黄首志



男 | 年龄：34岁 | 19924539594 | 19924539594@163.com
12年工作经验 | 求职意向：CTO/副总经理/VP | 期望城市：深圳

个人优势

可带团队也可空降
本人具有10+年的一线研发经验以及7年以上的跨部门/组织管理经验、项目集管理经验。
拥有从 0 到 1 以及从 1 到 2 的团建建设经验以及丰富的项目交付经验。成功策划与实施落地多个ToC、ToB、ToG软/硬件项目。
主导多领域的项目核心设计、技术架构设计等。
技术发展路线一专多广，熟悉市面上大多主流技术栈以及 AI 工具的应用与挖掘。
产品分析能力突出，沟通能力突出，善于倾听并输出解决方案。
有较强的组织协调能力，善于整合资源，梳理脉络，把控风险及成本管控。
对互联网新鲜事物有强烈的兴趣与探索欲。
个人主页：www.wowk.com.cn

工作经历

深圳市九象展览科技有限公司 副总裁/副总经理/VP 2022.08-至今

内容:

副总经理（2025.07-至今）

● 战略落地与经营管理：协助总经理制定公司中长期战略与年度经营计划，将战略目标分解至各业务线并督导落地；搭建并持续优化组织管理体系与工作流程，协调解决跨部门重大问题，全面主持日常生产经营管理。

● 组织文化与资源协调：搭建高效组织管理体系与规章制度，注重人才培养；统筹研发、市场、销售跨部门协作，优先保障产研与销售核心资源，主导管理梯队与企业文化建设。

● 风控与外联：统筹生产、运营、财务等全面风险控制，经授权代表公司处理对外公共事务，维护公司品牌形象。

研发总监（2022.08-至今）

● 技术战略：制定公司技术路线图，主导云计算、AI、大数据等前沿技术评估与引入，保障架构先进性与可扩展性。

● 项目管理：负责软件产品全生命周期管理（需求→上线→运维），建立项目管理流程规范，确保项目按时按质交付。

● 团队建设：从0到1搭建并管理研发团队，培养核心技术骨干，推行代码规范与技术分享，打造工程师文化。

● 质量体系：搭建软件质量保证体系，落地代码审查、自动化测试与 CI/CD，主导重大线上技术问题攻关。

业绩:

1、公司年营业额1000+万，每年稳定增长10%以上（主要是大家一起的努力，本人尽全力支撑好每个部门的兄弟）。
2、为公司争取进入到2026日本名古屋亚运会官方指定企业名额。
3、规划并打造广州保利展馆智慧化生态体系，成为全国展馆标杆。
4、参与越南国家展馆及越南华诞80周年统筹规划建设。

深圳市星火电子工程公司 技术/项目经理 2017.07-2022.07

内容:

项目经理（2019.01-2022.07）
项目组长/技术经理（2018.03-2019.01）
Java高级研发工程师（2017.07-2018.03）

为政府机关单位提供软件/硬件一体化服务，其中包括机房搭建（改造）方案，协调（深圳市电子政务资源灾备中心）资源申请，制定网络搭建，服务器边界方案；与第三方厂商沟通硬件设备采购及软件集成方案与对接；输出技术规范文档；参与需求调研，需求分析及功能研判；带领开发团队根据需求文档编写代码，分析实现方法并实现相对应功能模块；把控项目品质交付标准及落地实施；负责运维团队的搭建以及处理日常事务并维系客户关系。

业绩：

1、2018年获得公司个人优秀员工表彰。

2、2019年获得公司优秀团队表彰。

3、2020年带领团队获得集团优秀事业部/团队表彰及杰出员工表彰。

4、2021年获得全国100佳公安信息化先驱工作者表彰。

5、主导本部门及全公司其他技术部门的前后端分离技术改造及开发模式变革。

深圳市融天云科信息技术有限公司 Java研发工程师 2016.04-2017.07

带领开发小组制定方案维系客户并承接项目改造；参与需求调研，需求分析及功能研判，同时根据需求文档编写代码，分析实现方法并实现相对应功能模块。

深圳市川大智胜科技发展有限公司 Java研发工程师 2014.07-2016.04

由国务院批准的我国高等教育“211工程”“九五”“十五”总体规划中三个公共服务体系之一 CALIS 深圳技术中心深圳大学直招，挂名至四川川大智胜控股子公司，深圳川大智胜科技发展有限公司名下，主要负责 Kuali Ole(Open Library Environment) 项目，并参与项目需求分析做出微调，根据需求编写代码，实现系统对应功能。

