**从零部署无人自助系统教程**

本系统支持SASS、多小程序、多门店，不抽点，支持无人茶室、棋牌室、台球室、自习室等应用场景，支持加盟功能，所有硬件支持二次开发，需要有一定技术能力才能搭建起来。

视频和系统功能可能会升级，以最新版本为准。

视频中所有的资料、文件，在开源仓库，或者网盘下载。

通过本教程，可以将小程序、服务端、数据库、后台管理系统，进行**私有化部署**。

查看功能演示，搜索小程序“麻老板无人系统”。

以学习为目的，部署本系统是完全免费的，商业使用需支付授权费。



**教程目录**

1. 系统功能介绍以及所需资料准备说明
2. 微信小程序注册、认证（预计1-3个工作日）
3. 微信小程序备案（预计1-20个工作日）
4. 微信支付开通和绑定
5. 微信小程序配置
6. 部署微信小程序端
7. 服务器及域名选购
8. 域名备案（预计1-20个工作日）
9. 服务器环境安装和配置(Linux)
10. 服务器环境安装和配置(Windows)
11. 美团团购平台开通
12. 抖音团购平台开通
13. 部署服务端和后台管理端(Linux)
14. 部署服务端和后台管理端(Windows)
15. 设置系统的基础运行配置信息
16. 创建第一个门店和房间
17. 硬件设备的绑定与调试
18. 团购平台账号开通及团购商品上架
19. 硬件突然不能控制，怎么排查和解决问题？
20. 如何接收订单通知、保洁通知？
21. 客户加盟我们，怎么给他进行开通系统权限？
22. 怎么样接入其他品牌硬件？我已经有门店了，如何接入系统？
23. 如何进行小程序和服务端新版本的更新？
24. 系统功能出现报错了，怎么排查问题？
25. 系统运行维护注意事项
26. 服务端源代码怎么在开发环境运行？
27. 接口文档在哪里看？接口文档打不开怎么办？
28. 可以进行功能定制开发吗?我想自己二次开发可以吗？