个人简历

【基本信息】

王伟,全栈技术开发者,精通 Java、Nodejs、Python 语言和 Web、Android、iOS、PC 多平台开发技术;熟悉企业数字化转型服务方法,服务过多个大型政企客户,成功交付多个千万级数字化项目,熟悉大数据平台、AI 智算平台及企业级数智化平台建设落地和技术咨询业务。

学历: 兰州商学院, 计算机信息管理, 本科。

联系方式: 18066542566, wangwii@foxmail.com, https://github.com/wangwii

【技术能力】

● 全栈技术开发能力

- 擅长基于 Web 的业务系统开发,精通 Java 语言和 JVM 平台,熟悉 Spring-Cloud、SpringBoot、JPA/(MyBatis、Hibernate)等相关组件和技术框架; 熟悉 Nodejs、Python、PHP、Ruby 等多种语言,熟悉 MySQL、PostgreSQL、SQLServer 等关系型数据库,以及 MongoDB、Elasticsearch、Redis 等 NoSQL 数据库产品;
- 精通分布式系统架构设计和开发落地,熟悉 Kafka、Zookeeper、API-Gateway、MQ、HAProxy/Nginx、Docker/K8S 等技术组件和平台,具备基于阿里云技术体系设计落地高可用系统架构的丰富经验,和丰富的问题分析、性能调优经验;
- 熟悉前端开发技术栈,精通 JavaScript/TypeScript 和 React/Vue 开发框架,
 熟悉 Ant-Design、Vant、NaiveUI 等前端组件库;
- 熟悉移动端开发技术栈, 熟悉 Android 平台开发技术; 熟悉 RN、Flutter 等跨开发框架和相关工具;

- 熟悉微服务架构理念、精通前后端分离架构的最佳实践和常用工具链, 有多个大型业务应用系统的微服务改造实施经验;
- 熟悉云计算技术,精通阿里云平台及相关技术产品,具备多个政企行业客户的业务上云、研发上云方案规划和落地经验,帮助客户实现了基础设施云化/容器化改造,和技术架构互联网化的升级;
- 熟悉大数据技术体系,熟悉 Hadoop 体系、Spark 大数据处理框架和相关的开源工具,精通阿里云 MC、DataWorks、QuickBI、DataV 等大数据和工具,主导参与了多个政企行业客户的数据中台、数据资产中心、数据服务化项目的架构设计和开发落地工作;

● 大数据/数据治理专家

- 精通数据建模方法论及相关工具;
- 熟悉数据质量管控、数据安全保障、数据资源治理等业务;
- 熟悉大数据技术体系及 Hadoop 开源平台的核心组件及系统;
- 熟悉 MR、Spark、Flink 等大数据计算引擎和框架. 及流/批处理模式;
- 熟悉大数据相关的国家标准, 及电子政务、应急、交通等相关行业标准;
- 熟悉开源 MPP、NoSQL 数据库产品及数据处理生态工具链,熟悉 Impala、Doris/Clickhouse、MongoDB等大数据组件应用;

● SOA 服务架构师 / DDD 领域驱动设计师

- 熟悉 SOA 架构方法论, 精通微服务架构设计开发;
- 熟悉 DDD 领域驱动设计方法论及相关工具和最佳实践;
- 熟悉微服务架构设计理念和实施方法,有多个 SaaS 化业务系统设计经验;
- 熟悉遗留单体系统向微服务架构升级迁移的方法论并有多个实际项目落地经验;

● BizDevOps 理念实践者 / 数智化转型咨询师

- 精通敏捷软件开发方法, 精通敏捷团队建设、技术管理和迭代规划经验;
- 精通 DevOps 理念和工具链,对自动化工具、数据化运营有丰富落地经验;具备 CI/CD 平台建设、灰度发布体系建设等实践经验;
- 熟悉以 SRE/可靠性为核心目标的现代化运维方法,掌握运维管理可观测、 工程化、自动化的相关技术和工具;
- 熟悉大客户服务工作内容,具备丰富的大客户服务实践经验,熟悉软件工程理论,具备丰富的系统分析、归纳和解决业务问题的经验;
- 熟悉泛政企行业客户和数字化转型实践,擅长结合云计算、大数据、物联网、AI 智能应用等新技术和工具,帮助客户实现核心业务的数智化升级转型,并规划发展演进路线和实现步骤。