项目经历

嘿秀heyshowAI 视频娱乐媒体平台 项目发起人/项目负责人 2026.08-至今

内容：

面向C 端用户群体（后续将开放 B 端）的 AI 视频生成平台。主导产品从 0 到 1 的规划与落地，基于火山引擎视频模型（文生视频 / 图生视频 / 首尾帧 / 多参考图）提供从创意输入到成片输出的完整创作链路，涵盖账号权限、创作中心、模板与素材管理、AI 对话式创作等 8 大核心模块；研发全过程由自研 AI Coding 平台「快码 QuickCode」（详见快码项目）驱动，以多 Agent 工作流完成「需求 → 文档 → 评审 → 编码 → 测试 → 缺陷」全流程自动化交付。

【核心职责与亮点】

● 产品架构规划：主导产品 v2 版本的整体设计，按 8 大模块拆解系统架构，产出分阶段 Roadmap 与可执行排期（5 阶段 17 项任务），明确各模块技术选型与交付标准。

● 基础设施搭建：规划并落地 AWS 生产环境：RDS PostgreSQL、EC2 c7g.2xlarge 双应用节点、EIP 弹性出口、S3 对象存储（1TB）与独立 IAM 子账号权限体系；制定 heyshow-<component>-<sequence> 资源命名规范。

● 技术方案推进：推动 S3 Java SDK 接入与对象存储持久化方案，补齐 AI 对话模型接入、创作上下文策略、模板/素材数据表设计、视频参考素材接口等关键能力。

● AI 研发模式落地：以快码平台承载研发全流程，需求文档行级定位代码修改点、人工评审门禁 + Agent 自动编码、收口后回改等机制在 heyshow 全部真实跑通，验证「平台管知识、Agent 干活」的全自动化交付能力。

业绩：

平台用户规模达 10 万+，累计视频生成量 60 万+，用户累计充值金额 300 万+

快码 QuickCode —— AI Coding 智能研发平台 项目发起人/项目负责人 2025.07-至今

内容：

平台名称含义：取自快马加鞭之意，驱动多Agent 的 AI 智能研发平台。

该项目由本人主导从 0 到 1 设计并研发自研 AI Coding 智能研发平台，解决 AI 辅助研发中「上下文散、流程乱、质量不可控」三大痛点。平台按三层架构组织：模型接入层统一配置多家 AI 大模型 API、按任务类型路由调度；研发知识中枢以五级产品架构树

沉淀公共 Skill、需求文档、术语库与版本快照，实现需求—文档—代码—测试全链路溯源；Agent 工作流层将迭代拆为十节点全流程（取数 → 决策 → PD → RD → TC → Plan → Exec → Check → 缺陷修复 → 收口），并配套路线图规划支撑跨迭代整体编排。

【核心职责与亮点】

● 平台架构设计：主导三层架构设计与多服务拆分，按功能域划分服务边界，明确各服务技术选型与交付标准。

● Agent 工作流体系：设计十节点迭代流程与「人工评审 + 自动执行」协同机制——PD / RD / TC 设人工评审门禁，通过后自动进入编码 → 自检 → 修复 → 收口流水线，AI 全程留痕、过程可控。

● 需求—代码联动机制：实现 RD 行级修改指引（文档直接指明改哪个文件、哪一行）与收口后回改机制（需求收口后可反向修改需求文档及关联代码任务包，真实案例单次回改涉及 7 个任务包），全过程留痕可溯。

业绩：

1、实证闭环：AI 视频生成平台 heyshow 即基于快码平台完成全自动化项目交付落地——平台模式已通过真实项目验证。

鼎象智慧电箱硬件设施&智慧电箱监控平台　项目负责人　2023.06-至今

内容：

针对会展场馆在布展、开展、撤展全生命周期中用电负荷波动大、安全隐患排查难、能耗管理粗放等行业痛点，主导研发软硬件一体化的智慧用电管理系统，实现用电「安全可视化、用电智慧化、流程标准化」。硬件侧深度参与箱体设计与内部结构优化，自学 CAD 独立完成设计终稿；软件侧规划基于 Spring Boot / Spring Cloud 的高并发后端、Vue 可视化大屏与 Android 运维 APP，统筹软硬件联调与跨部门协作，保障物联网数据与云端稳定对接。产品已服务 2025 巴黎奥运会、2026 名古屋亚运会等国际顶级赛事场馆（活动赛事场地覆盖率分别超 50% / 75%），连续 3 年保持业内高端产品标杆地位。

