GRCBlog服务器API文档

本文档为项目GRCBlog服务器端开放的接口参数以及返回信息介绍，这里只提供简单介绍，具体详见代码注释。

\*\* 在写博客时添加附件上传

**User：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 路径 | 功能 | 参数（以Java为例） | 返回数据 | | | 方法 | 测试状态 |
| /doLogin | 用户登录 | \*@param userName  \*@param userPassword | fail | 未知异常 | | Post | 测试成功 |
| non-existent | 用户名不存在 | |
| error | 密码错误 | |
| success  currentUser | 登录成功  同时附带用户对象 | |
| /doLogout | 用户注销 | 无 | 无 | | | Get | 无法测试 |
| /doRegister | 用户注册 | \*@param userName  \*@param userPassword  \* @param email  \* @param sex  \* @param phone  \*@param address  \* @param interest  \*@param birthday  \* @param remark  \* @param job | success（验证有待添加） | | 插入成功 | POST | 测试成功 |
| /getUser | 获取用户信息 | \* @param userId | user  userDetail | | 返回查询的User对象以及UserDetail | POST | 测试成功 |
|  |  |  |  | | |  |  |

注：此处尚未考虑权限管理，存在安全隐患，完善时务必加上权限管理。

**Blog：**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 路径 | 功能 | 参数（以Java为例） | 返回数据 | | 方法 | 测试状态 |
| /addBlog | 添加博客 | \* @param userId  \* @param title  \*@param blogContent  \*@param classifyId  \*@param itClassifyId  \*@param tags | success | 添加成功 | Post | 测试成功 |
| /getUserBlogs | 获取单个用户的所有博客 | \* @param userId | 所有博客的list对象 | | POST | 测试成功 |
| /getBlog | 获取某一篇博客 | \* @param blogId | 博客对象 | | POST | 测试成功 |
| /updateBlog | 更新博客 | \* @param blogId  \* @param userId  \* @param title  \*@param blogContent  \*@param classifyId  \*@param itClassifyId  \*@param tags | success | 更新成功 | POST | 测试成功 |
| /deleteBlog | 删除博客 | \* @param blogId | success | 删除成功 | POST | 测试 |