

BARTEC goes XP Embedded

Neue Funktionen der Panel PC-Serie „POLARIS“ für den Ex-Bereich



BARTEC hat mit POLARIS eine Panel PC-Serie mit Wireless Communication auf den Markt gebracht, durch die der gewohnte PC-Komfort auch im Ex-Bereich ermöglicht wird. Alle POLARIS Geräte wurden entwickelt für den Einsatz in der Zone 1 + 2 sowie 21 + 22.

TFT-Colour Grafikdisplays stehen in sechs verschiedenen Größen zur Auswahl. Die kleinen

Displays mit 5,7" eignen sich perfekt als „Human Machine Interface“ zur Steuerung einfacher Maschinen wie beispielsweise Mischer, Trockner oder Betankungsstationen. Die mittleren Grafikdisplays mit 10,4" sind ideal für die Bedienung komplexerer Maschinen oder einfachen Anlagen wie Reaktoren, Zentrifugen oder Kugelmöhlen. Mit den 15" und 19" Geräten lassen sich auch komplexe Anlagen wie Pharmawirkstoffproduktionen steuern und bedienen.

Die Weiterentwicklung: BARTEC goes XP Embedded

Zur INTERKAMA+ 2008 stellt BARTEC die innovativen Weiterentwicklungen der POLARIS Panel PCs 10,4" und 12,1" vor. Die Geräte wurden basierend auf Windows XP Embedded im Funktionsumfang erweitert: Sie unterstützen nun serienmäßig eine Remote-Desktop-Verbindung, um einen entfernten Computer über Ethernet zu steuern. Der Microsoft Internet Explorer zur Darstellung von HTML-Seiten ist auf dem Gerät verfügbar. Außerdem ermöglichen die weiterentwickelten Geräte die Nutzung der neuen BMS-Graf-Runtime für Windows XP. Neue Funktionen in der BMS-Graf-pro, beispielsweise die Übertragung von Projekten über das Ethernet, die Nutzung von Grafiklisten oder eine integrierte Benutzerverwaltung wurden ebenfalls integriert.

Sollten Sie weitere Informationen benötigen, wenden Sie sich gerne an unseren Prozessvisualisierungsexperten:

BARTEC GmbH

Hubert Dornberger

Telefon: +49 (0)7931 597-214

Max-Eyth-Straße 16

Fax: +49 (0)7931 597-183

D-97980 Bad Mergentheim

E-Mail: Hubert.Dornberger@bartec.de