                 "category": "",
```

```
65         "createTime": "",
66         "id": 0,
67         "transactionDesc": "",
68         "transactionTime": "",
69         "transactionType": 0,
70         "updateTime": "",
71         "userId": 0
72     },
73 ],
74     "searchCount": true,
75     "size": 0,
76     "total": 0
77 },
78     "id": 0,
79     "reviewMessage": "",
80     "reviewStatus": 0,
81     "reviewTime": "",
82     "updateTime": "",
83     "userId": 0
84 },
85     "message": ""
86 }
```

editAccount

接口地址: /api/account/edit

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述: 编辑账户，这里只提供账户名称修改，其他均不允许修改

请求示例:

```
1  {
2      "accountName": "",
3      "accountNumber": "",
4      "accountType": 0,
5      "bankName": "",
6      "id": 0
7  }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
accountEditRequest	accountEditRequest	body	true	AccountEditRequest	AccountEditRequest
accountName			false	string	
accountNumber			false	string	
accountType			false	integer(int32)	
bankName			false	string	

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
id			false	integer(int64)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«boolean»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		boolean	
message		string	

响应示例:

1	{
2	"code": 0,
3	"data": true,
4	"message": ""
5	}

getAccountVOById

接口地址: /api/account/get/vo

请求方式: GET

请求数据类型: application/x-www-form-urlencoded

响应数据类型: */*

接口描述:根据ID获得账户信息视图

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
id	id	query	false	integer(int64)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«AccountVO»
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		AccountVO	AccountVO
accountName		string	
accountNumber		string	
accountType		integer(int32)	
balance		number	
bankInfo		BankInfo	BankInfo
bank		string	
bankLogoURL		string	
bankName		string	
cardType		string	
key		string	
stat		string	
bankName		string	
createTime		string(date-time)	
id		integer(int64)	
reviewMessage		string	
reviewStatus		integer(int32)	
reviewTime		string(date-time)	
updateTime		string(date-time)	
userId		integer(int64)	
message		string	

响应示例:

```

1  {
2      "code": 0,
3      "data": {
4          "accountName": "",
5          "accountNumber": "",
6          "accountType": 0,
7          "balance": 0,
8          "bankInfo": {
9              "bank": "",
10             "bankLogoURL": "",
11             "bankName": "",
12             "cardType": "",
13             "key": "",
14             "stat": ""
15         },
16         "bankName": "",
17         "createTime": "",
18         "id": 0,
19         "reviewMessage": "",
20         "reviewStatus": 0,
21         "reviewTime": "",
22         "updateTime": "",
23         "userId": 0
24     },
25     "message": ""
26 }

```

listAccountByPage

接口地址: /api/account/list/page

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述: 获得所有用户列表，支持部分字段查询，管理员使用

请求示例:

```

1  {
2      "accountName": "",
3      "accountNumber": "",
4      "accountType": 0,
5      "balance": 0,
6      "bankName": "",
7      "current": 0,
8      "id": 0,
9      "notId": 0,
10     "pageSize": 0,
11     "reviewMessage": "",
12     "reviewStatus": 0,
13     "reviewTime": "",
14     "reviewerId": 0,
15     "searchText": "",

```

```
16     "sortField": "",
17     "sortOrder": "",
18     "userId": 0
19 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
accountQueryRequest	accountQueryRequest	body	true	AccountQueryRequest	AccountQueryRequest
accountName			false	string	
accountNumber			false	string	
accountType			false	integer(int32)	
balance			false	number	
bankName			false	string	
current			false	integer(int32)	
id			false	integer(int64)	
notId			false	integer(int64)	
pageSize			false	integer(int32)	
reviewMessage			false	string	
reviewStatus			false	integer(int32)	
reviewTime			false	string(date-time)	
reviewerId			false	integer(int64)	
searchText			false	string	
sortField			false	string	
sortOrder			false	string	
userId			false	integer(int64)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«Page«Account»»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		Page«Account»	Page«Account»
countId		string	

参数名称	参数说明	类型	schema
current		integer(int64)	
maxLimit		integer(int64)	
optimizeCountSql		boolean	
orders		array	OrderItem
asc		boolean	
column		string	
pages		integer(int64)	
records		array	Account
accountName		string	
accountNumber		string	
accountType		integer	
balance		number	
bankName		string	
createTime		string	
id		integer	
isDelete		integer	
reviewMessage		string	
reviewStatus		integer	
reviewTime		string	
reviewerId		integer	
updateTime		string	
userId		integer	
searchCount		boolean	
size		integer(int64)	
total		integer(int64)	
message		string	

响应示例:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "data": {
```



```

4      "countId": "",
5      "current": 0,
6      "maxLimit": 0,
7      "optimizeCountSql": true,
8      "orders": [
9          {
10             "asc": true,
11             "column": ""
12         }
13     ],
14     "pages": 0,
15     "records": [
16         {
17             "accountName": "",
18             "accountNumber": "",
19             "accountType": 0,
20             "balance": 0,
21             "bankName": "",
22             "createTime": "",
23             "id": 0,
24             "isDelete": 0,
25             "reviewMessage": "",
26             "reviewStatus": 0,
27             "reviewTime": "",
28             "reviewerId": 0,
29             "updateTime": "",
30             "userId": 0
31         }
32     ],
33     "searchCount": true,
34     "size": 0,
35     "total": 0
36 },
37 "message": ""
38 }

```

listMyAccountVOByPage

接口地址: /api/account/my/list/page/vo

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述: 获取我的账户列表，用户使用

请求示例:

```

1  {
2      "accountName": "",
3      "accountNumber": "",
4      "accountType": 0,
5      "balance": 0,
6      "bankName": "",