【工作经历】

10+年软件开发经验,5年敏捷交付实践,7年售前解决方案和大客户服务经验:

- 2002.09 2006.07, 西安信利软件公司, 软件开发工程师
- 2006.07 2011.08, 南京英华达科技软件公司, 高级软件工程师
- 2011.08 2013.06, 珠海世纪鼎利, 高级软件工程师, 并 Leader 团队
- 2013.07 2018.04, Thoughtworks, 高级软件工程师, 并 Leader 团队
- 2018.05 2023.06, 阿里云计算公司, 敏捷交付专家、解决方案架构师
- 2023.07-至今, 北京宝兰德, 产品解决方案架构师、智慧交通业务专家

【项目案例】

•宝兰德系统运维专项技能培训讲师

于 2024 年 8 月和 2025 年 5 月,分别担任宝兰德与工信部联合组织的面向行业客户 IT 系统运维管理技术人员的《宝兰德中间件系统运维技术(高级)》和《宝兰德中间件系统运维技术(中级)》两次培训的讲师,培训内容涉及 Linux 操心系统基础知识、Java 编程知识、宝兰德中间件软件产品使用等内容。通过两次培训,帮助近百名运维技术人员获得由工信部颁发的专项技术证书。

•全栈中间件/信创技术底座解决方案

基于宝兰德已有的核心产品及服务行业大客户的经验,面向信创/国产化替代业务设计该方案。该方案向下纳管异构算力资源——支持多架构混合部署,为客户 IaaS 层资产高效利用提供可行方案,向上针对业务应用需求提供丰富的中间件组件,形成企业级 PaaS 化技术底座,同时响应信创国产化政策,为客户构建国产中间件产品体系、链接信创服务生态,构建统一技术管理平台,逐步形成基础技术软件服务化、平台化支撑,帮助客户实现基础技术能力集约化建设以降低信息技术应用成本,构建技术管理体系以提升技术管理效率,支撑可以达成技术赋能业务高质量发展的战略目标。

•广电网络集团 - 数字化转型技术咨询服务

广电网络股份公司是阿里集团的战略投资目标,也是阿里云的重要客户,我以数字化转型架构师角色入驻客户现场,以 KA 客户服务模式,为客户提供组织数字化转型相关的服务,帮助客户梳理业务资源、规划业务发展方向,并以顶层设计视角为客户制定业务战略、组建技术团队,持续参与并落地「广电通协同办公平台」、「智能媒资管理平台」、「经营数据分析大数据平台」、「员工成长/企业学习培训平台」等多个业务应用系统和项目。

●吉利汽车智能驾驶云/AI 智算平台项目

按集约化建设思路,为吉利集团/吉利汽车研究院,规划一体化智能驾驶云平台,承载业务生成过程中的 HPC 异构计算业务,和智能驾驶研发体系上云的需求。我以专有云解决方案架构师角色,入驻客户现场,完成业务调研、需求分析,并牵头输出整体建设方案,推动项目完成方案汇报、立项,启动招投标动作等关键阶段。

•数字海南/海口市城市大脑项目

基于阿里云城市大脑平台「123N」的整体架构, 负责 3 端(政府端, 企

业端,公众端)的技术架构规划和开发落地。3端是城市大脑平台能力透出的渠道,也是智慧城市项目建设成果的透出渠道之一。在海口城市大脑项目上,我负责组建技术开发团队与生态伙伴联合开发超级 APP 开发运营平台,协助项目组开展业务梳理、需求调研,组织生态伙伴启动提前交付等相关工作。