

简历

基本信息

姓 名：陈文汉

性 别：男

最高学历：本科

工作年限：14 年

出生年份：1982.06

所在城市：深圳

联系电话：18688799864

联系邮箱：superfans123456@163.com

工作技能

- 1、熟悉 C、C++、Java；
- 2、五年 Android App 开发经验，熟悉 JNI、数据库、网络、Java 开发；
- 3、十年 Windows App 开发经验，熟悉 MFC、QT、C、C++开发。
- 4、十一年汽车诊断设备开发经验；
- 5、网络分析与优化。

期望工作

高级 Android 应用软件开发工程师、高级 Windows 客户端开发工程师、高级 C++ 软件工程师、高级 iOS 软件工程师、高级嵌入式软件工程师、服务器后台工程师、全栈工程师。

期望薪资：30K-50K。

工作经历

主要就职过四家公司。

● 2018.05-2020.08

富士伟业/高级应用开发工程师

主要负责平台框架设计与搭建。

- 1、平台框架设计与维护；
- 2、Android APP 开发；
- 3、Windows APP 开发；
- 4、服务器接口定义。

● 2009.12-2018.04

元征科技/C++软件工程师

主要负责汽车诊断工具开发。

- 1、Android 平台综合诊断设备客户端开发，主要负责软件架构搭建、UE、UI、网络升级、JNI 编程、Sqlite 数据库编程、APK 混淆、需求分析与修改、市场反馈问题分析与解决、技术难题分析与解决、网络问题分析与解决、APK 问题分

析与修复。

2、Android 平台示波器软件开发，UI、UE，软件架构搭建，数据采集，环形缓存设计。

3、诊断云项目，主要负责 Linux Centos 系统网络数据转发，Kafka 消息分发、多线程编程、HTTP 编程、Socket 编程。

4、TPM 安全芯片预研，全面负责方案敲定、硬件选型及采购，熟悉 IRIDIUM9670 TPM2.0 LINUX 评估板，熟悉 Raspberry Pi 3 B 开发板，熟悉 TPM 协议栈，熟悉 Boost 库。

5、跨平台技术预研，跨 Android、iOS 平台开发，Objective-C 熟悉，XCode 编程，方案选型，软件架构设计。

6、Win 7 平台综合诊断设备开发，使用 QT 编程，QT 是现学现卖，三个月开发出工程样机，主要负责前期技术方案确定、UI 风格确定、网络升级、系统设置、Wi-Fi 配置、有线网络配置、蓝牙配对、软件打包、后期维护等。

7、XPE 平台综合诊断设备开发，这款产品历时了三年，产品迭代开发，MFC 编程，主要负责网络升级、3G 拨号、有线网络配置、Wi-Fi 配置、产品生命周期维护。

8、点火分析软件开发，设计 FIR 数字滤波器、使用 Matlab 设计滤波器、算法设计。

9、WinCE 平台综合诊断设备开发，主要负责诊断显示程序开发与维护。

● 2008.03-2009.10

汉邦高科/C++软件工程师

主要负责 DVR 产品 Windows SDK 开发。

- 1、VC 技能得到进一步提升。
- 2、网络编程熟悉，TCP/IP、Socket 编程、网络抓包分析。
- 3、多线程编程熟悉。
- 4、音视频熟悉，H264、MPEG4、电视 YUV 分量。
- 5、安防知识熟悉，行业了解。
- 6、项目包括 DVR 客户端开发，DVR SDK 开发，浏览器视频控件开发，高考监控，环保监控平台视频监控接入，第三方平台视频监控接入。

● 2006.08-2008.01

酷派手机/C++软件工程师

主要负责手机射频校准、手机射频测试以及生产装备软件开发。

- 1、VC 熟悉。
- 2、射频知识熟悉，熟悉射频校准、测试技术。
- 3、熟悉工厂射频测试流程，射频故障分析。
- 4、参加多个项目开发，基于 Skyworks 平台射频校准与测试系统，基于 OMAP760 平台射频校准与测试系统，涵盖 GSM、CDMA2000、TD 射频校准与测试，精通安捷伦 8960、CMU200 以及 TD 射频测试设备，各平台 AT 测试命令，基于 89C51 单片机的自动化测试系统，生产线自动化写 IMEI 号、条码打印 IMEI 号装备软件，射频校准与测试领域已成为了专家，离职得到了部门经理、总监、软件部门经理、研发副总裁的极力挽留。

● 其他

1、基于 WinCE 平台车载定位导航系统开发，全面负责主程序开发，UI 开发，GPS 信号解析、凯立德地图接入，GPS 定位上报接入第三方平台。

2、基于 Android 平台 Camera 开发，全面负责主程序的开发，USB Camera、Wi-Fi Camera 接入显示，录像、拍照、保存、回放、设置、视频旋转、放大缩小等。

教育经历

2006 年毕业

东北大学

本科，电子信息工程

C、C++、JAVA、C#

数电、模电、电路、单片机、CPLD、FPGA、ARM、DSP。

自大二起就跟老师一起做项目，参加电子大赛，基于 Motorola DSP PWM 控制伺服电机。

得到 LG 命名奖学金，一等、二等、三等奖学金。

毕业设计《基于 ARM7、ARM9 处理器的 uC/OS-II 操作系统移植》获得优秀毕业设计论文。