

个人简历

基本信息

姓名：王亚

性别：女

出生年月：1991.05

学历：研究生

专业：计算机

毕业院校：曲阜师范大学

英语水平：CET-6

联系电话：131-2251-8842

邮箱：wangyastyle@126.com

现居地：上海

求职意向

软件测试工程师

专业技能

- 1、熟练使用 Fire、Lauterbach、示波器、程控电源等测试工具。
- 2、熟练使用 Labview。
- 3、熟悉 ISO14229、ISO15765-2 等规范。
- 4、熟悉 CAN、Lin 总线协议。
- 5、能够根据需求规格书和相关规范编写测试用例。
- 6、了解 c、c++等语言。
- 7、熟练操作计算机各类办公软件。

工作经验

◆ 高田（上海）汽车安全系统研发有限公司

2017.10 - 至今

担任职务：软件测试工程师

工作职责：

- 1、根据需求规格书编写相关测试用例，并进行相应的测试。
- 2、根据测试用例使用 Labview 开发自动测试程序。
- 3、分配测试任务，协助相关同事完成测试工作。
- 4、及时向领导汇报工作进展。
- 5、进行跨部门之间的沟通和工作协调，协助开发人员解决出现的 bug。

◆ 温州长江（上海）汽车电子有限公司

2016.7–2017.9

担任职务：软件测试工程师

工作职责：

- 1、根据需求规格书编写相关测试用例，并进行相应的测试。
- 2、带领新同事熟悉相关测试工具并进行测试。
- 3、进行跨部门之间的沟通和工作协调，协助开发人员解决出现的 bug。
- 4、相关测试文档的编写与整理。

项目经验

◆ ACU(Airbag Controller Unit):

车和家 M01，小鹏 David，力帆 650 EV、820，福田 S300、S501、S600 等

项目描述：

ACU 的主要用途是用来区分碰撞事件，点爆起爆元件以保护乘员避免因碰撞而造成伤害，它包括安全气囊控制器和碰撞传感器。还可与座椅安全带配合使用。

主要职责：

- 1、测试用例的编写与更新；
- 2、自动测试程序的开发与更新；
- 3、执行测试；
- 4、编写测试报告；

◆ HOW(Hands On Wheel): 车和家 M01

项目描述：

HOW 是安装与乘用车方向盘上的一个集成的电容性手部检测系统，用来识别驾驶员是否控制着车辆，并将检测情况通过 LIN 通信反馈给主控制模块，此系统能够集成方向盘加热组件。

主要职责：

- 1、执行测试；
- 2、编写测试报告；

◆ 空调控制器系统：通用 K256 、GEM, 奇瑞 M31T

项目描述：

空调系统通过 BSW 采集 Sensor 值、按键信息、接收 CAN 信息等输入信号，通过 RTE 接口将输入信号传递给 APP；另一方面，通过 RTE 接口接收 APP 的控制指令，驱动鼓风机、步进电机、指示灯、背光灯、LCD 等外围负载工作。

主要职责：

- 1、负责刷新功能、接口功能和诊断功能的测试。
- 2、根据测试结果将出现的 bug 上传到 bug 管理系统，并协助开发人员解决出现的 bug。
- 3、整理测试报告。

- ◆ **中央控制开关：长城 CHB073**

项目描述：

该项目是为长城做的一款中央控制开关面板。它可以获取两路编码器引脚与按键信息进行处理，通过 LIN 总线将旋钮转动信息和按键的有效报文发送出去，同时从 LIN 总线上接收系统电源模式和指示灯点亮信号，对信号做出相应的功能处理。

主要职责：

- 1、根据项目需求规格书和需求矩阵表编写测试用例；
- 2、负责用例的优化与更新。

自我评价

具有发现问题并分析、解决问题的能力，较强逻辑分析及文字表达能力。待人友善，具有亲和力和良好的沟通能力。热爱软件测试工作，工作细致认真、积极主动、有耐心、严谨，得到了领导和同事们的认可。