```

```
7      "current": 0,
8      "id": 0,
9      "notId": 0,
10     "pageSize": 0,
11     "reviewMessage": "",
12     "reviewStatus": 0,
13     "reviewTime": "",
14     "reviewerId": 0,
15     "searchText": "",
16     "sortField": "",
17     "sortOrder": "",
18     "userId": 0
19 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
accountQueryRequest	accountQueryRequest	body	true	AccountQueryRequest	AccountQueryRequest
accountName			false	string	
accountNumber			false	string	
accountType			false	integer(int32)	
balance			false	number	
bankName			false	string	
current			false	integer(int32)	
id			false	integer(int64)	
notId			false	integer(int64)	
pageSize			false	integer(int32)	
reviewMessage			false	string	
reviewStatus			false	integer(int32)	
reviewTime			false	string(date-time)	
reviewerId			false	integer(int64)	
searchText			false	string	
sortField			false	string	
sortOrder			false	string	
userId			false	integer(int64)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«Page«AccountVO»»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		Page«AccountVO»	Page«AccountVO»
countId		string	
current		integer(int64)	
maxLimit		integer(int64)	
optimizeCountSql		boolean	
orders		array	OrderItem
asc		boolean	
column		string	
pages		integer(int64)	
records		array	AccountVO
accountName		string	
accountNumber		string	
accountType		integer	
balance		number	
bankInfo		BankInfo	BankInfo
bank		string	
bankLogoURL		string	
bankName		string	
cardType		string	
key		string	
stat		string	
bankName		string	
createTime		string	
id		integer	
reviewMessage		string	
reviewStatus		integer	
reviewTime		string	

参数名称	参数说明	类型	schema
updateTime		string	
userId		integer	
searchCount		boolean	
size		integer(int64)	
total		integer(int64)	
message		string	

响应示例:

```
1  {
2    "code": 0,
3    "data": {
4      "countId": "",
5      "current": 0,
6      "maxLimit": 0,
7      "optimizeCountSql": true,
8      "orders": [
9        {
10          "asc": true,
11          "column": ""
12        }
13      ],
14      "pages": 0,
15      "records": [
16        {
17          "accountName": "",
18          "accountNumber": "",
19          "accountType": 0,
20          "balance": 0,
21          "bankInfo": {
22            "bank": "",
23            "bankLogoURL": "",
24            "bankName": "",
25            "cardType": "",
26            "key": "",
27            "stat": ""
28          },
29          "bankName": "",
30          "createTime": "",
31          "id": 0,
32          "reviewMessage": "",
33          "reviewStatus": 0,
34          "reviewTime": "",
35          "updateTime": "",
36          "userId": 0
37        }
38      ],
39      "searchCount": true,
```

```
40         "size": 0,
41         "total": 0
42     },
43     "message": ""
44 }
```

doAccountReview

接口地址: /api/account/review

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述: 管理员审核账户

请求示例:

```
1  {
2      "id": 0,
3      "reviewMessage": "",
4      "reviewStatus": 0
5  }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
reviewRequest	reviewRequest	body	true	ReviewRequest	ReviewRequest
id			false	integer(int64)	
reviewMessage			false	string	
reviewStatus			false	integer(int32)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«boolean»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
------	------	----	--------

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		boolean	
message		string	

响应示例:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "data": true,
4   "message": ""
5 }
```

budget-category-controller

addBudgetCategory

接口地址: /api/budgetCategory/add

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述: 添加自定义类别，例如“教育”

请求示例:

```
1 {
2   "categoryName": "",
3   "isDefault": 0
4 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
budgetCategoryAddRequest	budgetCategoryAddRequest	body	true	BudgetCategoryAddRequest	BudgetCategoryAddRequest
categoryName			false	string	
isDefault			false	integer(int32)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«long»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	

状态码	说明	schema
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		integer(int64)	integer(int64)
message		string	

响应示例:

1	{
2	"code": 0,
3	"data": 0,
4	"message": ""
5	}

deleteBudgetCategory

接口地址: /api/budgetCategory/delete

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述: 删除类别，用户只能删除自己创建的类别

请求示例:

1	{
2	"id": 0
3	}

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
deleteRequest	deleteRequest	body	true	DeleteRequest	DeleteRequest
id			false	integer(int64)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«boolean»

状态码	说明	schema
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		boolean	
message		string	

响应示例:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "data": true,
4   "message": ""
5 }
```

getBudgetCategoryVOById

接口地址: /api/budgetCategory/get/vo

请求方式: GET

请求数据类型: application/x-www-form-urlencoded

响应数据类型: */*

接口描述: 根据id获取类别信息

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
id	id	query	false	integer(int64)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«BudgetCategoryVO»
401	Unauthorized	
403	Forbidden	

状态码	说明	schema
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		BudgetCategoryVO	BudgetCategoryVO
categoryName		string	
createTime		string(date-time)	
id		integer(int64)	
isDefault		integer(int32)	
updateTime		string(date-time)	
userId		integer(int64)	
message		string	

响应示例:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "data": {
4     "categoryName": "",
5     "createTime": "",
6     "id": 0,
7     "isDefault": 0,
8     "updateTime": "",
9     "userId": 0
10  },
11  "message": ""
12 }
```

listBudgetCategoryByPage

接口地址: /api/budgetCategory/list/page

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述: 列出所有类别，管理员使用

请求示例:

```
1  {
2    "categoryName": "",
3    "current": 0,
4    "id": 0,
5    "isDefault": 0,
6    "pageSize": 0,
7    "sortField": "",
8    "sortOrder": "",
9    "userId": 0
10 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
budgetCategoryQueryRequest	budgetCategoryQueryRequest	body	true	BudgetCategoryQueryRequest	BudgetCategoryQueryRequest
categoryName			false	string	
current			false	integer(int32)	
id			false	integer(int64)	
isDefault			false	integer(int32)	
pageSize			false	integer(int32)	
sortField			false	string	
sortOrder			false	string	
userId			false	integer(int64)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«Page«BudgetCategory»»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		Page«BudgetCategory»	Page«BudgetCategory»
countId		string	
current		integer(int64)	
maxLimit		integer(int64)	
optimizeCountSql		boolean	
orders		array	OrderItem

参数名称	参数说明	类型	schema
asc		boolean	
column		string	
pages		integer(int64)	
records		array	BudgetCategory
categoryName		string	
createTime		string	
id		integer	
isDefault		integer	
isDelete		integer	
updateTime		string	
userId		integer	
searchCount		boolean	
size		integer(int64)	
total		integer(int64)	
message		string	

响应示例:

