接口文档

接口地址:

生产环境: http://47.92.164.250:3000
 开发环境: http://localhost:3000

接口响应格式:

```
{
  code, data, msg
}
```

code: 状态码

data:数据体

msg: 响应信息

Auth相关(用户、权限)

Base-prefix: /auth

用户Schema:

```
const UserSchema = new mongoose.Schema({
   username: String, // 用户名
   password_sha: String, // 密码sha
   nickname: String, // 昵称
   description: String, // 描述 (个人简介)
   headImage: String, // 头像
   phone: String, // 手机号
   sex: Number, // 性别 0女 1男
   birth_time: Number // 出生时间 时间戳
})
```

注册

注册用户, 可设置用户名, 密码。

参数	值	属性
Url	/register	
Params	username	string required
	password	string required
	nickname	string 不传自动设置为"用户-n"
Method	Put	

状态码	描述
200	成功
208	用户已存在

登陆

登陆用户,传入用户名和密码。

Request:

参数	值	属性
Url	/login	
Params	username	string required
	password	string required
Method	Post	

Response:

状态码	描述
200	成功
404	用户不存在
401	密码错误

更新用户信息

更新用户基本信息, 如昵称、描述等。

参数	值	属性
Url	/userinfo/update	
Params	username	string required
	info	json-object-string required
Method	Patch	

状态码	描述
200	成功
404	用户不存在
401	参数格式错误

获取用户信息

获取用户全部信息。

Request:

参数	值	属性
Url	/userinfo	
Params	username	string required
Method	Get	

Response:

状态码	描述
200	成功
404	用户不存在

修改用户密码

修改用户密码,需传入当前密码与新密码。

参数	值	属性
Url	/password/update	
Params	username	string required
	password	string required
	newPassword	string required
Method	Patch	

状态码	描述
200	成功
404	用户不存在
401	密码不正确

更改用户头像

上传文件的方式来修改头像。

Request:

参数	值	属性
Url	/userinfo/headimage/update	
Params	username	string required
	file	file required
Method	Post	

Response:

状态码	描述
200	成功
404	用户不存在

File相关(上传、下载)

Base-prefix: /file

上传图片 (通用)

上传一张照片

Request:

参数	值	属性
Url	/image/upload	
Form-data	file	file required
Method	Post	

Response:

状态码	描述
200	成功
data { imageUrl: 'http://localhost:3000/uploads/' + filename}	

有趣的接口

Base-prefix: /funny

随机获取一碗毒鸡汤

随机的获取一碗毒鸡汤,数据来源于github,且处理后已经保存在mongodb中了。

毒鸡汤数据Schema:

```
const SoupSchema = new mongoose.Schema({
  title: String,
  hots: Number
})
```

参数	值	属性
Url	/soup/random	
Method	Get	

状态码	描述
200	成功
data	{ title: '毒鸡汤内容', hots: '热度' }

有道翻译

中英文双向翻译接口,调用了有道提供的翻译公共api

Request:

参数	值	属性
Url	/translate	
Params	text	String Required
Method	Get	

Response:

状态码	描述
200	成功

Response Success Data: