

侍路登

地址：浙江大学玉泉校区曹光彪西楼 404 (310027)

邮箱：lvtonsmith@gmail.com 手机：188-6881-8796

求职意向：软件研发工程师

教育背景

2011.09	浙江大学	计算机科学与技术学院	计算机应用技术专业	工学硕士
至今	◆ 浙江大学免试研究生，就读于 EAGLE 实验室移动多媒体组，将于 2014.03 获得学位			
2007.09-	南京理工大学	计算机科学与技术学院	软件工程专业	工学学士
2011.06	◆ 荣获南京理工大学优秀毕业生、优秀毕业论文			

专业技能

- ◆ 熟悉 C/C++, Java, 有 4 年以上 C/C++ 软件开发经验, 3 年 Java 经验
(4 年的 Windows 平台、3 年 Android 平台开发经验)
- ◆ 扎实的数据结构、算法设计、操作系统等计算机基础知识
(参加过 ACM 集训)
- ◆ 熟悉设计模式、面向对象开发
- ◆ 有网络开发、多线程开发、流媒体、编解码技术开发经验
- ◆ 3 年 Linux 平台使用经验, 会使用 Shell
- ◆ 英语熟练, 通过 CET-6

曾获奖励

- ◆ 国家奖学金、国家励志奖学金, 连续多次获南京理工大学校特、一等奖学金
- ◆ 江苏省首届大学生程序设计竞赛省二等奖
- ◆ 南京理工大学“创新杯”科技类作品二等奖
- ◆ 2012 年 Google Android 大赛优秀奖
- ◆ 高等数学竞赛、大学物理竞赛分别获校一等奖

主要项目经验

浙江大学移动校园应用平台 iZU (个人兼职项目)

2012.11 - 至今

项目简介	为浙大所有在校生开发的集娱乐、美食、工具于一体的 Android 手机上的校园信息平台。现已正式发布 2.1.2 版。
个人职责	作为项目的核心开发人员, 主要负责相关功能模块的设计与开发; 同时, 参与系统框架的设计并帮助完成系统框架的构建;
使用技术	Android, Java

智能移动终端阅读应用 (实验室项目)

2012.06 - 2013.01

项目简介	为盲人以及有视力缺陷的特殊群体定制开发的 Android 手机平台上的阅读类软件, 包括移动图书馆、盲人输入法两部分。移动图书馆让该特殊群体可以无障碍地阅读, 主要包括广播资源、电子图书、Daisy 播放器等模块。盲人输入法在 Google Android Pinyin 开源项目的基础上, 添加了无障碍支持。现已通过项目验收。
个人职责	作为项目的核心开发人员, 负责移动图书馆部分信息推送模块、底层接口的设计与实现, 并负责搭建移动图书馆的整体框架; 阅读 Google Android Pinyin 的源码, 理清整个项目的脉络, 进而加入无障碍支持。 作为开发人员的同时, 担任项目经理, 负责协调并保证整个项目的顺利完成。
使用技术	Android, Java, C/C++, XML, XSLT, JSP, JavaScript

盲人图片验证码（实验室项目）

2012.04 – 2012.06

- 项目简介 针对盲人上网时难以通过图片验证码验证的情况，设计并实现的借助人工识别的图片验证码自动识别系统。系统分为盲人客户端、志愿者客户端以及服务器三个部分。项目现已交付。
- 个人职责 作为客户端负责人以及核心开发人员，负责盲人客户端和志愿者客户端的开发和管理工作。
- 使用技术 Windows, C#, 多线程编程

手机视频通话项目（个人兼职项目）

2011.12 – 2012.06

- 项目简介 该项目与上海俊泽软件有限公司合作，开发 Android、iOS 平台上的视频通话应用。项目已交付使用。
- 个人职责 作为项目的核心开发人员，负责 Android 平台和 PC 平台的开发工作，完成了 RTP 打包发送以及音视频同步功能。
- 使用技术 Windows, Android, Java, C/C++, RTP, 音视频同步

基于 3G 网络的移动监控系统（本科毕设项目）

2011.02 – 2011.05

- 项目简介 利用摄像头、高速的 3G 网络带宽以及 Android 智能手机实现手机端的移动监控。整个监控系统分为前端采集、视频编码、监控服务器、视频解码和移动监控后端等五个模块。
- 个人职责 作为项目的核心开发人员，设计并实现整个系统。
- 使用技术 Windows, Android, C/C++, Java, H.264 编解码, MySQL

兴趣爱好

- ✧ 爬山、桌球、篮球、羽毛球、游泳
- ✧ 看书、旅游、唱歌

社会工作

- | | | |
|-----------------|------------------|-----|
| 2007.9 - 2011.6 | 南理工计算机学院 07 级勤工部 | 部长 |
| 2009.6 - 2011.6 | 南理工计算机学院科协科技部 | 副部长 |

自我评价

- ✧ 具有较强的团队意识和组织协调能力
- ✧ 具有较强的学习能力，勤奋刻苦、善于思考
- ✧ 具有较强的心理素质和耐压能力
- ✧ 为人热情，做事认真负责、有耐心
- ✧ 我的座右铭——努力，实践，激情，热忱，责任，最后才是成功