

科技公司招聘岗位及要求

序号	单位名称	工作地点	招聘岗位	数量	学历	专业	主要岗位职责	岗位要求	备注
1	省公司直属科技公司	济南市	高级技术专家	1	大学本科及以上	计算机技术、网络技术、电子工程、通信工程、人工智能、软件工程、信息化管理等相关专业	1. 根据公司整体发展战略，牵头制定公司信息化大数据全域建设、公众业务、媒体业务、智慧家庭、内部信息化、广电垂直AI/AIGC应用的中长期技术发展规划、技术路线与架构规范及成果转化；锚定广电网络信息化、视听智能技术、智慧家庭AI交互、媒体AIGC内容生产等核心赛道技术演进。 2. 统筹AI/AIGC、广电全域大数据汇聚、多源异构数据治理、视听数据资产化、用户画像建模、流式实时计算、数据智能分析等研发团队能力建设，组织技术攻关，开展方案评审及核心代码研发。	1. 8年及以上一线AI软件开发与大型项目架构设计经验，具备头部互联网/行业头部科技公司研发经历，熟悉大厂研发体系与技术架构，拥有30人及以上研发团队管理经验。 2. 精通大模型应用开发、智能体编排、AI工程化落地、模型微调与部署优化核心技术；熟练掌握主流AI开发框架、容器虚拟化与算力调度技术、数据价值挖掘等；具备大型AI平台从零到一搭建迭代经验；具备大型复杂项目全生命周期管理经验。 3. 具备网络视听、AIGC、数据中台研发经历者优先。	社会招聘 （高端人才招聘）
2	省公司直属科技公司	济南市	AI开发工程师	2	大学本科及以上	计算机、软件工程、人工智能、电子信息等相关专业；	1. 负责 AI 模型、智能体应用与 AI 平台组件的设计开发，实现核心 AI 能力的技术落地，支撑公众媒体、智慧家庭及政企场景智能化需求。 2. 负责将 AI 能力封装为可复用服务，完成与各业务系统的集成对接。 3. 持续迭代优化 AI 服务性能、稳定性与调用效率，跟进功能升级与缺陷修复。	1. 3年及以上AI平台、智能体或AI应用开发相关工作经验，熟练掌握Python开发，熟悉至少一种深度学习框架（PyTorch/TensorFlow），了解大模型应用开发、提示词工程、RAG、向量数据库、Agent 智能体开发技术； 2. 熟悉模型推理优化、模型服务化部署，了解MLOps、容器化、API服务开发，具备AI组件封装、能力平台化建设经验。	社会招聘

序号	单位名称	工作地点	招聘岗位	数量	学历	专业	主要岗位职责	岗位要求	备注
3	省公司直属科技公司	济南市	后端开发工程师A	1	大学本科及以上	计算机、软件工程、人工智能、通信、电子等相关专业；	1. 负责信息化系统、IP 电视播控平台、数字电视平台及通用技术底座的后端架构设计与方案输出。 2. 承担业务模块、公共组件的代码开发、功能实现与接口封装，保障研发交付质量。 3. 持续优化系统性能、稳定性与扩展性，攻坚核心技术问题，保障系统高效运行。 4. 推动后端通用能力沉淀与组件复用，提升研发效率，支撑业务快速迭代。	1. 具备3年及以上软件开发工作经验，精通Java/Python等至少一种编程语言，精通SpringBoot或Django、Flask后端框架，掌握MySQL、Redis、Kafka等数据库及中间件，具备后端开发、服务设计与交付能力； 2. 有音视频类相关开发经验优先； 3. 具备AI辅助编程实践能力，熟悉Vibe Coding等高效研发范式，有相关项目落地经验者优先；	社会招聘
4	省公司直属科技公司	济南市	后端开发工程师B	2	大学本科及以上	计算机、软件工程、人工智能、通信、电子等相关专业；	1. 负责信息化系统、IP 电视播控平台、数字电视平台及通用技术底座的后端架构设计与方案输出。 2. 承担业务模块、公共组件的代码开发、功能实现与接口封装，保障研发交付质量。 3. 持续优化系统性能、稳定性与扩展性，攻坚核心技术问题，保障系统高效运行。 4. 推动后端通用能力沉淀与组件复用，提升研发效率，支撑业务快速迭代。	1. 精通Java/Python等至少一种编程语言，精通SpringBoot或Django、Flask后端框架，掌握MySQL、Redis、Kafka等数据库及中间件，具备后端开发、服务设计与交付能力； 2. 熟悉音视频类相关开发者优先； 3. 具备AI辅助编程实践能力，熟悉Vibe Coding等高效研发范式。	校园招聘
5	省公司直属科技公司	济南市	前端开发工程师A	1	大学本科及以上	计算机、软件工程、人工智能、通信、电子等相关专业；	1. 负责各业务产品的页面开发、交互实现与视觉还原，保障前端交互体验。 2. 完成多终端、多分辨率的适配优化，保障不同设备下的运行效果与兼容性。 3. 配合后端完成功能联调、接口对接与上线验证，保障产品交付质量。 4. 持续优化前端性能与代码质量，推动前端通用组件沉淀与复用。	1. 具备3年及以上软件开发工作经验，精通HTML5、CSS3、JavaScript，精通Vue或React等主流前端框架，具备多终端适配能力，具备前端开发、页面设计、多终端适配及交付能力； 2. 具备AI辅助编程实践能力，熟悉Vibe Coding等高效研发范式，有相关项目落地经验者优先；	社会招聘

