

管理者, 工程师, 硕士学历

- 2015.8~2018.5 - 高级技术专家, 经理 @ 猎豹移动
- 2014.8~2015.7 - 高级技术专家 @ 阿里巴巴: 阿里妈妈广告事业部
- 2011.5~2014.5 - 高级工程师 @ Yahoo!: Ads Targeting & Personalization User Profile Platform
- 2009.9~2011.5 - 高级测试工程师 & 项目组长 @ Microsoft: SQL Server, Master Data Services
- 2008.9~2009.9 - 开发工程师 @ Microsoft: Office Communication Service
- 2007.10~2008.9 - 开发工程师 @ Myspace
- 工学硕士, 计算机应用技术, 桂林理工大学, 2008
- 工学学士, 计算机科学与技术, 天津大学, 2004

技能

- 专长: Digital Advertisement(SSP/DSP/DMP), Anti-abuse/anti-fraud, Anatomy Detection, Personalization and Targeting System, Data Mining, Cloud Computing
- 精通: Infrastructure Design, Agile Development
- 语言: Java, Scala, C#
- 技术: Flink, Spark, ElasticSearch, ScyllaDB, Docker, Rancher, SystemD, AWS, Jenkins, Drone, CoreOS, Druid, NSQ, Kafka, MRM, Storm, ODPS, MQ, HBase, Hive, HCatalog, Servlet, Tomcat, Jersey, Oracle, Selenium, Git, Maven, Gradle, WCF, WF, AppFabric, PowerShell

关于我

具备丰富外企工作经验的软件架构设计师、程序员和测试工程师。8 年专业软件开发经验。洞悉敏捷开发方法和流程, 并能在实施阶段持续创新。在实际工作中领导从软件设计到交付的全部流程。

成就

- @猎豹移动, 管理 **23** 人的团队进行大数据平台和在线广告系统开发。
- @猎豹移动, 作为主程序员开发了新的大数据平台系统。在提升 **10 倍**效率的情况下, 将成本缩减为原系统的 **7%**。
- @阿里巴巴, 带领团队从作坊式开发进入敏捷开发流程。重构项目代码, 梳理文档并提高自动化程度。将单次发布时间从 **10 天**缩短为一天。
- @阿里巴巴, 作为架构师和主程序员设计并实现了反作弊系统, 包括规则引擎 **DSL**, 异常检测和参数自动学习机制。
- @Yahoo!, 由于对软件敏捷开发流程以及网络测试框架开发方面的卓越工作, 仅用 **1.5** 年时间就从 **IC3** 升职至 **IC4**。
- @Yahoo!(Ads Targeting), 在雅虎获得 Super Star 荣誉和 4 个 Backyard Bravos



- @Yahoo!(Ads Targeting), 作为 **主程序员**带领 4 位开发工程师从零开始进行开发, 并快速交付了高质量软件。
 - 得益于良好的架构设计项目能够进行快速的迭代和发布, 同时持续对代码进行安全的 **重构**。

- 将新开发人员从接触项目到真正能够进行开发的时间从 **一周** 缩短到 **两小时**。
 - 优化持续交付流程，使得新功能从代码提交到部署至生产环境只需要 **一小时**。
 - 对于一个超过 **10 万** 行源代码的项目，在 **45 天** 内带领团队达成 **90%** 的行代码覆盖率和 **82%** 的条件代码覆盖率。
- @Yahoo!, 良好的帮助团队新成员成长。主持了以下相关培训：设计模式，敏捷开发，Java 编程习惯，Maven，Selenium，TestNG。获得了同事的广泛认可。
- @Microsoft, 带领 **7** 成员的团队完成 test pass。同比速度提高了一倍，并且多发现了 62% 的有效 bug。
- @Microsoft, 利用 WTT 和 PowerShell 优化了 build->unit test->ReadyToGo->E2E test 运行框架，将其所需时间从 **3 天** 缩短到 **0.5 天**。

项目经历

- 猎豹移动
 - 大数据平台系统(Go, Flink, Spark, Docker, Rancher, RancherOS, AWS/IDC)
 - 广告系统(Java, NodeJS, Kafka, Spark, CoreOS, systemd AWS/IDC)
- 阿里妈妈
 - 反作弊防御系统 (Java, Scala, Storm, ODPS, Mvel, Antlr)
 - 实时折扣系统 (Java, Groovy, ODPS, Storm)
 - 无线应用埋点系统
 - 登月项目
- 雅虎北京研究院
 - Yet Another Pipeline Builder(HCatalog, Hive)
 - Active Reach Report(Hadoop)
 - Targeting API(Web Service, DMP 的一部分)
 - Centralized Targeting Workbench(Java, Selenium)
- 微软
 - Master Data Services(C#, SQL Server, PowerShell)
 - Office Communication Service, Milan Wave 14(C#, WF)
 - Client Center(WCF)
- MySpace
 - Sign Up (Web Service)
 - User Profile (ASP.NET)

联系信息

- 手机: +86 186 0046 4446
- 邮箱: Email: zhou-zhong@outlook.com