微信公众号接口开发

前后端分离开发实践 1

开发实践: 任务 1

- 直接调用已有 API。
- 需要自己实现前端页面设计,并调用后台提供的接口。
- **API** 所在服务器和前端页面所在服务器是不同的。

实现目标

- 简单的 CMS。
- 后台页面能够发布内容,用户端页面可以查看发布的内容。
- 后台编辑发布内容的方式:使用富文本编辑器(推荐 wangEditor,简单实用)。

富文本编辑器效果

H B TI f I \cup S \emptyset A B \boxminus \blacksquare \blacksquare \searrow \circlearrowleft \cap \cap

这是一个富文本编辑器。



富文本是使用前端技术实现的



开发方式

- 根据提供的 **API** 接口文档开发前端页面和后台 对接。
- 每个人完成自己的页面,或者一组内分工完成不同的页面。

权限控制

- 内容的获取不需要验证,但是创建和更新需要验证。
- 创建或更新内容需要 URL 传递参数 api_token。
- 创建 api_token 就相当于用户登录。

如何获取 api_token

- 通过 openid 和 apikey 获取 api_token。
- api_token 有效期 7200 秒。

如何获取 openid 和 apikey

- 扫右侧二维码关注测试号。
- 输入 apikey 会获取 openid 和 apikey。



接口整体规范

```
错误
正确
   "status": "ok",
                                    "status": "!ok",
   "errcode": 0,
                                    "errcode": ERRCODE,
   "errmsq" : "success"
                                    "errmsq" : ERRMSG
   "status": "ok",
   "data" : DATA
```

API接口文档

• 浏览器访问以下链接:

```
https://www.w3xm.top/page/show?id=400
```