



JX3-MIX2

Versionsupdate von V. 1.01 auf V. 1.02

We automate your success.

Version 1.00

Juni 2016 / Printed in Germany

Dieses Dokument hat die Jetter AG mit der gebotenen Sorgfalt und basierend auf dem ihr bekannten Stand der Technik erstellt.

Bei Änderungen, Weiterentwicklungen oder Erweiterungen bereits zur Verfügung gestellter Produkte wird ein überarbeitetes Dokument nur beigelegt, sofern dies gesetzlich vorgeschrieben oder von der Jetter AG für sinnvoll erachtet wird. Die Jetter AG übernimmt keine Haftung und Verantwortung für inhaltliche oder formale Fehler, fehlende Aktualisierungen sowie daraus eventuell entstehende Schäden oder Nachteile.

Die im Dokument aufgeführten Logos, Bezeichnungen und Produktnamen sind geschützte Marken der Jetter AG, der mit ihr verbundenen Unternehmen oder anderer Inhaber und dürfen nicht ohne Einwilligung des jeweiligen Inhabers verwendet werden.

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	4
	Betriebssystemupdate	5
	JX3-MIX2 Versionsupdate Übersicht	6
2	Erweiterungen	7
	Neues Kommando 6 im MR 1801	8

1 Einleitung

Einleitung

Dieses Kapitel zeigt eine Historie der Betriebssystemversionen.

Betriebssystemupdate - wozu?

Ein Betriebssystemupdate bietet Ihnen die folgenden Möglichkeiten:

- Die Funktionalität erweitern
 - Software-Bugs beheben
 - Einen bestimmten Betriebssystemstand übertragen, z. B. nach Freigabe einer Betriebssystemversion
-

Inhalt

Thema	Seite
Betriebssystemupdate	5
JX3-MIX2 Versionsupdate Übersicht	6

Betriebssystemupdate

OS-Datei zum Betriebssystemupdate

Zum Betriebssystemupdate benötigen Sie die folgende Datei:

OS-Datei	Beschreibung
JX3-MIX2_1.02.0.00.os	Betriebssystemdatei für JX3-MIX2 mit der Version 1.02.0.00.

Download der OS-Datei

Die Jetter AG stellt OS-Dateien zum Betriebssystemdownload auf ihrer **Homepage <http://www.jetter.de>** zur Verfügung. Sie finden die Betriebssystemdateien unter *Downloads* bei dem jeweiligen Produkt.

Betriebssystemupdate mit JetSym

Führen Sie zum Betriebssystemupdate folgende Schritte aus.

Schritt	Vorgehen
1	Download der OS-Datei von www.jetter.de .
2	Herstellung einer Verbindung zwischen PC und Steuerung.
3	Ausführen des Menüpunkts Build -> Betriebssystemupdate in JetSym.
4	Auswahl der OS-Datei.
5	Abhängig von der Steuerung und dem Modul sind folgende Angaben einzutragen: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Modulnummer ▪ Submodulsteckplatz ▪ Slave-Nummer ▪ I/O-Modulnummer
6	Start des Betriebssystemupdates mit OK.
7	Ergebnis: Nach Power Off/Power On startet das neue Betriebssystem.

JX3-MIX2 Versionsupdate Übersicht

V 1.01

Die folgende Tabelle zeigt eine Übersicht über neu hinzugekommene Funktionen und die beseitigten Software-Bugs der Betriebssystem-Version 1.01:

Funktion	Neu	Bug
JX3-MIX2:		
Sprung des Zählerstands		✓
Nach dem Einschalten können keine Daten per RS-232 versendet werden		✓
Daten sind vorhanden, aber der Empfangspufferfüllstand ist Null		✓

V 1.02

Die folgende Tabelle zeigt eine Übersicht über neu hinzugekommene Funktionen und die beseitigten Software-Bugs der Betriebssystemversion 1.02:

Funktion	Neu	Bug
JX3-MIX2:		
Neues Kommando 6 im MR 1801	✓	

2 Erweiterungen

Einleitung

Die Entwicklung der Jetter AG erweitert ständig die Funktionen des Moduls JX3-MIX2. Durch ein Betriebssystemupdate lässt sich die Funktionalität des Moduls um die neuen Funktionen erweitern. Sie benötigen dazu ...

- eine OS-Datei
 - das Softwaretool JetSym
 - eine Verbindung zwischen dem PC und der Steuerung
-

Inhalt

Thema	Seite
Neues Kommando 6 im MR 1801	8

Neues Kommando 6 im MR 1801

Bisherige Funktion Erreicht eine Achse den Software- oder den Hardwareendschalter, gibt das JX3-MIX2 einen Fehler aus. Die LED D2 leuchtet.
Zur bisherigen Fehlerbehebung, konnte die Achse motorisch vom Endschalter in entgegengesetzter Richtung weggefahren werden.

Neue Funktion Der Fehler kann über das MR 1801 mit Kommando 6 quittiert werden. Ein motorisches Verfahren der Achse ist nicht mehr notwendig.

Grund der Änderungen Zum Quittieren des Fehlers war ein mechanisches Verfahren der Achse notwendig, dies war nicht immer möglich.

Jetter AG
Gräterstraße 2
71642 Ludwigsburg | Germany

Tel +49 7141 2550-0
Fax +49 7141 2550-425
info@jetter.de
www.jetter.de

We automate your success.