

智能光伏电站管理系统



精细管理

从电站到电芯/组串
多层次、精细化管理



高效运维

告警分级与过滤，提供处理建议
邮件推送告警信息



易用友好

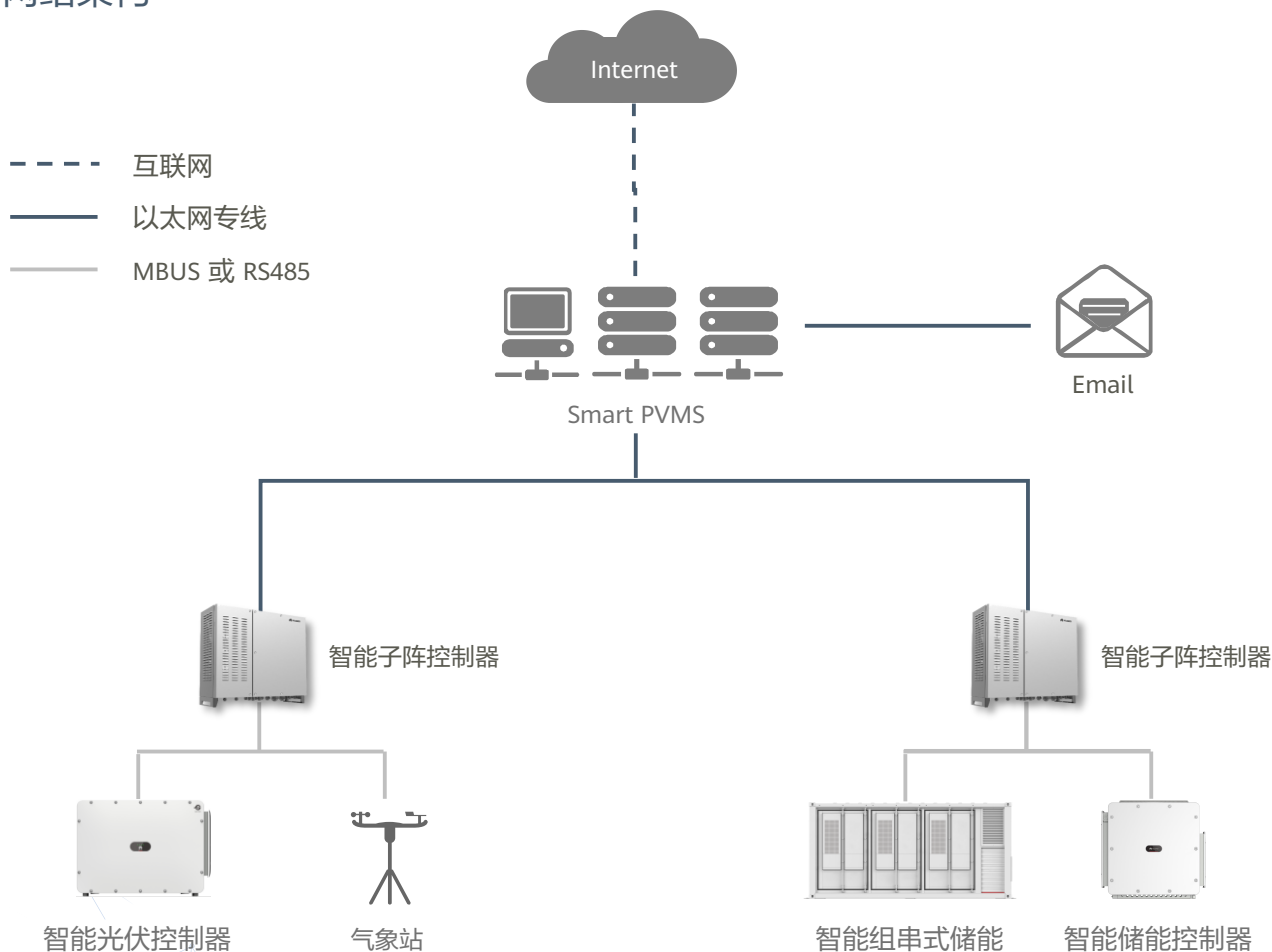
支持快速建站
电池包3D可视



安全可靠

IEC 62443-4-1业内领先ML3等级
IEC 62443-4-2业内首获SL2认证

网络架构



智能光伏电站管理系统服务器标准版



自主知识产权的
操作系统、数据库



支持10000等效设备
接入管理



出厂软件预装
减少70%现场安装时间



专利DDMT智能功耗
管理技术，优化能效

技术参数	FusionServer 2288X V5
管理设备能力	10,000等效设备
形态	2U机架服务器
处理器	2*Intel Xeon Silver 4208 (2.1GHz/8-Core/11MB)
内存	2*32GB DDR4 RDIMM, ECC
硬盘	2*1.2 TB, SAS 2.5" HDD, 10,000 RPM
操作系统	Euler OS
数据库	Gauss DB
RAID方式	RAID 1
网络	2个PCIe网络插卡，每个网络插卡支持4*GE电口
电源	2个热插拔900W交流电源模块，支持1+1冗余
供电	支持100-240 Vac / 11 ~ 5.5 A; 240 Vdc / 5 A;
风扇	支持4个热插拔对旋风扇，支持N+1冗余
工作温度	5°C ~ 40°C
尺寸(宽 x 高 x 深)	86.1 x 447 x 748 mm
重量	29 kg
认证	CE、UL、FCC、CCC、RoHS等

1: 适配PLC电力载波通信。

智能光伏电站管理系统服务器高配版



自主知识产权的
操作系统、数据库



支持30000等效设备
接入管理



出厂软件预装
减少70%现场安装时间



专利DMT智能功耗
管理技术，优化能效

技术参数	FusionServer Pro 2288X V5
管理设备能力	30,000等效设备
形态	2U机架服务器
处理器	2*Intel Xeon Gold 5218 (2.3GHz/16-Core/22MB)
内存	2*32GB DDR4 RDIMM, ECC
硬盘	2*1.2 TB + 8*1.8 TB, SAS 2.5" HDD, 10,000RPM
操作系统	Euler OS
数据库	Gauss DB
RAID方式	RAID 1, RAID 10
网络	2个PCIe网络插卡, 每个网络插卡支持4*GE电口
电源	2个热插拔900W交流电源模块, 支持1+1冗余
供电	支持100-240 Vac / 11 ~ 5.5 A; 240 Vdc/ 5 A;
风扇	支持4个热插拔对旋风扇, 支持N+1冗余
工作温度	5°C ~ 40°C
尺寸 (宽 x 高 x 深)	86.1 x 447 x 748 mm
重量	30 kg
认证	CE、UL、FCC、CCC、RoHS等

1: 适配PLC电力载波通信。