王玮

联系电话: 13601307206 邮件: wei58024@163.com

出生年月: 1980年11月 性别: 女 籍贯: 山东省烟台市

教育背景

2003-2006北京大学 硕士 软件工程-网络通信工程 1999-2003山东理工大学 学士 计算机科学与技术

求职意向: 软件配置管理/持续集成/运维/项目经理/产品经理

工作经验: 10年

【5年持续集成及配置管理经验,3年配置管理领域Scrum经验及结对编程经验,1年 DevOps及运维经验,1年互联网创业合伙人及CTO经验。】

1. 联发搏动科技(北京)限公司,MediaTek,台资上市公司(2015年11月至今)

职位: 技术副理 - 配置管理方向

- 改进当前公司配置管理及持续集成、持续发布流程,提出解决方案并实施。 协助版本控制工具从perforce到git的迁移工作。
- b)
- c) 配置管理、持续集成相关工具开发及应用。
- d) 连接CQ与持续集成系统。
- 2. 悠米盒子科技有限公司,互联网创业公司(2015年5月至2015年11月)

职位:技术总监CTO

- e) 提出餐饮**020**技术解决方案,输出项目原型图及应用流程图。
- 带领技术团队完成了以下工作:调研当前020餐饮解决方案,自助售饭机选 型,售饭机前端应用开发。自主设计并开发了用于替代原售饭机后台管理系统的悠米零售终端管理及运营系统,包含售饭机管理平台,经营平台及经营 数据分析,微信公众号整体设计与开发,设计并输出了零售终端APP原型图。 设计并开发了020供应链管理平台(物料管理,厨房管理,销售管理系统)与 售饭机管理系统对接,对成本进行估算与控制,并完成了公司内部部分OA系 统及ERP系统的规划及研发。
- 3. 蓝数科技北京有限公司,互联网创业公司(2014年9月至2015年5月)

职位: 合伙人 - 移动互联网项目产品经理、项目经理、商务。

- g) 电商网站开发及实施,基于ecshop平台完成了铁科院酒店内部购物网站(嘉 苑饭店)的开发,并承担部分编码工作(php+mysql)。
- 实时视频社交APP(Android+IOS),输出项目原型图,提出需求改进,明确 版本发布内容及时间线并及时跟进进度并与客户积极沟通,并给出运营指导 意见,严格控制研发进度及上线时间及上线子项。
- 旅游社交相关商业计划书,进行从无到有的产品规划,输出APP交互原型图。
- 4. 斯伦贝谢技术(北京)有限公司,全球500强外企(2006年5月至2015年2月)

职位:配置管理工程师, TeamLeader, Scrum Master, DevOps engineer.

- j) 2006年5月至2011年11月:配置管理工程师, Team Leader。
- k) 2011年11月至2015年2月: Scrum Master and DevOps engineer。
- 主要成果: l)
 - 实现了公司所有项目从批处理构建模式到完全的无人值守持续集成模式的 转换,部分实现了持续发布,完成了项目整个生命周期的持续集成过程。
 - 将某大型项目(Windows代码量级)的构建时间从10小时缩短至4小时, 并实现了渐增构建,最短渐曾构建时间为20分钟,并实现了代码从旧版本 控制工具到mercurial(类似git,内部其他项目使用git)的迁移。
 - iii. 对公司IT基础设施实现了Infrastructure as code, 即编写代码管理并分配 硬件资源,实现项目构建硬件资源的动态分配,及环境的实时更新,改进 了IT流程。

配置管理相关工作经验(斯伦贝谢):

