

12.11.2024 – 09:01 Uhr

Eurotech bringt das erste Cybersecurity-zertifizierte modulare Gateway der Branche auf den Markt: ReliaGATE 15A-14

Amaro, Italien (ots/PRNewswire) -

Eine vielseitig konfigurierbare, zertifizierte Lösung für zahlreiche IoT-Anwendungen: reduziert Designkosten, beschleunigt globale Bereitstellung, vereinfacht Konnektivität, während der Aufwand für die Einhaltung regulatorischer Vorschriften erheblich minimiert wird.

Eurotech, ein führender Anbieter von Embedded-Systemen und Edge-AI-Lösungen, **präsentiert das ReliaGATE 15A-14, das erste cybersichere, modulare Edge-Gateway** der Branche, das der steigenden Nachfrage nach sicheren, flexiblen und weltweit einsetzbaren IoT-Lösungen gerecht wird. Das Gateway unterstützt ein breites Anwendungsspektrum und beschleunigt IoT-Projekte, indem es die Einhaltung regionaler und netzbetreiberseitiger Zertifizierungen vereinfacht, die einfache Integration von Feldgeräten ermöglicht und strenge Sicherheitsstandards erfüllt.

Das ReliaGATE 15A-14 kombiniert **flexible Erweiterungsmöglichkeiten** für unterschiedliche Kundenanforderungen mit einem **kompakten Formfaktor** für platzsparende Einsätze. Dank Mobilfunkzertifizierung und globaler Abdeckung ermöglicht es den globalen **Betrieb mit nur einem Gerät** und reduziert somit Betriebs- und Lagerkosten. **5G-fähig und langlebig** bietet das ReliaGATE 15A-14 eine **zukunftsichere** Projektunterstützung.

Mit Vorschriften wie dem **US IoT Cybersecurity Improvement Act**, **EU NIS2**, **RED**, dem **Cyber Resilience Act** und der **Maschinenrichtlinie** ist Cybersicherheit nicht mehr nur eine Option, sondern eine Pflicht. Zertifiziert nach **ISA/IEC 62443-4-2** unterstützt es Unternehmen, regulatorische Standards zu erfüllen und damit **Zeit, Aufwand und Kosten für deren Einhaltung erheblich zu reduzieren**.

Das ReliaGATE 15A-14 vereinfacht das **Projektlebenszyklus-Management**, indem es wichtige Aspekte wie **Sicherheitsupdates, sichere Cloud-Bereitstellung und automatische Meldung von Manipulationsereignissen** übernimmt. Dank visueller Low-Code/No-Code-Programmierungsumgebung und einer Vielzahl unterstützter Feldprotokolle beschleunigt es sowohl die Entwicklung von Benutzeranwendungen und die Integration von Feldgeräten als auch die Anbindung an Cloud-Dienste sowie die Ausführung anspruchsvoller Workloads auf dem Gerät. Dieser umfassende Ansatz maximiert den ROI und sichert die zukünftige Skalierbarkeit.

„Das ReliaGATE 15A-14 bietet einen neuen Ansatz für Gateway-Modularität bei gleichzeitiger Beibehaltung einer sicheren Architektur. Es reduziert den physischen Platzbedarf und steigert die Konfigurierbarkeit für verschiedene Anwendungsfälle – von industriellen Anwendungen bis hin zur Energieverteilung“, sagte Marco Carrer, CTO bei Eurotech. „Damit können Unternehmen IoT-Lösungen schneller implementieren, den Betrieb vereinfachen, die Gesamtbetriebskosten senken und die Anforderungen an die Cybersicherheits-Compliance problemlos erfüllen.“

Das ReliaGATE 15A-14 wird im Dezember 2024 verfügbar sein. Weitere Informationen erhalten Sie auf der [Eurotech-Website](https://www.eurotech.com/contact-us/) oder direkt vom Eurotech-Vertriebsteam: <https://www.eurotech.com/contact-us/>

Über Eurotech

Eurotech (ETH.IM) ist ein multinationales Unternehmen, das Edge-Computer und Lösungen für das Internet der Dinge (IoT) entwirft, entwickelt und an Systemintegratoren und Unternehmen liefert - komplett mit Dienstleistungen, Software und Hardware. Mit den Lösungen von Eurotech haben Kunden Zugang zu IoT-Bausteinen und Software-Plattformen, zu Edge Gateways für die Überwachung von Anlagen und zu High-Performance Edge Computer (HPEC) für Anwendungen der künstlichen Intelligenz (KI). Um immer umfassendere Lösungen anzubieten, ist Eurotech Partnerschaften mit führenden Unternehmen in ihrem Tätigkeitsbereich eingegangen, um "Best-in-Class"-Lösungen für das industrielle Internet der Dinge zu entwickeln.

[Mehr erfahren](#)

Photo: <https://mma.prnewswire.com/media/2553914/Eurotech.jpg>

Logo: <https://mma.prnewswire.com/media/1897403/Eurotech-Logo.jpg>

View original content: <https://www.prnewswire.com/news-releases/eurotech-bringt-das-erste-cybersecurity-zertifizierte-modulare-gateway-der-branche-auf-den-markt-reliagate-15a-14-302301200.html>

Pressekontakt:

Corporate Communication,
Federica Maion,
Tel. +39 0433 485411,
federica.maion@eurotech.com

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100065775/100925696> abgerufen werden.