FieldCare, DeviceCare Aloittaminen





1 Muutoshistoria

Tuoteversio	Asiakirja	Muutokset/kommentit
FieldCare: 2.13.xxDeviceCare: 1.05.xx	KA01303S/04/A2 /04.18	Uusi tuoteversio DeviceCare: uusi tuoteversio
FieldCare: 2.14.xxDeviceCare: 1.06.xx	KA01303S/04/A2 /05.19	Uusi tuoteversio
FieldCare: 2.14.xxDeviceCare: 1.07.xx	KA01303S/04/A2 /06.20	Uusi setup (uudet osat) DeviceCare: uusi tuoteversio
FieldCare: 2.15.xxDeviceCare: 1.07.xx	KA01303S/04/A2 /07.20	Uusi FieldCare-tuoteversio • Ohjelmistolisenssin hallinta • USB-tikku korvaa DVD:n
FieldCare: 2.16.xxDeviceCare: 1.07.xx	KA01303S/04/EN /08.22-00	Kappale 4.3: Ilmoitus ohjelmiston päivityspalvelusta
FieldCare: 2.17.xxDeviceCare: 1.07.xx	KA01303S/04/EN /09.22-00	Uusi FieldCare-tuoteversio • FDI-pakettituki • Turvallisuuspäivitys

2 Asiakirjan tiedot

2.1 Asiakirjan tarkoitus

Nämä ohjeet sisältävät kaikki ohjelmiston asentamiseen ja päivittämiseen tarvittavat tiedot.

2.2 Käytetyt symbolit

Symboli	Merkitys
f	Avaa asennusohjelman aloitussivu.
¢	Avaa kieliasetus.
?	Lisätietoja ohjelmistosta.

Symboli	Merkitys
\times	Sulje sovellus.
<	Siirry takaisin viimeksi avatulle sivulle.
Ř	Tietoa koskien seuraavia: FieldCare, modeemi, Fieldgate, Field Xpert.
	Avaa näppäimistö.
スメ	Koko näyttö.
NK NK	Poistu koko näytöstä.

3 Tuotekuvaus

3.1 Ohjelmistotoiminto

Asennusohjelma opastaa käyttäjän kaikkien FieldCaren paketissa toimitettujen FieldCaren komponenttien (kehyssovellus, ajuri, CommDTM-tiedot, DeviceDTM-tiedostot, työkalut) asennuksen läpi. Järjestelmävalvojan oikeudet tarvitaan asennuksen suorittamiseen.

3.2 Ohjelmistolisenssin hallinta (SLM)

3.2.1 FieldCare SFE500 -lisensointimalli

FieldCare toimitetaan ilmaisena, aikarajallisena kokeiluversiona. Ohjelmistolisenssi (EULA) koskee tämän lisenssin käyttöä. Jos FieldCarea käytetään jatkuvasti, FieldCare on ostettava ja lisenssi on aktivoitava mukana toimitetulla ohjelmisto-ID:llä. FieldCaren lisenssimalli koostuu perusmoduulista nimeltä "Plant Asset Management" (PAM) ja täydennysosan nimi on "Condition Monitoring". Lisenssi koostuu PAM-moduulin ja täydennysosien yhdistelmästä.

H

Jotta tämänhetkistä FieldCare-versiota voidaan käyttää, ohjelmisto on aktivoitava ohjelmisto-ID:llä. Edellisten FieldCare-versioiden (< 2.15.00) lisenssiavainta ei voi enää käyttää nykyiselle FieldCare-versioile. Lisätietoja osoitteesta www.endress.com/sfe500 tai paikalliselta Endress+Hauserin myyntiyhtiöltä.

