姓名:李卓

电话: 13426408742

性别: 男

公司: 奥迪(中国)管理有限公司

学历:工程硕士

# 机器学习经历 请参考:

熟练使用 R 语言,基于 KNN、Randomforest、XGBOOST、HMM 搭建三层神 经网络

源代码:

https://github.com/dlt-lee/dlt.git

## 测试理论:

https://github.com/dlt-lee/Self Learning.git

# Python 源代码:

https://github.com/dlt-lee/SA python.git

C++源代码:

https://github.com/dlt-lee/Cpp.git

2019- 奥迪(中国)管理有限公司 研发中心

**Error management( Cross function owner)** 

#### 工作职责:

- 1 通过对问题汇总分析,评估产品质量及项目进展状态。
- 2 协调开发与测试通力合作,加速问题复现与分析,加速修复质量与速度,推进项目进度。
- 3 搭建车机环境、升级配置软硬件系统、对系统做相应配置。
- 4 及时分析产品质量问题,并定位问题原因。
- 5 同时与多个承包商协调沟通,及时处理解决相互依赖问题。
- 6 工作业绩:
- 7 Asterix(基于安卓平台新一代中控系统)

三个月时间 , 将接手时 300 多 bug 下降到不到 30, 并保证项目如期通过产品验收。联合、协调测试、开发、承包商快速分析解决问题。

Asterix demo show (Asterix 演示系统)

澄清需求,定义产品。基需求、开发成本、后期维护成本与承包商讨论确定方案,制定项目计划,安排产品验证。加速产品尽快推向市场。

## 2012-2019 索尼移动通信产品(中国)有限公司

## l 部门接口(Department interface)

#### 工作职责:

统计汇报项目进度,解决项目中遇到的问题,协调同步瑞典、日本团队项目状态。 **工作业绩**:

在 Sony Z 系列产品研发过程中,独立汇总行业标准、运营商需求、技术文档,明确项目目标,规划项目计划。协调瑞典、日本团队、北京团队及外包团队,完成新功能开发、测试、集成,产品迭代。确保项目按时保质完成。作为项目接口通过项目完成部门间合作流程落地。部门内部能力提高、知识分享。

#### 2 Android Feature team lead

#### 工作职责:

基于 scrum master 角色,组织开发、测试完成新功能开发、迭代、测试、集成。

#### 工作业绩:

独立完成新功能 TTY、HAC、DSDA、HCS 需求分析,根据新需求组建敏捷开发小组(小组包括开发、测试),做好项目计划并监督执行,不断解决项目过程中问题。

## Dual SIM Card (开发 4 人、测试 2 人):

需求分析:阅读需求文档,研究相关技术文档,在 feature 实现过程中不断与运营商沟通。

前期沟通:与开发架构师沟通,了解功能实现流程。测试架构师沟通,了解测试方法与工作量。

前期准备会:向开发团队提交工作量,申请人员;向测试团队提交工作量,申请人员,申请Feature branch,提前发现项目风险。

成立 feature team:

- A、和开发人员沟通安排模块实现优先级。
- B、向测试人员发起测试请求,对 feature 依赖的外部接口做前期测试。
- C、和开发、测试人员细化细节过程,以 test point 作为项目模块完成查询点。

D、通过 dailymeeting,同步每日进度并规划当天工作,协调外部资源,保证开发、测试专注于各自工作。

项目终结: 安排集成测试、接收测试。

项目结束:整理提交文档。做好知识汇总。

### 3 Android 测试开发 teamleader

### 4 工作职责:

组建带领团队从 SEMC 平台迁移到 Android 平台,开发新测试框架,制定开发测试流程。组织团队成员知识分享,提升团队能力。

## 工作业绩:

从 5 人团队发展到 30 人团队(10 名正式员工、20 名外包员工)。将团队由功能划分向模块划分转变,由黑盒测试向白盒测试转变,兼顾代码与协议平衡。基于项目管理团队以达到团队能力、个人发展、公司项目平衡发展。团结、分享、乐观、积极。

2007-2011 索尼爱立信移动通信产品(中国)有限公司

工作职责:测试工程师、测试架构师。

工作业绩: 索尼爱立信中坚手机平台 HVPD/HB108/HB109 Central platform

测试用例设计与执行。

#### 2004-2007 摩托罗拉技术 (中国) 有限公司

#### 1 Motorola GSR9 Wireless network

工作职责: 3G 协议测试。

**工作业绩:** 独立完成测试环境搭建、编写测试工具、管理测试工具。熟悉 3GPP 无线通信协议熟练使用 UNIX 系统。

## 2 Motorola GSR8 Wireless network

工作职责: 2/2.5G 协议测试

工作业绩:独立完成无线网络搭建与测试,通过 OMC 对无线网络做全域管理与优化,熟悉无线通信协议、熟练使用 Solaris 系统。

2003-2004 北京飞宇微电子有限责任公司

工作职责: 研发工程师(硬件设计与编程)

主要业绩:

## 1 85Hz 带通滤波器/陀螺放大器/频率合成器 DDS+PLL+VCO

原理图设计、芯片选择,电路控制程序代码编写与优化,实验环境设计与搭建,贴片、测试、优化。绘制 PCB 器件参数调教与优化。

## 学习经历:

2006/3-2009/6 西安电子科技大学 电子信息工程 工程硕士 1999/7-2003/7 北京工商大学(原北京轻工业学院) 电子信息工程 本科