**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。