业绩：

1、主导项目从0到1的落地，从意向客户的洽谈到合作伙伴的寻找，再到最终研发落地。

2、 硬件方面跟进箱体设计，内部结构优化，并自学CAD完成终稿。

3、 软件方面规划并搭建了基于Java（Spring Boot/Spring Cloud）的高并发后端服务、Vue前端可视化大屏及Android移动端运维APP。统筹软硬件团队跨部门协作，确保物联网设备数据与云端平台的稳定对接。

4、成为业内高端产品标杆（至今为止持续三年）。

4、服务于2025法国巴黎奥运会50%以上活动赛事场地。

5、服务于2026日本名古屋亚运会75%以上的活动赛事场地。

智慧场馆系统/服务商系统/客商系统/一体化生态项目集　项目负责人　2023.04-至今

内容：

随着会展行业向数字化、精细化转型，传统场馆运营中普遍存在“信息孤岛”严重、跨角色协同效率低下、服务标准难以统一等痛点。为打破这一业务壁垒，本项目集旨在主导规划并落地一套“智慧场馆系统+服务商系统+客商系统”三位一体的数字化生态平台。

该项目集以数据互通与业务协同为核心，向上支撑场馆的高效运营与科学决策，向下赋能服务商与客商（主办方）的便捷服务体验。通过构建全链路、全生命周期的数字化闭环，项目集不仅实现了场馆内部管理的标准化与智能化，更重塑了会展产业链上下游的协作模式，全面提升了场馆的综合竞争力与商业价值。

1、智慧场馆系统：场馆运营的“中枢大脑，作为整个生态的基石，该系统全面接管并优化了场馆的内部运营。包括但不限于OA办公、CRM、资源管理、租赁管理、物业管理、项目管理等综合体系统。

2、服务商系统：供应链协同的“数字纽带”，专为展馆配套服务商（如搭建商、物流、餐饮等）打造的专属工作台，实现服务过程的规范化与可追溯。包含项目与订单管理、资质管理、财务管理等等。

3、客商系统：主办与场馆对接的“超级门户，面向主办方及参展商的一站式业务办理平台，将繁杂的办展流程标准化、透明化。包含档期管理、招商招展、筹展标准化管理、订单管理等等。

业绩：

1、贴合全国最火爆展馆 TOP10量身打造的全生态覆盖链。

2、成为某国企背景场馆的官方指定优先服务商。

主办云平台/活动现场门禁管理系统/票证系统 项目负责人 2022.08-至今

内容:

在会展行业向数字化、精细化运营转型的背景下，展会主办方在统筹管理时普遍面临业务链路割裂、现场管控难度大、数据沉淀困难等痛点。为重塑主办方的管理效能，本项目主导规划并落地了“主办云平台+活动现场门禁管理系统+票证系统”的一体化解决方案。

该系统以赋能主办方内部管理为核心，打通了从“展前招商筹备”到“展中现场管控”再到“展后数据沉淀”的全生命周期业务闭环。通过构建“云端SaaS平台+智能硬件终端”的协同生态，不仅实现了主办方对展商、合同、资讯的精细化运营，更通过软硬一体的票证与门禁系统，彻底重塑了展会现场的通行体验与安全防线，全面提升了主办方的办展效率与品牌竞争力。

业绩:

1、贴合某行业龙头量身打造的全生态覆盖链。

2、该项目集服务过多次国家级、国际级展会。

智奥会展（全球）SaaS主场智能服务平台 项目负责人 2022.08-至今

内容:

作为全球领先的会展全产业链服务商，智奥会展（GL events）在全球管理着60多座大型场馆，每年服务数千场展览、会议及赛事。然而，随着业务的全球化扩张，传统的主场服务（包括报图报电、搭建商管理、现场安全巡查、展具租赁等）高度依赖人工流转，面临着跨地域协同效率低、现场安全管控存在盲区、服务标准难以统一等痛点。