Ohjelmistolisenssin hallinta tarjoaa seuraavat toiminnot:

- Ohjelmiston kokeiluversio 60 päiväksi
- Ohjelmiston pysyvä aktivointi (internet-yhteydellä tai ilman)
- Lisenssin uusiminen
- Lisenssin palautus

Ohjelmiston pysyvä aktivointi

Edellytykset:

- Ohjelmisto on asennettu tietokoneelle
- Ohjelmistolisenssi (EULA) on hyväksytty

Ohjelmisto on aktivoitu pysyvästi internetyhteyden kautta

Edellytykset: Ohjelmisto-ID on käytettävissä



Ohjelmisto-ID sijaitsee tyyppikilvessä USB-rasiassa FieldCare USB-tikun kanssa tai sähköpostissa, jonka Endress+Hauser lähetti tuotteen toimituksen mukana.

1. Käynnistä ohjelmisto.

← Software activation -ikkuna tulee näyttöön:



- 2. Napsauta Activate-painiketta.
 - Software license management -ikkuna tulee näyttöön ohjelmisto-ID:n syöttämistä varten.



- 3. Syötä ohjelmisto-ID.
 - 🕒 Symboli vahvistaa oikean ohjelmisto-ID:n syöttämisen.



∟.

ふく						_	- 23
	To activa	te the s	oftware	you need acc	tess to the S	oftware Portal	
	Please III	i in you	r credeni	lais of regist	ler to get a	new account.	
	E-mail address						
	Password						
		I have forgo	tten my passwo	rd			
			Activate	Create Account	Cancel		
						-	

- 5. Jos sinulla on jo käyttäjätili Endress+Hauserin ohjelmistoportaaliin: syötä sähköpostiosoitteesi ja salasanasi, sitten napsauta **Activate**.
 - 🕒 Seuraava ikkuna ilmestyy, juos ohjelmiston aktivointi onnistui:



6. Jos sinulla ei vielä ole tiliä Endress+Hauserin ohjelmistoportaaliin, palaa vaiheeseen 4 ja napsauta **Create Account** -painiketta.

Aktivoinnin jälkeen voit tarkastella lisenssitietoja:



Ikkuna näyttää kaikki kyseiset ohjelmistoa koskevat tiedot, kuten sarjanumeron, lisenssinhaltijan jne.

- 2. Napsauta X (🗙) yläoikeassa nurkassa sulkeaksesi ikkunan.
 - ← Hetken kuluttua FieldCare-ohjelma käynnistyy.

Ohjelmistolisenssin määritys

Search for remote licenses -valintaruutu voi olla käytössä tai pois käytöstä. Vaihtoehto on määritetty suorituskykysyistä. Jos valintaruutu on käytössä, tietokone hakee voimassa olevia lisenssipalvelimen tarjoamia ohjelmistolisenssejä verkosta. Jos valintaruutu ei ole käytössä, voimassa oleva ohjelmistolisenssi on asennettava paikallisesti tietokoneelle. Vaihtoehto estää tietokonetta skannaamasta lisenssejä verkosta.



Software license management -toiminto voidaan tarvittaessa avata FieldCare-valikosta **Help** ja kohdasta **License information**.

Ohjelmisto on aktivoitu pysyvästi ilman internetyhteyttä

Jos tietokoneelle ei ole internetyhteyttä, lisenssi voidaan myös aktivoida manuaalisesti.

Edellytykset:

- Kannettava tallennusväline, esim. USB-tikku
- Toinen tietokone, jossa internetyhteys

Yleiskatsaus nesteen aktivointiprosessiin

Tietokone, jossa FieldCare, mutta ei internetyhteyttä	USB- tikku	Tietokone, jossa internetyhteys
"Software activation - Manual" -ikkuna		Endress+Hauserin ohjelmistoportaalissa
Step 1		
Toimenpide: Tallenna lisenssipyyntötiedosto (*.EHR) USB-tikulle.	=>	1. Aktivointipyyntö
		Toimenpide: Lataa lisenssipyyntötiedosto (*.EHR) USB- tikulta.
		2. Lisenssin aktivointi-/päivitys
Step 2	<=	Toimenpide: Tallenna lisenssin päivitystiedosto (*.EHR) USB-tikulle.
Mitä tehdään: Tuo lisenssipäivitystiedosto (*.EHU) USB-tikulta.		
Step 3		
Toimenpide: Tallenna lisenssin vahvistustiedosto (*.EHC) USB- tikulle.	=>	3. Lisenssin aktivoinnin vahvistus
		Toimenpide: Lataa lisenssin vahvistustiedosto (*.EHC) USB- tikulta.