```
1  {
2      "code": 0,
3      "data": {
4          "countId": "",
5          "current": 0,
6          "maxLimit": 0,
7          "optimizeCountSql": true,
8          "orders": [
9              {
10                 "asc": true,
11                 "column": ""
12             }
13          ],
14          "pages": 0,
15          "records": [
16              {
17                 "categoryName": "",
18                 "createTime": "",
19                 "id": 0,
20                 "isDefault": 0,
21                 "isDelete": 0,
22                 "updateTime": "",
23                 "userId": 0
24             }
25          ]
26      }
27  }
```

```
24         }
25     ],
26     "searchCount": true,
27     "size": 0,
28     "total": 0
29 },
30 "message": ""
31 }
```

listMyBudgetCategoryVOByPage

接口地址: /api/budgetCategory/my/list/page/vo

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述:列出我可用的类别，包括自己创建的和系统默认的

请求示例:

```
1  {
2    "categoryName": "",
3    "current": 0,
4    "id": 0,
5    "isDefault": 0,
6    "pageSize": 0,
7    "sortField": "",
8    "sortOrder": "",
9    "userId": 0
10 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
budgetCategoryQueryRequest	budgetCategoryQueryRequest	body	true	BudgetCategoryQueryRequest	BudgetCategoryQueryRequest
categoryName			false	string	
current			false	integer(int32)	
id			false	integer(int64)	
isDefault			false	integer(int32)	
pageSize			false	integer(int32)	
sortField			false	string	
sortOrder			false	string	
userId			false	integer(int64)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«Page«BudgetCategoryVO»»
201	Created	
401	Unauthorized	

状态码	说明	schema
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		Page«BudgetCategoryVO»	Page«BudgetCategoryVO»
countId		string	
current		integer(int64)	
maxLimit		integer(int64)	
optimizeCountSql		boolean	
orders		array	OrderItem
asc		boolean	
column		string	
pages		integer(int64)	
records		array	BudgetCategoryVO
categoryName		string	
createTime		string	
id		integer	
isDefault		integer	
updateTime		string	
userId		integer	
searchCount		boolean	
size		integer(int64)	
total		integer(int64)	
message		string	

响应示例:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "data": {
```

```
4      "countId": "",
5      "current": 0,
6      "maxLimit": 0,
7      "optimizeCountSql": true,
8      "orders": [
9          {
10             "asc": true,
11             "column": ""
12          }
13      ],
14      "pages": 0,
15      "records": [
16          {
17             "categoryName": "",
18             "createTime": "",
19             "id": 0,
20             "isDefault": 0,
21             "updateTime": "",
22             "userId": 0
23          }
24      ],
25      "searchCount": true,
26      "size": 0,
27      "total": 0
28  },
29  "message": ""
30 }
```

budget-controller

addBudget

接口地址: /api/budget/add

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述: 添加预算

请求示例:

```
1  {
2      "accountId": 0,
3      "amount": 0,
4      "budgetDesc": "",
5      "category": "",
6      "endDate": "",
7      "startDate": ""
8  }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
budgetAddRequest	budgetAddRequest	body	true	BudgetAddRequest	BudgetAddRequest
accountId			false	integer(int64)	
amount			false	number	
budgetDesc			false	string	
category			false	string	
endDate			false	string(date-time)	
startDate			false	string(date-time)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«long»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		integer(int64)	integer(int64)
message		string	

响应示例:

1	{
2	"code": 0,
3	"data": 0,
4	"message": ""
5	}

checkBudgetExceed

接口地址: /api/budget/check

请求方式: GET

请求数据类型: application/x-www-form-urlencoded

响应数据类型: */*

接口描述:检查当前登录用户的所有预算是否有超支现象

请求参数:

暂无

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«List«string»»
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		array	
message		string	

响应示例:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "data": [],
4   "message": ""
5 }
```

deleteBudget

接口地址: /api/budget/delete

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述: 删除预算

请求示例:

```
1 {
2   "id": 0
3 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
deleteRequest	deleteRequest	body	true	DeleteRequest	DeleteRequest
id			false	integer(int64)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«boolean»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		boolean	
message		string	

响应示例:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "data": true,
4   "message": ""
5 }
```

editBudget

接口地址: /api/budget/edit

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述:编辑预算

请求示例:

```
1 {
2   "accountId": 0,
3   "amount": 0,
4   "budgetDesc": "",
5   "category": "",
6   "endDate": "",
7   "id": 0,
8   "startDate": ""
9 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
budgetEditRequest	budgetEditRequest	body	true	BudgetEditRequest	BudgetEditRequest
accountId			false	integer(int64)	
amount			false	number	
budgetDesc			false	string	
category			false	string	
endDate			false	string(date-time)	
id			false	integer(int64)	
startDate			false	string(date-time)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«boolean»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		boolean	
message		string	

响应示例:

```
1 {
2     "code": 0,
3     "data": true,
4     "message": ""
5 }
```

getBudgetVOById

接口地址: /api/budget/get/vo

请求方式: GET

请求数据类型: application/x-www-form-urlencoded

响应数据类型: */*

接口描述: 根据id获取预算视图

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
id	id	query	false	integer(int64)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«BudgetVO»
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		BudgetVO	BudgetVO
accountId		integer(int64)	
amount		number	
budgetDesc		string	
category		string	
createTime		string(date-time)	
endDate		string(date-time)	

