XINGHE AI · 2026 政企数智化工程权威研究报告

2026 政企私有化大模型、多模态智能体与高可靠软件工程落地白皮书

聚焦“核心数据不出域、5万+权威题库量化盲测、85dB展馆声学隔离、3秒心理危机安全熔断与100%源代码移交”五大生产级交付红线



5万+ 权威题库

行业基准 + 真实业务真题盲测

双隐私发明专利

CN114428973B · CN114491630B

网信办算法备案

网信算备

11010654340550125001 9号

发布机构：北京星河卓越科技有限公司（星河AI）工程研究院

总部地址：北京市海淀区中关村软件园 | 国家高新技术企业（2017年创立）

官方网站：www.xinghetech.cn

全国技术热线：400-110-8776

CHAPTER 01 · PRIVATE LLM & CONFIDENTIAL RAG

告别“公网套壳与表格幻觉”：私有化大模型交钥匙工程规范

政企机关、科研院所、三甲医院与高端制造企业的机密文档严禁出网，且存量资产多为复杂跨页合并单元格表格与带章扫描件。生产级落地必须贯通“内网异构算力 + SFT精调 + 岗级权限RAG + 5万+权威题库盲测”。

评估维度	直接调公有云通用 API	基础开源向量库搭建	星河垂类精调 + 权限 RAG + 私有算力方案
数据主权边界	语料经公网外发，难过保密与等保审查	可内网部署，普遍缺乏行级与密级鉴权	**100% 内网/离线闭环，严格继承OA/企微岗位密级**
复杂文档解析	长文本截断严重，跨页参数易错位	固定字数粗暴切块，破坏合并单元格	**版面结构还原 + 父子块混合检索 + 原文页码高亮溯源**
行业专业度	通用口吻重，公文与审单格式不稳定	依赖长提示词拼接，延迟高易遗漏规则	**经行业指令 SFT 微调与 DPO 对齐，原生契合行业规范**
准入验收门槛	仅凭主观聊天印象无客观抓手	现场演示数条固定预设问答	**7天脱敏样本 PoC + 5万+ 行业权威与安全红线题库盲测**

全栈国产信创与静音一体机适配

全面适配客户机房 GPU 集群、华为昇腾+鲲鹏/海光+银河麒麟/统信UOS全栈国产信创节点，以及办公室220V插电即用的塔式静音离线算力一体机。

零风险“先验后建”立项机制

支持立项前抽取客户真实脱敏文档开展 7 个工作日可运行原型验证，实测越权零召回与首轮准确率达标后再签署正式规模合同，验证费全额抵扣。

CHAPTER 02 · ACOUSTIC 3D KIOSK & CLINICAL / PSYCHOLOGICAL AGENT

从 85dB 嘈杂景区大厅到高校医院安全护栏的硬核现场工程

01 景区文旅与展厅 3D 数字人导览立柜

已在保利影业、中国地图出版集团及多地政府景区与跨国科技全国展厅落地。标配 **30°超指向性超声波定向音箱 + 工业6麦硬件DSP回声消除（AEC）**，采用“审定史料0毫秒本地直挂 + 安全护栏问答”双轨机制，联动真实坐标控制的**可信GIS手绘文旅地图**与一云多端零代码后台。

02 北师大心理系合作「心情伙伴」& 同仁临床平台

联合北京师范大学心理系打造「心情伙伴」心理咨询智能体：融合**「视·听·言」三模态隐性情绪识别**（微表情双维指标+语速韵律+语义）、**17节点可控陪伴工作流**与**3秒高危强制熔断转真人**；结合北京同仁医院临床研究随访实践与两项去标识化发明专利，纯内网守护隐私。

CHAPTER 03 · CUSTOM IT SOFTWARE & AIGC / YIKE AI

传统 IT 软件定制（100% 源码移交）与 AIGC 增长飞轮

业务板块	核心交付范围	关键工程保障与客户权益
行业 Web 中台与小程序定制	基因检测样本追踪与自动化PDF报告门户、政企审批监管平台、原生App与微信小程序、物联网BI驾驶舱	7～10天高保真交互原型冻结范围；双周迭代演示；**支持100%未混淆源代码移交并预留AI接口**
私有化 ERP / WMS / MES	采购、多仓条码出入库、BOM车间工单报工、三级质检一物一码正反向追溯、往来核销与智能经营问数	买断制私有化部署，免按年递增账号税；按一线真实业务单据闭环试跑与断网灾备恢复验收
星河影擎 AIGC 与意客 AI	保利地产同款楼盘视觉营销与锁角色漫剧产线；7×24h舆情版权固证；**自研「意客AI」全网招投标商机挖掘**	国家网信办备案合成算法合规护航；每日向销售团队自动推送真实在找供应商的精准买方线索

TRUSTED BY NATIONAL INSTITUTIONS & INDUSTRY LEADERS

跨越双央媒、央企集团、三甲医院与双一流高校的实战检验

新华社 融媒智能采编	**人民日报** 全媒内容智能传播	**保利地产** AIGC 楼盘营销	**保利影业** 文旅数字人交互
公安部第三研究所 数据安全协作	**北京同仁医院** 临床科研随访	**北京师范大学** 心理系「心情伙伴」	**北京大学** 高校智能教育
中国科学院 科研文献模型	**中国地图出版集团** 智慧导览地图	**中国农业大学** 智慧农业底座	**中国信通院** 可信人脸守护计划

面向系统集成总包商 · 运营商政企 · 4A 会展集团的【双向 NDA 纯白标专席】

立项即签法律级双向保密协议，承诺绝不越级触碰终端业主；从软件登录页、管理后台、API路径到4K数字人机柜铭牌与操作手册支持 **100% 无痕纯白标定制**；48小时输出招投标技术参数与信创算力配置表，最快 7 天搭建带业主真实语料的述标真机 Demo 辅助高分锁标。

立即预约 15 分钟技术合伙人架构评估 / 7 天真实样本 PoC

在线算力与工期测算器：https://www.xinghetech.cn/tools/estimator/

全国服务热线：400-110-8776 ｜ 商务邮箱：business@xinghetech.cn

右侧微信扫码直连技术合伙人，免费领取《2026 完整标杆案例集 PPT》与分项报价参考。

扫码直连合伙人

© 2017—2026 北京星河卓越科技有限公司 ｜ 京ICP备17041981号