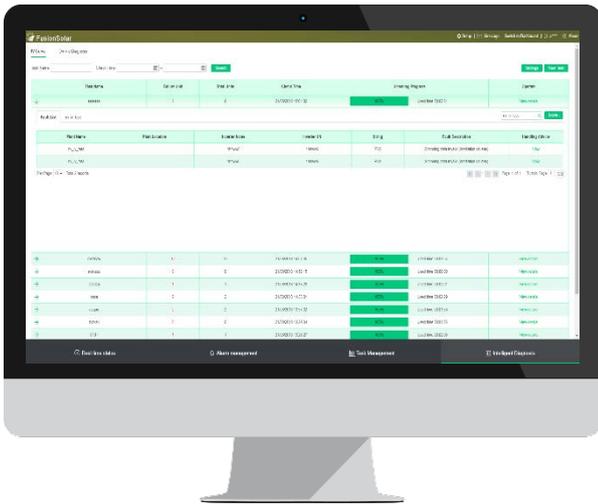


Smart I-V Curve Diagnosis

Smart I-V Curve Diagnosis es capaz de realizar análisis de curvas I-V en línea en cadenas completas con algoritmo de diagnóstico avanzado. El escaneo ayudaría a descubrir e identificar las cadenas con bajo rendimiento o fallas, lo que ayudaría a lograr un mantenimiento proactivo, una mayor eficiencia de O&M y un menor costo de operación.



Inteligente

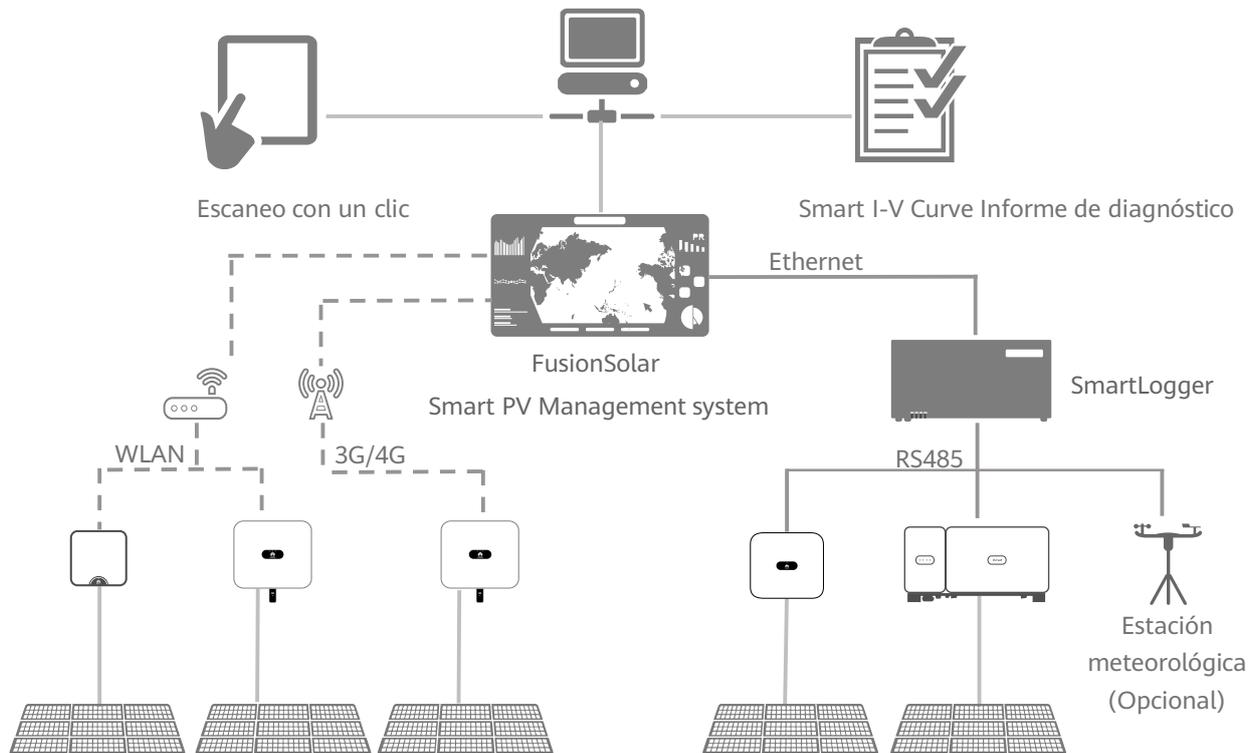
- Soporta análisis y diagnóstico a nivel de planta, nivel de matriz y nivel de inversor
- Identificación automática de los diferentes tipos de fallos y proporciona sugerencias de reparación



Eficiente

- Escaneo con un solo clic sin expertos ni equipo en la planta
- Escaneado en línea de curvas I-V. En 5 min se pueden escanear todos los string de una planta de 5MW
- Generación automática de informes de planta de 5 MW en 15min

Red



Smart I-V Curve Diagnosis

Especificaciones técnicas	Smart I-V Curve Diagnosis	
Smart PV Inverter	SUN2000-2/3/3.68/4/4.6/5/6KTL-L1*, SUN2000-3/4/5/6/8/10KTL-M0, SUN2000-12/15/17/20KTL-M0, SUN2000-33KTL-A/36KTL, SUN2000-60KTL-M0	
Comunicación	SmartLogger2000, SmartLogger1000A, SmartLogger1000, Smart Dongle	
Sistema de gestión	FusionSolar Smart PV Management System, NetEco1000s	
Tiempo de escaneo	< 1s (1 string)	
Puntos de muestreo por curva I-V	128	
Certificación	 TÜVRheinland®	TUV

* Diagnóstico curva I-V no se admite cuando inversor está conectado con optimizador de energía.

Gestión a nivel de string	Smart I-V Curve Diagnosis
 <p>Monitorización en tiempo real</p>	 <p>Análisis de fallos</p>

String I-V Curve Comparación

