

赵大为

求职意向：研发工程师

西安电子科技大学
西安

☎ 134-7447-0595

✉ 734388421@qq.com

🌐 <http://zhaoshadowfiend.vicp.cc/>



教育背景

- 2012.9-2014.12 西安电子科技大学——通信工程学院——电子与通信工程——硕士研究生
- 2008.9-2012.6 华中师范大学——信息技术系——电子与信息工程——本科

专业技能

- 熟练使用C/C++，对数据结构和算法设计有着深刻理解。
- 熟悉linux，TCP/IP协议以及网络编程技术。
- 熟悉C++面向对象编程和泛型编程思想。熟练运用STL、模板等
- 会使用LaTeX、vim、g++、gdb等工具。
- 英语六级，具有较强的阅读和写作能力。

项目经历

2014.2-2014.5 Job Hunter

- **简介**："Job Hunter" 是一个基于Android的招聘信息共享平台。该作品为研二（今年）参加网易移动开发大赛的作品。其主要功能是为应届毕业生提供最全最直接的招聘信息。
- **我的工作**：负责服务器和数据库。在linux下搭建web服务器和数据库与移动客户端交互，运用网络爬虫获取招聘信息存入数据库，用jsp响应http请求，将查询数据用JSON封装返回。
- **成果**：作品入围"网易移动开发大赛"复赛。

2013.6-2014.2 位置隐私保护算法

- **简介**：位置隐私保护是本人在研一时的研究方向，是一种防止移动用户查询LBS服务时泄露位置隐私的方法。
- **我的工作**：提出一种LBS应用环境下的全新的位置隐私保护算法——基于概率预测的位置隐私保护算法；用C++编程模拟道路网络中大量用户的运动，证明了算法可行性。
- **成果**：完成英文论文一篇（IEEEtrans KDE）和专利一项。

2011.2-2012.4 基于红外测量的智能视力保护系统

- **简介**：大三时申请“国家大学生创新性实验”的项目；功能是在智能家居环境下，避免孩子离电视或电脑太近，保护视力。
- **我的工作**：负责整个系统的运动模块，用C编程实现步进电机的运动功能。
- **成果**：项目获得“国家大学生创新性实验”一等奖。

■ 获奖荣誉

- 2014.5 团队作品入围"网易移动开发大赛"复赛.
- 2012.7 国家大学生创新性实验一等奖.
- 2012.4 获校级二等奖学金.

■ 兴趣爱好

- ACM. (Desire to be "accepted").
- 逛CSDN, 关心新技术.
- 打羽毛球.

■ 自我评价

我最大的优点就是自学能力和钻研能力, 我最大的缺点就是不够勤快. 也正因为此, 我喜欢编程. 我享受解决问题给我带来的成就感, 我渴望通过我的努力创造新的东西, 即便是一个小的有意思的工具, 也很开心! 我懂得团队合作, 渴望在团队中成长并给团队做出自己最大的贡献.