Yksityiskohtainen kuvaus

- 1. Tee vaiheet 1 4 osiossa Ohjelmiston pysyvä aktivointi internetyhteydellä mukaan.
 - ← Software activation -ikkuna näytetään viestin Your client/server is not connected with the Internet. yhteydessä.



2. Napsauta Manual activation -painiketta.

└ Software activation - manual -ikkuna tulee näyttöön.



- 3. Napsauta Save-painiketta kohdassa Step 1.
 - └ Windows-valintaikkuna Save as ... avautuu.
- 4. Tallenna lisenssipyyntötiedosto (*.EHR) USB-tikulle.
- 5. Vie USB-tikku koneelle, jossa on internetyhteys.
- 6. Tällä tietokoneella, jossa on internetyhteys, mene kohtaan Endress +Hauserin ohjelmistoportaali: https://software-products.endress.com
- 7. Kirjaudu sisään Endress+Hauserin ohjelmistoportaaliin.
- 8. Valitse Activation/Update-valikko.
 - └ Seuraava näkymä ilmestyy:



- 9. Kohdassa 1. Activation request napsauta Upload-painiketta.
- 10. Lataa lisenssipyyntötiedosto (*.EHR) USB-tikulta.
 - Jos lataus onnistuu, seuraava viesti tulee näyttöön: The license request file has been successfully processed. Jatka kohtaan Step 2 ikkunassa Software activation - Manual.

11. Valitse OK vahvistaaksesi viestin.

← Aktivointitiedoston nimi "*.EHU" tulee näyttöön:

(2) Software Rotal X +	~	-		D	×
← → C ① is software-products.endress.com/u/private/activate	9 🕆			4	÷
Uplad the activation research TR (= Gystem Name=C-BH). Trg: The Tile must be created in the Endness Hauser product.					
Upload activation request (*.EHR) 🔄 Drop file here:					
✓ DEXITOP-IR3K28FH.EHR ×					
2. License activation/update You can use the license activation/-update file (>system Name-EHU) to activate your Endress+Hauser poduct. Save the file and impart it into your Endress+Hauser product. 2022-11-15_14-16-12_EEXTOR-REXEMU Sour antivation file (+110).					
3. Confirmation of the license activation/update					
Import the file to confirm the product activation. (>System Name <ehc).< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></ehc).<>					
Upload confirmation File (#324) 👌 Dop file here					
			8	1.15	

- 12. Napsauta Save-painiketta.
- 13. Tallenna lisenssinpäivitystiedosto (*.EHU) USB-tikulle.
- Vie USB-tikku koneelle, johon FieldCare on asennettu (ei internetyhteyttä). Älä kirjaudu Endress+Hauserin ohjelmistoportaaliin. Tietokoneella, jossa ei ole internetyhteyttä, ikkuna Software activation - manual -ikkuna on edelleen näytössä.
- 15. Kohdassa Step 2 napsauta Import-painiketta.
- 16. Lataa aikaisemmin tallennettu lisenssin päivitystiedosto (*.EHU) USBtikulta.
- 17. Napsauta Save-painiketta kohdassa Step 3.
 - ➡ Windows-valintaikkuna Save as ... avautuu.
- 18. Tallenna lisenssin vahvistustiedosto (*.EHC) USB-tikulle.
- 19. Napsauta X (X) yläoikeassa nurkassa sulkeaksesi ikkunan.
 - Hetken kuluttua FieldCare-ohjelma käynnistyy.
- 20. Vie USB-tikku koneelle, jossa on internetyhteys. Olet edelleen kirjautunut aktiivisena Endress+Hauserin ohjelmistoportaaliin.

