

API Управление проектами

API Управление проектами

Оглавление

- [API Управление проектами](#)
- [Оглавление](#)
- [Получение идентификаторов проектов](#)
- [Получение списка доступных операций для проектов](#)
- [Получение проектов](#)

Получение идентификаторов проектов

Запрос: `POST /api/operation/fetchProjectIds`

Тело запроса отсутствует.

Ответ:

```
1  | [
2  |   {
3  |     "objectIds": [],
4  |     "preconditionMessages": {},
5  |     "validationMessages": {},
6  |     "actionMessages": {},
7  |     "value": [
8  |       "83ccb556-b365-4dc1-bf67-9a35a3113575",
9  |       "296acd57-5e74-4797-94d4-023592c0a0ef",
10 |     ]

```

```
11 |         "4a772de5-0131-4717-a0e9-361ccf36dee2"  
12 |     ]  
13 | }  
   ]
```

Описание: запрос для получения идентификаторов всех проектов системы. После того как получены идентификаторы, клиент может проверить набор доступных для проектов действий. В частности, может ли клиент получить данные о проекте (операция `fetchProject`).

Получение списка доступных операций для проектов

Запрос: `POST /api/operation/available`

Тело запроса:

```
1 | [  
2 |     "83ccb556-b365-4dc1-bf67-9a35a3113575",  
3 |     "296acd57-5e74-4797-94d4-023592c0a0ef",  
4 |     "4a772de5-0131-4717-a0e9-361ccf36dee2"  
5 | ]
```

Ответ:

```
1 | [  
2 |     {  
3 |         "objectIds": [  
4 |             "83ccb556-b365-4dc1-bf67-9a35a3113575"  
5 |         ],  
6 |         "operations": [  
7 |             { "name": "fetchProject", "status": "AVAILABLE", "messages": [] },  
8 |             ...  
9 |         ]  
10 |     }, {  
11 |         "objectIds": [  
12 |             "296acd57-5e74-4797-94d4-023592c0a0ef"  
13 |         ],  
14 |     }  
15 | ]
```

```
14     "operations": [  
15         { "name": "fetchProject", "status": "AVAILABLE", "messages": []},  
16         ...  
17     ]  
18 }  
19 ]
```

Описание: запрос для получения списка доступных операций для проектов. При помощи данного вызова клиент знает какие проекты доступны пользователю, и какие действия с ними можно выполнять. В приведенном примере, производится запрос доступных операций для трех проектов. Т.к. пользователю доступны только два проекта, мы видим в ответе операции только для этих двух проектов.

Получение проектов

Запрос: [POST /api/operation/fetchProjects](#)

Тело запроса:

```
1 {  
2     "objectIds": [  
3         "83ccb556-b365-4dc1-bf67-9a35a3113575",  
4         "296acd57-5e74-4797-94d4-023592c0a0ef"  
5     ]  
6 }
```

Ответ:

```
1 [  
2     {  
3         "objectIds": [  
4             "83ccb556-b365-4dc1-bf67-9a35a3113575",  
5             "296acd57-5e74-4797-94d4-023592c0a0ef"  
6         ],  
7         "preconditionMessages": {},  
8         "validationMessages": {},  
9         "actionMessages": {},  
10    }
```

```
10     "value": [  
11         {  
12             "objectName": "AGPP Project",  
13             "code": "agpp",  
14             "creationDate": 1686752634564,  
15             "modifyDate": 1686752635802,  
16             "objectId": "83ccb556-b365-4dc1-bf67-9a35a3113575",  
17             "schemaId": "fbbfc95c-1ae6-34d1-927a-11b66d641fca",  
18             "immutable": false  
19         }, {  
20             "objectName": "STD0-EC Project",  
21             "code": "stdoec",  
22             "creationDate": 1257894000000,  
23             "modifyDate": 1257894000000,  
24             "objectId": "296acd57-5e74-4797-94d4-023592c0a0ef",  
25             "schemaId": "fbbfc95c-1ae6-34d1-927a-11b66d641fca",  
26             "immutable": false  
27         }  
28     ]  
29 }  
30 ]
```

Описание: запрос для получения данных по проектам. В теле запроса передается список идентификаторов проектов. Значимые поля ответа:

- имя проекта `objectName` ;
- код проекта `code` .