

PRESSEMELDUNG

MC Technologies präsentiert neue Version des IoT/Industrie-4.0-Multifunktions-Gateways MC100 GPIO

all about automation

Hamburg, 15. und 16.1.2020

EG - Stand 415

Hannover, 17. Dezember 2019 – Die MC Technologies GmbH bietet ihre industrietauglichen Multifunktions-Gateways der MC100-Familie für 4G-Mobilfunk in einer neuen Version an.

Das MC100 GPIO ist Microsoft-Azure-zertifiziert und basiert auf Linux. Es ersetzt oft eine überdimensionierte, kostenintensive Steuerung und ist gleichzeitig im einfachsten Fall ein Ethernet-IoT-Gateway. Seine Stärken spielt es durch seine frei programmierbaren Schnittstellen aus. So können Industrieunternehmen, Energieversorger und Verkehrsbetriebe ihre Anlagen über eine Vielzahl von digitalen, analogen, seriellen und Sensor-Schnittstellen aus der Ferne diagnostizieren, vorausschauend warten, steuern oder Personal und Fahrgäste informieren.

Eigene Anwendungen können Entwickler mit Node-RED komfortabel und zeitsparend über eine grafische Weboberfläche erstellen. Dank einer Vielzahl von vorkonfigurierten Funktionsblöcken lassen sich verschiedene Eingabe-, Ausgabe- und Prozess-Nodes einfach miteinander verbinden – zum Verarbeiten von Daten oder zum Kontrollieren und Steuern verschiedener Zustände und Prozesse.

Alle Geräte der MC100-Familie sind, verglichen mit lokalen Servern oder Steuerungen, kostengünstig, sicher und flexibel. Funktionen, Anwendungen und Ressourcen lassen sich komfortabel in die Cloud auslagern. Durch die Nutzung von Clouddiensten werden Geräteausfallzeiten aufgrund von Diebstählen, Wartungen oder Reparaturen minimiert. Ein weiterer Vorteil ist der geringe Speicher- und Ressourcenverbrauch der Endgeräte.



Das druckfähige Bild finden Sie in unserer [Mediendatenbank](#).

Interessenten können sich auf der all about automation in Hamburg (EG, Stand 415) bei einer Live-Demonstration von der Leistungsfähigkeit des neuen Multifunktions-Gateways MC100 GPIO überzeugen. Außerdem erhalten Besucher am Stand Informationen über die neuesten LTE/NB-IoT-Datenmodule und Terminals für M2M/IoT-Anwendungen und Asset-Tracking, über Mobilfunkrouter und Industrie-PCs für sichere Netzwerke, Antennen für Smart Metering und Industrie-4.0-Anwendungen, individuelle Kabelkonfektionen für OEMs sowie über die neuesten Industriesteckverbinder.

Auf der Website www.mc-technologies.net können Kunden einen Gesprächstermin vereinbaren oder einen Eintritts- und Parkgutschein zur all about automation erhalten.

Für mehr Informationen: www.mc-technologies.net oder der folgen sie uns:

E-Mail-Adresse für Anfragen: info@mc-technologies.net



Pressekontakt

MC Technologies GmbH
Silvia Schmidt
Kabelkamp 2
30179 Hannover
Tel: +49 511 676999-187
schmidt@mc-technologies.net
www.mc-technologies.net

Press'n'Relations II GmbH
Ralf Dunker
Gräfstr. 66
81241 München
Telefon +49 89 5404722-11
du@press-n-relations.de
www.press-n-relations.com

Über MC Technologies

Innovationen von MC Technologies im Bereich IoT und Industrie 4.0 bieten Produktions- und Servicemöglichkeiten für Predictive Maintenance, Condition-Monitoring, Remote Control und Asset-Tracking, die ihrer Zeit voraus sind. MC Technologies ist ein führender Lösungsanbieter für Mobilfunk-Terminals und -Gateways, industrielle Mobilfunk-Router und PCs mit eigener Entwicklung und Fertigung in Deutschland. Das Programm wird ergänzt durch Sensoren und Antennen bis hin zu Kabelkonfektionierungen.