序号	单位名称	工作地点	招聘岗位	数量	学历	专业	主要岗位职责	岗位要求	备注
6	省公司直属科技公司	济南市	前端开发工程师B	1	大学本科及以上	计算机、软件工程、人工智能、通信、电子等相关专业；	1. 负责各业务产品的页面开发、交互实现与视觉还原，保障前端交互体验。 2. 完成多终端、多分辨率的适配优化，保障不同设备下的运行效果与兼容性。 3. 配合后端完成功能联调、接口对接与上线验证，保障产品交付质量。 4. 持续优化前端性能与代码质量，推动前端通用组件沉淀与复用。	1.精通HTML5、CSS3、JavaScript，精通Vue或React等主流前端框架，具备多终端适配能力，具备前端开发、页面设计、多终端适配及交付能力； 2. 具备AI辅助编程实践能力，熟悉Vibe Coding等高效研发范式。	校园招聘
7	省公司直属科技公司	济南市	终端开发工程师	1	大学本科及以上	计算机、软件工程、人工智能、通信、电子等相关专业；	1. 负责机顶盒、智能大屏等终端的应用开发与功能实现，保障终端业务功能落地。 2. 承担播放内核集成优化、播放能力升级，提升终端播放性能与体验。 3. 完成主流芯片方案适配与兼容性调试，解决终端适配类技术问题。 4. 持续优化终端应用的稳定性、流畅度与资源占用，保障终端运行效果。	1. 具备3年及以上Android TV/大屏机顶盒应用开发工作经验，精通Android TV原生开发，掌握React Native、Flutter、uni-app等跨平台开发技术，熟悉机顶盒遥控器焦点交互、多分辨率适配，熟悉HLS等大屏流媒体协议； 2. 具备海思、晶晨等主流机顶盒芯片平台适配调试经验优先，具备安卓4.4版本机顶盒EPG、播放业务开发经验优先； 3. 具备AI辅助编程实践能力，熟悉Vibe Coding等高效研发范式，有相关项目落地经验者优先；	社会招聘
8	省公司直属科技公司	济南市	移动端开发工程师	1	大学本科及以上	计算机、软件工程、人工智能、通信、电子等相关专业；	1. 负责移动端 App（安卓、鸿蒙、iOS）及微信小程序的设计、开发与功能实现。 2. 承担产品版本迭代、功能升级与缺陷修复，保障多端产品功能完整性。 3. 持续优化移动端产品的性能、稳定性与用户体验，适配不同系统版本。 4. 推动移动端通用能力与组件沉淀，提升研发效率，支撑业务快速落地。	1.. 具备3年及以上移动端全栈开发工作经验，精通React Native、Flutter、uni-app等跨平台开发技术，精通安卓、鸿蒙或iOS系统原生开发，精通微信小程序应用开发； 2. 具备AI辅助编程实践能力，熟悉Vibe Coding等高效研发范式，有相关项目落地经验者优先；	社会招聘

