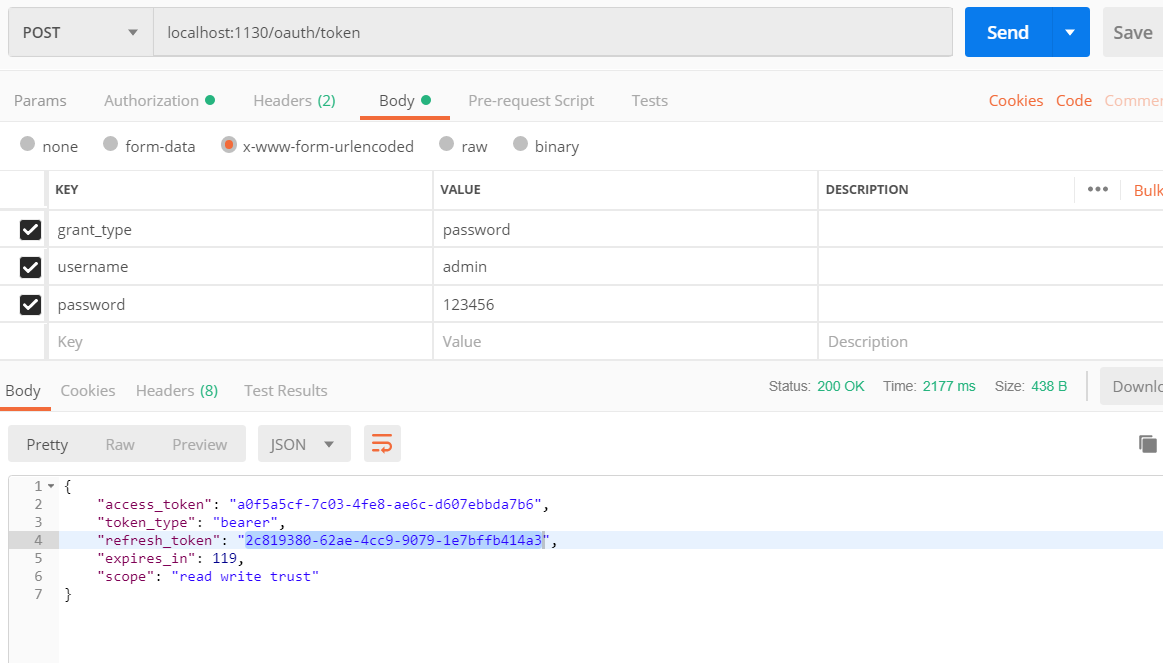
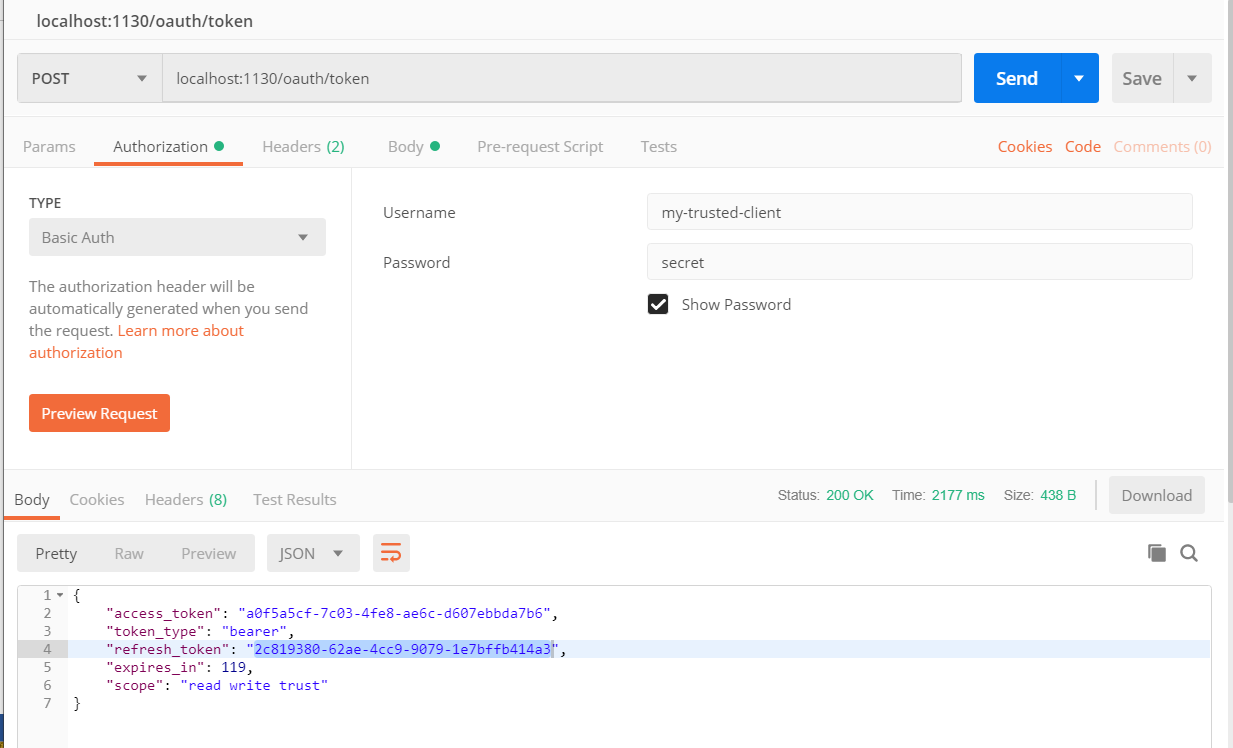
