**候选人评价**

**推荐理由:**

1. 本科学历，近两年网络通信设备类测试经历。负责过交换机。学习能力强，有责任心，善于交际，可以管理一个小型团队进行测试任务.
2. 熟练掌握思博伦和iXIA的仪表，熟练操作TTworkbench，STC，Ixnetwork测试软件。有丰富的测试经验，能够多方面定位问题，及时找出问题所在。
3. 了解各种新型协议，如TSN、5G、SDN、DIP、CC-Link、OPCUA等。
4. 能够熟练操作思博伦仪表（硬件包括C50、C1、E10）（软件包括STC、TTworkbench、iTest等）能够熟练操作Ixia的仪表，能够熟练度操作Calnex的仪表
5. 熟悉5G有线传输部分的架构，各网元，目前在研究5G与TSN的融合（前传与回传部分）

6. 熟悉数通相关产品特性，尤其对TSN相关协议有比较深的理解。

**看机会原因：**在职，离职原因是要来深圳 ，因为是事业单位薪资比较低

**可面试时间：**需要约时间

**可到岗时间：**一个月内到岗

**简历**

**个人信息**

姓 名： 徐启宸

性 别： 男

手机号码： 13398844278

年 龄： 25

邮 箱： [974198030@qq.com](mailto:974198030@qq.com)

所 在 地： 北京

**教育经历**

2015.09-2019.06 泰国皇太后大学 信息与通信工程 本科

**工作经历**

**2019.09-至今 中国信息通信研究院 网络测试工程师 **

**内容：**

1. 负责各网络设备厂商的网络功能测试、通信协议测试（主要为 TSN 协议）、工业网络协议测试（Modbus、EtherCATp、owerlink、 Ethernet IP、CC-Link），入职两年时间，共完成16 款产品的测试并输出测试报告；

2、针对各通讯协议与 TSN 之间的互通测试进行研究，包括 5G、DIP、CC-Link、OP CUA、SDN 控制器；

3、参与实验室各类测试平台设计，与厂家配合搭建并维护实验室各平台（5GC、DIP、TSN、CC-Link）；

4、参与网络产品及解决方案相关的测试方案设计与测试用例编写；

5、参与与各厂商的业务对接、讨论后续测试流程并制定相关的测试用例；

6、参与信通院在 TSN 方向的推广；

相关项目：

1、负责中国信息通信研究院关于 TSN 的院委托测试，包括国内外多个厂家对交换机、网关、端设备等协议一致性测试，并向各厂家颁发相关的测试报告。

2、帮助所在实验室申请国家首个关于 TSN 的 CNAS 测试资质。

3、协助创办 2021 工业互联网网络创新大会，并负责”时间敏感网络产业链名录计划“发布。

4、参与 IEEE 标准协会关于 TSN 网关的相关立项。

**2019.01-2019.6 (实习） 华为技术有限公司 核心网络工程师**

**内容：**

参与更换路由的项目，帮助团队查看并检查网路规划。

帮助团队向客户准备文档，文档中包括更换路由所影响的时长，相邻路由的影响状态。制定更换的 GPS 地图表。

**项目经历：**

“时间敏感网络”产业链名录计划（包括十余个厂家，二十多款设备）

北京全路通信信号研究设计院集团有限公司“支持新型网络架构的工业软件定义网络服务平项目第三方测试技术服务”

北京航天智造科技发展有限公司智能制造供应链流程管控软件平台委托检测

2020年中国联通IP承载网扩容工程-工业互联网高质量企业外网基础网络服务平台测试服务