# **C:/Users/24034/Pictures/Saved Pictures/个人证件照.png个人证件照0. 0.**

**2022年07月-2024年03月 基于QT开发的百万级用户量音视频产品Filmora**

**项目描述:**为短视频创作者赋能的一个音视频编辑软件，百万级别用户量，年营收近1亿美金的收益。底层、中间层和应用层三层架构体系，应用层以QT5.15搭建的交互界面，cmake构建支持跨平台的多端项目。

**主要工作:**1.核心成果一：全程参与Filmora的Qt跨平台项目。处理跨平台常见编译问题近99 条，总结跨平台开发文档10份+，常见跨平台问题20条+，其中核心独立负责 bugsplat移植、NPS更换cef后接入、两端大型差异化合并工作3次+；

2.核心成果二：V13开发和迭代需求能独挡一面。独立开发Stock Media、合作开发 批量编辑、智能补帧，其中批量编辑卡顿全属性针对性解决；承接NPS、资源商城的 cef升级和IPC通信改造任务、喵影属性美颜面板架构搭建、直方图需求、AI绘画 优化、文字快剪优化需求、用户评价体系及NPS的SDK接入。

3.核心成果三：AppStore项目积极参与。沙盒目录多个模块配置路径处理、独立负 责资源购买、打折购买近6个界面独立开发，并顺利完成联调上线。

**个人收获**:1.百万量级代码的实战经验，cmake构建大型工程，dump分析排查、客诉分析思路;

2.Qt跨平台实战经验：Qt跨端处理、Bugsplat、QCefView和WKWebView技术调研。

3.C++较为扎实的编程经验、QT库常用解决方案包括绘制、集束、model-view使用。

4.强化”常见的设计模式“，对于单例、工厂、观察者、装饰器、责任链实际应用。

5.对音视频产品的使用、底层原理、客户端需求有更深的感知。

项目经历 Project

**2022年03月 - 至今 万兴科技集团股份有限公司**

**岗位 ： C++桌面开发工程师**

**岗位职责：**负责属性面板模块、QT跨平台相关功能业务的需求评审、设计、开发与BUG解决，线上基础质量数据排查与解决，包括崩溃、卡顿异退等问题，线上客诉问题快速响应与解决。

生日：1999.01.25

籍贯：湖南·衡阳

电话：13203044650

2403486284@qq.com

 **基础信息**

招聘类型：社招

工作年限：3年

**胡文智**

政治面貌：中共党员

软件操作：CCF(245)

外语证书：CET4、CET6（491）、CET6口语(B)

•学习能力强，快速熟悉新模块，引入新技术，并攻克研究性问题

•抗压能力强，热爱运动，有毅力，坚持街健与接受新挑战

•沟通能力强，勇于担当，有责任心，能成事，推动各方达成目标

**人生格言：越努力，越幸运.**

 **技能证书**

 **自我评价**

**2018.09—2022.06** **长沙理工大学** **计算机科学与技术专业**  **工学学士**

**GPA: 3.52/4.0， top5%**

**省级优秀毕业生 校级优秀毕业生 专业一等奖学金**

**校级三好学生（3次） 优秀学生干部（2次） 国家励志奖学金（3次）**

工作经历 Work

专业技能 Skill

1.熟悉C/C++，理解C++的封装继承多态，STL常用容器，C++11常用特性；

2.熟悉Git，Linux常用指令，掌握面向对象分析、设计方法；

3.熟悉常用的数据结构(链表、栈、队列、二叉树等)，熟练使用排序，图论等算法；

4.熟悉QT组件库的基本用法，包括事件循环、元对象系统、信号槽、绘制、IPC通信等机制；

5.理解操作系统、进程管理、内存管理、文件管理等相关知识；

6.深入复习过计算机组成原理，对指令系统、cpu、存储系统有较好理解。

教育背景 Education

**求职类型**

**c++客户端开发**