

**佰通**

* 现居住地：北京市朝阳区
* 出生年月：1996.09.22
* 联系电话：18600000000
* 电子邮箱：66668888@qq.com

**2019.07 - 至今 可达网络科技有限公司 C++工程师**

* 负责软件产品的设计、开发、编程任务，并对技术难点进行攻关。
* 进行程序单元、功能的测试，修改软件缺陷，保证软件质量。
* 进行项目文档的编制和质量记录。
* 维护软件产品，保持软件产品的可用性和稳定性。
* 1、负责行车记录仪分析项目。项目后端基于Linux平台，视频接入解码基于ffmpeg，得出数据采用检测识别算法进行识别，识别结果保存数据库，分析后的视频流使用rtmp格式输入到流媒体服务器；前台采用flask框架进行结果以及视频流展示。
* 2、负责视频转换项目，使用c++，asio，ffmpeg开发网络模块和编解码模块，使用c#编写rest服务访问数据库，独立完成调研，与用户沟通，负责架构设计，代码编写，软件培训，后期维护。
* 3、负责大众汽车多媒体项目。在此项目中主要针对汽车导航多媒体进行软件开发，本人担任收音机和蓝牙HMI担当。基于linux系统的HMI控制开发，负责编写概要设计、详细设计、时序图，coding开发、添加新功能、机能测试、bug修改、调试等工作，使用QT开发框架、qml以及C/C++语言、linux、SVN等开发工具进行工作，负责其画面显示、逻辑控制处理及与底层的交互等任务。

**2018.09 - 2019.06 北京市应力软件公司 C++工程师**

* 主要负责线上课程基础项目研发、测试。该项目主要是通过读取用户设置、规范等参自动数设计用户需要的基础，并验算基础抗压力、抗剪力是否满足实际需要。并提供后期编辑工具增加软件的灵活性，大大提高用户的工作效。
* 负责前期数据导入，在后期提供编辑修改等方便用户操作的功能。
* 在windows平台下，用vs12编译环境，使用C++开发语言，主要用到 Arx、MFC、数据结构、STL。

**工作经历**

* 本人热爱技术，有2年左右C++工程师编程经验。熟练掌握c/c++语言，掌握标准C++11。
* 熟悉Windows SDK，COM组件、以及消息机制等，熟悉Linux系统及常用命令、线程、进程、IPC、http及Tcp/Ip网络通信。
* 熟练掌握常用设计模式、数据结构和算法；常用数据库MySQL、redis等。

**2014.09 - 2018.06 中国社会软件大学 软件工程专业 本科**

* 连续三年获得校奖学金，绩点4.0以上
* 已经取得高级软件工程师证书

**教育经历**

**求职意向： C++工程师**

**自我评价**