

FieldCare SFE500

Configuración de equipos universal



Más información y precios actuales:

www.lasc.endress.com/SFE500

Ventajas:

- Suministrada con una biblioteca completa de DTM (Device Type Manager) certificados para el manejo de todos los equipos de Endress+Hauser, y proporciona CommDTM para los protocolos HART, PROFIBUS, FOUNDATION Fieldbus, IO-Link y Endress + Hauser
- Admite todas las pasarelas (gateways), actuadores, sistemas de E/S remotos y sensores compatibles con el estándar FDT
- Garantiza el funcionamiento completo de todos los equipos de Endress+Hauser y de terceros con ficheros DTM y proporciona un funcionamiento de perfil genérico para cualquier equipo de bus de campo de terceros que no tenga un DTM de su fabricante
- Integra todos los equipos de campo HART y FOUNDATION Fieldbus IO-Link registrados sin DTM mediante tecnología iDTM
- Escanea, identifica, asigna DTM y añade equipos a la red automáticamente
- Permite la conexión a la herramienta de software de Endress+Hauser para la gestión del ciclo de vida (LCM)

Ámbito de aplicación: FieldCare es la herramienta universal de Endress+Hauser para la configuración de equipos de campo que ofrece una gama de funciones que van desde la parametrización de equipos hasta soluciones de ingeniería como Condition Monitoring.

Características y especificaciones

Software

Measuring principle

Manejo de Activos de Planta

Software

Tarea de aplicación

Monitoreo de activos

Configuración y parametrización

Documentación y reportes

Monitoreo y visualización de procesos

Administración del mantenimiento

Campo de Aplicación

- Configuración y gestión de los equipos de campo inteligentes de unas instalaciones
 - Permite configurar el equipo, gestionar su mantenimiento, llevar a cabo el mantenimiento basándose en su estado y gestionar el ciclo de vida, todo ello de manera sencilla
 - Ofrece la posibilidad de adaptarse a diferentes necesidades según la licencia, por lo que se puede actualizar y mejorar en cualquier momento
-

Sistemas de operación

Windows 8.1

Windows 8.1 Professional

Windows 8.1 Enterprise

Windows 10 Professional

Windows 10 Enterprise

Windows Server 2016

Windows Server 2019

Software

Tipo de procesador

Intel Core i3/i5/i7 \geq 1,8 GHz

Memoria principal

4 GB RAM (recomendado)

Capacidad del disco duro

10,0 GB para la instalación completa más 4,5 GB en una carpeta temporal durante la instalación en la partición del sistema. Instalación parcial de la manera siguiente:

2 GB FieldCare y componentes del sistema

6,5 GB biblioteca DTM Endress+Hauser (HART, PROFIBUS, FOUNDATION fieldbus, EtherNet/IP, Modbus)

- 800 MB biblioteca DTM protocolos Endress+Hauser
 - 400 MB biblioteca iDTM Endress+Hauser
-

Resolución del monitor, display

1280 x 768, 64 000 colores

Comunicación digital

HART, PROFIBUS, FOUNDATION Fieldbus

Marcas Registradas

Microsoft, Windows, Windows 8.1, Windows Server, Windows 10 y el logotipo de Microsoft son marcas registradas de Microsoft Corporation.

Todas las demás marcas y nombres de productos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de las empresas y organizaciones en cuestión.

Más información www.lasc.endress.com/SFE500