# Instruction to Attix

## **Problem**

目前大部分的技术社区、论坛都是先根据技术讨论的类型划分好板块,然后通过过安排版主管理员等职位保证论坛的发展,当有新的话题或技术出现时再添加板块招聘版主。这种传统的的论坛已经很难满足现在技术人员沟通讨论的需要,从我们自己的角度出发,我们更倾向于一个自由建立讨论圈子,由话题导向来划分的技术圈子。现在已有的 GoogleGroups 和 V2EX 网站有着类似的设计思想,但前者设计更像一个邮件列表,缺乏根据推荐、社交、活动等方面的设计,后者发帖回帖看贴的形式都过于单调,对于加盟会员圈子限制不足导致内容质量下降。我们要解决的问题就是开发一款更适合技术人员讨论、分享的社区网站,弥补上述二者的不足,同时加入更多创意来改进设计。

#### **Feature**

- 1、支持代码高亮与 Markdown 语法
- 2、 支持 Twitter 和 Google+帐号登录
- 3、 支持 Gravatar 头像以及自定义头像
- 4、 支持站内信和邀请功能
- 5、 支持关注主题,智能推荐帖子和好友

## How&Plan

我们计划使用 Ruby on Rails 框架来开发该网站,数据库使用 MongoDB,前端将采用 jQuery 框架,整体开发耗时约 3 周,前期将网站假设在 Heroku 上,正式开放后移植到 Linode 服务器中运行。

### What to Submit

我们项目最后的输出。输出为两个 url,一个是 github 源码地址,一个是网站域名 attix.us Output 2url

- 1 for source code http://github.com/parano/Attix
- 1 for the web site http://attix.us