序号	单位名称	工作地点	招聘岗位	数量	学历	专业	主要岗位职责	岗位要求	备注
9	省公司直属科技公司	济南市	运行支撑工程师（云网方向）	1	大学本科及以上	计算机技术、网络技术、电子工程、通信工程等相关专业	1. 负责网络运行与调整管理 负责现网网络架构的日常维护与优化，实施网络配置变更、链路调整及容量扩展；保障网络稳定运行，及时处理网络故障与性能瓶颈，提升网络可用性与可靠性。 2. 负责服务器运行维护管理 负责各类服务器（物理机、虚拟机）的日常运维管理，包括部署、配置、巡检、性能优化及故障处理；确保服务器资源高效利用和业务系统稳定运行。 3. 负责操作系统运维与安全管理 负责主流操作系统（如Linux、Windows）的安装部署、配置管理、补丁升级与安全加固；规范系统账户与权限管理，保障系统安全合规运行。	1. 熟悉 TCP/IP 网络原理，掌握交换机、路由器、防火墙等网络设备配置，能够独立完成网络架构维护、配置变更、链路调优、故障排查，识别并解决网络性能瓶颈；具备一定规模网络组网建设或运维经验者优先；持有华为、H3C、思科 等网络相关证书优先。 2. 精通 Linux、Windows 服务器运维，熟悉物理服务器、虚拟机部署、配置、日常巡检、性能调优与故障处置；了解虚拟化基础原理；持有 Linux 相关认证优先。 3. 掌握操作系统补丁管理、安全加固、账号权限管控，具备系统安全合规落地能力，能防范基础系统安全风险。 4. 具备故障排查能力，遇到网络、服务器、系统故障可快速定位、应急处置；具备运维文档编写习惯。	校园招聘
10	省公司直属科技公司	济南市	运行支撑工程师（软件方向A）	1	大学本科及以上	计算机、软件工程、人工智能、通信、电子等相关专业；	1. 负责运营支撑系统的建设、日常管理与运维保障，保障系统持续稳定可靠运行。 2. 负责自研平台及产品的云架构落地、服务部署、版本发布与 7×24 小时运行维护，推进自动化运维体系搭建。 3. 统筹系统各类问题的调度处置与需求管理，负责系统故障排查、性能调优与应急响应。 4. 负责系统功能参数配置、权限管理及技术支撑答疑，保障业务侧日常使用顺畅。	1. 具备3年及以上系统运维/DevOps工作（实践）经验，精通Linux系统管理，掌握Docker/Kubernetes容器技术、Nginx等中间件部署调优，掌握MySQL、Redis等主流数据库与缓存的部署配置、性能调优、备份恢复及故障排查，具备SQL编写与数据运维能力，掌握Zabbix/Prometheus/ELK等监控日志体系，具备Shell/Python脚本开发能力，能够独立完成PVE、Vmware等虚拟化平台部署、日常运维、架构维护及故障处置； 2. 具备公有云/私有云平台架构与运维经验优先； 3. 具备AI辅助编程实践能力；	社会招聘

序号	单位名称	工作地点	招聘岗位	数量	学历	专业	主要岗位职责	岗位要求	备注
11	省公司直属科技公司	济南市	运行支撑工程师（软件方向B）	1	大学本科及以上	计算机、软件工程、人工智能、通信、电子等相关专业；	1. 负责运营支撑系统的建设、日常管理与运维保障，保障系统持续稳定可靠运行。 2. 负责自研平台及产品的云架构落地、服务部署、版本发布与 7×24 小时运行维护，推进自动化运维体系搭建。 3. 统筹系统各类问题的调度处置与需求管理，负责系统故障排查、性能调优与应急响应。 4. 负责系统功能参数配置、权限管理及技术支持答疑，保障业务侧日常使用顺畅。	1. 精通Linux系统管理，掌握Docker/Kubernetes容器技术、Nginx等中间件部署调优，掌握MySQL、Redis等主流数据库与缓存的部署配置、性能调优、备份恢复及故障排查，具备SQL编写与数据运维能力，掌握Zabbix/Prometheus/ELK等监控日志体系，具备Shell/Python脚本开发能力，能够独立完成PVE、Vmware等虚拟化平台部署、日常运维、架构维护及故障处置； 2. 熟悉公有云/私有云平台架构与运维者优先； 3. 具备AI辅助编程实践能力。	校园招聘
12	省公司直属科技公司	济南市	测试工程师	1	大学本科及以上	计算机、软件工程、人工智能、通信、电子等相关专业；	1. 负责自研平台及产品的功能、性能、兼容性、稳定性测试，制定测试方案与测试用例。 2. 执行测试流程，跟踪定位缺陷并推动整改，验证修复效果，严格管控产品交付质量。 3. 搭建与维护测试环境，优化测试方法与工具，提升测试效率与测试覆盖度。 4. 参与需求评审与技术方案评审，从质量视角提出风险提示与优化建议。	1. 具备3年及以上软件测试工作经验，精通测试用例设计与缺陷管理，掌握Postman/JMeter接口测试及Selenium/Appium自动化测试工具，具备Linux基本操作及SQL编写能力； 2. 具备AI辅助编程实践能力；	社会招聘
13	省公司直属科技公司	济南市	视觉设计工程师	1	大学本科及以上	设计、美术类或计算机相关专业；	1. 负责产品 UI 界面设计、视觉风格定义与设计规范输出，保障产品视觉统一性与品质感。 2. 负责交互原型设计与交互体验优化，输出清晰可落地的交互方案。 3. 负责各类业务视觉物料的设计输出，支撑产品推广与运营场景需求。 4. 跟进开发实现过程，配合完成视觉走查与适配优化，保障设计还原效果。	1. 具备3年及以上UI设计工作经验，精通Figma/Sketch/Photoshop/Illustrator等主流设计工具，具备TV大屏、移动端、Web多终端界面设计能力； 2. 具备良好的审美能力与沟通能力，能理解业务需求并快速输出设计方案。	社会招聘