

# 简历

## 个人资料

姓名 : 王彬  
性别 : 男  
生日 : 1983 年 12 月  
所在地 : 北京  
手机 : 18601028640  
邮件 : [544404473@qq.com](mailto:544404473@qq.com)

## 自我评价

- 10 年软件开发经验
- 8 年 Android 系统开发经验, 熟悉 android 系统框架, 熟悉 android 应用开发。
- 有 android 应用/framework 开发经验, 有 windows 应用/驱动开发经验, 有嵌入式编程经验
- 精通 c/c++ 语言, 精通 java 语言, 熟悉 JavaScript 语言。
- 对 RESTful API 有一定了解, 对 jekyll 有一定了解, 对 node.js 有一定了解
- 精通 git 操作, 熟悉 Linux 系统操作。
- 做事认真负责, 有毅力, 富有团队精神。
- 自学能力强, 有很强的独立发现和解决问题的能力。
- 抗压能力强, 适应能力强。

## 项目经验

- 与 A 公司合作 OS 项目
  - 独立完成了彩信 framework 架构设计, 并协调相关部门及同事完成了相应的开发工作
  - 与上下游部门之间进行联调, 分析并解决相关的 bug, 协调上下游模块之间 bug 的处理
- 联想 S3/K800 项目
  - 在联想 S3 项目中完成 FM framework 的适配层抽象工作, 使得 FM 应用可以在多平台/多项目上实现完全通用
  - 在联想 K800 项目中, 在完全没有 FM framework 的情况下独立完成 FM framework 的架构设计及开发工作, 实现了对 FM 适配层等实现, 保证了 FM 应用在 K800 项目中的可用性
- 高清图像采集校正系统
  - 根据需求, 独立完成可行性调研, 软件架构设计, 软件技术选型, 并独立完成了底层设备驱动以及上层 DShow+D3D 联合架构应用程序的开发工作

## 职业经历

2013/11—至今

HTC

高级软件工程师

主要职责:

- 彩信 framework 的开发及维护

- 
- ✓ 负责了与 A 公司合作的 OS 项目中的彩信 framework 的开发及维护
  - ✓ 实现了对应用提供彩信收发功能的 API
  - ✓ 独立完成了彩信 framework 架构设计，并协调相关部门及同事完成了相应的开发工作
  - ✓ 与上下游部门之间进行联调，分析并解决相关的 bug，协调上下游模块之间 bug 的处理
  - 彩信收发相关功能的维护
    - ✓ 独立完成 Android 项目中 Message app 的彩信收发相关模块的 bug 分析以及 bug fix
  - 在融合通讯功能的开发中，负责公众号类似功能的开发及维护
    - ✓ 在项目初期参与项目架构的讨论及模块划分
    - ✓ 项目中期负责项目消息列表界面的开发
    - ✓ 在项目后期完成了项目的性能调优及内存调优
  - 在融合通讯功能的开发中，负责信息云备份功能的开发及维护
    - ✓ 在融合通信功能中做云备份功能的模块划分工作
    - ✓ 通过 IMAP 协议实现向服务器的消息备份及还原工作

2010/12 – 2013/11

联想移动通信科技（北京）有限公司

手机软件研发工程师

**主要职责：**

- 在 Android framework 开发及维护，主要参与有联想 k800 k900 k860 等多款手机的 FM framework, display 相关以及 media provider 的相关工作
  - ✓ 负责 Media Provider 及 Media Scanner 相关代码维护,分析过 sqlite 的使用，修改了原生代码中的因为性能问题造成的一些 bug,以及配合 sd 卡模块实现双 sd 卡功能
  - ✓ 负责项目中 FM 收音机 framework 的代码开发及维护.在联想 k860 项目中独自完成了 FM 从 c 层到 JNI, 到 java 层的代码开发工作,并协助 fm 应用及工程模式中 fm 测试相关模块分析处理过大量 bug
  - ✓ 对 sd 卡模块有一定了解,目前正常负责部分项目的 sd 卡相关的集成开发及维护工作
  - ✓ 对 media framework 相关有较多了解,曾处理过大量相关 bug
  - ✓ 对 cts/gts 测试相关有一定了解，解决过一些相关问题并完成了联想 k900 海外版通过 gts 测试的本地集成及验证工作
  - ✓ 处理过大量三方兼容性问题的 bug，对兼容性问题的分析有一定的经验
  - ✓ 开发过短信的 demo 应用，实现了读取并显示短信以及发送短信的功能
  - ✓ 开发过 camera 的测试应用，实现了前后 camera 的切换，旋转等功能
  - ✓ 实现了一个读取 Media Provider 的应用以便于 Media Provider
  - ✓ 实现了 fm 的测试应用，用于检测 fm 各接口的功能

2008/7 -- 2010/10

北京元创日升电子科技有限公司

软件工程师

**主要职责：**

- 负责公司软件的设计开发和维护，具体如下：
  - ✓ 大屏幕融合机的 51 单片机程序维护
  - ✓ 大屏幕融合机程序的升级（使用以太网对融合机进行控制）
  - ✓ 设计并开发融合机的 PC 端控制程序，实现通过局域网操作融合机；熟悉 TCP/IP
  - ✓ 高清视频采集校正系统的软件结构设计和驱动、应用程序的开发，实现视频采集，并通过 DShow 架构应用程序做实时回放，同时使用 D3D 实现对采集图像的实时非线性校正
  - ✓ 为原有设备的驱动升级，并制作驱动的安装包发布程序

## 学历

广西工学院  
电子信息科学与技术

2004/9 -- 2008/7  
本科