

Meilensteine der mfx/M4 Endwicklung von ESU

22.02.2026	ESU stellt das Update 4.3.3 Online
29.10.2025	ESU stellt das Update 4.3.2 Online
02.07.2025	ESU stellt das Update 4.3.1 Online
21.12.2024	ESU stellt das Update 4.3.0 Online
02.08.2024	ESU stellt das Update 4.2.14 Online
13.05.2024	ESU stellt das Update 4.2.13 Online
13.09.2023	ESU stellt das Update 4.2.12 Online
15.08.2023	ESU stellt das Update 4.2.11 Online
31.01.2022	ESU stellt das Update 4.2.10 Online
21.01.2022	ESU stellt das Update 4.2.9 Online, wurde wegen MS 1 Problemen zu 4.2.10!
27.05.2020	ESU stellt das Update 4.2.8 Online
20.12.2019	ESU stellt das Update 4.2.7 Online
14.05.2019	ESU stellt das Update 4.2.6 Online
19.03.2019	ESU stellt das Update 4.2.5 Online
17.07.2018	ESU stellt das Update 4.2.4 Online
17.05.2018	ESU stellt das Update 4.2.3 Online
09.01.2018	ESU stellt das Update 4.2.2 Online
09.05.2017	ESU stellt das Update 4.2.0 Online
28.01.2017	ESU kündigt die ECOS 2.1 mit 6A Leistung und neuem Netzteil an
01.01.2017	Im ESU Lok Bazar findet man nun über 10000 Bilder für die ECOS 2
17.11.2016	ESU stellt das Update 4.1.4 Online
10/2016	Verkaufsstart der CS 3 von Märklin
04.09.2016	Im ESU Lok Bazar findet man nun über 9500 Bilder für die ECOS 2
20.03.2016	Im ESU Lok Bazar findet man nun über 9000 Bilder für die ECOS 2
19.03.2016	Da Märklin Updates nicht offen kommuniziert, werden weiter CS2 Updates hier nicht mehr aufgeführt. Wie immer die unter der Decke Politik von Märklin :(
14.01.2016	Märklin kündigt als Neuheit die Central Station 3 60226 (CS 3) & CS 3 Plus 60216 an
03.01.2016	Im ESU Lok Bazar findet man nun über 8700 Bilder für die ECOS 2
22.12.2015	ESU stellt das Update 4.1.2 Online
07.10.2015	Uhlenbrock kündigt ein mfu-Modul an, damit kann die Intellibox II mfx
29.09.2015	ESU stellt das Update 4.1.0 Online
11.08.2015	Märklin stellt neue Firmware für CS2 Online, Version 4.0.1 (GFP 3.27)
11.12.2014	Märklin stellt eine Software bereit, mit der man die CS 2 vom PC steuern kann
01.12.2014	Märklin stellt neue Firmware für CS2 Online, Version 3.8.1 (GFP 2.93)
08.11.2014	Im ESU Lok Bazar findet man nun über 7000 Bilder für die ECOS 2
07.11.2014	ESU stellt das Update 4.0.2 Online
02.09.2014	Märklin stellt neue Firmware für CS2 Online, Version 3.7.0 (GFP 2.43), MS2 Ver. 2.4
21.06.2014	ESU stellt das Update 4.0.1 Online
19.05.2014	Märklin stellt neue Firmware für CS2 Online, Version 3.6.2 (GFP 2.43), MS2 Ver. 2.3
12.03.2014	Märklin stellt neue Firmware für CS2 Online, Version 3.5.6 (GFP 2.43), MS2 Ver. 2.01
28.01.2014	ESU kündigt den Handregler Mobile Control II an
23.11.2013	Im ESU Lok Bazar findet man nun 6000 Bilder für die ECOS 2
03.06.2013	ESU stellt das Update 3.7.0 Online
01.03.2013	Märklin stellt neue Firmware für CS2 Online, Version 3.0.1 (GFP 2.31), MS2 Ver. 1.83
30.01.2013	Märklin stellt neue Firmware für CS2 Online, Version 3.0.0 (GFP 2.10)
04.01.2013	Im ESU Lok Bazar findet man nun 5000 Bilder für die ECOS 2
21.12.2012	ESU stellt das Update 3.6.1 Online

