



JVM-407

Versions-Update

von V1.14.1.00 auf

V1.15.1.00



Die Firma JETTER AG behält sich das Recht vor, Änderungen an ihren Produkten vorzunehmen, die der technischen Weiterentwicklung dienen. Diese Änderungen werden nicht notwendigerweise in jedem Einzelfall dokumentiert.

Dieses Handbuch und die darin enthaltenen Informationen wurden mit der gebotenen Sorgfalt zusammengestellt. Die Firma JETTER AG übernimmt jedoch keine Gewähr für Druckfehler oder andere daraus entstehende Schäden.

Die in diesem Buch genannten Marken und Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Titelhalter.

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	4
	Versions-Update Übersicht	4
2	Erweiterungen	5
	JetEasyDownloader Client	5
	OS-Update beschleunigt	5
	Video-Eingang kann hoch skalieren	5
	Update USB-Treiber	5
3	Beseitigte Software-Bugs	6
	SAE J1939-Baudrate	6
	CANopen® PDO	6
	Speichern von Fließkommaregistern in Datendateien funktioniert nicht	6

1 Einleitung

Versions-Update Übersicht

Versions-Update Übersicht			
Version	Funktion	erweitert	korrigiert
V1.15.1.00	JetEasyDownlaoder Client	✓	
V1.15.1.00	SAE J1939-Baudrate umstellen		✓
V1.15.1.00	OS-Update beschleunigt	✓	
V1.15.1.00	Video-Eingang kann hoch skalieren	✓	
V1.15.1.00	Update USB-Treiber	✓	
V1.15.1.00	CANopen® PDO		✓
V1.15.1.00	Speichern von Fließkommaregistern in Datendateien funktioniert nicht		✓

2 Erweiterungen

JetEasyDownloader Client

An JetSym Version 4.3 stehen der Applikation zwei neue Funktionen zur Verfügung.
CanOpenDownloadOS und CanOpenDownloadOS_Cancel.

Mit Hilfe dieser Funktionen können auf alle JXM- (ohne JXM-MUX), JCM- und JVM-Geräte über CANopen® ein Betriebssystem Update durchgeführt werden.

OS-Update beschleunigt

Das OS-Update wurde um ca. 500 ms beschleunigt.

Video-Eingang kann hoch skalieren

Der Video-Eingang kann in der kompletten Bildschirmbreite dargestellt werden. Ein Spiegeln bei hoch skalierten Videos ist noch nicht möglich.

Update USB-Treiber

Die Erkennung der USB-Massenspeicher wurde verbessert.

3 Beseitigte Software-Bugs

SAE J1939-Baudrate

Die Baudrate für das SAE J1939-Protokoll kann jetzt eingestellt werden. Bisher war nur eine Baudrate von 250 kBaud möglich.

CANopen® PDO

Wird ein PDO mit Hilfe eines RTR empfangen, wird erst nach Ablauf des fünffachen Timeouts die RTR-Nachricht erneut gesendet. Eine Unnötige Buslast soll mit dieser Maßnahme verhindert werden.

Speichern von Fließkommaregistern in Datendateien funktioniert nicht

BZID 1323

Beim Speichern von Fließkomma-Registern in eine Datendatei werden falsche Werte in die Datei geschrieben. Dies betrifft sowohl die AutoCopy-Funktion als auch die `Systemfunction 90` und `91` zum Schreiben einer Datendatei im Anwenderprogramm.