1. 运维

- Infrastructure as code:
 - 脚本化整个VM生命周期(包括: VM创建、配置、软件安装及更新等)。
 - ✓ 编写脚本以监控VM状态及生成相应的web报告。
 - 为用户提供web页面及脚本,以方便其根据VM模板克隆及部署VM。
 - 使用chef/puppet管理并更新现存机器软件环境。
- 2. 软件配置管理与版本控制
 - 提供公司内部版本控制软件的培训与技术支持,为项目提供配置管理解决方 案,分支策略及管理。
 - 开发版本控制软件插件 (.Net platform, C#)。
- 3. 持续集成、持续发布、部署
 - 建立并维护公司内部所有项目的持续集成工作。
 - 项目规模:包括代码量超过五百万行的大型项目与其余50个项目的持续 集成工作。
 - 持续集成平台: Jenkins、CruiseControl.Net。
 - 编写项目构建脚本(NAnt)、开发NAnt脚本插件以及对整个持续集成过程的错 误排查。
 - \Diamond
- <u>开发并维护持续集成系统</u>: ✓ 开发持续集成过程管理工具:用以帮助自动化整个构建过程。 涉及技术: Perl, PowerShell, Batch script, VBScript.
 - 开发用于构建管理的WEB系统:用以在线提交不同类型的构建请求及构建 管理。

涉及技术: C#, MVC, XML, SQL Server

- 改进持续集成过程: \Diamond
 - 提供并实现渐增构建解决方案。
 - 持续集成环境虚拟化
 - 提出虚拟化解决方案: 撰写需求文档用以分析硬、软件需求, 网络需 求,提供网络架构及虚拟机软件选择等,自动化硬件配置过程, Infrastructure as code.
 - 撰写并实现持续集成系统备份与恢复方案。
- 集成统计分析工具到持续集成系统,按需生成相应的报表:
 - 代码混淆工具: DotFuscator
 - 测试工具: MSTest, NUnit,
 - 测试覆盖率工具: MSTestCoverage, NCover,
 - 代码分析及统计工具: Fxcop, SourceMonitor
 - 安装包制作工具: InstallShield2010 (编写Install Script), WIX
- 4. 质量管理工具开发(为测试部门开发)
 - **Quality Metrics**
 - 功能:自动分析每个项目每日构建日志,提取所需信息,统计项目各类质 量指标:测试通过率,代码覆盖率,代码复杂度,代码改变趋势图,统计 项目daily-build数目等。
 - 所用技术: C#, SQL Server, reporting service.
 - **Bugs Metrics**
 - 功能: Bugs Metrics提供各项目的缺陷统计分析,按一定条件计算历史数 据并绘制曲线图,用以决定软件产品能否达到Release标准。
 - 所用技术: C#, html, SQL Server 2005, Oracle
- 5. 需求管理: 熟练使用需求管理工具Borland CaliberRM。

专业技能:

操作系统:熟练掌握windows系统管理,了解Linux基本操作及shell编程。

项目管理原型工具: Justinmind Prototyper, VISO, Axure.

持续集成平台:熟练掌握Jenkins (Hudson), CruiseContol.Net,了解TeamCity。

版本控制工具:熟练掌握Mercurial,GIT,TFS,及公司内部版本控制工具与配置管理 工具,了解CVS,SVN及Perforce。

脚本语言:熟练掌握NAnt, Perl, Python, batch, XML, html, 了解PowerShell、 VBScript、JavaScript、makefile等。

编程语言:基本掌握C#, ASP.Net,了解PHP。 数据库: 熟练掌握SQL Server, 了解MySQL。 需求管理工具:熟练掌握Borland CaliberRM。

安装包工具:熟练掌握InstallShield,WIX。

运维: 熟练掌握VSphere, VCenter, HyperV, 了解chef、puppet及MDT等工具。 英语水平: 日常口语交流及专业工作相关英语交流。 参加培训: VCP(VMWare), ITIL, Scrum, PMP。

专业阅读:除专业技术书籍以外,大量阅读涉及公司经营管理、互联网产品设计、运营、产品经理等相关书籍。

实习经历:

实习单位: 贝尔实验室 实习项目: 基于XMPP协议的即时消息系统。

个人爱好及品格: 爱好:琴棋书画、阅读、旅游。 品格:高度的责任心及团队责任感,富有创造及钻研精神,耐心、开朗。