

Firmware Update CHB-C-N

The firmware for CHB-C-N will be transferred by FFT Festo Field Device Tool. Not anymore by Checkkon software.

FFT Version 2.5.3.4xxx

The software is available on „Support Portal“.

The firmware must be available in „Firmware Repository“ of FFT software directory structure:

C:\ProgramData\Festo\FestoFieldDeviceTool\FirmwareRepository\CHB-C-N

 3.5.0-chb-7-rev-ba6fc5311f7d.chbf	23.09.2015 10:51	CHBF-Datei	15.067 KB
---	------------------	------------	-----------

You can store new files by a manually copying to that directory. Or by update refresh in FFT.

Since the update process may not be as actual as demanded it could be that not the latest firmware is not available.



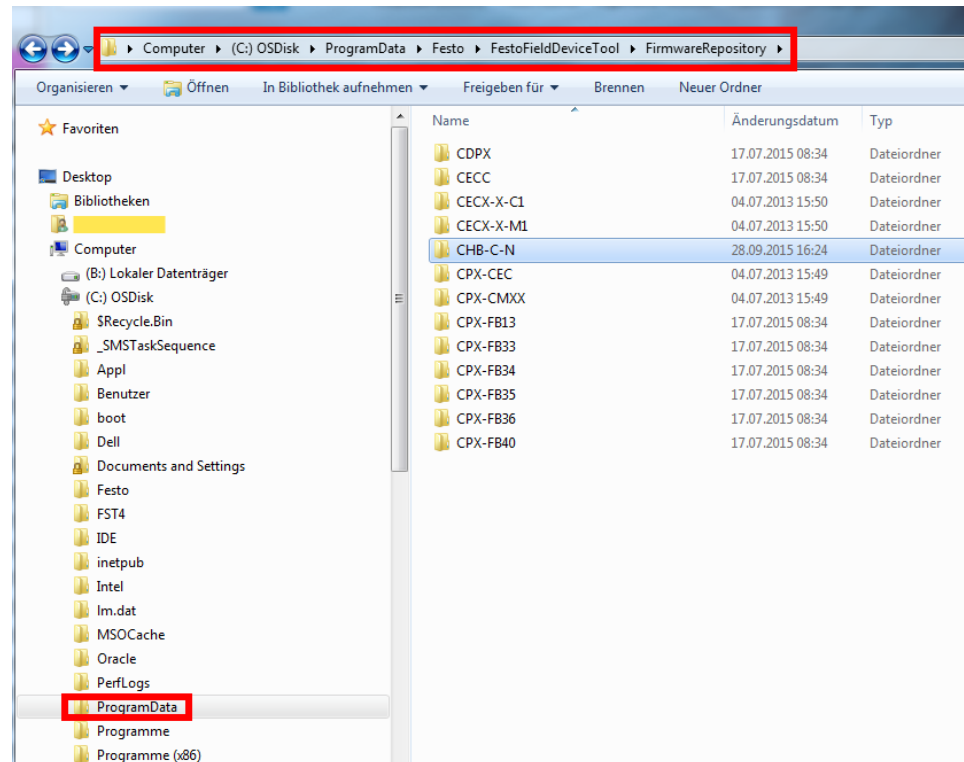
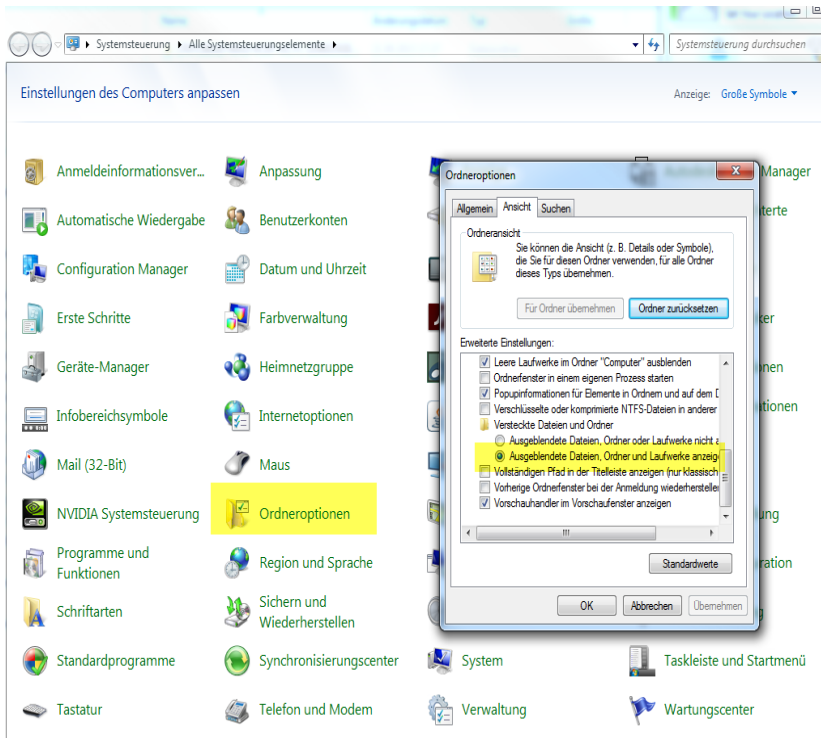
Remark:

This directory is normally not available in the default „view“ of explorer window. But you can change view setting for explorer in the windows control panel as shown on next page.

