

杨嗣霞

ID:3567414

13266869703

757332037@qq.com

男 29 岁 (1992/08) 现居住深圳-南山区 6 年工作经验

个人优势

- 1、精通 IP Infusion 开发 Zebos 架构,
- 2、精通交换机的转发原理、应用场景。
- 3、熟练掌握 Linux 环境命令操作
- 4、熟练掌握博通 Vitesse 芯片方案调试手段,
- 5、熟练运用 GDB、SVN、ASAN 等工具,
- 6、熟悉 Quagga 开源架构,
- 7、吃苦耐劳、不浮躁, 做事认真负责, 有很强的责任心和团队意识。

最近工作

职位: 软件工程师
公司: 深圳市三旺通信股份有限公司
行业: 计算机软件

最高学历/学位

专业: 物联网工程
学校: 江西科技师范大学
学历/学位: 本科

求职意向

期望职能: 软件工程师
期望月薪: 2.5 万-2.8 万/月
工作类型: 全职
期望城市: 深圳
期望行业: 通信/电信/网络设备
求职状态: 观望有好机会会考虑
到岗时间: 1 个月内

工作经验

2018/8-至今 **软件工程师** | 研发部 交换机项目组

深圳市三旺通信股份有限公司 [3 年 7 个月]

计算机软件|150-500 人|民营公司

工作描述: 1、参与基于 BCM56150/BCM56334/BCM56160 芯片搭建 Zebos-1.0 平台

- 2、参与基于 VSC7546TSH/VSC7546TSN 芯片搭建 Zebos-1.5 平台
- 3、客户现场问题解决。

2017/6-2018/8 **软件工程师** |研发部 交换机项目组

深圳市丰润达科技有限公司 [1 年 2 个月]

通信/电信运营、增值服务|150-500 人|民营企业

- 工作描述:
- 1、参与基于 BCM53334、BCM53346 方案平台搭建
 - 2、参与基于 RTK8380、RTK8332 方案平台搭建。
 - 3、针对市场对产品需求做定制版本。
 - 4、客户现场问题解决。

项目经验

2021/9-至今 **基于 Zebos-1.5 架构适配 vitesse 芯片方案**

所属公司: 深圳市三旺通信股份有限公司

- 项目描述:
- 1、适配端口属性及相关配置实现
 - 2、适配 ACL、QOS、VLAN 等模块
 - 3、搭建网页、SNMP、Restconf 架构
 - 4、ssh/telnet, cli 等访问方式实现
 - 5、自定义网管软件功能实现
 - 6、自定义环网实现
 - 7、lldp、nldp 功能, smtp 等二层协议实现
 - 8、基于 yang 模型实现简单网管管理

工作业绩: 在芯片供给短缺, 公司战略大调整的情况下, 快速推出基于 VSC7546TSH 芯片的 Zebos-1.5 平台, 目前软件版本已经趋于稳定, 本人在该项目中负责端口属性配置, 网管架构搭建, 自定义环网、restconf 协议实现, 基于 yang 模型简单网管管理等, 同时获得季度优秀员工。

2021/3-2021/8 **基于 Zebos-3.0 架构适配 Marvel 芯片方案**

所属公司: 深圳市三旺通信股份有限公司

- 项目描述:
- 1、调研 Zebos-3.0 架构
 - 2、适配端口属性及相关配置实现

- 工作业绩:
- 1、熟练掌握 Zebos-3.0 架构
 - 2、熟悉 Marvel 平台方案

2018/8-2021/5 **基于 zebos-1.0 平台搭建 BCM 芯片方案**

所属公司: 深圳市三旺通信股份有限公司

项目描述： 1、实现 ACL,QOS,监控,日志模块
2、端口下所有属性功能开发与维护
3、搭建网页，SNMP、自定义网管软件架构。
4、自定义环网功能实现

工作业绩： 帮助公司在三年时间里完成了工业级交换机从无到有的开发，个人在团队里负责端口,ACL,QOS,网管自定义环网等模块的开发，并被多次委派去现场解决客户问题，使得公司产品在工业级取得不菲的成绩，三年都获得了年度优秀员工，多次获得月度绩优员工、季度绩优员工。

2017/6-2018/8 **基于 unos 平台搭建**

所属公司： 深圳市丰润达科技有限公司

项目描述： 搭建基于 unos 平台

2016/8-2017/4 **MARVELL2600 设备自定义 ACL 实现**

所属公司： 深圳新格林耐特通信技术有限公司

项目描述： 针对用户的需求实现自定义 ACL

责任描述： 调试开发功能，负责解决虚拟驱动到 MARVELL 驱动的 BUG。

教育经历

2012/9-2016/6 **江西科技师范大学**

本科|物联网工程

专业描述： 实现物与物之的通信。

技能特长 (包含 IT 技能、语言能力、证书、成绩、培训经历)

技能/语言

C/C++ 精通 **JavaScript 一般**

附加信息

其他

主题：**熟悉 Linux**

主题描述：对 Linux 环境下的一些常用命令比较了解。能吃苦耐劳，不浮躁。
自学能力强，容易融入团队。