

Автореферат

Наименование Тестирование

Автор А.В.Михалькевич

Специальность Тестирование сайтов,

Анотация

-

Anotation in English

-

Ключевые слова test, postmen

Количество символов 2474

Содержание

[Введение](#)

1 [Postmen как основной инструмент тестирования](#)

2 [Настройка Postmen и тестирование запросов](#)

3 [Тестирование авторизации через Postmen](#)

[Заключение](#)

[Список использованных источников](#)

[Приложения](#)

Введение

1 Postmen как основной инструмент тестирования

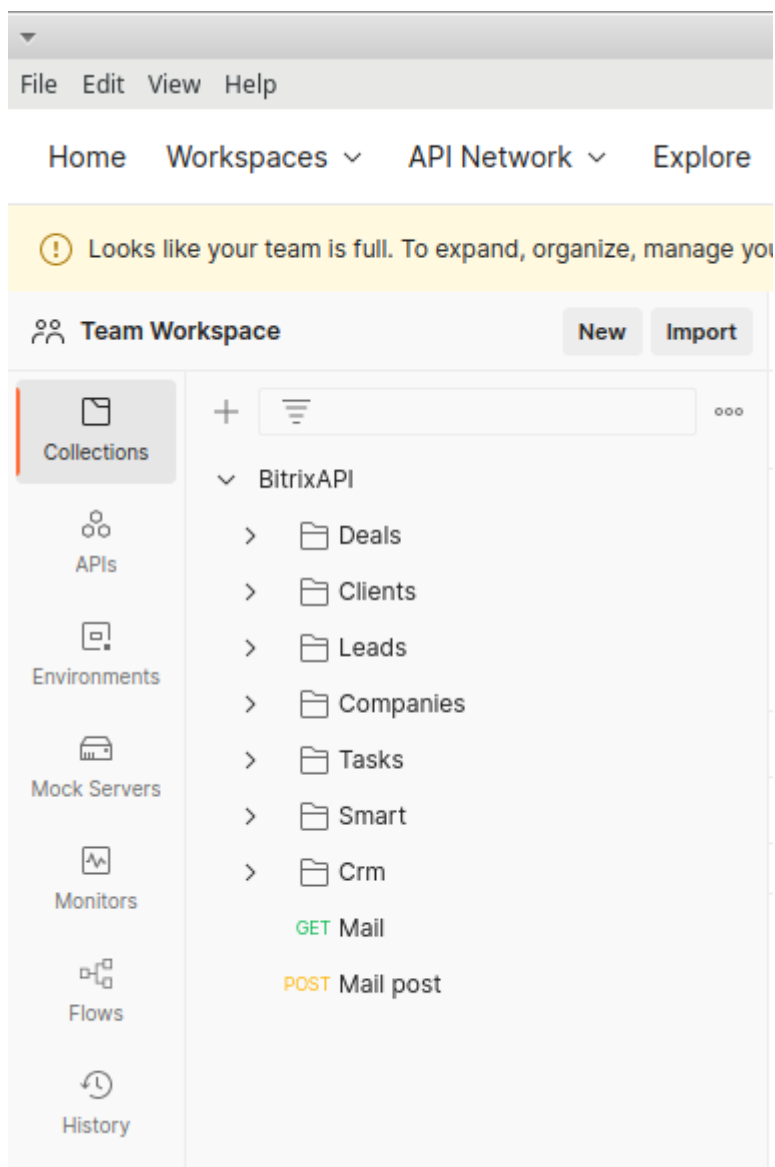
Программа Postman предназначена для тестирования работы API, а также для отправки запросов POST и GET. В отличие от похожей утилиты curl, она имеет графический интерфейс, поэтому легко осваивается даже новичками.

Скачать ее можно с [официального сайта](#) - есть дистрибутивы для Windows, macOS и Linux.

2 Настройка Postmen и тестирование запросов

После установки Postmen, необходимо создать Workspace (команда), далее Collection (приложение), в котором хранятся папки с запросами.

