

Who am I?

卫昊，89年9月生，目前居住在北京，在一家通信公司做协议分析兼程序员的工作。业余时间是个Web开发者，使用Mac、Emacs等工具开发Rails程序，并且希望可以成为一位全职的Rails开发者。

What can I do?

Ruby & Rails

我接触Ruby以及Rails的时间并不长，大概只有大半年的时间。之前接触过Python，在读过《Ruby编程语言》一书后，转型为Ruby程序员。Rails方面，比较大众化的书和Web上的资料都看过，写过几个小应用，熟悉Rails基本开发套件（RSpec、Guard等）的使用，可以独立开发业务逻辑不是非常复杂的站点。Ruby方面，我还没有写过Gem，不过我有专门的去学习Ruby语言本身，了解基本的Ruby元编程技术，以及代码编写规范。

HTML & CSS

我想作为Rails程序员，基本上都是全能的，从前到后都得会。虽然不像前端人员那样对CSS的各个细节都了解的那么清楚，但也可以独立一人完成站点的设计。我了解HTML5及CSS3中比较重要的部分，知道一点Web开发中前端常用的Hack。

Javascript

Javascript是我的软肋，目前也仅停留在使用的阶段，主要还是用jQuery操作DOM。我没有Javascript的实战经验，不过我可以看懂些许Javascript代码，了解Javascript面向原型的思想，知道如何在项目中使用第三方Javascript库，并适当的对其进行修改。

Ajax

Ajax作为Web2.0中极其重要的一环，每一个Rails开发者都必须有所了解。我知道如何在Rails中使用Ajax，以及实现Ajax的几种方式（JS, json, jsonp等）。

Database

做后端当然离不开数据库，我不是DBA，我也算是个SQL的门外汉，不过借助ORM还是能应付得来。关于NoSql方面，我了解NoSQL跟RDBMS的区别。在做应用时，使用过Mongodb作为后端，但总的来说，我对NoSQL的理解还比较浅，以后有待提高。

Git

我个人所写的项目都托管在Github，我使用过SVN，所以我能很好的理解分布式版本控制相对集中式版本控制的优势以及理念。我向开源项目贡献过一点代码，了解采用Git或托管于Github的项目的整体开发模式。

Deploy

自己写过小的Rails应用，也有自己的VPS，知道基本的服务端配置、部署、管理，如Nginx、Unicorn、Capistrano。

Design

我不是设计人员，不过我很喜欢设计，偶尔也会看看设计方面的书籍、博客、学学Photoshop等。个人觉得UX从某种意义上来说比后端更重要，也是最容易被忽视的地方。

TCP/IP

由于做过TCP/IP协议栈的编写工作，所以比一般的Web开发人员在这一方面要懂得多一些，对IP、TCP、HTTP协议有一定的了解。能熟练使用Wireshark（最流行的协议分析、数据包捕获工具，tcpdump加强版），编译过Wireshark的源代码。

Others

英语六级，我看过很多的英文书籍、资料，在技术阅读上没有什么问题，听力优于口语。自学过日语，能看懂简单的日文，听力优于口语（个人认为我的日语听力要优于英语）。

Work Experience

目前我的工作经历仅有目前所在的这家通信公司（2011.3至今），主要从事TCP/IP协议以及C++方面的工作。

What have I done

Geekdoor (www.geek-door.com)

这是我做的第一个和Web有关的项目，不过与其说是项目不如说是练手的玩具，代码写的很丑陋，很多的写法现在看来很幼稚，不过作为个人的一个小工具目前是够用了，可能并不会去重构它。出发点是个人需求，是一个自定义搜索聚合的应用，类似Chrome内置的一个功能，不过这是基于Web的。在我的[Blog](#)中有详细的介绍，及[开发日记](#)。（应用托管在EC2，若出现临时被墙的情况，请挂代理访问）

Wowarmory Recorder (www.wowarmory.me)

魔兽世界英雄榜记录器，如果你曾经山口山过，那看名字你就应该能知道这是做什么的。它会记录你所登记的角色每一天的英雄榜，以便记录下角色的成长历史。在如此快餐的年代，可能对绝大多数玩家的意义不大，不过我想还是会有一些与我有相同想法的玩家，一直希望官方能提供类似的功能，不过却迟迟看不到影子。现在这也是完成了我在不懂Web时的一个小小的心愿，我也希望这里可以帮助到有同样需求的玩家们。实现方法没什么特别的，代码十分简单，你可以在[Github](#)上找到源代码。

（应用跑在Linode，同前者，也可能需要挂代理）

TCP/IP Protocol Stack

看到这里你可别想多了，虽然各个操作系统都有实现自己的TCP/IP协议栈，但这个以C++编写的协议栈仅仅实现了最简单的IP、TCP层以及HTTP层协议的分析，这是去年下半年我在公司主要负责的事情。

Opensource

我算是比较热爱开源事业的人，我向[ruby-china](#)提交过两次代码，虽然都是CSS方面的Bug，不涉及ruby代码，但是心里还是挺高兴。随着技术的提高，也希望以后可以向更多的开源项目贡献代码。另外我个人的项目都是托管在Github，我所写的全部东西都是开源的。

Personality

安静、内向、话少，爱自学、爱交流技术、不爱闲扯。

Hobby

如果说在工作以外所做的事都算作兴趣的话，那Web开发可以称为我的兴趣之一，因为我一向是在下班后才做这方面的事。

锻炼身体也可以算作兴趣之一，属于不锻炼会死星人，晚上12点都会锻炼。

同时我也比较喜欢日本ACG，这也是促使我自学日语的主要原因。

I Wish You...

Use Mac or Linux

我在Windows下写过Rails程序，十分的痛苦。所以我和绝大多数Rails程序员一样希望可以使用Unix like系统作为工作环境。

Create things, For users

我比较赞同《Rework》、《Getting Real》中的大部分思想。我希望可以去一家真正的是在做产品，并且是在为用户做产品的公司，而不是把大量的时间浪费在去写就连自己也不会去看第二眼的文档上。

Finally

我目前将自己定义为一位经验不足的初级Rails开发人员，掌握Web开发所必要的基本知识，可以独立进行技术层面的开发。

如果觉得我是合适的人选，可以通过左侧的几种联系方式联系我（请尽量在正常工作时间以外电话联系）。

Find me



willmouse.com



[@willmouse](https://twitter.com/willmouse)



github.com/weih



[willmouse | Ruby China](#)

Contact



imwillmouse@gmail.com



[86-18610244764](tel:86-18610244764)