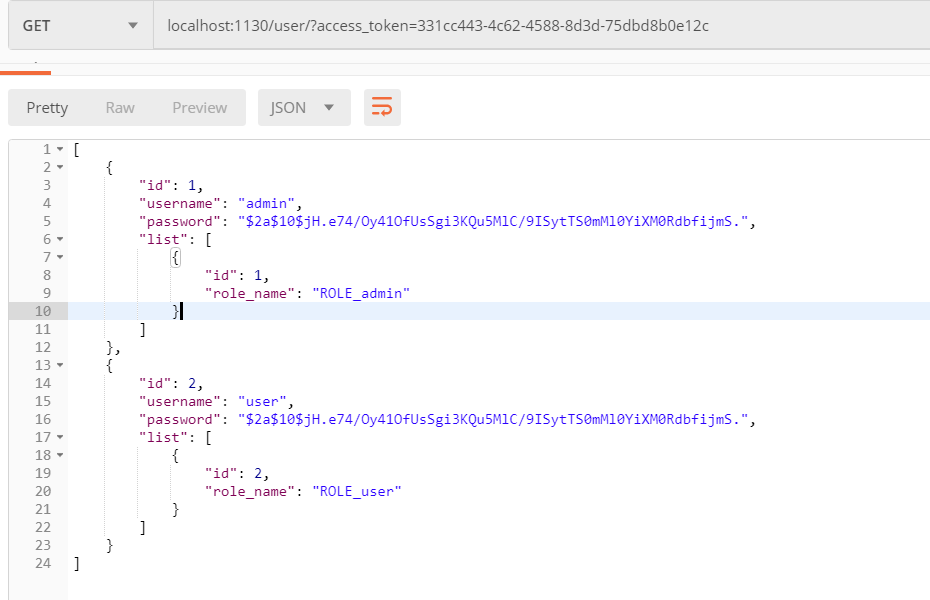
Oauth2 测试