Firmware Update CHB-C-N

C:\ProgramData\Festo\FestoFieldDeviceTool\FirmwareRepository\CHB-C-N\

To change the view select the folder options. Then you can see the whole tree. (or copy above link to explorer command line)



Firmware Update CHB-C-N

Festo Field Device Tool

Aktionen Extras Hilfe

Suche Firmware Reparieren Firmware Netzwerk Versionen Telnet

Allgemein Gerät - Service Gerät - Web

Listendarstellung Grafische Darstellung

Geräteart	Gerätebezeichnung	IP Adresse	Gerätetyp	MAC	Firmware
IMX53	imx53_chb2	192.168.2.20	CHB-C-N	00:0E:F0:47:D8:4C	3.5.0.6.6513 (29122f52777e)
SP	SP Camera	192.168.2.10			

Firmware Download Wizard

Bitte wählen Sie den Gerätetyp

Kategorie: All

Gerätetyp:

- CECX-X-C1
- CECX-X-M1
- CHB-C-N**
- CPX-CEC
- CPX-CEC-...V3
- CPX-CMX
- CPX-FB13
- CPX-FB33
- CPX-FB34
- CPX-FB35
- CPX-FB36
- CPX-FB37
- CPX-FB39
- CPX-FB40
- SBR

<Zurück Weiter> Abbrechen

Geräteigenschaften

Devicename: imx53_chb2
 Devicetype: CHB-C-N
 Seriennummer: EE60220364E3FE96
 Firmware: 3.5.0.6.6513 (29122f52777e)

DHCP: no
 IP Address: 192.168.2.20
 IP Netmask: 255.255.0.0
 Gateway: 0.0.0.0
 DNS: 0.0.0.0
 MAC: 00:0E:F0:47:D8:4C

Generic info: AA-01:11:00:02:00
 2B:F3:4B:E1:EB:A0

1. Select device.
 2. Click on "Firmware" icon

3. Select device from list
 > Next

ABTEILUNG/Name

V2.5.3.41599

Firmware Update CHB-C-N

CHB-C-N Firmware downloader

Gerätename	IP Adresse	Gerätetyp	MAC	Firmware
imx53_chb2	192.168.2.20	CHB-C-N	00:0E:F0:47:D8:4C	3.5.0.6.6513 (29122f52777e)

Firmware-Datei	Version	Datum
<input checked="" type="checkbox"/> 3.5.0-chb-7-rev-e5d7aad0a0b0.chbf	3.5.0.7	2015-10-12
<input checked="" type="checkbox"/> 3.5.0-chb-6-rev-29122f52777e.chbf	3.5.0.6	2015-08-05

All available firmware for this device will be shown

> select the one which should be downloaded

Datum: 2015-10-12

Beschreibung:
Automatisch generierte Firmware der Version 3.5.0-chb-7 Revision e5d7aad0a0b0

Status: Mit dem Gerät verbunden!

Fortschritt:
0%

Next: "Download Firmware"

Download Firmware

Log
Geräte Information
Datei Information

Firmware Update CHB-C-N

CHB-C-N Firmware downloader

FESTO

GeräteName	IP Adresse	Gerätetyp	MAC	Firmware
imx53_chb2	192.168.2.20	CHB-C-N	00:0E:F0:47:D8:4C	3.5.0.6.6513 (29122f52777e)

Firmware Datei	Version	Datum
3.5.0-chb-7-rev-e5d7aad0a0b0.chbf	3.5.0.7	2015-10-12
3.5.0-chb-6-rev-29122f52777e.chbf	3.5.0.6	2015-08-05

Datum: 2015-10-12

Beschreibung:
Automatisch generierte Firmware der Version 3.5.0-chb-7 Revision e5d7aad0a0b0

Firmware downloader

Das Firmwareupdate des Gerätes 'imx53_chb2 (00:0E:F0:47:D8:4C)' wurde erfolgreich durchgeführt - das Gerät rebooted automatisch!

OK

Status: Das Firmwareupdate wurde erfolgreich durchgeführt!

Fortschritt: 100%

Download Firmware


Log

Geräte Information

Datei Information


Firmware Update CHB-C-N

After the download a protocol is generated which is shown as html in browser.



Geräteinformation

Datum	15.10.2015
Produktfamilie	CHB-C-N
Produkt	CHB-C-N
Teilenummer	
Identifizierungscode	-
Seriennummer	EE60220364E3FE96



Aktualisierungsprotokoll

Firmware	3.5.0-chb-7-rev-e5d7aad0a0b0.chbf
Status	✓
Vorgängerversion	3.5.0.6.6513 (29122f52777e)
Aktuelle Version	3.5.0.7
DisableFirmwareCheck	Nein
Fehler	

Information:
 Nach einem erfolgreichen Firmwareupdate muss dieses Protokoll der Maschinendokumentation beigelegt werden.
 Die neuesten Festo Handbücher finden Sie auf dem Festo Support Portal.
http://www.festo.com/net/de_de/SupportPortal/