

SPS Messe 2019, Halle 11

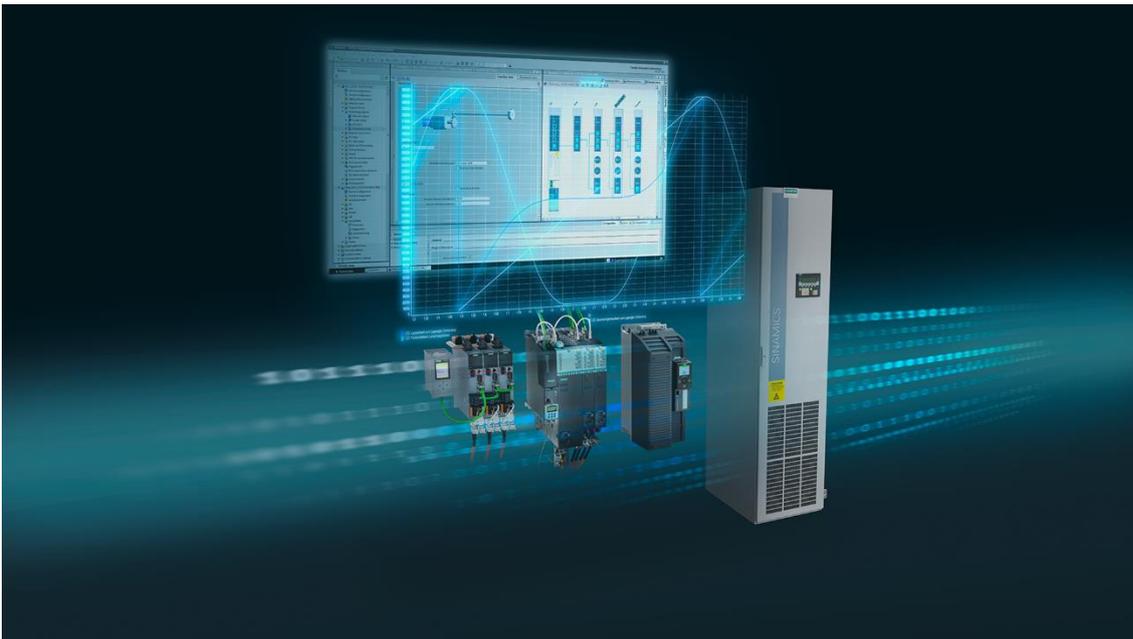
Sinamics Startdrive V16 bringt neue Hardware und neue Funktionen ins TIA Portal

- **Sinamics Startdrive V16 bringt Einachsvariante des Sinamics S120 ins TIA Portal.**
- **Innovative Funktionen vereinfachen Safety-Abnahme, verkürzen Inbetriebnahmedauer und erhöhen Benutzerfreundlichkeit.**

Die Inbetriebnahmesoftware Sinamics Startdrive ist das Tool für die Integration von Antriebshardware in das Engineering-Framework TIA Portal. Mit der neuen Version Sinamics Startdrive V16 erweitert Siemens das auf der Automatisierungsplattform verfügbare Hardwareportfolio. Neben dem bereits integrierten Sinamics S120 Multiachsverband kann nun auch die Einachsvariante des Highend-Servoantriebssystems im TIA Portal projiziert werden. Auch die Antriebssteuerung des neu eingeführten Simatic Drive Controllers ist nun im Inbetriebnahmetool integriert. Drive-CliQ Hubs, die die Schnittstellenanzahl im Sinamics S120 Mehrachsverband erhöhen, sowie weitere Zusatzkomponenten sind nun im TIA Portal eingebunden und runden so die Hardwareupdates ab.

Zudem wartet Sinamics Startdrive V16 mit innovativen Funktionen auf. Mit der Einführung eines Know-How Schutzes für Sinamics S120 kann die Parametrierung der Antriebe vor unbefugten Änderungen und nicht autorisiertem Auslesen geschützt werden. Im Bereich der Sicherheitstechnik ist dank Sinamics Safety Integrated eine umfangreiche Palette an Sicherheitsfunktionen verfügbar. Mit Sinamics Startdrive können diese Funktionen einfach und benutzerfreundlich parametrierung und validiert werden. Der in Startdrive integrierte Sicherheitsabnahmetest führt die Benutzer Schritt für Schritt durch die Abnahme und erstellt anschließend ein normengerechtes Testprotokoll.

Das Inbetriebnahmetool Sinamics Startdrive bildet einen wesentlichen Bestandteil bei der Automatisierung von Maschinen. Das komfortable Zusammenspiel von Antrieb und Steuerung erleichtert die Projektierung und die Inbetriebnahme von Motion-Control-Anwendungen mit Simatic-Steuerungen und Sinamics-Antrieben. So hebt Sinamics Startdrive V16 die Durchgängigkeit, Flexibilität und Benutzerfreundlichkeit von Antrieben in der Automatisierung auf die nächste Stufe.



Die Inbetriebnahmesoftware Sinamics Startdrive ist das Tool für die Integration von Antriebshardware in das Engineering-Framework TIA Portal. Mit der Version V16 bringt Siemens neue Hardware und neue Funktionen in die Automatisierungsplattform.

Diese Presseinformation sowie Pressebilder finden Sie unter <https://sie.ag/2NElwKE>

Weitere Informationen zum Thema Sinamics Startdrive unter www.siemens.de/startdrive

Weitere Informationen zu Siemens auf der SPS 2019 unter www.siemens.com/presse/sps19 und www.siemens.de/sps19

Ansprechpartner für Journalisten

Thomas Kießling

Tel.: +49 172 1564256

E-Mail: thomas.kiessling@siemens.comFolgen Sie uns in **Social Media****Twitter:** www.twitter.com/siemens_press und <https://twitter.com/siemensindustry>**Blog:** <https://ingenuity.siemens.com/>

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-Windkraftherzeugung. 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.