**1.密码模式获取token：localhost:1130/oauth/token**



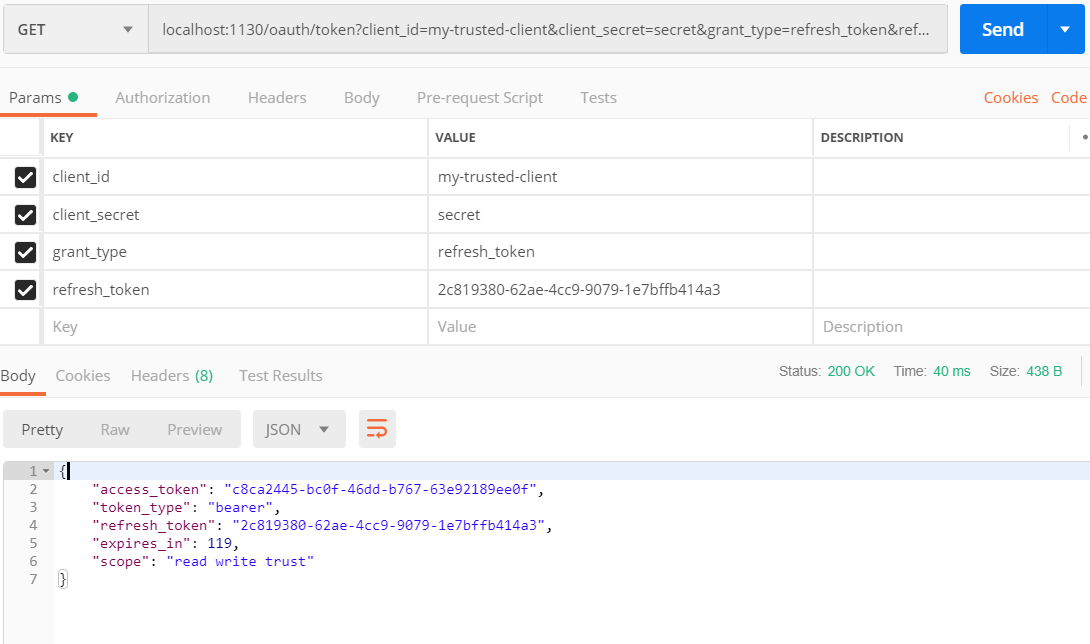
**加上token访问：localhost:1130/user/?access\_token=331cc443-4c62-4588-8d3d-75dbd8b0e12c（该接口需要admin权限，需要登录admin的账号，如果使用user账号，"error": "access\_denied",**

**"error\_description": "不允许访问"）**



**刷新token：**

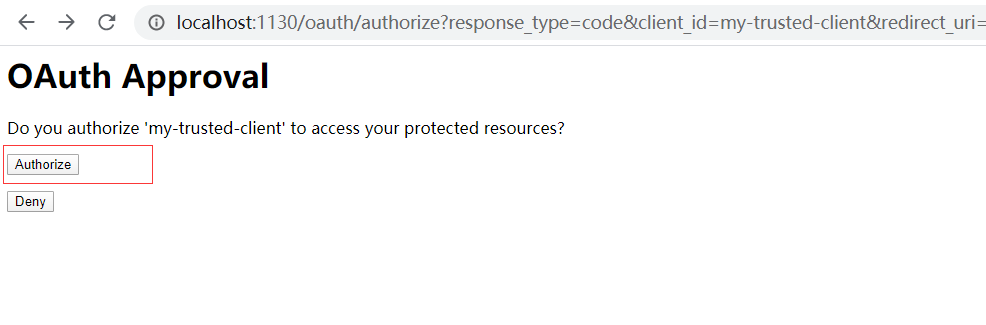
**localhost:1130/oauth/token?client\_id=my-trusted-client&client\_secret=secret&grant\_type=refresh\_token&refresh\_token=2c819380-62ae-4cc9-9079-1e7bffb414a3**



