1201 South Second Street

Milwaukee, WI 53204

www.rockwellautomation.com

**Pressemitteilung**



      

 **Rockwell Automation revolutioniert Sicherheit mit Einführung von Logix SIS**

**BRÜSSEL, 10. September 2024 –** Rockwell Automation, Inc. (NYSE:  ROK), das weltweit größte Unternehmen für industrielle Automatisierung und digitale Transformation, erweitert sein branchenführendes Portfolio an Sicherheitstechnologien mit der Einführung von [Logix SIS, einem hochmodernen Safety Instrumented System (SIS)](https://www.rockwellautomation.com/de-de/capabilities/process-solutions/process-safety-systems/safety-instrumented-systems.html?utm_source=ThirdParty&utm_medium=Public_Relations&utm_campaign=IS_MultiIndustry_EMEA_CMP-05555-P2B8V3&utm_content=news_wire). Das System wurde entwickelt, um den sich ändernden Anforderungen moderner Industrieumgebungen gerecht zu werden.

Sicherheitstechnische Systeme tragen zum Schutz von Menschen, Orten und kritischen Steuerungsanlagen bei. Diese Lösungen müssen Prozesssicherheitsstandards erfüllen, die so unterschiedlich sind wie die jeweiligen Umgebungen, in denen sie eingesetzt werden. Darüber hinaus müssen sie den Anforderungen aller Zertifizierungsstellen entsprechen.

Mit der Einführung von Logix SIS steht eine moderne, integrierte Sicherheitslösung mit SIL 2- und SIL 3-Zertifizierung für verbesserte Prozess- und Hybridsicherheit zur Verfügung. Die Zertifizierung von Logix SIS wurde vom TÜV Rheinland unabhängig durchgeführt. Logix SIS bietet alle Komponenten eines sicherheitstechnischen Systems, einschließlich Prozesslogik-Solver und der E/A-Funktionen. Das System ist so konzipiert, dass es mit der neuesten 1756-Steuerung, der FLEX 5000®-E/A-Plattform und der Studio 5000 Logix Designer®-Anwendung eine hohe Verfügbarkeit bietet und eine integrierte Benutzererfahrung ermöglicht.

„Logix SIS ist ein wichtiger Schritt nach vorn, da es eine außergewöhnliche Flexibilität für Prozess- und hybride Sicherheitsanwendungen bietet und gleichzeitig unsere bewährte Hardware nutzt, um die höchsten Sicherheitsniveaus zu erreichen“, sagt Dan DeYoung, Vice President Product Management, Rockwell Automation. „Die intuitive Benutzeroberfläche, die unseren anderen Lösungen entspricht, minimiert die Komplexität und ermöglicht es unseren Partnern, Sicherheitslösungen auf hohem Niveau anzubieten.“

**Funktionen von Logix SIS:**

* Moderne SIL 2- und SIL 3-Lösungen bieten umfassende Sicherheit für eine Vielzahl von industriellen Anwendungen.
* Hochverfügbare Sicherheit sorgt für kontinuierlichen Betrieb bei kritischen Prozessen.
* Rationalisierung der Implementierung durch den Einsatz vertrauter Hardware und Software.
* Minimierte Entwicklungszeit und maximierte Effizienz durch vereinfachtes Design und vereinfachte Konfiguration.
* System-Upgrades ohne geplante Ausfallzeiten.
* Erhältlich über die Vertriebskanäle von Rockwell Automation, zu der Kunden auf der ganzen Welt bequemen Zugang haben.

Logix SIS wird im September 2024 verfügbar sein. Die Besucher der Automation Fair® 2024 in Anaheim, Kalifornien, werden exklusiv die Gelegenheit haben, das System in Aktion zu erleben.

**Über Rockwell Automation**
Rockwell Automation, Inc. (NYSE: ROK), ist ein weltweit führender Anbieter für industrielle Automatisierung und digitale Transformation. Wir verbinden die Kreativität von Menschen mit der Leistungsfähigkeit der Technik, um die Grenzen des menschlich Möglichen zu erweitern und die Welt produktiver und nachhaltiger zu gestalten. Der Firmensitz von Rockwell Automation befindet sich in Milwaukee, Wisconsin, USA. Rockwell Automation beschäftigt etwa 29 000 Mitarbeitende, die Kunden in mehr als 100 Ländern zur Seite stehen. Weitere Informationen darüber, wie wir Unternehmen der verschiedensten Branchen auf dem Weg zum Connected Enterprise® begleiten, finden Sie auf [www.rockwellautomation.com](http://www.rockwellautomation.com).

**Pressekontakt**Burson GmbHFelix BrechtFelix.Brecht@bursonglobal.com