Meilensteine der mfx/M4 Endwicklung von ESU

- 18.12.2012 Märklin stellt mDecoder Tool Online, zum Sound Decoder programmieren
- 18.12.2012 Märklin liefert den Märklin Sound Programmer 60801 aus
- 18.12.2012 Märklin stellt neue Firmware für CS2 Online, Version 2.2.0 (GFP 2.10)
- 01.10.2012 ESU stellt das Update 3.6.0 Online
- 09.05.2012 ESU stellt das Update 3.5.0 Online
- 04.03.2012 Im ESU Lok Bazar findet man nun über 4000 Bilder für die ECOS 2
- 09.01.2012 Märklin kündigt den Märklin Sound Programmer 60801 als Neuheit an
- 23.12.2011 ESU stellt das Update 3.4.3 Online
- 11.12.2011 Märklin stellt neue Firmware für CS2 Online, Version 2.0.1 (GFP 2.00)
- 15.09.2011 Märklin stellt neue Firmware für CS2 Online, Version 1.6.4 (GFP 1.38)
- 02.09.2011 ESU stellt das Update 3.4.2 Online
- 26.07.2011 ESU stellt das Update 3.4.1 Online
- 15.06.2011 ESU stellt das Update 1.2 für die ECoRa Online
- 18.03.2011 ESU stellt das Update 3.4.0 Online
- 02.02.2011 Märklin stellt neue Firmware für CS2 Online, Version 1.5.2 (GFP 1.36)
- 02.02.2011 ESU kündigt RailComPlus in Zusammenarbeit mit Lenz an
- 18.01.2011 Märklin kündigt die CS2.2 60215 an, mit 5A
- 23.11.2010 Märklin stellt neue GFP 1.36 für CS2 Online
- 19.11.2010 ESU stellt das Update 3.3.3 online
- 12.11.2010 ESU stellt das Update 3.3.2 online
- 30.09.2010 Märklin stellt neue Firmware für CS2 Online, Version 1.4.0. (GFP 1.28)
- 20.08.2010 ESU stellt das Update 3.3.1 online
- 13.08.2010 ESU stellt das Update 3.3.0 online
- 09.06.2010 ESU stellt das Update 3.2.1 online
- 31.05.2010 ESU stellt das Update 3.2.0 online
- 22.04.2010 ESU stellt ECOS2 Update 3.1.2 online
- 04.03.2010 ESU stellt ECOS2 Update 3.1.1 online
- 29.01.2010 ESU beginnt mit der Auslieferung der ECOS2
- 13.01.2010 Märklin stellt neue Firmware für CS2 Online, Version 1.3.0 (GFP 1.24)
- 06.11.2009 ESU stellt CS1/ECOS1 Update 3.0.2 Online. Nur für ECoRA Nutzer wichtig
- 05.11.2009 ESU liefert die ECoS Control Radio (ECoRA) aus
- 14.09.2009 Märklin stellt neue Firmware für CS2 Online, Version 1.2.5 (GFP 1.23)
- 26.05.2009 Märklin stellt neue Firmware für CS2 Online, Version 1.1.3 (GFP 1.22)
- 15.05.2009 ESU stellt das Update 3.0.1 für ECOS1 online. Für CS1 Kunden beginnt die Auslieferung
- 01.04.2009 ESU stellt das Update 3.0.0 für die ECOS1 online
- 30.01.2009 bei ESU heißt das mfx-Protokoll nun "M4" und die ECOS bekommt ein Farb-Display
- 02.01.2009 erste Bilder der neuen Märklin Mobile Station 2 im Internet
- 15.11.2008 Update 1.0.7 für CS 2 ist Online verfügbar (es enthält z.B. DCC und die Lokbilder Funktion)
- 02.10.2008 Märklin veröffentlicht das vorläufige CAN-Protokoll der CS2 (noch unvollständig)
- 29.09.2008 ESU kündigt für 1.Q 2009, ein CS1 Update auf 3.0.0 an. Mit Netzteil und Stift. Somit wird die CS1 fast zur ECOS.
- 22.09-26.09.2008 Roadshow der CS2 für Insider und Händler
- 03.08.2008 erste Bilder der Central Station 2 im Internet
- 31.01.2008 Freigabe der Firmware 2.04
- 22.12.2007 ESU bringt den ersten mfx/M4 fähigen Booster auf den Markt
- 07.12.2007 Freigabe der Schnittstellendaten von Märklin für die Software-Hersteller. Zeitnah unterstützten Windigipet und TrainController die CS 1
- 09/2007 Hardware (neues Einsteckmodul) und Software-Update der CS 1 bei Märklin (LAN-Port, Protokolle MM27&28, S88 Bus, Sniffer & Boosterausgang usw.)

Meilensteine der mfx/M4 Endwicklung von ESU

Diese Auflistung erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit und ist ohne Gewähr!