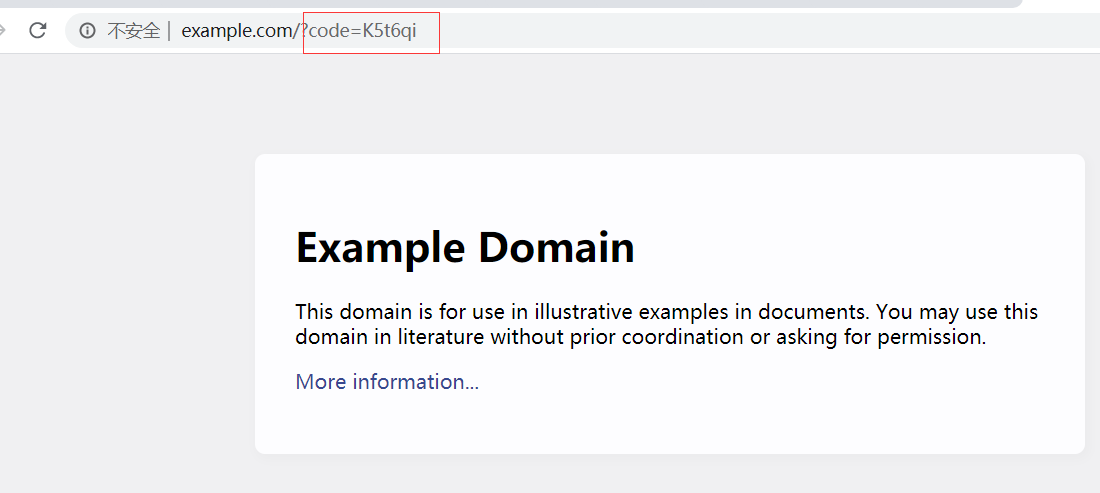
**2.使用授权码获取token：**

[**http://localhost:1130/oauth/authorize?response\_type=code&client\_id=my-trusted-client&redirect\_uri=http://example.com&scope=write**](http://localhost:1130/oauth/authorize?response_type=code&client_id=my-trusted-client&redirect_uri=http://example.com&scope=write)

**这里第一次好像需要登录，使用具体的账号密码登陆即可，如果使用的admin账号，就是admin的权限。**

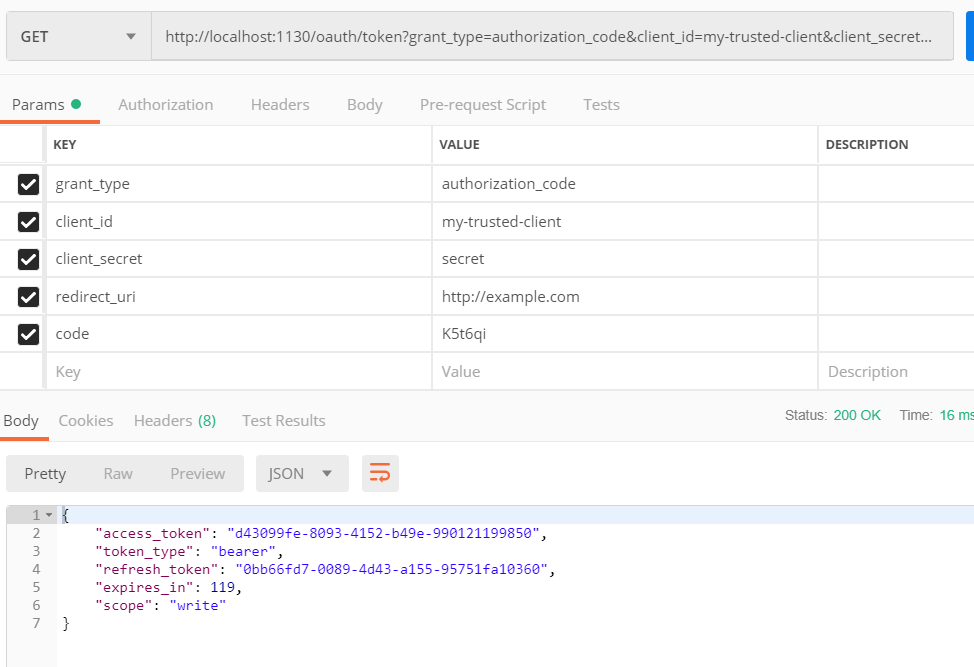


**点击授权获取code码，这里的**[**http://example.com**](http://example.com)**是在代码里面配置的回调路径**



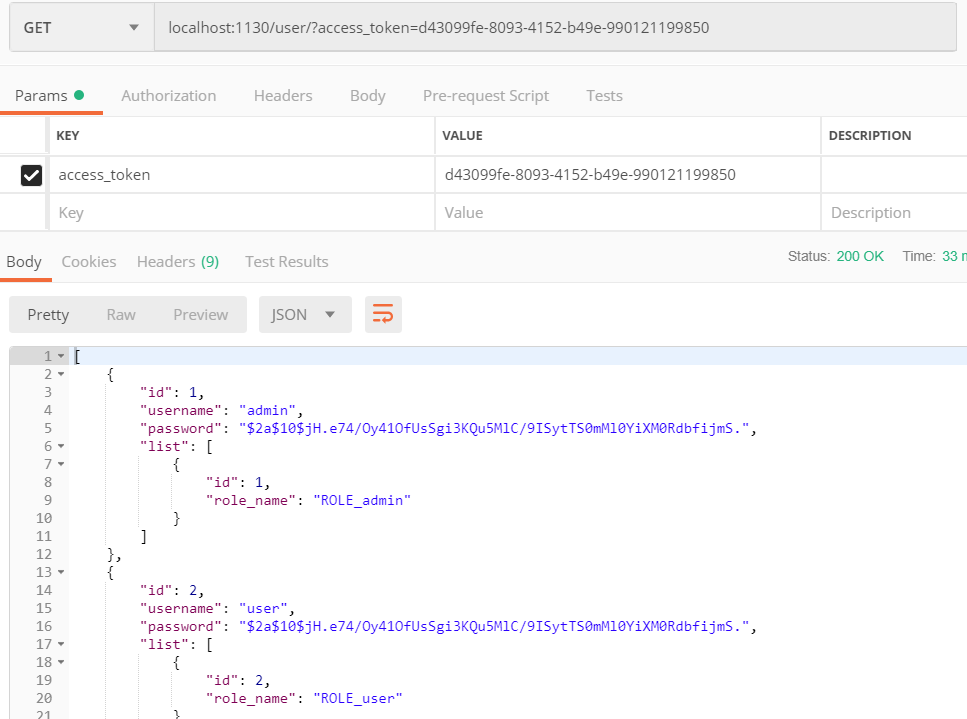
**接下使用code去获取token：**

[**http://localhost:1130/oauth/token?grant\_type=authorization\_code&client\_id=my-trusted-client&client\_secret=secret&redirect\_uri=http://example.com&code=K5t6qi**](http://localhost:1130/oauth/token?grant_type=authorization_code&client_id=my-trusted-client&client_secret=secret&redirect_uri=http://example.com&code=K5t6qi)



