

Industry Sector Industry Automation Division

Nürnberg, 27. November 2008

Flacher Industrie-Rack-PC für anspruchsvolle Automatisierungsaufgaben

Das Portfolio der 19-Zoll-Rack-PC hat die Siemens-Division Industry Automation um ein kompaktes, industrietaugliches Gerät ergänzt. Der neue Simatic-Rack-PC 647B ist mit zwei Höheneinheiten (HE) nur halb so hoch wie der vergleichbare Rack-PC 847B. Die geringe Einbautiefe ermöglicht den platzsparenden Einbau im Standard-Schaltschrank ab 500 Millimeter Tiefe. Das Gerät eignet sich aufgrund seines leistungsstarken Intel-Core2-Duo-Prozessors auch für anspruchsvolle Automatisierungsaufgaben wie beispielsweise die Verarbeitung großer Datenmengen in der Messtechnik oder industrielle Bildverarbeitung. Der neue Industrie-PC in Ganzmetallgehäuse verfügt über hohe elektromagnetische Verträglichkeit sowie hohe Schock- und Vibrations-Festigkeit. Er eignet sich zum Einsatz im industriellen Umfeld bei Umgebungstemperaturen bis 50 Grad Celsius. Das Gehäuse wird leicht mit dem Lösen von nur einer Schraube geöffnet und der Doppelfrontlüfter sowie die Filtermatte im Bedarfsfall ohne Werkzeug getauscht.

Der neue Rack PC 647B verfügt über sechs USB-2.0-Ports, zwei davon frontseitig, zwei PCI-Slots, einen PCIe-x16-Slot sowie zwei „teamingfähige“ Gigabit-Ethernet-Anschlüsse. Gut sichtbare LED an der Vorderseite helfen dem Anwender bei der schnellen PC-Diagnose und zeigen zum Beispiel den Status für RAID1, Ethernet, Temperatur und Lüfter an. Optional erhältlich sind eine leistungsfähige PCI-Express-x16-Grafikkarte für „Dual View“ oder „Display-Clone“, ein DVD-RW-Brenner sowie die vorinstallierten und aktivierten Betriebssysteme Windows XP Professional, Vista Ultimate oder Server 2003.

Weitere Informationen im Internet unter: www.siemens.com/simatic-pc

Ein Bild ergänzt diese Pressemitteilung. Sie finden das Bildmotiv im Internet unter: www.siemens.com/ad-bild/1662

Sie finden den Text auch im Internet unter: www.siemens.de/automation/press

Leseranfragen bitte unter Stichwort „IA1662“ an:

Siemens Industry Automation, Infoservice, Postfach 23 48, D-90713 Fürth.

Fax: ++49 911 978-3321 oder E-Mail: infoservice@siemens.com



Das Portfolio der 19-Zoll-Rack-PC hat die Siemens-Division Industry Automation um ein kompaktes, industrietaugliches Gerät ergänzt. Der neue Simatic-Rack-PC 647B ist mit zwei Höheneinheiten (HE) nur halb so hoch wie der vergleichbare Rack-PC 847B. Die geringe Einbautiefe ermöglicht den platzsparenden Einbau im Standard-Schaltschrank ab 500 Millimeter Tiefe. Das Gerät eignet sich aufgrund seines leistungsstarken Intel-Core2-Duo-Prozessors auch für anspruchsvolle Automatisierungsaufgaben.

Sie finden das Bildmotiv im Internet unter: www.siemens.com/ad-bild/1662

Wenn Sie einen Abzug des Bildes benötigen, rufen Sie uns bitte an.

Sie können die Presse-Informationen von Siemens Industry Automation auch elektronisch bekommen. Bitte senden Sie uns eine E-Mail.

Der **Siemens-Sektor Industry** (Erlangen) ist der weltweit führende Anbieter von Produktions-, Transport- und Gebäudetechnik. Mit durchgängigen Hardware- und Software-Technologien und umfassenden Branchenlösungen steigert Siemens die Produktivität und Effizienz seiner Kunden aus Industrie und Infrastruktur. Der Sektor besteht aus den sechs Divisionen Building Technologies, Industry Automation, Industry Solutions, Mobility, Drive Technologies und OSRAM. Mit weltweit rund 209 000 Mitarbeitern erzielte Siemens Industry im Geschäftsjahr 2007 einen Umsatz von etwa 40 Milliarden Euro (pro forma, unkonsolidiert). www.siemens.com/industry

Die **Siemens-Division Industry Automation** (Nürnberg) ist weltweit führend bei Automatisierungs- und Niederspannungsschalttechnik sowie Industriesoftware. Das Angebot reicht von Standardprodukten für die Fertigungs- und Prozessindustrie bis hin zu Branchenlösungen mit der Automatisierung ganzer Automobilproduktionen und Chemieanlagen. Als führender Software-Anbieter optimiert Industry Automation die gesamte Wertschöpfungskette produzierender Unternehmen – von Produktdesign und -entwicklung über Produktion und Vertrieb bis zum Service.