

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:8000/smartClass/teacher/login> 查看是否正确启动