智慧课堂助手服务器搭建配置文档

一、nginx 搭建和配置

nginx 安装可安装文档中的附录编译安装,也可以用 linux 发布版的 repository 安装,如 ubuntu/debian 下:

apt-get install nginx,

安装后 nginx 的配置文件一般在/etc/nginx/目录下,在 site-enabled 下加入 smartclass_nginx.conf 文件,修改该文件中 static 和 media 的 location 参数, 改为对应的目录的路径。

nginx 的启动和停止:

service nginx start service nginx reload service nginx restart service nginx stop

二、uwsgi 搭建和配置

uwsgi 通过 apt-get install uwsgi 后,用一下方式运行 webapp

- 1、cd /path/to/webapp/将目录切换到 webapp 下
- 2、编辑 smartclass.ini,修改其中的 chdir 为当前 webapp 的根目录,如/home/username/webapp
 - 3、运行命令: uwsgi -ini smartclass.ini

三、nginx 启动和 uwsgi 启动

1、启动 uwsgi、nginx:

uwsgi –ini /path/to/your/webapp/smartclass.ini service nginx start

2、浏览器输入 http://hostaddress:8080/smartClass/teacher/login 查看是否正确启动