参数名称	参数说明	类型	schema
id		integer(int64)	
startDate		string(date-time)	
updateTime		string(date-time)	
userId		integer(int64)	
message		string	

响应示例:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "data": {
4     "accountId": 0,
5     "amount": 0,
6     "budgetDesc": "",
7     "category": "",
8     "createTime": "",
9     "endDate": "",
10    "id": 0,
11    "startDate": "",
12    "updateTime": "",
13    "userId": 0
14  },
15  "message": ""
16 }
```

listBudgetByPage

接口地址: /api/budget/list/page

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述:

请求示例:

```
1 {
2   "accountId": 0,
3   "amount": 0,
4   "budgetDesc": "",
5   "category": "",
6   "current": 0,
7   "endDate": "",
8   "id": 0,
9   "notId": 0,
10  "pageSize": 0,
11  "searchText": "",
```

```
12     "sortField": "",
13     "sortOrder": "",
14     "startDate": "",
15     "userId": 0
16 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
budgetQueryRequest	budgetQueryRequest	body	true	BudgetQueryRequest	BudgetQueryRequest
accountId			false	integer(int64)	
amount			false	number	
budgetDesc			false	string	
category			false	string	
current			false	integer(int32)	
endDate			false	string(date-time)	
id			false	integer(int64)	
notId			false	integer(int64)	
pageSize			false	integer(int32)	
searchText			false	string	
sortField			false	string	
sortOrder			false	string	
startDate			false	string(date-time)	
userId			false	integer(int64)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«Page«Budget»»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		Page«Budget»	Page«Budget»
countId		string	
current		integer(int64)	

参数名称	参数说明	类型	schema
maxLimit		integer(int64)	
optimizeCountSql		boolean	
orders		array	OrderItem
asc		boolean	
column		string	
pages		integer(int64)	
records		array	Budget
accountId		integer	
amount		number	
budgetDesc		string	
category		string	
createTime		string	
endDate		string	
id		integer	
isDelete		integer	
startDate		string	
updateTime		string	
userId		integer	
searchCount		boolean	
size		integer(int64)	
total		integer(int64)	
message		string	

响应示例:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "data": {
4     "countId": "",
5     "current": 0,
6     "maxLimit": 0,
7     "optimizeCountSql": true,
8     "orders": [
9       {
10        "asc": true,
```

```

11         "column": ""
12     }
13 ],
14     "pages": 0,
15     "records": [
16         {
17             "accountId": 0,
18             "amount": 0,
19             "budgetDesc": "",
20             "category": "",
21             "createTime": "",
22             "endDate": "",
23             "id": 0,
24             "isDelete": 0,
25             "startDate": "",
26             "updateTime": "",
27             "userId": 0
28         }
29     ],
30     "searchCount": true,
31     "size": 0,
32     "total": 0
33 },
34 "message": ""
35 }

```

listMyBudgetVOByPage

接口地址: /api/budget/my/list/page/vo

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述:

请求示例:

```

1  {
2      "accountId": 0,
3      "amount": 0,
4      "budgetDesc": "",
5      "category": "",
6      "current": 0,
7      "endDate": "",
8      "id": 0,
9      "notId": 0,
10     "pageSize": 0,
11     "searchText": "",
12     "sortField": "",
13     "sortOrder": "",
14     "startDate": "",
15     "userId": 0
16 }

```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
budgetQueryRequest	budgetQueryRequest	body	true	BudgetQueryRequest	BudgetQueryRequest
accountId			false	integer(int64)	
amount			false	number	
budgetDesc			false	string	
category			false	string	
current			false	integer(int32)	
endDate			false	string(date-time)	
id			false	integer(int64)	
notId			false	integer(int64)	
pageSize			false	integer(int32)	
searchText			false	string	
sortField			false	string	
sortOrder			false	string	
startDate			false	string(date-time)	
userId			false	integer(int64)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«Page«BudgetVO»»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		Page«BudgetVO»	Page«BudgetVO»
countId		string	
current		integer(int64)	
maxLimit		integer(int64)	
optimizeCountSql		boolean	
orders		array	OrderItem
asc		boolean	

参数名称	参数说明	类型	schema
column		string	
pages		integer(int64)	
records		array	BudgetVO
accountId		integer	
amount		number	
budgetDesc		string	
category		string	
createTime		string	
endDate		string	
id		integer	
startDate		string	
updateTime		string	
userId		integer	
searchCount		boolean	
size		integer(int64)	
total		integer(int64)	
message		string	

响应示例:

```
1  {
2      "code": 0,
3      "data": {
4          "countId": "",
5          "current": 0,
6          "maxLimit": 0,
7          "optimizeCountSql": true,
8          "orders": [
9              {
10                 "asc": true,
11                 "column": ""
12             }
13          ],
14          "pages": 0,
15          "records": [
16              {
17                 "accountId": 0,
18                 "amount": 0,
19                 "budgetDesc": "",
```

```
20         "category": "",
21         "createTime": "",
22         "endDate": "",
23         "id": 0,
24         "startDate": "",
25         "updateTime": "",
26         "userId": 0
27     }
28 ],
29     "searchCount": true,
30     "size": 0,
31     "total": 0
32 },
33     "message": ""
34 }
```

financial-record-controller

addFinancialRecord

接口地址: /api/financialRecord/add

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述:

请求示例:

```
1  {
2      "accountId": 0,
3      "amount": 0,
4      "category": "",
5      "transactionDesc": "",
6      "transactionTime": "",
7      "transactionType": 0
8  }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
financialRecordAddRequest	financialRecordAddRequest	body	true	FinancialRecordAddRequest	FinancialRecordAddRequest
accountId			false	integer(int64)	
amount			false	number	
category			false	string	
transactionDesc			false	string	
transactionTime			false	string(date-time)	
transactionType			false	integer(int32)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«long»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		integer(int64)	integer(int64)
message		string	

响应示例:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "data": 0,
4   "message": ""
5 }
```

deleteFinancialRecord

接口地址: /api/financialRecord/delete

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述:

请求示例:

```
1 {
2   "id": 0
3 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
deleteRequest	deleteRequest	body	true	DeleteRequest	DeleteRequest
id			false	integer(int64)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«boolean»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		boolean	
message		string	

响应示例:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "data": true,
4   "message": ""
5 }
```

editFinancialRecord

接口地址: /api/financialRecord/edit

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述:

请求示例:

```
1 {
2   "accountId": 0,
3   "amount": 0,
4   "category": "",
5   "id": 0,
6   "transactionDesc": "",
7   "transactionTime": "",
8   "transactionType": 0
9 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
financialRecordEditRequest	financialRecordEditRequest	body	true	FinancialRecordEditRequest	FinancialRecordEditRequest
accountId			false	integer(int64)	
amount			false	number	
category			false	string	
id			false	integer(int64)	
transactionDesc			false	string	
transactionTime			false	string(date-time)	
transactionType			false	integer(int32)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«boolean»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		boolean	
message		string	

响应示例:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "data": true,
4   "message": ""
5 }
```

getFinancialRecordVOById

接口地址: /api/financialRecord/get/vo

请求方式: GET

请求数据类型: application/x-www-form-urlencoded

响应数据类型: */*

接口描述:

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
id	id	query	false	integer(int64)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«FinancialRecordVO»
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		FinancialRecordVO	FinancialRecordVO
accountId		integer(int64)	
amount		number	
category		string	
createTime		string(date-time)	
id		integer(int64)	
transactionDesc		string	
transactionTime		string(date-time)	
transactionType		integer(int32)	
updateTime		string(date-time)	
userId		integer(int64)	
message		string	

响应示例:

```
1  {
2    "code": 0,
3    "data": {
4      "accountId": 0,
5      "amount": 0,
6      "category": "",
```

```
7         "createTime": "",
8         "id": 0,
9         "transactionDesc": "",
10        "transactionTime": "",
11        "transactionType": 0,
12        "updateTime": "",
13        "userId": 0
14    },
15    "message": ""
16 }
```

listFinancialRecordByPage

接口地址: /api/financialRecord/list/page

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述:

请求示例:

```
1  {
2      "accountId": 0,
3      "amount": 0,
4      "category": "",
5      "current": 0,
6      "id": 0,
7      "notId": 0,
8      "pageSize": 0,
9      "searchText": "",
10     "sortField": "",
11     "sortOrder": "",
12     "transactionDesc": "",
13     "transactionTime": "",
14     "transactionType": 0,
15     "userId": 0
16 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
financialRecordQueryRequest	financialRecordQueryRequest	body	true	FinancialRecordQueryRequest	FinancialRecordQueryRequest
accountId			false	integer(int64)	
amount			false	number	
category			false	string	
current			false	integer(int32)	
id			false	integer(int64)	
notId			false	integer(int64)	
pageSize			false	integer(int32)	
searchText			false	string	
sortField			false	string	
sortOrder			false	string	

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
transactionDesc			false	string	
transactionTime			false	string(date-time)	
transactionType			false	integer(int32)	
userid			false	integer(int64)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«Page«FinancialRecord»»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		Page«FinancialRecord»	Page«FinancialRecord»
countId		string	
current		integer(int64)	
maxLimit		integer(int64)	
optimizeCountSql		boolean	
orders		array	OrderItem
asc		boolean	
column		string	
pages		integer(int64)	
records		array	FinancialRecord
accountId		integer	
amount		number	
category		string	
createTime		string	
id		integer	
isDelete		integer	

参数名称	参数说明	类型	schema
transactionDesc		string	
transactionTime		string	
transactionType		integer	
updateTime		string	
userId		integer	
searchCount		boolean	
size		integer(int64)	
total		integer(int64)	
message		string	

响应示例:

```
1  {
2      "code": 0,
3      "data": {
4          "countId": "",
5          "current": 0,
6          "maxLimit": 0,
7          "optimizeCountSql": true,
8          "orders": [
9              {
10                 "asc": true,
11                 "column": ""
12             }
13          ],
14          "pages": 0,
15          "records": [
16              {
17                 "accountId": 0,
18                 "amount": 0,
19                 "category": "",
20                 "createTime": "",
21                 "id": 0,
22                 "isDelete": 0,
23                 "transactionDesc": "",
24                 "transactionTime": "",
25                 "transactionType": 0,
26                 "updateTime": "",
27                 "userId": 0
28             }
29          ],
30          "searchCount": true,
31          "size": 0,
32          "total": 0
33      },
34      "message": ""
35  }
```

listMyFinancialRecordVOByPage

接口地址: /api/financialRecord/my/list/page/vo

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述:

请求示例:

```
1 {
2   "accountId": 0,
3   "amount": 0,
4   "category": "",
5   "current": 0,
6   "id": 0,
7   "notId": 0,
8   "pageSize": 0,
9   "searchText": "",
10  "sortField": "",
11  "sortOrder": "",
12  "transactionDesc": "",
13  "transactionTime": "",
14  "transactionType": 0,
15  "userId": 0
16 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
financialRecordQueryRequest	financialRecordQueryRequest	body	true	FinancialRecordQueryRequest	FinancialRecordQueryRequest
accountId			false	integer(int64)	
amount			false	number	
category			false	string	
current			false	integer(int32)	
id			false	integer(int64)	
notId			false	integer(int64)	
pageSize			false	integer(int32)	
searchText			false	string	
sortField			false	string	
sortOrder			false	string	
transactionDesc			false	string	
transactionTime			false	string(date-time)	
transactionType			false	integer(int32)	
userId			false	integer(int64)	

响应状态:

状态码	说明	schema
-----	----	--------

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«Page«FinancialRecordVO»»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		Page«FinancialRecordVO»	Page«FinancialRecordVO»
countId		string	
current		integer(int64)	
maxLimit		integer(int64)	
optimizeCountSql		boolean	
orders		array	OrderItem
asc		boolean	
column		string	
pages		integer(int64)	
records		array	FinancialRecordVO
accountId		integer	
amount		number	
category		string	
createTime		string	
id		integer	
transactionDesc		string	
transactionTime		string	
transactionType		integer	
updateTime		string	

参数名称	参数说明	类型	schema
userId		integer	
searchCount		boolean	
size		integer(int64)	
total		integer(int64)	
message		string	

响应示例:

