

Inhalt

1 Geräte - Revisionsliste - Was ist neu?..... 1

1.1 Hardware..... 1

1.2 Software..... 1

1.3 Device..... 1

2 Cyber Security Info..... 1

2.1 ABB Empfehlung..... 1

3 DTM (Device Type Manager)..... 1

3.1 Unterstützte Geräte 1

3.2 DTM (Treiber) Versionsliste - Was ist neu?.....2

3.3 Anforderungen 2

3.4 Installation und Konfiguration.....2

3.5 Update- / Upgrade Hinweise 2

3.6 Bekannte Probleme und Einschränkungen 2

3.7 Hilfe / Weitere Informationen 2

3.8 Wo ist die aktuelle Info & Software verfügbar?.....2

3.9 Lizenzierung des DTMs 2

4 EDD..... 2

4.1 Unterstützte Geräte 2

4.2 EDD Versionsliste - Was ist neu? 2

4.3 Anforderungen 2

4.4 Installation und Konfiguration.....2

4.5 Bekannte Probleme und Einschränkungen 2

4.6 Hilfe / Weitere Informationen 2

4.7 Wo ist die aktuelle Info & Software verfügbar?.....2

5 FDI Package (EDD basiert) 3

5.1 Unterstützte Geräte 3

5.2 FDI ABB.Package Versionsliste – Was ist neu? 3

5.3 Unterstützte Sprachen..... 3

5.4 Anforderungen 3

5.5 Importieren / entfernen der Treibersoftware 3

5.6 Update- / Upgrade instructions..... 3

5.7 Bekannte Probleme und Einschränkungen 3

5.8 Hilfe / Weitere Informationen 3

5.9 Wo ist die aktuelle Info & Software verfügbar?..... 3

*) Zusatzinfo DTM500 Paket ist zu finden auf dem Datenträger \Documentation oder aktuell unter www.abb.de/feldbus. Geben Sie hier im Suchen-Feld folgende Nr. ein "3KXD801500R3903".

1 Geräte - Revisionsliste - Was ist neu?

1.1 Hardware

1.1.1 FCB1xx, FCH1xx

Released Revision	Released Datum	Anmerkungen
all	April 2014	Erste Freigabe Local Operating Interface

1.1.2 FCB4xx, FCH4xx, FCT4xx

Released Revision	Released Datum	Anmerkungen
all	Okt. 2015	Erste Freigabe HART 7

1.2 Software

1.2.1 FCB1xx, FCH1xx

Released Revision	Released Datum	Anmerkungen
00.01.xx	April 2014	Erste Freigabe
01.02.xx	Nov 2015	Neue Funktionen

1.2.2 FCB4xx, FCH4xx, FCT4xx

Released Revision	Released Datum	Anmerkungen
00.01.00	Okt. 2015	Erste Freigabe
00.03.00	Mai 2016	Neue Funktionen

1.3 Device

Released Revision	Released Datum	Anmerkungen
01	April 2014	Erste Freigabe

2 Cyber Security Info

2.1 ABB Empfehlung

Ein Virens scanner sollte auf allen PCs / Notebooks verwendet werden. McAfee VirusScan® Enterprise wurde für diesen Zweck getestet und qualifiziert.

3 DTM (Device Type Manager)

3.1 Unterstützte Geräte

- CoriolisMaster FCB1xx, FCH1xx, FCB4xx, FCH4xx

3.2 DTM (Treiber) Versionsliste - Was ist neu?

Released Treiber Version	Released Datum	Released Paket / Library Version	Anmerkungen
05.00.00	April 2014	≥ 05.04.00 / ≥ 05.00.21	Erste Freigabe - Teil des DTM500 Paket
05.00.01	July 2015	≥ 05.04.00 / ≥ 05.00.21	- Bug fix
05.00.02	Sept. 2016	≥ 05.04.00 / ≥ 05.00.21	- Bug fix
05.00.03	Nov. 2016	≥ 05.05.00 / ≥ 05.00.22	- New DTM library for "Observer role" in DCS - Bug fix

- Das Geräte-DTM unterstützt den Standard FDT 1.2 / 1.2.1.

3.3 Anforderungen

3.3.1 PC-Hardware, Betriebssystem

Siehe Zusatzinfo DTM500 Paket*)

3.3.2 Rahmenapplikation / Kompatibilität

Siehe Zusatzinfo DTM500 Paket*)

3.4 Installation und Konfiguration

3.4.1 Installation

Siehe Zusatzinfo DTM500 Paket*)

3.4.2 Deinstallationsanweisungen

Siehe Zusatzinfo DTM500 Paket*)

3.5 Update- / Upgrade Hinweise

Siehe Zusatzinfo DTM500 Paket*)

3.6 Bekannte Probleme und Einschränkungen

Zusätzlich zu den allgemeinen Hinweisen in der Zusatzinfo DTM500 Paket*) anbei die spezifischen Geräte-Treiber Hinweise.

- In case of Service Port connection (instead 4-20mA) it is recommended to use the Codewrights HART Communication DTM.
- The Codewrights HART Communication DTM can be downloaded at www.codewrights.biz.

3.7 Hilfe / Weitere Informationen

- Betätigen Sie 'F1' zum Aufruf der DTM Online Hilfe.
- Hilfe über die Integration des DTMs in die FDT Rahmenapplikationen finden Sie in der jeweiligen Dokumentation der Rahmenapplikation.

