

FieldCare SFE500

Configuration universelle des appareils



Avantages:

- Fourni avec une bibliothèque complète de DTM (Device Type Manager) certifiés pour exploiter tous les appareils de terrain Endress+Hauser et fournir des CommDTM pour les protocoles HART, PROFIBUS, FOUNDATION Fieldbus, IO-Link et Endress+Hauser
- Permet de gérer l'ensemble des passerelles, actionneurs, systèmes E/S distants et capteurs tiers acceptant la norme FDT
- Assure une fonctionnalité totale pour tous les appareils Endress+Hauser et tiers dotés de DTM et permet un fonctionnement selon un profil générique pour tous les appareils bus de terrain tiers sans DTM fournisseur
- Intègre tous les appareils de terrain HART, FOUNDATION Fieldbus et IO-Link sans DTM grâce à la technologie iDTM
- Explore, identifie, affecte les DTM et ajoute des appareils au réseau automatiquement
- Permet la connexion à l'outil de gestion du cycle de vie d'Endress+Hauser (LCM)

Plus d'informations et prix actuels:

www.ch.endress.com/SFE500

Domaine d'application: FieldCare est un outil Endress+Hauser de configuration des appareils de terrain, qui offre un ensemble de fonctionnalités allant du paramétrage des appareils à des solutions élaborées de surveillance d'états (Condition Monitoring).

Caractéristiques et spécifications

Software

Principe de mesure

Plant Asset Management

Software

Tâche d'application

Surveillance des équipements
Configuration & paramétrage
Documentation & rapports
Surveillance & visualisation des process
Gestion de la maintenance

Domaine d'application

- Configuration et gestion des appareils de terrain intelligents d'une installation
 - Configuration, gestion de la maintenance, maintenance conditionnelle et gestion du cycle de vie simples des appareils
 - Possibilité d'adaptation à différents besoins selon la licence, et rétrofit possible à tout moment
-

Système d'exploitation

Windows 7 Professional SP1 (x32+x64)
Windows 7 Ultimate SP1 (x32+x64)
Windows 7 Enterprise SP1 (x32+x64)
Windows Server 2008 R2 SP2
Windows 8.1
Windows 8.1 Professional
Windows 8.1 Enterprise
Windows 10 Professional
Windows 10 Enterprise

Type de processeur

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

Mémoire principale

4 Go RAM (recommandé)

Software

Capacité du disque dur

10,0 Go pour une installation complète plus 4,5 Go dans un répertoire temporaire pendant l'installation sur partition du système

Installation partielle comme suit :

2 Go FieldCare et composants système

6,5 Go bibliothèque DTM Endress+Hauser (HART, PROFIBUS, FOUNDATION Fieldbus, EtherNet/IP, Modbus)

- 800 Mo bibliothèque DTM protocoles Endress+Hauser
 - 400 Mo bibliothèque iDTM Endress+Hauser
-

Résolution de l'écran, affichage

1280 x 768, 64.000 couleurs

Communication numérique

HART, PROFIBUS, FOUNDATION Fieldbus

Marques déposées

Microsoft, Windows, Windows 7, Windows 8.1, Windows Server 2008 R2, Windows 10 et le logo Microsoft sont des marques déposées par la Microsoft Corporation.

Toutes les autres marques et noms de produit sont des marques déposées par les sociétés ou organisations concernées.

Plus d'infos www.ch.endress.com/SFE500