```
1  {
2    "code": 0,
3    "data": {
4      "countId": "",
5      "current": 0,
6      "maxLimit": 0,
7      "optimizeCountSql": true,
8      "orders": [
9        {
10         "asc": true,
11         "column": ""
12       }
13     ],
14     "pages": 0,
15     "records": [
16       {
17         "accountId": 0,
18         "amount": 0,
19         "category": "",
20         "createTime": "",
21         "id": 0,
22         "transactionDesc": "",
23         "transactionTime": "",
24         "transactionType": 0,
25         "updateTime": "",
26         "userId": 0
27       }
28     ],
29     "searchCount": true,
30     "size": 0,
31     "total": 0
32   },
33   "message": ""
34 }
```

addLoginLog

接口地址: /api/loginLog/add

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述:

请求示例:

```
1 {
2   "browserInfo": "",
3   "deviceType": "",
4   "ipAddress": "",
5   "location": "",
6   "loginTime": "",
7   "operatingSystem": ""
8 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
loginLogAddRequest	loginLogAddRequest	body	true	LoginLogAddRequest	LoginLogAddRequest
browserInfo			false	string	
deviceType			false	string	
ipAddress			false	string	
location			false	string	
loginTime			false	string(date-time)	
operatingSystem			false	string	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«long»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)

参数名称	参数说明	类型	schema
data		integer(int64)	integer(int64)
message		string	

响应示例:

```
1 {
2     "code": 0,
3     "data": 0,
4     "message": ""
5 }
```

deleteLoginLog

接口地址: /api/loginLog/delete

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述:

请求示例:

```
1 {
2     "id": 0
3 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
deleteRequest	deleteRequest	body	true	DeleteRequest	DeleteRequest
id			false	integer(int64)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«boolean»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		boolean	
message		string	

响应示例:

```
1 {
2     "code": 0,
3     "data": true,
4     "message": ""
5 }
```

getLoginLogVOById

接口地址: /api/loginLog/get/vo

请求方式: GET

请求数据类型: application/x-www-form-urlencoded

响应数据类型: */*

接口描述:

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
id	id	query	false	integer(int64)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«LoginLogVO»
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		LoginLogVO	LoginLogVO

参数名称	参数说明	类型	schema
browserInfo		string	
createTime		string(date-time)	
deviceType		string	
id		integer(int64)	
ipAddress		string	
location		string	
loginTime		string(date-time)	
operatingSystem		string	
updateTime		string(date-time)	
userId		integer(int64)	
message		string	

响应示例:

```
1  {
2      "code": 0,
3      "data": {
4          "browserInfo": "",
5          "createTime": "",
6          "deviceType": "",
7          "id": 0,
8          "ipAddress": "",
9          "location": "",
10         "loginTime": "",
11         "operatingSystem": "",
12         "updateTime": "",
13         "userId": 0
14     },
15     "message": ""
16 }
```

listLoginLogByPage

接口地址: /api/loginLog/list/page

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述:

请求示例:


```
1  {
2    "browserInfo": "",
3    "current": 0,
4    "deviceType": "",
5    "id": 0,
6    "ipAddress": "",
7    "location": "",
8    "loginTime": "",
9    "operatingSystem": "",
10   "pageSize": 0,
11   "searchText": "",
12   "sortField": "",
13   "sortOrder": "",
14   "userId": 0
15 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
loginLogQueryRequest	loginLogQueryRequest	body	true	LoginLogQueryRequest	LoginLogQueryRequest
browserInfo			false	string	
current			false	integer(int32)	
deviceType			false	string	
id			false	integer(int64)	
ipAddress			false	string	
location			false	string	
loginTime			false	string(date-time)	
operatingSystem			false	string	
pageSize			false	integer(int32)	
searchText			false	string	
sortField			false	string	
sortOrder			false	string	
userId			false	integer(int64)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«Page«LoginLog»»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
------	------	----	--------

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		Page«LoginLog»	Page«LoginLog»
countId		string	
current		integer(int64)	
maxLimit		integer(int64)	
optimizeCountSql		boolean	
orders		array	OrderItem
asc		boolean	
column		string	
pages		integer(int64)	
records		array	LoginLog
browserInfo		string	
createTime		string	
deviceType		string	
id		integer	
ipAddress		string	
isDelete		integer	
location		string	
loginTime		string	
operatingSystem		string	
updateTime		string	
userId		integer	
searchCount		boolean	
size		integer(int64)	
total		integer(int64)	
message		string	

响应示例:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "data": {
```

```

4         "countId": "",
5         "current": 0,
6         "maxLimit": 0,
7         "optimizeCountSql": true,
8         "orders": [
9             {
10                "asc": true,
11                "column": ""
12            }
13        ],
14        "pages": 0,
15        "records": [
16            {
17                "browserInfo": "",
18                "createTime": "",
19                "deviceType": "",
20                "id": 0,
21                "ipAddress": "",
22                "isDelete": 0,
23                "location": "",
24                "loginTime": "",
25                "operatingSystem": "",
26                "updateTime": "",
27                "userId": 0
28            }
29        ],
30        "searchCount": true,
31        "size": 0,
32        "total": 0
33    },
34    "message": ""
35 }

```

listMyLoginLogVOByPage

接口地址: /api/loginLog/my/list/page/vo

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述:

请求示例:

```

1  {
2      "browserInfo": "",
3      "current": 0,
4      "deviceType": "",
5      "id": 0,
6      "ipAddress": "",
7      "location": "",
8      "loginTime": "",
9      "operatingSystem": "",

```

