# 简历

## 个人信息

姓名:宋杨

性别:男

学历:硕士

电话:18610737336

邮箱:nosongyang@pku.edu.cn

博客: 2beee.com

教育背景

大连交通大学 软件工程+安全工程双专业 2007/09 ~ 2012/07

北京大学 软件工程 2012/09至今

### 项目经验

### "核高基"国家重点项目

作为国家重点"核高基"项目的一部,北京大学linux内核小组主要的任务为linux内核源码分析及注释,同时完整展示linux内核架构的交互式图解软件的设计和是实现,作为内核分析与软件实现两个小组的核心成员,与团队成员共同努力为该项目贡献了近4000页的分析文档,同时设计并实现了软件数据库与中间件。

#### web应用安全测试平台

构建全新的插件式web应用安全测试平台,以满足web2.0时代富网络应用的安全测试需求,针对ajax应用爬取信息的技术难点,我提出了一种基于有限状态机的ajax应用抓取模型,从而为富网络应用的模拟攻击提供支持。

# 个人技能

#### 计算机

- 熟悉 \*nix 开发环境,熟练使用 Vim、 Git/SVN
- 熟悉 C/C++ 、常用数据结构以算法
- 熟悉 python 及相关web开放框架 Django 、 Flask
- 熟悉阿里云、EC2、GAE以及SAE,对云服务及其架构有较多了解
- 了解 \*nix 网络编程、多进程编程、多线程编程
- 了解基本的KNN、支持向量机等统计学习方法
- 了解 Hadoop 生态环境,进行过初级 Map/Reduce 编程

### 语言

英语 CET6 以及良好的英语阅读和写作能力

### 兴趣爱好

- 黑客文化与Geek精神
- 热爱极简主义与原研哉
- 热带鱼饲养与木工基础
- 热爱迷幻电子与后朋克

write with MarkDown by SongYang