3.8 Wo ist die aktuelle Info & Software verfügbar?

Die aktuelle Geräte-Treiber Zusatzinfos & Software (Treiber) sind zu finden unter www.abb.de/feldbus:

- aktuelle Information [*Feldgeräte-Protokoll abhängig*]
- latest info (download) [*Geräte-Typ abhängig*]
- Driver description
- Software [*Treiber-Typ abhängig*]

3.9 Lizenzierung des DTMs

²Siehe Zusatzinfo DTM500 Paket*)

4 EDD

4.1 Unterstützte Geräte

- CoriolisMaster FCB4xx, FCT4xx, FCH4xx,

4.2 EDD Versionsliste - Was ist neu?

Released Version	Released Datum	Anmerkungen
01 01	July 2016	First Release PDM only
01 01	July 2016	First Release for FCB1xx, FCH1xx HART 7
01 03	July 2018	HART 7 of FDI reg.

4.3 Anforderungen

4.3.1 Interpreter / Kompatibilität

Die EDD ist freigegeben für PDM ≥ 8.1 SP2 und SDC625.

4.4 Installation und Konfiguration

Starten Sie Ihre Rahmenapplikation und folgen Sie den Anweisungen.

4.5 Bekannte Probleme und Einschränkungen

- Keine bekannt.

4.6 Hilfe / Weitere Informationen

- Hilfe über die Integration des Treibers in die Rahmenapplikationen finden Sie in der jeweiligen Dokumentation der Rahmenapplikation.

4.7 Wo ist die aktuelle Info & Software verfügbar?

Die aktuelle Geräte-Treiber Zusatzinfos & Software (Treiber) sind zu finden unter www.abb.de/feldbus:

- aktuelle Information [*Feldgeräte-Protokoll abhängig*]
- latest info (download) [*Geräte-Typ abhängig*]
- Driver description
- Software [*Treiber-Typ abhängig*]

5 FDI Package (EDD basiert)

5.1 Unterstützte Geräte

- CoriolisMaster FCB130, FCB150, FCB430, FCB450, FCT430, FCT450, FCH130, FCH150, FCH430, FCH450

5.2 FDI ABB.Package Versionsliste – Was ist neu?

Released Date	Package Version	EDD Released Version (Dev Rev)	Attachment (revision)	UIP Released Version (00.00.00)	UIP Changed UIP file count	Remarks (EDD, Attachment, UIP)
June 2016	01.00.00	01 02	FCXxxx_256x256, OI_FCB100_FCH100_EN_C, OI_FCB400_FCH400_EN_A02	no	no	First release
August 2017	01.01.00	01 03	FCXxxx_256x256, OI_FCB100_FCH100_EN_C, OI_FCB400_FCH400_EN_A02	no	no	update
July 2018	01.02.00	01 03	FCXxxx_256x256, OI_FCB100_FCH100_EN_C, OI_FCB400_FCH400_EN_A02	no	no	FCG registered
August 2019	01.02.01	01 04	FCXxxx_256x256, OI_FCB100_FCH100_EN_C, OI_FCB400_FCH400_EN_A02	no	no	Not registered

5.3 Unterstützte Sprachen

Das Treiber-Paket unterstützt die englische Sprache.

5.4 Anforderungen

FDI Technology Version 1..x.x

5.5 Importieren / entfernen der Treibersoftware

Starten Sie Ihre FDI-Tool und folgen Sie den Anweisungen.

5.6 Update- / Upgrade instructions

No

5.7 Bekannte Probleme und Einschränkungen

- Keine bekannt.

5.8 Hilfe / Weitere Informationen

Die Hilfetexte finden Sie in der jeweiligen Dokumentation des FDI-Tools. Verwenden Sie Mouseover für Feld Hinweise und Tooltips.

5.9 Wo ist die aktuelle Info & Software verfügbar?

Bitte besuchen Sie die FieldComm Group Webseite unter www.fieldcommgroup.org

**ABB bietet umfassende und kompetente Beratung
in über 100 Ländern, weltweit.**

<http://www.abb.de/instrumentierung>

ABB optimiert kontinuierlich ihre Produkte,
deshalb sind Änderungen der technischen Daten
in diesem Dokument vorbehalten.

Printed in the Fed. Rep. of Germany (08.2019)

© ABB 2019



ABB Automation Products GmbH
Vertrieb Instrumentation
Borsigstr. 2, 63755 Alzenau
DEUTSCHLAND

Der kostenlose und direkte Zugang
(nur für D) zu Ihrem Vertriebszentrum:
Tel: 0800 1114411
Fax: 0800 1114422
E-Mail Customer Care Center:
vertrieb.instrumentation@de.abb.com

ABB Automation Products GmbH
Vertrieb Instrumentation
Im Segelhof, 5405 Baden-Dättwil
SCHWEIZ

Tel: +41 (0)58 586 8459
Fax: +41 (0)58 586 7511
E-Mail:
lnstr.ch@ch.abb.com

ABB AG
Vertrieb Instrumentation
Clemens-Holzmeister-Str. 4, 1109 Wien
ÖSTERREICH

Tel: +43 (0)1 60109 3960
Fax: +43 (0)1 60109 8309
E-Mail:
lnstr.at@at.abb.com