基于此背景，本项目旨在主导规划并落地一套全球化、标准化的“SaaS主场智能服务平台”。该项目以云计算、物联网和大数据技术为底座，旨在打破物理场馆的边界，将智奥会展40余年的主场服务经验进行数字化沉淀。通过构建“云端SaaS平台+移动端工具+智能硬件”的协同生态，为全球展馆方、主办方、搭建商及观众提供一站式、全生命周期的智能化主场服务解决方案，全面赋能场馆提质降本与数字化转型。

业绩:

1、主导升级原项目中的老旧框架，从Spring MVC+JSP升级到Spring Boot+Spring Cloud+VUE。

2、主导AI+赋能落地，基于 LLM（大语言模型） + RAG（检索增强生成） 技术架构，构建集团企业级知识库，包括但不限于会展项目环节的展位AI设计，AI拆解搭建物料，AI对话式一键下单展具租赁等。

3、全链路数据资产沉淀：平台自动沉淀各场馆的运营数据、能耗数据、客商行为数据等，通过大数据分析生成多维度的业务报表。

4、该系统与智慧电箱系统一齐作为核心系统服务过众多大型国际赛事活动包括但不限于2019WTA世界女子网球锦标赛、2025法国巴黎奥运会、2026日本名古屋亚运会.....。

物联网运管平台（联盟版） 项目经理 2021.05-2022.07

内容:

该项目由本人带领公司开发团队整体负责物联网卡流量运营管理平台产品规划，设计及技术研发团队管理，平台对接中国三大运营商，采购运营商的网卡资源，把现有的短信，流量等通讯能力云化，API化，使流量运营管理的能力输出给行业代理商及自我内部消化，其中代理商可将物联网卡提供给终端用户，在链接智能设备的同时，进行物联网卡的精细化流量运营管理（实现多级合伙人管理，卡片管理，套餐配置，微信种种充值缴费，流量监控，电子钱包现金全村，多级分销，分账，账务结算等功能。）为销售和代理商开展销售物联卡业务提供了完整的运营管理解决方案；而自我消化则主要是为深圳市各个市政府及区政府终端提供移动信息专网流量及互联网流量等。

业绩:

1、目前项目在1.0版本中在线充值金额达千万级

2、运营推广服务对象短时间内突破0-20000.

3、 建立项目运维人员应急处理措施制度与值班考核绩效机制,做到轻微故障自我修复,小故障分钟级修复.

智能共享充电桩运营管理平台 项目经理 2020.12-2022.07

该项目由本人带领公司开发团队整体建设。该项目主要为深圳市东/西部公交以及社会车辆建设的一套完善的软硬件共享充电系统。包括运营设备管理、系统管理、终端管理、运营管理、运维管理、分润管理等功能，最终可以作为共享充电建设项目的组成部分。为用户提供全面且详细的数据信息，并提供数据的管理操作，实现公开透明化分成利润管理规避争议风险。其中技术涵盖大量工作流，文件流，消息机制等。

深圳市纪律监察委员会 项目经理 2018.12-2022.07

内容:

该项目集由本人独立带领公司开发团队整体建设。 主要为深圳市纪律监察委员会建设。涵盖多个系统及服务组成：

1、服务总线，

2、内网 OA ，

3、 政务外网 OA，

4、干部管理子系统，

5、培训学习子系统，

5、政务微信即时通讯。大致分为以上三个建 设模块，其中技术涵盖大量工作流，文件流，报表审批，消息机制等。

业绩:

由本人独立带领公司开发团队从0-1整体规划与建设。

国家公安部服务总线 项目经理 2018.07-2022.07

该项目由公司团队整体建设，本人带领公司团队中期介入完成部分功能的整改及建设。

● 为贯彻落实公安部《关于大力推进基础信息化建设的意见》和《公*发展“十三五”规划（2016-2020）》有 关任务，满足当前公安业务需要，充分发挥移动警务在移动执法办案、现场业务办理、远程异地办公、在线 便民服务等方面的积极作用，2016年6月15日，公安部科信局在广泛征求各地意见的基础上，制定并下发了《关于印发<全国公安移动*务建设总体技术方案（2016版）>的通知》（公*信〔2016〕79号），提出了公*新 一代移动警务系统建设的目标任务、总体设计、重点任务和工作要求。目前已完成广东，江苏，江西，甘肃，湖北，湖南，山西，重庆，新疆乌鲁木齐，内蒙古呼和浩特，巴彦淖尔等若干个省公安厅及地级市局建 设部署。其中大致系统模块如下：统一支撑平台、统一用户服务、统一身份认证、统一授权、统一消息服务、统一文件上传、推送服务、日志服务、组织架构、配置中心服务 、统一代办服务、访问鉴权、服务路由、服务请求（调 度）、服务管理、安全审计、安全防护、API 生命周期 管理、智能网关、基础服务。详情可见附件简历。

