



JetSym

Versionsupdate von V. 5.3.1 auf V. 5.3.2

We automate your success.

Version 1.00

April 2017 / 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 beigefügt, 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
2	Erweiterungen	5
2.1	Neuer Steuerungstyp JC-440MC	5
3	Beseitigte Software-Bugs	6
	Angabe von komplexen Datentypen im Oszilloskop.....	6
	Hinweis bei Übernahme einer Steuerung im Dialog Hardware scannen.....	6
	Gehe zur Definition springt nicht zur gewünschten Zeile bei Unterprogrammen als Methoden und bei Makros.....	6
	Bei einer JCM-5xx wurden in den Modul-Setups falsche Werte angezeigt.....	6
	Umbenennen von Dateien funktionierte unter bestimmten Voraussetzungen nicht korrekt.....	7
	Absturz von JetSym war möglich, wenn JetSym durch Doppelklick auf Projektdatei geöffnet wurde	7
	Layout-Fehler beim Hardware-Scan-Dialog	7
4	Abgekündigte Funktionen	8
	Betriebssystem Windows® XP	8
5	Infos zu zukünftigen Releases	9
	AutoBuild-Funktionalität	9

1 Einleitung

Übersicht Version 5.3.2

Die folgende Tabelle zeigt eine Übersicht über neu hinzugekommene oder erweiterte Funktionen und die beseitigten Software-Bugs:

Funktion	Neu	Erweitert	Korrigiert
Neuer Steuerungstyp JC-440MC.	✓		
Angabe von komplexen Datentypen im Oszilloskop			✓
Hinweis bei Übernahme einer Steuerung im Dialog Hardware scannen			✓
Gehe zur Definition springt nicht zur gewünschten Zeile bei Unterprogrammen als Methoden und bei Makros			✓
Bei einer JCM-5xx wurden in den Modul-Setups falsche Werte angezeigt.			✓
Umbenennen von Dateien funktionierte unter bestimmten Voraussetzungen nicht korrekt.			✓
Absturz von JetSym war möglich, wenn JetSym durch Doppelklick auf Projektdatei geöffnet wurde.			✓
Layout-Fehler beim Hardware-Scan-Dialog			✓

2 Erweiterungen

Einleitung

Nachfolgend sind alle bei dieser Version hinzugekommenen Features sowie Erweiterungen aufgelistet.

2.1 Neuer Steuerungstyp JC-440MC

Hardware-Manager

Der neue Steuerungstyp JC-440MC ist verfügbar.

3 Beseitigte Software-Bugs

Einleitung Dieses Kapitel beschreibt die in der neuen Softwareversion beseitigten Bugs.

Angabe von komplexen Datentypen im Oszilloskop

Fehlerbild Im Oszilloskop konnten komplexe Datentypen, z. B. Arrays, Strukturen, Objekte als Kanalvariable angegeben werden. Beim Start des Oszilloskops wurde keine Fehlermeldung ausgegeben.

Hinweis bei Übernahme einer Steuerung im Dialog Hardware scannen

Fehlerbild Wenn bei der Übernahme einer Steuerung im Dialog **Hardware scannen** der Steuerungstyp derselbe ist wie der zu ersetzende Typ, wurde fälschlicherweise ein Hinweis ausgegeben, dass sich die bestehende Konfiguration ändern kann.

Gehe zur Definition springt nicht zur gewünschten Zeile bei Unterprogrammen als Methoden und bei Makros

Fehlerbild Menüpunkt **Gehe zur Definition** im Kontextmenü, springt nicht zur gewünschten Zeile bei Unterprogrammen als Methoden und bei Makros.

Bei einer JCM-5xx wurden in den Modul-Setups falsche Werte angezeigt

Fehlerbild Bei einer JCM-5xx-Steuerung wurden in den Modul-Setups der MX-Module falsche Werte angezeigt.

Umbenennen von Dateien funktionierte unter bestimmten Voraussetzungen nicht korrekt.

Fehlerbild

Wenn **TortoiseSVN** als Versionskontrolle-Plugin eingestellt war, wurde eine Datei nach dem Umbenennen mit der **F2**-Taste oder durch **Umbenennen** im Kontextmenü nicht im Dateisystem umbenannt. Die Datei konnte durch Doppelklick auch nicht mehr geöffnet werden, da sie noch den alten Namen hatte. Ebenso schlug ein Kompilervorgang fehl, da die Datei unter ihrem neuen Namen gesucht wurde.

Abhilfe/Workaround

Datei im Dateisystem umbenennen und dem betreffenden Projekt hinzufügen. Den Verweis mit dem bisherigen Dateinamen aus dem Projekt löschen.

Absturz von JetSym war möglich, wenn JetSym durch Doppelklick auf Projektdatei geöffnet wurde

Fehlerbild

Wenn die Option Letzten Arbeitsbereich beim Starten des Programms neu laden nicht gesetzt war, kam es bei Doppelklick auf die Projektdatei im Windows-Explorer zum Absturz von JetSym.

Abhilfe/Workaround

Projektdatei über Arbeitsbereich einer bereits geöffneten JetSym-Instanz öffnen.

Layout-Fehler beim Hardware-Scan-Dialog

Fehlerbild

Wurde der Hardware-Scan-Dialog vergrößert, dann wurden die beiden Schaltflächen Anwenden und Abbrechen falsch positioniert.

4 Abgekündigte Funktionen

Einleitung

Diese Funktionen und APIs werden nicht mehr unterstützt.

Betriebssystem Windows® XP

Hinweis

Bedingt durch den anstehenden Wechsel auf das aktuelle .NET-Framework wird das Betriebssystem Windows XP mit JetSym Release 5.3.1 letztmalig unterstützt. JetSym-Software neuer als Release 5.3.1 ist demnach nicht mehr auf Windows XP lauffähig.

5 Infos zu zukünftigen Releases

Einleitung

Diese Funktionen und APIs werden in naher Zukunft nicht mehr unterstützt.

AutoBuild-Funktionalität

Hinweis

Mit einem der nächsten Releases steht eine Überarbeitung der Auto-Build-Funktionalität an. In diesem Rahmen wird die verwendete COM-Schnittstelle abgeschaltet und steht ab dann auch nicht mehr für andere Funktionen zur Verfügung.

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.