技术需求

（2013年9月1日星期日暂定）

Campus Todo（暂定）是一款android网络应用，该项目在技术上的需求主要分为两方面：

## 服务端

1. BAE（“百度云”免费服务提供的应用引擎），用于部署服务端代码。文档参考：<http://developer.baidu.com/wiki/index.php?title=docs/cplat/rt>
2. Mysql
3. Python， django 使用python开发服务端。鉴于团队成员都没有web开发经验，并且python相对比较省力，所以暂定使用python django框架来开发服务端
4. Rest api设计和实现

## Android客户端

1. Java语言
   1. Sqlite
   2. 多线程
   3. http网络请求
   4. json解析
   5. MVC设计模式
2. Android开发相关技术
3. 百度提供的“Campus”框架，详见“ CampusAssistant\_for\_Android\_v1.0.0”文档

**Ps:**

git版本控制工具，团队开发中我们将将代码托管到github上，方便开发，需要团队成员学习git工具