21. Selaa kohtaan **3. Confirmation of the license activation**.

(2) Software Fortal X +	~
← → C ① ▲ software-products.endress.com/u/private/activate	ピ 弟
Upload the activation request file (>System Name <ehr). be="" created="" file="" in="" must="" the="" the<br="" tip:="">Endress Hauser product. 2022-11-15_14-16-32_DESKTOP-R3K287H.EHU</ehr).>	
Upload actuation request (*1218) Drop file here > DEXTOP-43924914_DR	
2. License activation/update	
You can use the license-activation/-update file (>5ystem Name <ehu) activate="" endress+hauser<br="" to="" your="">product. Save the file and import it into your Endress+Hauser product.</ehu)>	
You can use the license activation regulate file (>system hume::Dirit) to activate your Enders+Hauser points. Serve the file and import in this your classes+Hauser product. 2022-11-15_14-16-32_0ESKCTD+REXERNEDHU save activation file (* 200)	
You can use the license-advalled registant file (>\$ystem Nume:DNI) be advalted your Enderss+Hauser product. Save the file and imposit (Naisy our closes+Hauser product. 2022:11:15_14:16:32_OESKTOP-R3X2BYKEHU Save activation file (*100) 3. Confirmation of the license activation/update	
You can not the license-advalled regident file (>system Nume:DNI) be activate your Endense+Hauser policity. Size the file and mortal (Nisy iou califormia+Hauser product). 2022-11-15_14-16-32_DESCEDF-REXEMPLENU www.astivations file (*1810) 3. Confirmation of the license activation/update Import the file is confirm the product activation; (>System Nume-SHC).	
You can use the license-actuation syndard file (%)sytem Name-Christ) to actuate your Endress+Hauser product. 2022-11-15_14-16-32_0EEXTOP-REXEMPLEND Save actuation file (*100) 3. Confirmation of the license activation/update import the file to confirm the product activation: (system Name-Christ) Upboard to file to confirm the product activation: (system Name-Christ) 2.0 Drop file here:	

- 22. Napsauta Upload-painiketta.
- 23. Lataa tallennettu lisenssinvahvistustiedosto (*.EHC) USB-tikulta.
 - Jos lataus onnistuu, seuraava viesti tulee näyttöön: The activation of the product has been confirmed successfully.
- 24. Valitse OK vahvistaaksesi viestin.

FieldCare on nyt pysyvästi aktivoitu. Lisenssin tila ja lisenssin tiedot voidaan tarkastaa Endress+Hauserin ohjelmistoportaalista kohdasta **Products**.

Ohjelmistolisenssin päivitys

Edellytykset:

- Ohjelmisto on asennettu tietokoneelle
- Ohjelmistossa on lisenssi

1. Avaa toiminto **Software License Management** FieldCare-valikosta kohdasta **Help** -> **License information**.

← Seuraava ikkuna tulee näyttöön:

Software License Manageme	nt - FieldCare SFE500	Endress+Hauser 🖾
命 <		≡?\$\$X
Software Licen	se Management	
Product	FieldCare SFE500	
Version	2.17.00	
Serial number		
Software ID		
Licensee		
License usage	Perpetual	
Usage period	This product is licensed.	
Maintenance	FieldCare SFE500 application update service will expire on 7/7/2023 11:59 PM.	
	Renew License Return License	
Software Licen	se Configuration	
	Search for remote licenses.	

2. Napsauta Renew license -painiketta.

└ ► Login to software portal -ikkuna tulee näyttöön.

Software License Management - FieldCare SFE500	Endress+Hauser 🔠
	- 22 ×
To update the license you need access to the Software Portal. Please fill in your credentials or register to get a new account. E mail address Passerol I have forgetten my paraword Crede Access	
	f 📖 100%

- 3. Syötä sähköpostiosoitteesi ja salasanasi ja napsauta sitten Renew License.
 - 🕒 Seuraava ikkuna ilmestyy, juos ohjelmiston aktivointi onnistui:



4. Jos sinulla ei vielä ole tiliä Endress+Hauserin ohjelmistoportaaliin, palaa kohtaan Step 2 ja napsauta **Create Account** -painiketta.

