



石存泮

个人博客: <https://aaronshi32.github.io/>

28 岁 | 男 | 北京 | (+86) 151-0118-0951 | shicf9032@163.com



求职意向



工作经历

2017.11 – 至今 阿里巴巴云计算科技有限公司 OS 事业部 高级开发工程师

项目/担任: 教育多端管控平台/后台开发 (Java)

- 业务开发: 负责家长管控, 消息指令, SDK 开放等业务模块的开发, 解决 bug 并上线
- 性能优化: 基于 Filter 实现链路分发, 解决慢 SQL, 延时等问题
- 上云开发: 改造消息通道, 存储 (OSS, RDS), 缓存 (Tair) 等中间件满足阿里云技术标准

2015.07 – 2017.10 阿里巴巴云计算科技有限公司 OS 事业部 测试开发工程师

项目/担任: CAF 框架/测试管理 (Node.js)

- 功能测试: 开发测试应用, 涵盖 15 个 UI 模块 (约 2300 个接口) 的测试用例, 并提炼出: 基于图像对比的自动化回归测试, 基于代码插桩的快速性能测试, 基于变更代码检测单元测试覆盖率等功能, 获得开发团队一致认可, 作为自测使用
- 性能测试: 建立性能监控, 涵盖 100 个控件性能调优, 包括流畅度, 响应时间, 启动内存等指标, 输出两套性能 Test Suite, 做到日 (daily) 级别的监控数据输出, 及时协助性能优化
- 发布审计: 基于 JSDOC 工具, 开发了文档检查, 兼容性检查, 发布列表审核等功能, 并形成标准化的 SDK release 流程, 建立质量保证监控体系

项目/担任: OS 自动化测试/框架开发 (Android)

- 框架开发: 负责适配和封装 Android Framework SDK 接口, 提供自动化测试, 埋点功能, 收集执行数据 (500 次/日), 提升框架稳定性与容错性
- 业务定制: 开发基于 Accessibility Service 的弹窗消除, 集成语音助手等业务打造完整测试链路, 提升业务的自动化测试转化率



教育经历

2012.09 - 2015.06	北京化工大学	计算机科学与技术	硕士
2008.09 - 2012.06	北京化工大学	计算机科学与技术	本科