



/v3/api-docs

Explore

# OpenAPI definition v0 OAS3

/v3/api-docs

Servers

http://localhost:5433 - Микросервис для обработки транзакции и лимитов

## Client Controller Контроллер для обработки запросы клиентов:



GET

/client

Получение транзакции превысивших лимит

^

Parameters

Try it out

Name	Description
<b>accNumber</b> * required integer(\$int64) (query)	Номер счета(аккаунта)
<div>accNumber</div>	

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No links

Media type

\*/\*

Controls Accept header.

Example Value

Schema

Code	Description	Links
	<pre>[   {     "id": 0,     "accountFrom": 0,     "accountTo": 0,     "currency": {       "id": 0,       "name": "string",       "value": 0     },     "category": {       "id": 0,       "name": "string"     },     "dateTime": "2024-04-21T16:18:34.647Z",     "sumTransaction": 0,     "currentLimit": 0,     "limitExceeded": true   } ]</pre>	

POST

/client    Обновление существующего лимита

Последний установленный лимит остается, а каждый месяц обновляется только остаток лимита!  
Обязательные поля: currentLimit, accountNumber, category

Parameters

Try it out

No parameters

Request body required

application/json

Example Value    Schema

```
{
  "id": 0,
  "currentLimit": 0,
  "sum": 0,
  "accountNumber": 0,
  "category": {
    "id": 0,
    "name": "string"
  },
  "limitDate": "2024-04-21T16:18:34.649Z"
}
```

Responses

Code	Description	Links
200	<div>OK</div> <div>Media type</div> <div><div>*/*</div></div> <div>Controls Accept header.</div> <div>Example Value   Schema</div> <div><pre>{  "id": 0,  "currentLimit": 0,  "sum": 0,  "accountNumber": 0,  "category": {    "id": 0,    "name": "string"  },  "limitDate": "2024-04-21T16:18:34.651Z"}</pre></div>	No links

Transaction Controller

Контроллер для обработки запросов банковского сервера

^

POST

/transaction

Получение информации о транзакциях с банковского сервера

^

Валюты: { id : 1, value : Rub }, { id : 2, value : Kzt }, { id : 3, value : Usd } | Категории: { id : 1, name : product}, {id : 2, name : service}

Parameters

Try it out

No parameters

Request body required

application/json

Example Value   Schema

```
{  "id": 0,  "accountFrom": 0,  "accountTo": 0,  "currency": {    "id": 0,    "name": "string",    "value": 0  },  "category": {    "id": 0,    "name": "string"  },  }
```

```
"dateTime": "2024-04-21T16:18:34.653Z",
"sumTransaction": 0,
"currentLimit": 0,
"limitExceeded": true
}
```

Responses

Code	Description	Links
200	OK	No links

Media type

\*/\*

Controls Accept header.

Example Value Schema

```
{
  "id": 0,
  "accountFrom": 0,
  "accountTo": 0,
  "currency": {
    "id": 0,
    "name": "string",
    "value": 0
  },
  "category": {
    "id": 0,
    "name": "string"
  },
  "dateTime": "2024-04-21T16:18:34.655Z",
  "sumTransaction": 0,
  "currentLimit": 0,
  "limitExceeded": true
}
```

Schemas



```
Category {
  id integer($int64)
  name string
}
```

<b>Currency</b>	{		
id		integer(\$int64)	
name		string	
value		number(\$double)	
	}		
<b>Transaction</b>	{		
id		integer(\$int64)	
accountFrom		integer(\$int64)	
accountTo		integer(\$int64)	
currency		<b>Currency</b>	{
		id	integer(\$int64)
		name	string
		value	number(\$double)
			}
category		<b>Category</b>	{
		id	integer(\$int64)
		name	string
			}
dateTime		string(\$date-time)	
sumTransaction		number(\$double)	
currentLimit		number(\$double)	
limitExceeded		boolean	
	}		
<b>Limit</b>	{		
id		integer(\$int64)	
currentLimit		number(\$double)	
sum		number(\$double)	
accountNumber		integer(\$int64)	
category		<b>Category</b>	{
		id	integer(\$int64)
		name	string
			}
limitDate		string(\$date-time)	
	}		