Ohjelmistolisenssin palauttaminen

Edellytykset:

- Ohjelmisto on asennettu tietokoneelle
- Ohjelmistossa on lisenssi

1. Avaa toiminto Software License Management FieldCare-valikosta kohdasta Help ja License information.

└ Seuraava ikkuna tulee näyttöön:

Software License Manage	nent - FieldCare SFE500	Endress+Hauser 🖽
命く		= () _ 53 ×
Software	cense Management	
Product	FieldCare SFE500	
Version	2.17.00	
Serial num	er	
Software I		
Licensee		
License us	ge Perpetual	
Usage per	d This product is licensed.	
Maintena	 FieldCare SFE500 application update service will expire on 7/7/2023 11:59 PM. 	
	Benew License Return License	
Software	cense Configuration	
	Search for remote licenses.	

2. Napsauta Return license -painiketta.

└ Login to software portal -ikkuna tulee näyttöön.

Software License Management - FieldCare SFE500	Endress+Hauser
	≡?53×
To return the license you need access to Please fill in your credentials or register E-mill addess Paswerd Liker forgetten my password Return License Costa Accent	o the Software Portal. r to get a new account.
	/ III 100%

- 3. Syötä sähköpostiosoitteesi ja salasanasi ja napsauta sitten Return License.
 - └ Jos palautus onnistui, näyttöön tulee ikkuna Return License ja viesti: The software was successfully returned.
- Endress+Hauser

4 Asentaminen

Joidenkin osien asentaminen kestää pitkään. Ongelmien välttämiseksi älä peruuta asennusta, jos sinua ei pyydetä tekemään niin.

4.1 Järjestelmävaatimukset

Ennen asennusta asenna tarvittava ohjelmisto, esim. Microsoft. NET 3.5/4.
x ja PDF Reader.

Tietokantaversiossa FieldCare-versiot versioon 2.10.xx saakka käyttävät SQL Server 2008:aa tietojen arkistointiin. FieldCare-versiot alkaen versiosta 2.11.xx ovat yhteensopivia Windows 10:n kanssa, sillä edellytyksellä, että tietokanta on päivitetty vähintään versioon SQL Server 2014.

Asenna ja päivitä skenaariot, joita versio 2.17.xx tukee:

Asennettu käyttöjärjestelmä	Asennettu SQL Server	FieldCare- tietokanta ¹⁾	FieldCare	Toimenpiteet
Windows 10	Ei	Ei	Ei asennettu	 Asenna FieldCare 2.17.xx sis. SQL Server 2014 FieldCare- tietokanta asennetaan
Windows 10	SQL Server 2014 tai SQL Server 2016	Ei	Ei asennettu	 Asenna FieldCare 2.17.xx. Käytä olemassa olevaa SQL Serveriä. FieldCare- tietokanta asennetaan

Asennettu käyttöjärjestelmä	Asennettu SQL Server	FieldCare- tietokanta ¹⁾	FieldCare	Toimenpiteet
Windows 10	EiSQL Server 2008	Ei	Ei asennettu	 Asenna SQL Server 2014. Asenna FieldCare 2.17.xx. FieldCare- tietokanta asennetaan
Windows 10	SQL Server 2008	Kyllä	 Ei asennettu FieldCaren vanhempi versio 	 Asenna FieldCare 2.17.xx. Käytä olemassa olevaa SQL Serveriä. Olemassa oleva FieldCare- tietokanta asennetaan

1) SQL Server sisältää tietokannan, jota FieldCare voi käyttää tietojen arkistointiin.



FieldCaren setup ei tue asennusta, johon kuuluu Windows-version päivittäminen uudempaan.

Esiasennettu SQL Server ei päivity automaattisesti Windows-version päivityksen yhteydessä. Jos SQL Server 2012 tai vanhempi on asennettuna, se ei enää toimi päivityksen jälkeen eikä myöskään mitkään esiasennetut sovellukset, jotka edellyttävät SQL Serveriä.

