IO-Link-Master für Simatic-Controller

IO-Link-Master für Simatic-Controller

Für ihre Simatic S7-1200-Controller hat die Siemens-Division Industry Automation einen neuen IO-Link-Master gemäß aktueller IO-Link-Spezifikation V1.1 entwickelt. Der IO-Link-Master ist ein Modul der S7-1200-Controller und schließt Feldgeräte über IO-Link an den Controller an. Die Parameter der Feldgeräte werden automatisch im Controller gesichert. Bei einem Tausch des Feldgeräts werden alle Parameter automatisch zur neuen Komponente übertragen - ohne Zusatzaufwand für die Daten-Rücksicherung durch den Anwender. Der neue IO-Link-Master unterstützt den optional im Standard vorgesehenen schnellen COM3-Mode für kurze Reaktionszeiten oder umfangreiche Datensätze sowie weiterhin auch Geräte nach IO-Link-Spezifikation V1.0.
Mit dem firmenübergreifenden IO-Link-Standard werden Schaltgeräte und Sensoren mittels kostengünstiger Punkt-zu-Punkt-Verbindung an die Steuerungsebene angebunden.
Siemens auf der Hannover Messe: www.siemens.com/hannovermesse
Weitere Informationen unter www.siemens.com/s7-1200
Der Siemens-Sektor Industry (Erlangen) ist der weltweit führende Anbieter innovativer und umweltfreundlicher Antriebs- und Automatisierungstechnik, Industriesoftware sowie technologiebasierter Dienstleistungen. Das umfassende Angebots-Portfolio deckt die gesamte industrielle Wertschöpfungskette ab, von Produktdesign über Planung, Engineering und Produktion bis zu Services. Damit steigert Siemens die Produktivität, Effizienz und Flexibilität seiner Kunden in den unterschiedlichsten Branchen. Der Sektor Industry hat weltweit mehr als 100.000 Beschäftigte und umfasst die Divisionen Industry Automation, Drive Technologies und Customer Services sowie die Business Unit Metals Technologies. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter www.siemens.com/industry http://www.siemens.com/industry

Herr Gerhard Stauß
Division Industry Automation
Siemens AG
Gleiwitzerstr. 555
90475 Nürnberg
Tel: +49 (911) 895-7945
gerhard.stauss?@siemens.com
<img src="http://www.pressrelations.de/new/pmcounter.cfm?n_pinr_=561823" width="1" height="1">

Pressekontakt

Siemens

80333 München

Firmenkontakt

Siemens

80333 München

Die Siemens AG (Berlin und München) ist ein weltweit führendes Unternehmen der Elektronik und Elektrotechnik.461.000 Mitarbeiter entwickeln und fertigen Produkte, projektieren und erstellen Systeme und Anlagen und erbringen maßgeschneiderte Dienstleistungen.In über 190 Ländern unterstützt das vor mehr als 155 Jahren gegründete Unternehmen seine Kunden mit innovativen Techniken und umfassendem Know-how bei der Lösung ihrer geschäftlichen und technischen Aufgaben.Der Konzern ist auf den Gebieten Information and Communications, Automation and Control, Power, Transportation, Medical und Lighting tätig. Im Geschäftsjahr 2005 (zum 30. September) betrug der Umsatz 75,445 Mrd. EUR und der Gewinn nach Steuern 2,248 Mrd. EUR.