

可移动模块化数据中心

1. 小型一体化集装箱数据中心

KEYDAK 小型一体化集装箱数据中心是功能全面的一体化机房，能在复杂的室外（野外）环境或矿山、原始森林、海岛、僻远山区的环境内快速的部署，满足各种客户的特殊需要。它不只是简单的一个集装箱内机柜组合，还具备标准 IDC 全部的功能附件，可以安全地保护和集成的 UPS、高可靠电源、高密度制冷气流、高效通信，还具备野外能源获取的解决方案，配置通讯基站，方便远程数据交换。并满足大多数存储和服务器、交换机、路由、数据采集设备的安装尺寸。

它能满足中小企业、气象站、环保站、科研院所、演出和现场指挥、电讯通讯站点、野外实验数据采集的需求，适合野外环境使用，可以配置太阳能发电（其它资源发电）或柴油发电机。可在要求时间非常紧急的条件下快速部署到客户指定地点安装，通常部署安装时间小于 5 天。注：小型集装箱数据中心为 10 尺、20 尺；具备发电机和制冷单元生活单元的野外集装箱数据中心为 40 尺。



2、大型可移动模块化数据中心

户外型大型模块化整体数据中心依据空间站设计思路，将 IDC 机房各功能区全部采用集装箱方式设计，建立模块化中部枢纽接口箱，对接各功能单元箱，是基于模块化对接方式的室外集装箱数据中心。非常适合快速部署，规模庞大的数据处理任务，适合气象数据运算，超级计算任务、高性能数据计算场合。非军事用途的大型指挥中心和网络中心。该系统将 IDC 机房各功能区全部采用框架填充方式设计，建立公共气流遏制对接总成，可快速对接各功模块化机柜组，是基于模块化对接方式的室内模块化数据中心。非可满足未来超级计算和高性能计算数据中心需求，更利用动态自然冷却技术和直流供电技术，符合运营商的需要。

产品特点:

- 快捷部署
- 扩容灵活机动
- 模块化、标准化
- 绿色、节能、环保