- 1. Tee varmuuskopio FieldCaren tietokannasta SQL Serverillä, tee DBvarmuuskopio ja samoin tee varmuuskopio käyttäjätiedostoista.
- 2. Päivitä asennettu Windows-versioon Windows 10.
- 3. Asenna FieldCare, jossa SQL Server 2014.
- 4. Palauta tiedot, jotka varmuuskopioit aikaisemmin.

4.2 Ohjelmiston asentaminen

 Aseta FieldCare USB-tikku USB-porttiin ja siirry Windows File Explorerillä juurikansioon. 2. Käynnistä FieldCaren asennusohjelma (InstallationManager.exe).

Installation Manager				Endress+Hauser
命				🍣 () 🔪
	æ	E	E	
	FieldCare SFE500 License key required	DeviceCare SFE100 Freeware, activation required	DTM library	
	æ			
	FDI Peckage Library	More		

Yaihtoehdot Installation Managerin aloitussivulla: • FieldCare SFE500:n asennus→ 🗎 18

∟.

4.2.1 FieldCare SFE500:n asennus

1. Napsauta FieldCare SFE500 Installation Managerin aloitussivulla.

╘╼╸ "EULA"-välilehti avautuu.





2. Valitse I agree hyväksyäksesi lisenssisopimuksen ja napsauta Next.

"Path"-välilehti avautuu. ┕►



- 3. Valitse asennuspolku ja napsauta Next.

FieldCare SFE500 Setup	Endress+Hauser 🖽
EULA Confirm Install Report	×
Installing	
Overall Progress	
SQL Server Express 2014	

Asennuksen jälkeen "Report"-välilehti avautuu.



4. Sulje valintaikkuna.



4.2.2 DeviceCare SFE100: asennus

1. Installation Managerin aloitussivulla napsauta **DeviceCare SFE100**.

DeviceCare	SFE100 Setu	ıp					Endress+H	lauser 🖪
EULA	Path	Install Rep	ort					×
1. 1.1 integra Center 1.2 and sh (recan	General These Special I al part of the Gen ("Licensor"). In c The License Ay isall take preceder diess of whether r	Jeense Terms and Condi eral Terms and Conditio ase of any discrepancies greement constitutes a la ce over any inconsistent existration and activatio	itions for Software ins of Delivery and to the applicable G egally binding agri t or conflicting pro n is required or no	Products (herei i Services (herei FTC these Specia eement betweer vision in any pr t).	nafter "Special Lie nafter referred to I License Terms si a Licensor and the rior agreement, re	eense Terms") sha as "GTC") of the hall prevail. e customer and/o epresentation or a	ill apply in addition to contracting Endress+1 r end user (hereinafter inderstanding relating	and form an Hauser Sales r "Licensee"), g to software
BY AC BY TH LICEN	CESSING, DOWNI EIR PROVISIONS. SING. USE, DELIVI	OADING, INSTALLING O UNLESS A SEPARATE W ERY, UPDATES, UPGRAD	R USING THE SOF	TWARE, THE LI ENT IS SIGNED	ICENSEE ACCEPT: WITH THE LICEN: EMENT OF THE S	5 ALL LICENSE TE SEE, THIS DOCUM DFTWARE.	ERMS AND AGREES TO IENT SOLELY SHALL G	O BE BOUND OVERN THE
1.3 other I 1.4	The Special Lie License Terms. The Special Lie	ense Terms further app tense Terms do not app	ly to any and all U	Jpdates or Upgr the following so	ades of the Softw	are that Licensor Software as a Se	supplies, unless Licen rvice (SaaS), firmware	sor provides
) I Do Not /	Agree (I Agree				Next		
- 100 Not)	«gree (J TAgree				Next		

2. Valitse I agree hyväksyäksesi lisenssisopimuksen ja napsauta Next.

└ "Path"-välilehti avautuu.

