

DrWithYou. Product API Design.

Designer:陈冬

版本	修改时间	修改人	说明
V1.0	2017/4/14	陈冬	第一次修订

注释	时间
GET 方法的参数在 URL 中放，POST 方法的参数应该放在请求的 BODY 部分。	2017-4-14
登录成功后，服务器将生成一个 guid 作为当前用户登录的全局唯一标志，并且存入该用户对应的 token 属性。后面所有操作只需要核对传入的 token 与数据库中的 token 是否存在判断是否登录，并且可以通过 token 唯一标识请求所对应的 user，以完成后续操作。	2017-4-14
注册成功后一定要生成一个 GUID 作为该用户的 Token 属性，因为 NOT NULL.	2017-4-14
Token 均为大写！ DF46BE77-9BBF-419B-88E0-8DC9BCA25394	2017-4-14

URL	方式	参数	返回	说明
/register	POST	Username&MD5(password)	{“result”:“true”} {“result”:“false”}	注册
/login	POST	Username&MD5(password)	{“result”:“true”,“token”:“DF46BE77-9BBF-419B-88E0-8DC9BCA25394”} {“result”:“false”}	servlet，若成返回 true，并且生成一个 guid 作为 token，返回之
/checklist	GET	Token= DF46BE77-9BBF-419B-88E0-8DC9BCA25394	{“name”:“血糖”,“time”:“上午 8 点”},{“name”:“心跳”,“time”:“下午 3 点”},{“name”:“心跳”,“time”:“下午 3 点”}}	返回今天还没有提交过的检查相
/checkitem	POST	Token= DF46BE77-9BBF-	{“resut”:“true”}	提交检

	T	419B-88E0-8DC9BCA25394&name=血糖&time=上午 8 点&value=xxx	{"result": "false", "reason": "原因"}	查相
/checkeditems	GET	Token= DF46BE77-9BBF-419B-88E0-8DC9BCA25394	[{"name": "血糖", "time": "上午 8 点", "value": 10, "submittime": "2017-1-1"}, {"name": "心跳", "time": "下午 3 点", "value": 60.0, "submittime": "2017-1-1"}]	获取已经提交的检查项
/user	GET	Token= DF46BE77-9BBF-419B-88E0-8DC9BCA25394	{"name": "陈冬", "doctor": "张三", "illness": "长太帅病", "phone": "13586898"}	获取个人信息