深圳市公安局-云课堂/纪律在身边/有奖举报/固定感知等 Java技术经理 2017.07-2022.07

内容:

以上项目均由本人独立完成需求调研，需求评审，代码编写，工程部署。 也是在这个过程中，本人完成了由一名研发程序员逐渐转型。以上系统主要为深圳市公安局民警建设。丰富民警作业所需或执勤期间特殊情况支撑及工作之余的生活内容；其中所有用户均为深圳市公安局在编民警（后纳入部分辅警）,通过深圳市公安局移动信息警务平台登录并跳转本系统。项目组成为后台服务+PC 端管理系统+前端 APP 轻应用。其中云课堂应用被公安部 评为2018优秀应用，推广至江西，甘肃，湖北，湖南，山西，安徽等等若干个公安厅建设部署。

业绩:

1、云课堂应用被公安部评为2018优秀应用推广至多个省份公安厅建设部署。

2、主导本部门前后端分离模式变革，试验成功后推广至公司各个技术部门。

深圳市坪山区政府/台山核电/济宁消防紧急调度系统 JAVA研发工程师 2017.02-2017.07

台山核电/济宁消防应急通信/深圳坪山区政府内部 Server 项目接 口编写、调试、部署 。

● 本人所参与的是项目接口的编写接口，调试接口，沟通需求，并形成 相应的需求文档以及接口文档 该系统为上述三家国家政府机关单位联合向 ZTE 中兴定制的项目，其中所有用户均为集团/政府单位旗下员工,通过自 己的工号和系统默认生成的密码登录本

系统.该项目为“敏捷”开发模式其中的一个模块 ——接口通信模 块。主要作用是调通三家单位的应急通讯系统，其中做到共享联系人，消防资源，紧急通讯应急通道。从而实现 在特殊情况下，以最直接最高效率的上报，执行 的快捷指挥/决策等作用。其中用到的技术为 Struts2+Spring+Hibernate,接口调用为 Axis2 和 CXF 来实现 WebService 和 REST 接口 。

华大基因/天虹商场股份有限公司/中国移动电子账务报账系统 JAVA开发组长 2016.09-2017.02

该系统是为上述客户量身打造的一款电子账务报账核算系统,客户多是全球知名企业/机构。随着国家营改增政策的实施，税务局广泛采用增值税发票认证，在此背景下，我们的电子账务报账系统应运而生。该系统的主要功能涵盖各类报账单处理，尤其在报账单业务方面，其处理量最为庞大且复杂。本系统采用的框架是Tapestry5开发而成的.该框架是采用插件式集成,极大程度的降低了代码之间的耦合性,持久层也继承了Hibernate的特性.前端使用原生态JS+Jquery+dhtml(Ajax) 组合开发而成。

中国高等教育文献保障系统OLE JAVA研发工程师 2015.04-2016.04

本系统旨在教育部的领导下，把国家的投资、现代图书馆理念、先进的技术手段、高校丰富的文献资源和人力资源整合起来，建设以中国高等教育数字图书馆为核心的教育文献联合保障体系，实现信息资源共建、共知、共享，以发挥最大的社会效益和经济效益，为中国的高等教育服务。通过对全国各大地方性以及高校图书馆中的书籍，图书，字画，附载 CD 等数据的收集到该系统中来,图书馆管理人员可在本系统进行查询，新增记录，修改现有文献记录，深圳技术中心所负责的主要分为五大模块，流通部，采购部，文献录入部，编目部，资源管理部，其中我所主要负责的是流通部，该功能模块融入了深圳大学自身图书馆管理系统，其主要内容是处理在校师生的借书，还书，读书以及馆内行为规范等，并以校园卡分数来统计。本系统采用了 B/S 模式，使用了 Spring MVC，Ibatis 框架开发，前台使用了 jquery 校验数据。

教育经历

湖南大学 本科 计算机及应用 2011-2014

资格证书

PMP项目管理认证