

大丰港数据中心项目

- 客户背景
 - 大丰港口管理局拟在港口物联大厦一楼 IDC 机房建设现代化云数据中心，该数据中心涵盖节能环保的微模块现代化数据机房、云计算与通用计算相结合的 IT 计算中心两大核心子模块，旨在满足港口未来信息化建设需求，承载港口的稳健运营，如数据交换平台、地理信息系统、生产管理系统、指挥调度系统、电子商务等核心应用。该数据中心完全基于模块化的设计，安全可靠、节能环保、便于扩展。
- 客户面临的挑战
 - 需要建设一个符合国家相关规范 B 级标准的数据中心机房和 IT 计算中心；
 - 要求安全可靠、节能环保、便于扩展。
- 解决方案
 - 中兴通讯采用模块化、云计算与通用计算相结合方式，提供结构冗余、自动无人值守、绿色节能、快速部署的微模块数据中心解决方案。
- 客户利益
 - **低成本，可扩展：**利用大量通用的 X86 硬件架构，构建起一个高性能的云计算数据子系统。支持横向扩展，在线动态扩容。
 - **集中管理维护，数据更安全：**集中部署、配置、监控、设置策略，自动执行备份，系统更可靠。信息集中监管，本地没有数据，数据更安全。
 - **节能环保，降低客户 TCO：**瘦客户端有体积小，部署灵活简易的特点，嵌入式的终端架构助力终端机低能耗达到极致。整体方案计算、存储和网络能力等都由云端实现。
- 一句话亮点
 - 中兴通讯微模块数据解决方案为大丰港提升信息化管理水平保驾护航。