```
10     "pageSize": 0,
11     "searchText": "",
12     "sortField": "",
13     "sortOrder": "",
14     "userId": 0
15 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
loginLogQueryRequest	loginLogQueryRequest	body	true	LoginLogQueryRequest	LoginLogQueryRequest
browserInfo			false	string	
current			false	integer(int32)	
deviceType			false	string	
id			false	integer(int64)	
ipAddress			false	string	
location			false	string	
loginTime			false	string(date-time)	
operatingSystem			false	string	
pageSize			false	integer(int32)	
searchText			false	string	
sortField			false	string	
sortOrder			false	string	
userId			false	integer(int64)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«Page«LoginLogVO»»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		Page«LoginLogVO»	Page«LoginLogVO»
countId		string	
current		integer(int64)	
maxLimit		integer(int64)	

参数名称	参数说明	类型	schema
optimizeCountSql		boolean	
orders		array	OrderItem
asc		boolean	
column		string	
pages		integer(int64)	
records		array	LoginLogVO
browserInfo		string	
createTime		string	
deviceType		string	
id		integer	
ipAddress		string	
location		string	
loginTime		string	
operatingSystem		string	
updateTime		string	
userId		integer	
searchCount		boolean	
size		integer(int64)	
total		integer(int64)	
message		string	

响应示例:

```
1  {
2      "code": 0,
3      "data": {
4          "countId": "",
5          "current": 0,
6          "maxLimit": 0,
7          "optimizeCountSql": true,
8          "orders": [
9              {
10                 "asc": true,
11                 "column": ""
12             }
13          ],
14          "pages": 0,
```

```
15         "records": [  
16             {  
17                 "browserInfo": "",  
18                 "createTime": "",  
19                 "deviceType": "",  
20                 "id": 0,  
21                 "ipAddress": "",  
22                 "location": "",  
23                 "loginTime": "",  
24                 "operatingSystem": "",  
25                 "updateTime": "",  
26                 "userId": 0  
27             }  
28         ],  
29         "searchCount": true,  
30         "size": 0,  
31         "total": 0  
32     },  
33     "message": ""  
34 }
```

report-controller

getReport

接口地址: /api/report/generate

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述: 用户输入开始时间和结束时间，系统查询这段时间各个类别的收入支出情况并返回一个map

请求示例:

```
1  {  
2      "endDate": "",  
3      "startDate": ""  
4  }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
reportQueryRequest	reportQueryRequest	body	true	ReportQueryRequest	ReportQueryRequest
endDate			false	string(date-time)	
startDate			false	string(date-time)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«ReportVO»

状态码	说明	schema
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		ReportVO	ReportVO
categoryExpenseSummary		object	
categoryIncomeSummary		object	
endDate		string(date-time)	
netIncome		number	
startDate		string(date-time)	
totalExpenses		number	
totalIncome		number	
message		string	

响应示例:

```
1  {
2    "code": 0,
3    "data": {
4      "categoryExpenseSummary": {},
5      "categoryIncomeSummary": {},
6      "endDate": "",
7      "netIncome": 0,
8      "startDate": "",
9      "totalExpenses": 0,
10     "totalIncome": 0
11   },
12   "message": ""
13 }
```

test-controller

hello

接口地址: /api/test/hello

请求方式: GET

请求数据类型: application/x-www-form-urlencoded

响应数据类型: */*

接口描述:

请求参数:

暂无

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«string»
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		string	
message		string	

响应示例:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "data": "",
4   "message": ""
5 }
```

helloAdmin

接口地址: /api/test/helloAdmin

请求方式: GET

请求数据类型: application/x-www-form-urlencoded

响应数据类型: */*

接口描述:

请求参数:

暂无

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«string»
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		string	
message		string	

响应示例:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "data": "",
4   "message": ""
5 }
```

user-controller

addUser

接口地址: /api/user/add

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述:

请求示例:

```
1 {
2   "userAccount": "",
3   "userAvatar": "",
4   "userName": "",
5   "userRole": ""
6 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
userAddRequest	userAddRequest	body	true	UserAddRequest	UserAddRequest
userAccount			false	string	
userAvatar			false	string	
userName			false	string	
userRole			false	string	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«long»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		integer(int64)	integer(int64)
message		string	

响应示例:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "data": 0,
4   "message": ""
5 }
```

deleteUser

接口地址: /api/user/delete

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述:

请求示例:

```
1 {
2   "id": 0
3 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
deleteRequest	deleteRequest	body	true	DeleteRequest	DeleteRequest
id			false	integer(int64)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«boolean»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		boolean	
message		string	

响应示例:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "data": true,
4   "message": ""
5 }
```

getUserById

接口地址: /api/user/get

请求方式: GET

请求数据类型: application/x-www-form-urlencoded

响应数据类型: */*

接口描述:

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
id	id	query	false	integer(int64)	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«User»
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		User	User
createTime		string(date-time)	
id		integer(int64)	
isDelete		integer(int32)	
mpOpenId		string	
unionId		string	
updateTime		string(date-time)	
userAccount		string	
userAvatar		string	
userName		string	
userPassword		string	
userProfile		string	
userRole		string	
message		string	

响应示例:

1	{
---	---

```
2      "code": 0,
3      "data": {
4          "createTime": "",
5          "id": 0,
6          "isDelete": 0,
7          "mpopenId": "",
8          "unionId": "",
9          "updateTime": "",
10         "userAccount": "",
11         "userAvatar": "",
12         "userName": "",
13         "userPassword": "",
14         "userProfile": "",
15         "userRole": ""
16     },
17     "message": ""
18 }
```

getLoginUser

接口地址: /api/user/get/login

请求方式: GET

请求数据类型: application/x-www-form-urlencoded

响应数据类型: */*

接口描述:

请求参数:

暂无

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«LoginUserVO»
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		LoginUserVO	LoginUserVO
createTime		string(date-time)	
id		integer(int64)	

参数名称	参数说明	类型	schema
updateTime		string(date-time)	
userAvatar		string	
userName		string	
userProfile		string	
userRole		string	
message		string	

响应示例:

