

Ihr Ansprechpartner  
Dominik Dußling  
Manager MARKETING

## PRESSEINFORMATION

Telefon/Phone  
+ 49 7031 6288 – 207

Telefax/Fax  
+ 49 7031 6288 – 500 – 207

E-Mail  
dominik.dussling@star-cooperation.com

Datum/Date  
30.11.2019

## AUTOMOTIVE ETHERNET UND EFFEKTIVES ARBEITEN IM TEAM

**Göppingen, 30.11.2019 – Gateway-Konfigurationen oder Restbussimulationen einfach, schnell und teilweise automatisiert erstellen: Die Software FlexConfig RBS der STAR COOPERATION gehört zu den leistungsstärksten Konfigurationstools in diesem Umfeld. In Kürze veröffentlichten die Experten für Fahrzeugelektronik die neue Version FlexConfig RBS 5.0.**

## FLEXCONFIG RBS: SO FUNKTIONIERT DAS SYSTEM

Seit Jahren vertrauen Ingenieure, Entwickler und Techniker auf die Software FlexConfig RBS, mit der Gateway-Konfigurationen oder Restbussimulationen automatisiert erstellt werden können. In Kombination mit der ebenfalls von STAR COOPERATION angebotenen FlexDevice-Produktfamilie steht den Nutzern ein hoch effizientes und perfekt aufeinander abgestimmtes System für Steuergeräte- und Integrationstests zur Verfügung.

Nach dem Anschluss an eine Stromquelle führen die kompakten und robusten FlexDevice-Geräte konfigurierte Gateways bzw. Restbussimulationen autonom aus. Ein Computer ist deshalb im laufenden Betrieb nicht notwendig. Über den Manipulationseditor können im laufenden Betrieb des Gateways oder der Restbussimulation Manipulationen an den zu sendenden Frames bzw. Signalen durchgeführt werden. So kann zu jeder Zeit aktiv auf die zu sendenden Daten Einfluss genommen werden. Auch eine Visualisierung ist möglich: Die Busdaten können auf einem Tablet oder Smartphone angezeigt werden.

Firmensitz/Headquarters:  
Otto-Lilienthal-Straße 5, 71034 Böblingen  
Telefon/Phone: +49 7031 6288-300  
Telefax/Fax: +49 7031 6288-199  
E-Mail: info@star-cooperation.com  
www.star-cooperation.com

Bankverbindung/Account details:  
Deutsche Bank, Stuttgart  
IBAN: DE44 6007 0070 0160 7936 00  
BIC: DEUTDESSXXX

STAR COOPERATION GmbH  
Sitz/Domicile: Böblingen  
Registergericht/Register Court: Stuttgart  
Geschäftsführer/President:  
Prof. Dr. Alfred Neher, Sofía Neher  
HRB-Nr.: 24 5011, UStID-Nr.: DE 189 768 946

## FLEXCONFIG RBS 5.0 - NEUE FEATURES FÜR ERFOLGREICHE GATEWAY PROJEKTE

### 1000BASE-T1 und SOME/IP

In dieser Version liegt der Schwerpunkt auf **Automotive Ethernet** und den damit verbundenen Standards **100BASE-T1 und 1000BASE-T1**. Mit **Version 5.0 wird SOME/IP allumfassend unterstützt**, dies betrifft zum einen den runderneuerten Gatewayeditor, als auch FlexConfig Control für die Signalmanipulation. Somit können in der neuen Version Automotive Ethernet Gateways **komplett im Gatewayeditor konfiguriert** werden und selbst komplexe Signalmanipulationen können für SOME/IP zur Laufzeit durchgeführt werden.

### FlexConfig RBS Pro – Im Team effizienter arbeiten

Ebenfalls wird mit Release 5.0 eine FlexConfig RBS Pro Version eingeführt, die umfangreiche Import- und Export-funktionen für FlexConfig RBS Projekte bietet und so die Arbeit im Team mit FlexConfig RBS auf eine neue Ebene hebt. FlexConfig RBS Projekte gemeinsam bearbeiten, teilen und beliebig kombinieren. Mit FlexConfig RBS Pro ist dies spielend einfach.

### Unterstützung für neue Devices

Eine Vielzahl neuer Devices wird jetzt in FlexConfig RBS unterstützt. Zum einen sind dies überarbeiteten FlexDevice-L und FlexDeive-L<sup>2</sup> Geräte mit integriertem SD-Kartenleser für Datalogging im \*.mdf Format und neuem WIFI Modul. Sowie die neuen FlexCards PXIe3 und PCIe3 mit integriertem ARM Prozessor für die Ausführung von echtzeitfähigen Gateways und Restbussimulationen direkt auf der Karte.

### Neue Einstellungen zum Sendeverhalten

Die bisherige Einstellmöglichkeit des Sendeverhaltens über die User Defines wird durch einen neuen übersichtlichen Editor ersetzt. Mit diesem kann das zeitliche Sendeverhalten für Signale, PDUs, Frames sowie SOME/IP Elemente detailliert und komfortabel konfiguriert werden.



*BU: FlexConfig RBS 5.0 Ready for 1000BASE-T1*

## Über die STAR COOPERATION

Vernetzte Kompetenz und Leidenschaft für Ihren Erfolg: Seit 1997 unterstützt die STAR COOPERATION Unternehmen unterschiedlichster Größe und Branchen dabei, Projekte effizient zu planen, zu gestalten und erfolgreich umzusetzen. Als unser Kunde profitieren Sie von interdisziplinärem Know-how und Synergien aus den Bereichen CONSULTING, ELEKTRONIK, ENGINEERING, IT, LOGISTIK, MEDIEN. Erfahrene Experten begleiten Sie in der Praxis: Als verlässliche Partner liefern wir Ihnen innovative Ideen und durchdachte Lösungen – exakt angepasst auf Ihre Bedürfnisse. Damit Sie Ihre Ressourcen optimal nutzen und sich jeden Tag verbessern.

Die STAR COOPERATION GmbH ist nach den Managementsystemen ISO 9001:2015, ISO 50001:2011 und ISO 14001:2015 zertifiziert.

Geballtes Know-how bei dem Bereich ELEKTRONIK: Das Leistungsportfolio der Experten für Fahrzeugelektronik umfasst weitreichende Lösungen im Bereich Werkstatt, Fertigung und Entwicklung für Test und Validierung von automobilen E/E-Systemen aller Strom- und Spannungsbereiche sowie aller Bussysteme.

*Wir freuen uns über ein Belegexemplar*

Firmensitz/Headquarters:  
Otto-Lilienthal-Straße 5, 71034 Böblingen  
Telefon/Phone: +49 7031 6288-300  
Telefax/Fax: +49 7031 6288-199  
E-Mail: [info@star-cooperation.com](mailto:info@star-cooperation.com)  
[www.star-cooperation.com](http://www.star-cooperation.com)

Bankverbindung/Account details:  
Deutsche Bank, Stuttgart  
IBAN: DE44 6007 0070 0160 7936 00  
BIC (Swift Code): DEUTDE33XXX

STAR COOPERATION GmbH  
Sitz/Domicile: Böblingen  
Registergericht/Register Court: Stuttgart  
Geschäftsführer/President:  
Prof. Dr. Alfred Neher, Sofia Neher  
HRB-Nr.: 24 5011, UStID-Nr.: DE 189 768 946