基本情况

姓名: 高 莎 莎性别: 女学校: 南京邮电大学学历: 硕士

出生年月: 1988.03 联系方式: 17715268718

求职意向

从事职业: 4G/5G 协议栈 L3 开发 期望月薪: 面议

工作经历

公司名称: 赛特斯信息科技股份有限公司

在职时间: 2023年3月 - 至今

工作职责:

◆ LTE 协议栈软件开发

主要负责 LTE 基站侧 L3 协议栈的功能开发;

- 1)负责 S1 切换功能的开发;
- 2) 负责 X2 切换功能的开发;
- 3)负责寻呼功能,重建功能,S1接口故障处理功能的开发;
- 4) 4G 到 5G 的重定向功能开发,包括需求讨论、分析以及设计实现;
- 5) PM 功能中 RRC 侧的所有统计项的需求分析,设计及实现;
- 6) MR 功能中 RRC 侧的需求讨论,分析及开发实现;
- 7) 定位解决版本调测过程中 L3 侧出现的问题;

公司名称: 紫金山实验室

在职时间: 2020.10 - 2023.03

工作职责:

◆ 5G 小基站开发

主要负责 5G 基站侧 L3 协议栈的功能开发;

- 1) 负责 NG 切换功能的开发;
- 2) 负责 XN 切换功能的开发;
- 3)负责重建功能的开发;
- 4) 负责 SMC 功能的开发;
- 5)将 L3的代码从 X86版本优化移植成 ARM版本;
- 6) 定位解决版本调测过程中 L3 侧出现的问题;

公司名称:海能达股份有限公司

在职时间: 2019.09 - 2020.10

工作职责:

◆ LTE 协议栈软件开发

负责LTE 基站侧L3 协议栈软件设计开发;

- 1)负责 S1 切换功能的开发;
- 2) 负责 X2 切换功能的开发;
- 3)负责测量配置功能的开发;
- 4) 定位解决版本调测过程中 L3 侧出现的问题;

公司名称: 中兴通讯股份有限公司

在职时间: 2016.09 - 2019.08

工作职责:

◆ 运营商在线计费系统 DCC 接口机开发

基于 3GPP 的 diameter 协议,实现 IMS 系统中的多 SMSC/MMSC 与多 OCS 间的计费消息通用接口 DCC 开发:

◆ 运营商多消息业务融合的 CMA 中控开发

CMA 中控,为运营商的消息产品提供一个融合、统一、高效的架构,基于全 NFV 云化架构,支持快速实例化部署及节点动态伸缩,业务与数据分离,多国多租户,特性模块共用组件和服务化架构满足用户体验一致性。本人主要负责实现多租户多业务 license 的核查和统一管理,终呼路由策略管理,业务消息流量控制,过负荷统一控制等。

公司名称: 江苏无线电厂有限公司

在职时间: 2013.05 - 2016.09

工作职责:

◆ 嵌入式智能民用折弯机数控终端研发

项目使用 VC++, 开发平台为 VS C++ 2008, 硬件运行平台 ARM A8, 嵌入式 Wince7.0 系统实现 功能为折弯机控制系统终端的研发,需求设计说明书的书写,使用说明书的书写,后期的测试和修改。

◆ 嵌入式车载和便携北斗设备研发

项目使用 VC++, 开发平台为 VS C++ 2008, 软件运行平台 ARM A8, 嵌入式 Wince7.0 系统,基于北斗通信协议,实现功能为车载路线简易导航功能、北斗卫星定位功能和通信功能,以及军用其他车等装备的其他功能。

参与了初期竞标时方案的书写,软件开发文档、管理文档的编写,信息处理软件的接口代码的编写。其他功能代码的编写工作。项目后期参与了各种实验的整改工作、协调工作。

教育背景

● 2010.9-2013.5 南京邮电大学

空间信息系统

工学硕士

● 2006.9-2010.7 郑州航空工业管理学院 电子信息工程

工学学士

自我评价_____

● 熟悉 4G/5G 通信协议, 熟悉基站侧 L3 协议及相关的信令流程, 具有多年 linux 下 c 软件开发经验, 学习能力强, 具备良好的沟通能力和团队合作精神;