DeviceCare SFE100 Setup	Endress+Hauser 🖾
EULA Path Install Report	×
Installation path	
C:\Program Files (x86)\Endress+Hauser	
Create shortcut on desktop?	
Back	Next

- 3. Valitse asennuspolku ja napsauta Next.

DeviceCare SFE100 Setup	Endress+Hauser 🖽
EULA Confirm Install Report	×
Installing	
Overall Progress	
License Validator (64bit)	

Asennuksen jälkeen "Report"-välilehti avautuu.

DeviceCare SFE100 Setup	Endress+Hauser 🖽
EULA Confirm Install Report	×
Release Notes installed successfully. DeviceCare SFE100 installed successfully.	
Setup Instal	ed successfully

4. Sulje valintaikkuna.

4.2.3 DTM-kirjasto

Jotta pääset laitteisiin, vaaditut DTM- ja DTM-kirjastot on valittava ja asennettava.

f

1.

Napsauta DTM library Installation Managerin aloitussivulla.

└ --- "Welcome"-välilehti avautuu.



2. Hyväksy lisenssiehdot ja napsauta Next.

└ "System"-välilehti avautuu.



3. Napsauta Next.

└ "Selection"-välilehti avautuu.

M library							
DTM libi	rary			E	ndress+	Haus	ser 🖪
Welcome	> Syst	em 🔪	Selection	Overview	Install		Finish
nstallable Pr	oducts:			Grouped by	Protocol •		
PRODUCT				INSTA	LLED VERSION	AVAILAE	BLE VERSION
) i -	CDI						
) i -	EthernetIP						
) i -	FF						
) i -	HART						
) i -	IPC						
) i -	MODBUS						
) i -	РСР						
) ↓ -	PROFIBUS						
					_		
				Back	Cance		Next

- 4. Valitse asennettavat tuotteet ja napsauta Next.
 - └╾ "Overview"-välilehti avautuu.

ITM library						
DTM library			Endre	ss+l	Haus	er 🖪
Welcome > System >	Selection	Overview	Insti	ai i		Finish
Installation Overview:						
Following products are subject to (Un)Install/Update:						
PRODUCT			INSTALL	UPDATE	REMOVE	SIZE [MB]
Ecograph T / RSG35 / CDI / FW 2.01.zz				~		0.0
EngyCal / RH33 / CDI / FW 1.04.zz				~		0.0
EngyCal / RS33 / CDI / FW 1.04.zz				~		0.0
Levelflex / FMP 5x / HART / FW 1.01.zz / Dev.Rev. 2				1		-1.6
Levelflex / FMP 5x / HART / FW 1.02.zz / Dev.Rev. 3				1		-1.3
Levelflex / FMP 5x / HART / FW 1.03.zz / Dev.Rev. 4				1		4.2
Levelflex / FMP 5x / PA / FW 1.00.zz / Dev.Rev. 1				1		-2.3
1				1		
Total			12	21	0	422.7
USED DRIVE	REQUIRED S	PACE [MB]		FREE SP	ACE [MB]	
CA	422	.7		62,7	730.9	

5. Napsauta Install.

- DTM-kirjaston asennus alkaa ja näyttöön tulee viesti, joka vahvistaa, että asennus onnistui.
- 6. Napsauta Sulje.
 - 🕒 Installation Managerin aloitussivu avautuu.

4.2.4 FDI-pakettikirjasto

Jotta pääset laitteisiin, joissa on FDI-paketit laiteajureina, vaaditut FDIpaketit tai FDI-paketti kirjastot on valittava ja asennettava.

- 1. Napsauta FDI Package library Installation Managerin aloitussivulla.
- 2. Jatka noudattaen asennusohjeita.

4.2.5 Lisää

1

- ▶ Napsauta More Installation Managerin aloitussivulla.
 - └ Valintavaihtoehdot sisältävä valintaikkuna avautuu.



DTM-kirjasto

- ► Napsauta **DTM library**.
 - └ Kaikki saatavana olevat DTM:t näytetään.



DTM:ien tietoyhteys / yhdyskäytävä

- Napsauta Communication / gateway DTMs.
 - Kaikki käytettävissä olevat tietoyhteys-/yhdyskäytävä-DTM:t näytetään.



