



Intelligent Hospital 智慧医院 解决方案

“十四五”期间，医院将以党建为引领，推动现代医院管理制度建设，推动绩效考核工作，落实医院高质量发展，力争实现建成区域医疗中心，打造“智慧医院”的目标。医院早期建设仅包含了基础业务信息系统，无法满足深化医改要求的建立医疗、服务、管理“三位一体”的智慧医院系统的建设要求。通过智能化、信息化技术赋能场景化应用，实现面向医务人员的智慧医疗，面向患者的智慧服务，面向医院管理的智慧管理，助力医院完成“十四五”信息化建设发展及公立医院高质量发展的要求。

客户收益

Customer Benefits

- 十四五期间以智慧医院为建设主线，争建区域医疗中心为目标；本次建设为未来发展奠定实现医院高质量发展的建设目标。
- 支撑“单院多区”布局，打通业务数据并建立标准，支撑集团化医疗协作和集团化医院管理；
- 实现医院电子病历应用水平、互联互通、智慧服务、智慧管理等评审评级目标；
- 支撑三级医院绩效指标及对信息化的要求；
- 绿色高效模块化机房建设，解决消防检查不合格、机房热满乱、业务敏捷扩展等问题。

业务挑战

Business Challenge

- 缺乏顶层设计，业务流程系统性不够；
- 评审评级对医院信息化提出了更高要求；
- 由于设计服务主体偏差，医院全部业务没有在IT系统中完全表达；
- 业务系统缺乏知识驱动理念，没有将AI能力进行深度整合；
- 医院信息系统繁多，缺乏统一的规范和标准，独立各为体系，存在业务孤岛；
- 信息共享与业务协同在各业务系统间的沟通阻滞、时有发生；
- 部分业务不闭环、业务数据缺失，数据质量不高；
- 精细化管理不足，无法达到预期管理目标；
- 患者体验获得感不够好。

解决方案

Business Solutions

为满足医院高质量发展的要求，浪潮信息智慧医院解决方案基于浪潮信息ICT基础设施及云数智融合平台软件，联合行业细分领域领先的应用软件伙伴生态，围绕智慧医院打造深入医疗业务场景整体解决方案。K1 Power高端服务器为医院核心应用提供容灾平台解决方案，AI 助力“肺结节、冠脉”影像精准筛查，AI 算力为基因测序加速，海量存储为医院大数据中心与影像提供多元化存储服务，云、超融合、5G与智能网络、金融自助一体机提升“智慧服务”便捷化，HRP一体机、SAP HANA、5G物联网实现“智慧管理”精细化。

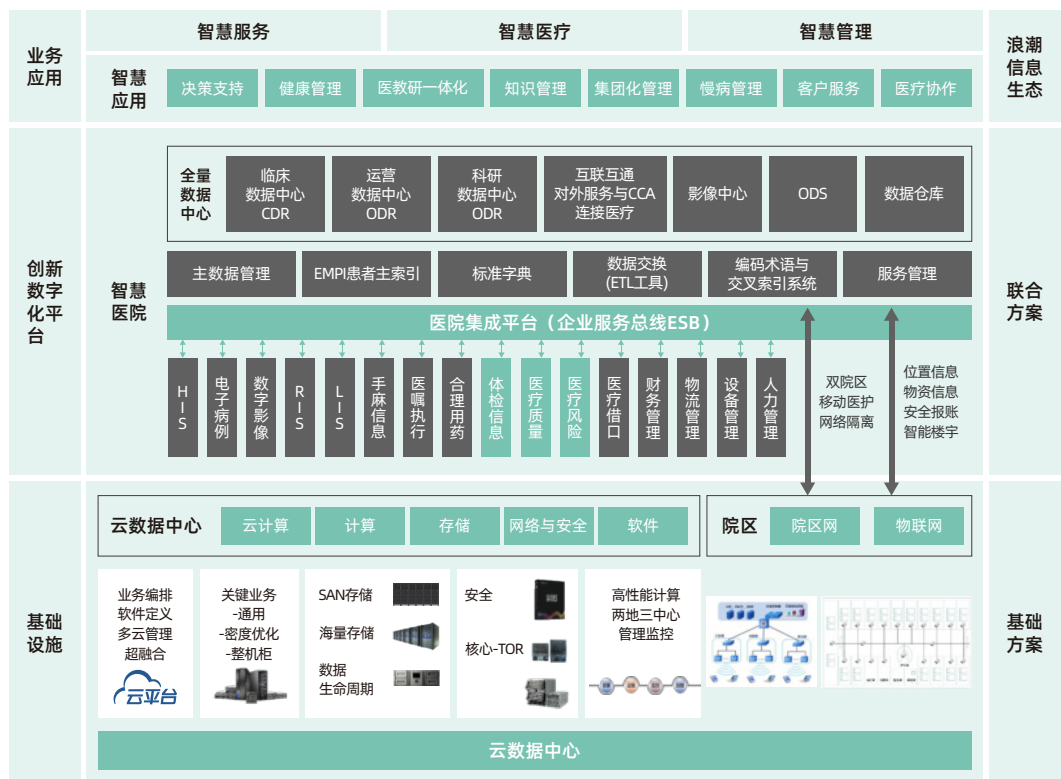
方案亮点

Project Highlights

- **整合能力：**为用户打造“智慧医院”整体解决方案，帮助医院实现评级评审建设目标，完成三级医院绩效指标及对信息化的建设要求；
- **多元算力：**按照业务分级分类原则建设关键算力与通用算力，打通业务数据并建立标准，保障医院业务高效稳定运行，助力医院科研体系建设；
- **创新技术：**大数据技术辅助临床决策，闪存存储保障性能，超融合技术应对灵活业务扩展；
- **绿色高效：**模块化机房降低PUE，提高医院用户能源利用率、低投入高效益、提升管理效率。

技术框架

Technology Framework



浪潮电子信息产业股份有限公司

技术支持与服务热线 400-860-0011

购买咨询热线 400-860-6708 / 800-860-6708

www.ieisystem.com

文中有关产品图片及文字仅供参考，详细产品规格及价格，请向浪潮信息当地经销商查询。
版权声明 ©2023 浪潮信息，保留一切权利。BJ 05/2023



浪潮服务器



浪潮信息服务号