

# 史文哲

nwpufrank@gmail.com | 176 1043 6835

## 教育经历

西北工业大学  
硕士学位, 电子与通信工程  
2014.09-2017.04

青岛理工大学  
学士学位, 通信工程  
2010.09-2014.06

## 链接

Github:// **frankopt**  
SinaWeibo:// **frank.shi**  
LinkedIn:// **wenzhe.shi**

## 技能

数据库  
主要负责  
Grid Infrastructure · RAC  
· ACFS  
工作相关  
ASM · RMAN · PL/SQL ·  
测试工具  
常用  
Swingbench · AROLT ·  
Bonnie++  
了解  
iPerf · Linpack · FIO

云计算  
了解  
AWS Fundamen-  
tals (有AWS课程证书)

## 工作经历

Oracle(甲骨文) Senior Member of Technical Staff - Software Developer  
3.PRODEV.

2017.07 至今 | 北京

- 主要负责高可用性集群数据库 (Oracle RAC) 的 CLUSTERWARE 和 DATABASE 软件的测试工作
- 主要对RAC集群产品进行功能/性能/破坏性/压力/兼容性等测试

- 解决在测试过程中发现的问题, 提供解决方案并协助美国开发同事进行问题分析和定位
- 对开发提供的 patch 进行诊断分析及验证并进行回归测试
- 编写测试文档与测试用例, 并实现脚本自动化

百度 网页搜索运维实习生  
2016.07-2016.09 | 北京

- 手机百度、WISE页面内容监控运营
- 监控实时热点动态, 后台抓取与动态干预内容相结合
- 后台频次特征查询监控, 归纳用户query数据特征

## 项目与论文

ACFS Stress and Destructive Test Owner  
负责ACFS Project的20.1/19.2/19.1/18.3/18.1 release testing

- 跟踪产品更新, 针对新的特性开发针对性的测试, 并编写测试计划书,review测试用例,主要包 functions/long running/destructive/boundary/parallel/stress and performance tests
- 负责跟踪项目进度, 提交测试报告。
- 针对客户提交的bug搭建环境进行重现, 配合验证开发特殊需求的patch, 完成相关测试报告
- 用Perl/Python 实现脚本自动化, 改进测试工具及用例的脚本

ASM/IOS project testing Teamworker  
负责ASM/IOS project的18.1/18.3 release testing

- 参与设计新特性的测试用例, review测试用例并编写测试计划书
- 搭建压力测试环境, 创建DB,安装swingbench/arolt等工具
- 积极跟踪bug fix情况, 为开发提供测试环境验证patch

RAC Installation/CVU Owner  
负责Solaris平台RAC安装、CVU相关测试

- 在Solaris平台搭建RAC, 测试多种安装配置,负责发送每周版本安装报告
- 配合Support工作, 为客户需求构建测试场景, 并完成基本功能验证

## 爱好及经历

- 2019 Promote to Software Developer 3.PRODEV
- 2018 高海拔徒步登山记录5038m (四姑娘山大峰)
- 2017 Oracle深圳游泳协会会长, Oracle深圳年会主持人
- 2016 西北工业大学电子信息学院篮球队主力后卫
- 2015 西北工业大学二等奖学金, 西北工业大学校园“微拓”演讲主讲人