Asiakirjat

- ► Napsauta **Documentation**.
 - └ Kaikki asiakirjat näytetään PDF:inä.



Ajurit

- ► Napsauta Drivers.
 - └ Kaikki saatavana olevat ajurit näytetään.



Työkalut

- Napsauta Tools.
 - Envelope Curve Viewerin (Echo Curve Viewer) asennusprosessi alkaa.



4.3 Ohjelmiston päivitys

Endress+Hauser tarjoaa päivityssopimuksen FieldCarelle.

Lisätietoja varten ota yhteys Endress+Hauserin myyntikumppaniin.

Ohjelmiston päivityspalvelu

Sisältyvä pitojakso alkaa, kun lisenssi luodaan ja se päättyy automaattisesti yhden vuoden jälkeen (umpeutumispäivä). Riippumatta siitä, milloin ohjelmiston päivityspalvelu on ostettu, kaikki ostetut lisäohjelmistopalvelut jatkuvat keskeytyksettä viimeisestä päättymispäivästä. Jos ostos on tehty päättymispäivän jälkeen, uusi pitojakso kattaa umpeutumispäivän ja uuden ohjelmiston päivityspalvelun ostopäivän väliin jääneen ajan.

Huomaa myös, että ohjelmistopäivitykset voidaan myös aktivoida myöhemmin, sillä edellytyksellä, että ohjelmisto julkaistiin pitojakson ollessa aktiivisena ja voimassa.

Tuotetietojen tilaus

- 1. Syötä https://software-products.endress.com verkkoselaimeen.
- 2. Kirjaudu sisään Software Portaliin.

3. Software Portalissa napsauta My account.

└ Valintaikkuna "My account" avautuu.

Softwar	Portal The complete solution for managing your software.	Endress+Hauser
Hypotosan podett	Advasudhare Damentum Dankah Dana Taudu	Great My-search Lag
My account.		
Summer of		
harrier		
hanna		
town of the local division of the local divi		
the second		
NUR LINE"		
and approx		
h (2anda)		
hatelanter		
Duray'		
of Consister	Protected	
Neghaw runber		
t-rail		
for entail		
latin anal		
w.		
(court provide		
her second		
	The part of the statement of the same final the designed are statement of models and the statement of the st	
Soften per parcent		
0	Appendix metalogi metalogi previotation information line and the additional horizon finding you are results pur assignment at any time in the Conteau-Hauser Software Penal.	
Dates ranket with	n ^{er} en nucleon y feite.	
	las.	

- 4. Selaa alas, valitse I agree to receiving marketing communication information like available updates from Endress+Hauser ja napsauta Save.
 - └ Olet tilannut tuotetiedot.

4.4 Laiteluettelon päivittäminen

FieldCaren laiteluettelo on päivitettävä uusien DTM:ien tai FDI-pakettien asennuksen jälkeen.

Edellytykset:

- FieldCare on asennettu
- Software-ID on syötetty ja ohjelmisto on aktivoitu
- DTM:t tai FDI-paketit on asennettu

1. Kohdassa FieldCare napsauta **Device catalog** ja **Update**.

- "Update DTM Catalog" -valintaikkuna avautuu. Vasemmalla oleva DTM:ien tai FDI-pakettien ikkuna näyttää, mitkä niistä eivät sisälly laiteluetteloon. Oikealla oleva DTM:ien tai FDI-pakettien ikkuna näyttää, mitkä niistä sisältyvät laiteluetteloon.
- 2. Napsauta Update.
 - └ Asennetut laiteajurit päivitetään.
- 3. Napsauta hiiren oikealla vasenta ikkunaa ja valitse Add all to DTM catalog.
 - └ DTM:t, iDTM:t ja FDI-paketit on lisätty laiteluetteloon.
- 4. Napsauta OK.
 - ← Muutokset hyväksytään ja valintaikkuna sulkeutuu.



www.addresses.endress.com

