

FitSeek API 接口说明

概述

FitSeek 前端基于 Vue.js 和 React.js 开发，后端基于 Node.js 开发。FitSeek 提供了一套 RESTful API 接口，供前端和其他服务调用。

用户认证接口

- URL: `/api/auth`
- 请求方式: `POST`
- 内容类型: `application/json`

用户注册

- 路由: `POST /api/auth/register`
- 请求参数:

参数名	类型	是否必填	描述
tel	string	是	电话号码，唯一
name	string	是	用户名，唯一
password	string	是	密码，至少 6 位字符

- 请求示例:

```
{
  "tel": "12345678901",
  "name": "testuser",
  "password": "password123"
}
```

- 返回示例:

(成功)

```
{
  "code": 200,
  "success": true,
  "user": {
    "user_id": "xxxxxxxxxx",
    "type": "user",
    "created_at": "2025-05-15T07:43:52.428Z",
  }
}
```

(失败)

```
{
  "code": 400,
  "success": false,
  "message": "用户名或手机号已存在"
}
```

用户登录

- 路由: `POST /api/auth/login`
- 请求参数:

参数名	类型	是否必填	描述
type	int	是	登录形式, 0 为手机号登录, 1 为用户名登录
value	string	是	电话号码或用户名
password	string	是	密码

- 请求示例:

(手机号登录)

```
{
  "type": 0,
  "value": "12345678901",
  "password": "password123"
}
(用户名登录)
```json
{
 "type": 1,
 "value": "testuser",
 "password": "password123"
}
```

- 返回示例:

(成功)

```
{
 "code": 200,
 "success": true,
 "token": "xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx",
}
```

```
"user": {
 "user_id": "xxxxxxxxxxx",
 "type": "user",
 "created_at": "2025-05-15T07:43:52.428Z",
}
```

(失败)

```
{
 "code": 401,
 "success": false,
 "message": "用户名未注册"
}
```

```
{
 "code": 401,
 "success": false,
 "message": "密码错误"
}
```

(目前先不做) 注：登录后返回用户的 JWT Token，前端需要将其存储在本地（如 `uni.setStorageSync`），并在后续请求中将其放入请求头中，格式为 `Authorization Bearer {token}`。该 token 被用于身份认证，前端需要在每次请求中携带该 token。token 的有效期为 7 天，过期后需要重新登录获取新的 token。