

Oauth2 认证接口文档

1.获取授权码

请求地址：/oauth/authorize/

请求方式：GET

请求参数

参数名	必填	字段类型	描述
client_id	是	String	客户端 id，新建 application 时生成
response_type	是	String	授权类型，固定为“code”
redirect_ur	是	String	重定向 URL，用户授权成功后跳转到的地址
state	否	String	用户授权后跳转地址会带上该参数

响应参数

参数名	字段类型	描述
code	string	授权成功即重定向到制定 URL 并回传授权码

请求示例

http://xxx.com/oauth/authorize/?client_id=123456&response_type=code&redirect_uri=http://yyy.com/yyy/

响应示例

<http://yyy.com/?code=29sdEad4>

2.获取令牌

请求地址：/oauth/token/

请求方式：POST

请求参数

参数名	必填	字段类型	描述
grant_type	是	String	授权模式，固定为：authorization_code
client_id	是	String	客户端 id，新建 application 时生成
client_secret	是	String	客户端密钥，新建 application 时生成
redirect_ur	是	String	重定向 URL，用户授权成功后跳转到的地址
code	是	String	授权码,进行 1 接口请求到的

响应参数

参数名	字段类型	描述
access_token	String	访问资源服务的令牌
token_type	String	令牌类型
refresh_token	String	更新令牌。用来获取下次的访问令牌
expires_in	Int	过期时间，单位秒
scope	String	权限范围

响应示例

```
{
  "access_token": "Tohh5ptbHB13bwsPfDhFZDOewUOoeW",
  "expires_in": 300,
  "token_type": "Bearer",
  "scope": "read write",
  "refresh_token": "1h3ML0oB989iVlyApLvXKtH9icFWEI"
}
```

3.刷新令牌

请求地址： /oauth/token/ 请求方式： POST

请求参数

参数名	必填	字段类型	描述
grant_type	是	String	授权模式，固定为： refresh_token
client_id	是	String	客户端 id， 新建 application 时生成
client_secret	是	String	客户端密钥， 新建 application 时生成
refresh_token	是	String	更新令牌

响应参数

参数名	字段类型	描述
access_token	String	访问资源服务的令牌
token_type	String	令牌类型
refresh_token	String	更新令牌。用来获取下次的访问令牌
expires_in	Int	过期时间， 单位秒
scope	String	权限范围

响应示例

```
{
  "access_token": " E1BlfqU4YBGJjVQyMjf6pqQQOSJ0Vk ",
  "expires_in": 300,
  "token_type": "Bearer",
  "scope": "read write",
  "refresh_token": " tXBnAxS4nfQOmriSrAp5y8PZyn4yrY "
}
```

4.业务接口

在访问需要登录的接口时， 只需要在 headers 里加入 authorization="Bearer "+access_token