

## S1 系列集装箱模块化数据中心

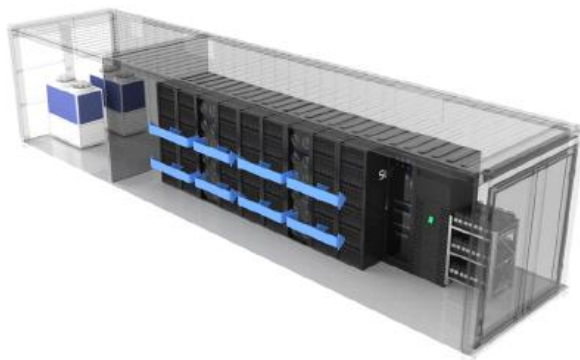


### [概述]

- 依托于标准集装箱建设数据中心
- 高热密度，单机架功率一般不小于 10kW
- 365x 24 小时不间断运行
- 可工厂预制，按集装箱交货

### [性能]

- 可靠性: 系统无单点故障，故障问题能在 10 分钟内解除或有备用方案切换。
- 节能性: 应用高能效设备，系统节能设计、运行节能与设计节能兼顾。
- 可维护性: 维护费用低，维护专业要求低，维护难度小。
- 建设模式: 要求可定制化，工程产品化，按集装箱为单元建设。



### [特点]

- 将机柜、不间断电源(链接)、精密配电柜(链接)、列间机房专用空调(链接)、布线、iTM 机房监控(链接)。
- 安防等子系统集成到标准尺寸的集装箱中，具备快速部署、节能高效、可定制化的特点。

### [快速部署]

- 工厂预装，现场工程少. 标准集装箱设计，运输方便

### [可定制化]

- 根据客户的实际业务需求进行定制

### [节能高效]

- 列间空调能效比高、显热比高、可柔性制冷
- UPS 效率高，部分负载效率高
- PUE 值最低可达 1.2