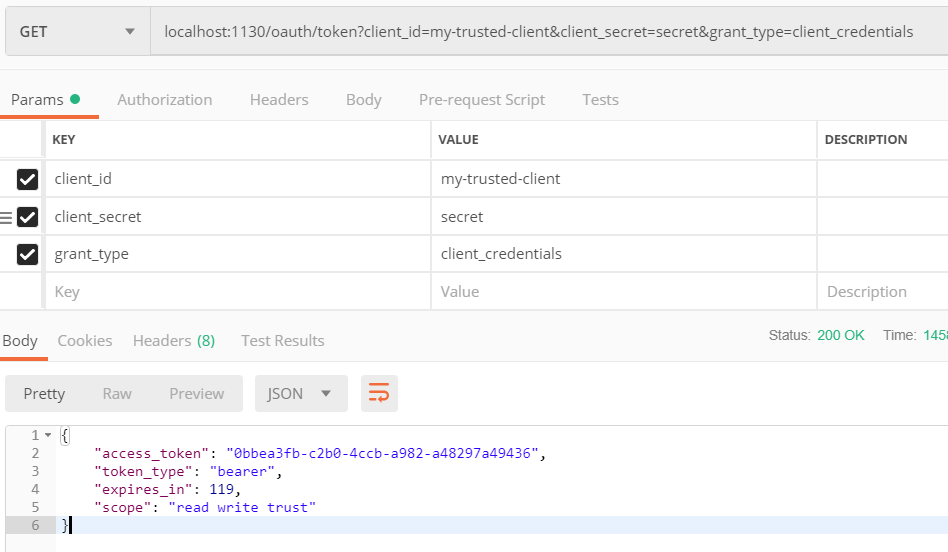
**接下来使用token去访问接口：**

**localhost:1130/user/?access\_token=d43099fe-8093-4152-b49e-990121199850**



**3.客户端模式获取token：**

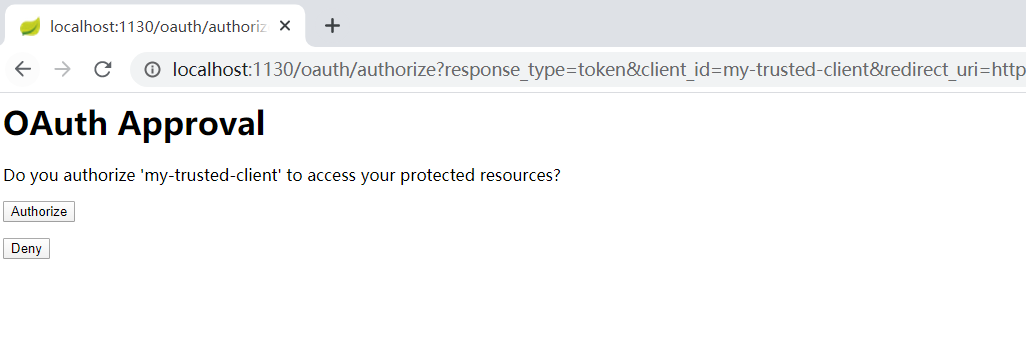
**localhost:1130/oauth/token?client\_id=my-trusted-client&client\_secret=secret&grant\_type=client\_credentials**

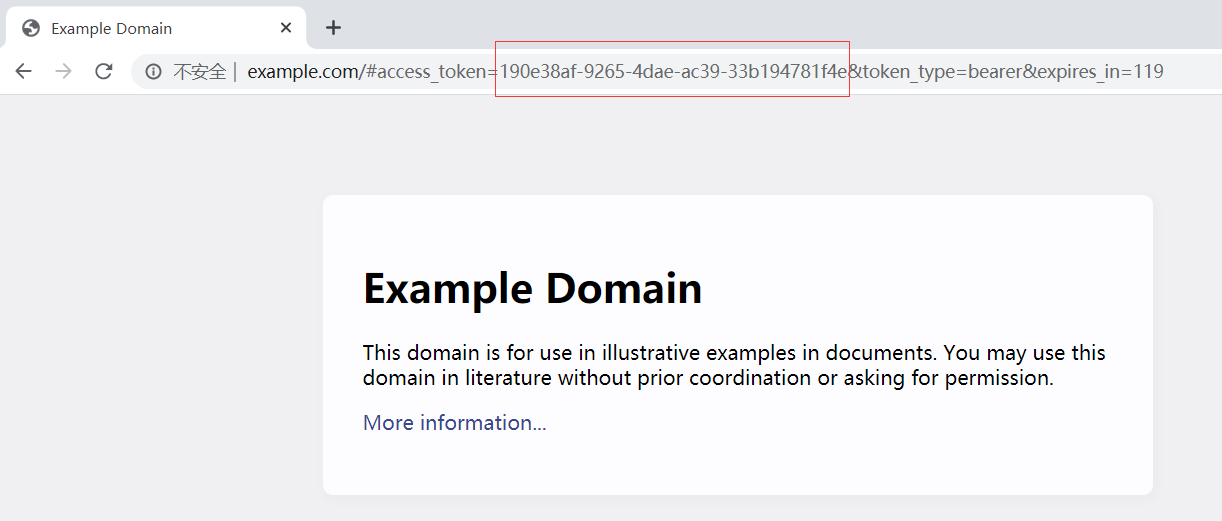


**使用该token测试时，这里需要登陆，使用对应的账号密码登陆，admin账号就是admin权限**

**4.简化模式：**

<http://localhost:1130/oauth/authorize?response_type=token&client_id=my-trusted-client&redirect_uri=http://example.com&scope=write>





**使用该token测试**

**localhost:1130/one/?access\_token=190e38af-9265-4dae-ac39-33b194781f4e**

**该种模式，需要登录，直接使用上面的链接访问，然后会自动弹出login页面，使用对应的账号密码登陆即可。**



**Jwt的形式返回的token，获取方式和使用方式同上。**

