

Ihr Ansprechpartner
Dominik Dußling
Manager MARKETING

Telefon/Phone
+ 49 7031 6288 - 207

Telefax/Fax
+ 49 7031 6288 - 500 - 207

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

Datum/Date
26.05.2021

PRESSEINFORMATION

FLEXCONFIG SDK 1.2

SCHNELLE UND EINFACHE INTEGRATION VON BUSSYSTEMEN IN IHRE WINDOWS-APPLIKATION

Göppingen, 26.05.2021 - FlexConfig SDK 1.2 jetzt verfügbar

Neue Funktionen:

FlexConfig SDK wird fortlaufend weiterentwickelt und den Anforderungen der User angepasst. Mit dem neuen Release 1.2 werden neben den Bussystemen CAN-HS, CAN-FD und FlexRay nun auch Automotive Ethernet Netzwerke unterstützt. Damit einhergehend ist nun auch das Empfangen und Interpretieren von SOME/IP Nachrichten möglich.

Kurzbeschreibung:

Viele Ingenieure, Informatiker und Techniker stehen vor der Herausforderung Ihren Prüfstand oder Ihre Anwendungssoftware um Zugriffe auf automobile Bussysteme, wie z.B. Automotive Ethernet, CAN oder FlexRay, zu erweitern. Haben Sie die erste Herausforderung, die Integration der Bussysteme mit Hilfe eines geeigneten Interface und einem entsprechenden Treiber gelöst, folgt die Interpretation der empfangenen Daten. Auch hierbei müssen diverse Hürden gemeistert werden. Unterschiedliche Standards je OEM und verschiedene Datenbankformate erschweren diese zusätzlich. Bisher muss hierfür unverhältnismäßig viel Zeit investiert werden.

FlexConfig SDK von STAR ELECTRONICS bietet für diese Integration eine umfassende und unkomplizierte Lösung. Eine einfache Einbindung der .NET-Bibliothek in Ihre Windows-Applikation ermöglicht Ihnen schnellen und komfortablen Zugriff auf unterschiedlichste Bussysteme, wie z.B. CAN-HS, CAN-FD, FlexRay und Automotive Ethernet. Eine breite Palette an gängigen Netzwerkbeschreibungsformaten wie FIBEX, AUTOSAR (.arxml) oder CANdb wird hier bereits unterstützt. Durch die selbständige Interpretation der Datenbank und dem daraus resultierenden automatischen Umrechnen der Rohdaten in physikalische Werte eröffnet FlexConfig SDK Ihnen neue Möglichkeiten.

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, Sofia Neher
HRB-Nr.: 24 5011, UStID-Nr.: DE 189 768 946

Erweitern Sie Ihre Anwendung für Datenanalyse und Logging wie Prüfstände, Hardware-in-the-Loop-Systeme (HiL) jetzt bequem um den Zugriff auf automobile Bussysteme. Mit einer breiten Palette unterstützter Geräte der FlexDevice- und FlexCard-Familie ist es möglich, sehr kostengünstige und perfekt zugeschnittene Lösungen für Ihren speziellen Anwendungsfall zu realisieren.



BU: FlexConfig SDK – SCHNELLE UND EINFACHE INTEGRATION VON BUSSYSTEMEN IN IHRE WINDOWS-APPLIKATION

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. Kunden profitieren von interdisziplinärem Know-how und Synergien aus den Bereichen CONSULTING, ELEKTRONIK, ENGINEERING, IT, LOGISTIK und MEDIEN. Mit erfahrenen Experten aus der Praxis liefert STAR® innovative Ideen und durchdachte Lösungen – exakt angepasst auf ihre Kunden und die individuellen Bedürfnisse im Projekt. Damit diese ihre Ressourcen optimal nutzen und sich jeden Tag verbessern können.

Die STAR COOPERATION ist zertifiziert nach den Managementsystemen DIN EN ISO 9001:2015, ISO 50001:2011, ISO 14001:2015 und ISO 45001:2018.

Geballtes Know-how im 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.

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 (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

STAR COOPERATION®

Your Partners in Excellence

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
www.star-cooperation.com

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