```
1  {
2      "code": 0,
3      "data": {
4          "createTime": "",
5          "id": 0,
6          "updateTime": "",
7          "userAvatar": "",
8          "userName": "",
9          "userProfile": "",
10         "userRole": ""
11     },
12     "message": ""
13 }
```

listUserByPage

接口地址: /api/user/list/page

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述:

请求示例:

```
1  {
2      "current": 0,
3      "id": 0,
4      "mpOpenId": "",
5      "pageSize": 0,
6      "sortField": "",
7      "sortOrder": "",
8      "unionId": "",
9      "userName": "",
10     "userProfile": "",
11     "userRole": ""
12 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
userQueryRequest	userQueryRequest	body	true	UserQueryRequest	UserQueryRequest
current			false	integer(int32)	
id			false	integer(int64)	
mpOpenId			false	string	
pageSize			false	integer(int32)	
sortField			false	string	
sortOrder			false	string	
unionId			false	string	
userName			false	string	
userProfile			false	string	
userRole			false	string	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«Page«User»»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		Page«User»	Page«User»
countId		string	
current		integer(int64)	
maxLimit		integer(int64)	
optimizeCountSql		boolean	
orders		array	OrderItem
asc		boolean	
column		string	
pages		integer(int64)	

参数名称	参数说明	类型	schema
records		array	User
createTime		string	
id		integer	
isDelete		integer	
mpOpenId		string	
unionId		string	
updateTime		string	
userAccount		string	
userAvatar		string	
userName		string	
userPassword		string	
userProfile		string	
userRole		string	
searchCount		boolean	
size		integer(int64)	
total		integer(int64)	
message		string	

响应示例:

```
1  {
2      "code": 0,
3      "data": {
4          "countId": "",
5          "current": 0,
6          "maxLimit": 0,
7          "optimizeCountSql": true,
8          "orders": [
9              {
10                 "asc": true,
11                 "column": ""
12             }
13          ],
14          "pages": 0,
15          "records": [
16              {
17                 "createTime": "",
18                 "id": 0,
19                 "isDelete": 0,
```



```
20         "mpOpenId": "",
21         "unionId": "",
22         "updateTime": "",
23         "userAccount": "",
24         "userAvatar": "",
25         "userName": "",
26         "userPassword": "",
27         "userProfile": "",
28         "userRole": ""
29     }
30 ],
31     "searchCount": true,
32     "size": 0,
33     "total": 0
34 },
35     "message": ""
36 }
```

userLogin

接口地址: /api/user/login

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述:

请求示例:

```
1 {
2     "userAccount": "",
3     "userPassword": ""
4 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
userLoginRequest	userLoginRequest	body	true	UserLoginRequest	UserLoginRequest
userAccount			false	string	
userPassword			false	string	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«LoginUserVO»
201	Created	
401	Unauthorized	

状态码	说明	schema
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		LoginUserVO	LoginUserVO
createTime		string(date-time)	
id		integer(int64)	
updateTime		string(date-time)	
userAvatar		string	
userName		string	
userProfile		string	
userRole		string	
message		string	

响应示例:

```
1  {
2      "code": 0,
3      "data": {
4          "createTime": "",
5          "id": 0,
6          "updateTime": "",
7          "userAvatar": "",
8          "userName": "",
9          "userProfile": "",
10         "userRole": ""
11     },
12     "message": ""
13 }
```

userLogout

接口地址: /api/user/logout

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述:

请求参数:

暂无

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«boolean»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		boolean	
message		string	

响应示例:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "data": true,
4   "message": ""
5 }
```

userRegister

接口地址: /api/user/register

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述:

请求示例:

```
1 {
2   "checkPassword": "",
3   "userAccount": "",
4   "userPassword": ""
5 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
userRegisterRequest	userRegisterRequest	body	true	UserRegisterRequest	UserRegisterRequest
checkPassword			false	string	
userAccount			false	string	
userPassword			false	string	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«long»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		integer(int64)	integer(int64)
message		string	

响应示例:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "data": 0,
4   "message": ""
5 }
```

updateUser

接口地址: /api/user/update

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述:

请求示例:

```
1 {
2   "id": 0,
3   "userAvatar": "",
4   "userName": "",
5   "userProfile": "",
6   "userRole": ""
7 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
userUpdateRequest	userUpdateRequest	body	true	UserUpdateRequest	UserUpdateRequest
id			false	integer(int64)	
userAvatar			false	string	
userName			false	string	
userProfile			false	string	
userRole			false	string	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«boolean»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)
data		boolean	
message		string	

响应示例:

```
1 {
2     "code": 0,
3     "data": true,
4     "message": ""
5 }
```

updateMyUser

接口地址: /api/user/update/my

请求方式: POST

请求数据类型: application/json

响应数据类型: */*

接口描述:

请求示例:

```
1 {
2     "userAvatar": "",
3     "userName": "",
4     "userProfile": ""
5 }
```

请求参数:

参数名称	参数说明	请求类型	是否必须	数据类型	schema
userUpdateMyRequest	userUpdateMyRequest	body	true	UserUpdateMyRequest	UserUpdateMyRequest
userAvatar			false	string	
userName			false	string	
userProfile			false	string	

响应状态:

状态码	说明	schema
200	OK	BaseResponse«boolean»
201	Created	
401	Unauthorized	
403	Forbidden	
404	Not Found	

响应参数:

参数名称	参数说明	类型	schema
code		integer(int32)	integer(int32)

参数名称	参数说明	类型	schema
data		boolean	
message		string	

响应示例:

```
1 {
2   "code": 0,
3   "data": true,
4   "message": ""
5 }
```