

Hannover Messe 2020, Halle 9

Simatic ET 200MP / Simatic S7-1500 IO: Einfache Migration ohne Umwege

- **Peripheriemodule Simatic S7-1500/ET 200MP mit 64 Kanälen**
- **Reduzierter Footprint durch hohe Kanaldichte**
- **Hot Swapping: Tausch von Modulen im laufenden Betrieb durch den neuen aktiven Rückwandbus**
- **Kurze Montagezeiten mit Systemverkabelung Simatic TOP Connect**

Das dezentrale Peripheriesystem ergänzt Siemens mit neuen Modulen für die Simatic ET 200MP/Simatic S7-1500 IOs sowie einem Rückwandbus. Die insgesamt vier neuen hochkanaligen Digitalmodule mit je 64 Kanälen, in Einbaubreite 35 Millimeter, ermöglichen Anwendern eine platzsparende und kosteneffiziente Montage von hohen Kanalzahlen im Schaltschrank. Damit reduzieren sie den Footprint ihrer Simatic S7-1500-Stationen. Gerade bestehende Systeme auf Basis von Simatic S7-300/ET 200M können durch das neue Portfolio leicht auf die neuen Simatic S7-1500-Systeme migriert werden. In Kombination mit dem neuen aktiven Rückwandbus für die Simatic S7-1500 beziehungsweise Simatic ET 200MP wird zudem das Hot Swapping von Modulen möglich. Damit können Anwender die Simatic ET 200MP-Module bei Ausfall zur Laufzeit der CPU, das heißt im laufenden Anlagenbetrieb austauschen, während nicht betroffene Module in Betrieb bleiben und erhöhen so die Verfügbarkeit ihrer Anlagen.

Durch das neue Portfolio eignet sich Simatic ET 200MP optimal zur Nutzung im Prozessumfeld mit den Simatic S7-1500R/H-Systemen, da hier hohe Kanaldichten und eine hohe Verfügbarkeit gefordert ist. Durch die werkzeuglose Montage und dem Einsatz der Systemverkabelung Simatic TOP Connect, profitieren Anwender bei der Installation der neuen Digitalmodule von kurzen Montagezeiten.



Das dezentrale Peripheriesystem ergänzt Siemens mit neuen Modulen für die Simatic ET 200MP/Simatic S7-1500 IOs sowie einem Rückwandbus.

Diese Presseinformation sowie ein Pressebild finden Sie unter

www.sie.ag/2lsb4CV

Diese Presseinformation sowie weitere Informationen zu Siemens auf der Hannover Messe 2020 finden Sie unter www.siemens.com/presse/hm20

Ansprechpartner für Journalisten

Andreas Friedrich

Tel.: +49 1522 2103967; E-Mail: friedrich@siemens.com

Folgen Sie uns in **Social Media**:

Twitter: [www.twitter.com/MediaServiceInd](https://twitter.com/MediaServiceInd) und [www.twitter.com/siemens_press](https://twitter.com/siemens_press)

Blog: <https://blogs.siemens.com/mediaservice-industries-de>

Siemens Digital Industries (DI) ist ein Innovationsführer in der Automatisierung und Digitalisierung. In enger Zusammenarbeit mit Partnern und Kunden, treibt DI die digitale Transformation in der Prozess- und Fertigungsindustrie voran. Mit dem Digital-Enterprise-Portfolio bietet Siemens Unternehmen jeder Größe durchgängige Produkte, Lösungen und Services für die Integration und Digitalisierung der gesamten Wertschöpfungskette. Optimiert für die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Branchen, ermöglicht das einmalige Portfolio Kunden, ihre Produktivität und Flexibilität zu erhöhen. DI erweitert sein Portfolio fortlaufend durch Innovationen und die Integration von Zukunftstechnologien. Siemens Digital Industries hat seinen Sitz in Nürnberg und beschäftigt weltweit rund 76.000 Mitarbeiter.

Die **Siemens AG** (Berlin und München) ist ein führender internationaler Technologiekonzern, der seit mehr als 170 Jahren für technische Leistungsfähigkeit, Innovation, Qualität, Zuverlässigkeit und Internationalität steht. Das Unternehmen ist weltweit aktiv, und zwar schwerpunktmäßig auf den Gebieten Stromerzeugung und -verteilung, intelligente Infrastruktur bei Gebäuden und dezentralen Energiesystemen sowie Automatisierung und Digitalisierung in der Prozess- und Fertigungsindustrie. Durch das eigenständig geführte Unternehmen Siemens Mobility, einer der führenden Anbieter intelligenter Mobilitätslösungen für den Schienen- und Straßenverkehr, gestaltet Siemens außerdem den Weltmarkt für Personen- und Güterverkehr. Über die Mehrheitsbeteiligungen an den börsennotierten Unternehmen Siemens Healthineers und Siemens Gamesa Renewable Energy gehört Siemens zudem zu den weltweit führenden Anbietern von Medizintechnik und digitalen Gesundheitservices sowie umweltfreundlichen Lösungen für die On- und Offshore-Windkrafterzeugung. Im Geschäftsjahr 2019, das am 30. September 2019 endete, erzielte Siemens einen Umsatz von 86,8 Milliarden Euro und einen Gewinn nach Steuern von 5,6 Milliarden Euro. Ende September 2019 hatte das Unternehmen weltweit rund 385.000 Beschäftigte. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter www.siemens.com.