移动运维项目组工作进展

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 日期 | 本周完成工作 | 下周计划 | 存在问题 |
| 葛森 | 2019.06.10-2019.06.14 | 1. Nginx+uwsgi+Python Django+MySQL一个基础的开发环境已经搭建完成。 2. 能够使用uwsgi来拉起Django项目，在宿主机上实现域名访问。 3. 熟悉前后端的之间的交互，微信前端页面通过URL请求来访问后台，在宿主机上面能够访问，并回应。本地的调试环境已经有了。 | 补充新的组件，完善开发环境。利用RabbitMQ为处理大量的消息做准备。Supervisor监控的需要的Python进程。实现中断自启。  微信服务器要验证Token,准备内网穿透，让微信服务器通过外网实现域名访问来调试。 | 1. 如何复现开发环境 2. 没有使用虚拟环境 3. 一些解析图片的第三方python包安装不上 |
| 1. 申请了公众号和微信小程序账户，获取了开发者AppID，AppSecret这些后续开发和登录验证需要。配置了服务器地址（本机地址，要做内网穿透），令牌（Token），消息加解密秘钥，后续要用。 2. 熟悉了将开发的微信小程序通过开发者工具传到微信小程序上，包括从开发版本->测试版本->微信审核->上线版本的发布流程。 | （1）继续学习Django的开发模式，和前端的同学理清楚一个最简单流程更改的逻辑。自己整理这个后台逻辑。  （2）看示例项目代码，看别人是如何来实现微信请求后台的URL接口。 | Django操作MySQL数据库出现乱码情况，不能写入中文。 |
| （1）学习Django基础知识，包括项目+APP的模式，url路由的配置，models，views，templates的MVT模式.  （2）学习微信小程序+flask框架的项目处理流程，基本的模式。 | 后台管理程序，采用Django的MVT模式来实现，参考flask框架的后台管理程序代码。 | 微信服务号推送 如何实现小程序中发起一个事件提醒其他部门领导审批？ |
|  |  |  |
|  |  |  |