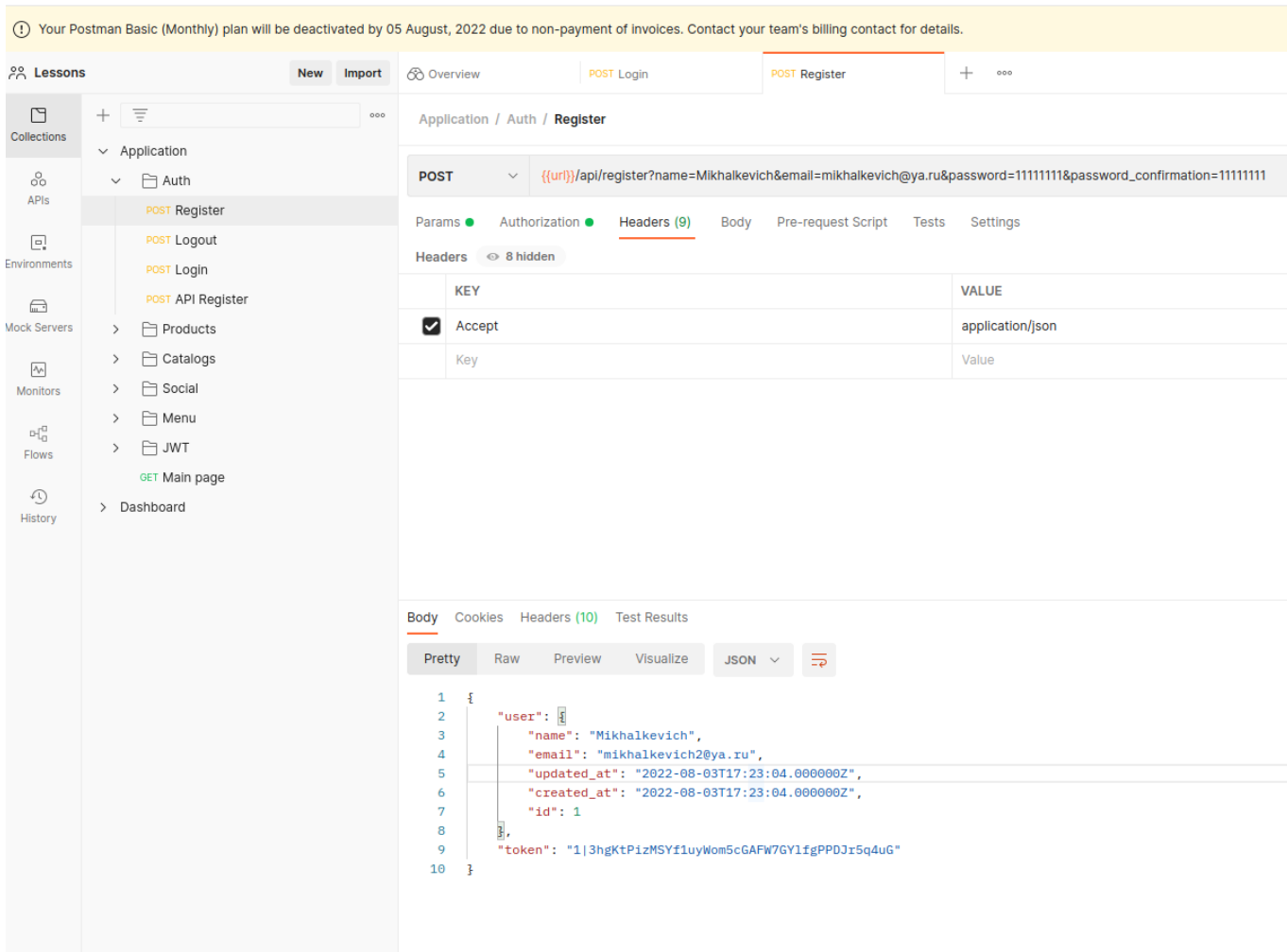
Пример:



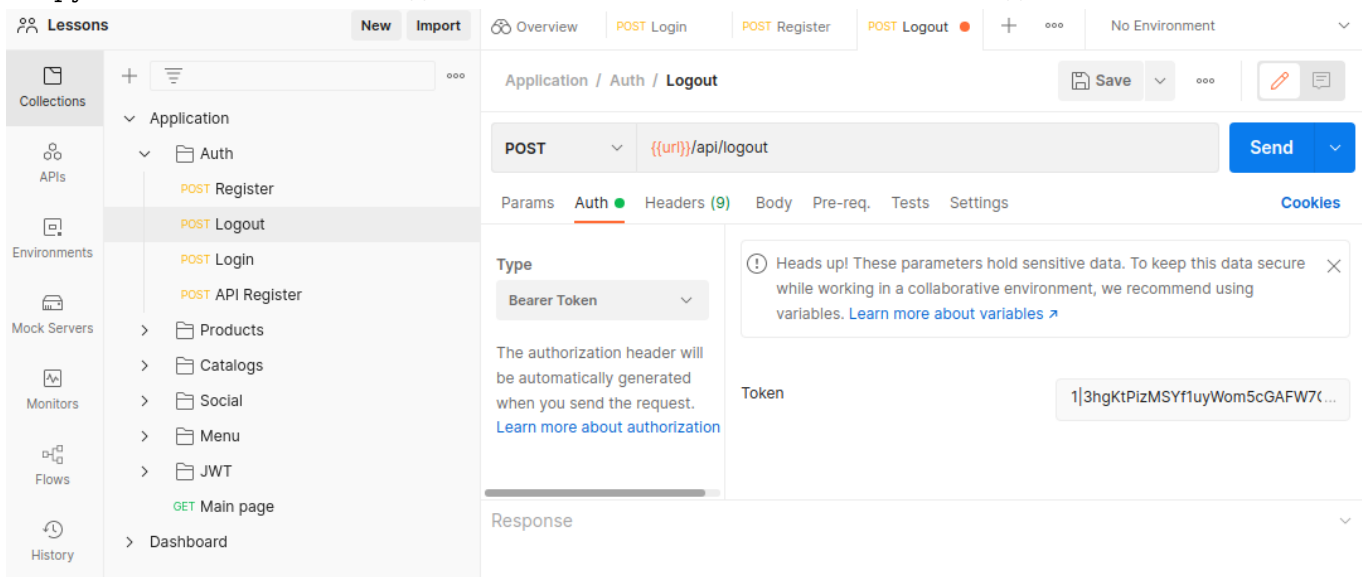
Далее можно приступать к тестированию запросов. Каждый запрос лучше помещать в соответствующую папку

3 Тестирование авторизации через Postmen

В папке с приложением создадим папку с коллекцией Auth и добавим туда нужные запросы. Обратите внимание на Headers. В заголовках должен быть отправлен Ассерпт со значением application/json. После выставления заголовков, можно переключиться на вкладку params и там заполнить нужные для авторизации поля. После нажатия на кнопку send, при успешной авторизации мы увидим в ответе объект пользователя и token:



После того, как мы получили token, мы можем использовать его для защищённых запросов. Скопируем значение токена, и добавим его в значение Bearer Token вкладки Auth



Заключение

Список использованных источников

Приложения