

PRESSEINFORMATION

Mai 2010

Sicher bei Wind und Wetter

N-TRON Managed Ethernet-Switches für Energie-Anlagen

Hohe Störfestigkeit und zusätzliche LWL-Ports sind die wichtigsten Merkmale der neuen Reihe besonders kompakter N-TRON Managed Ethernet-Switches, die von PRIMATION Systemtechnik, www.primation.de, angeboten werden. Die Modelle 709FX, 710FX2, 711FX3, 712FX4, 714FX6 und 7010TX sind somit ideal für den Einsatz in Windparks und anderen Anlagen zur Energieerzeugung.

Bis zu sechs optische Ports ermöglichen komplexe Ringkonfigurationen zu günstigen Konditionen. Die Geräte mit einer MTBF-Zeit von > 2 Mio. Stunden, sind ausgestattet mit robusten Metallgehäusen, redundanter Spannungsversorgung sowie ESD- und Überspannungsschutz-Dioden. Weitere Eigenschaften sind Betriebstemperaturen von -40°C bis +70°C, Store- and Forward-Technologie, konfigurierbare, mehrfarbige Status-LED, integrierter Temperatursensor und Konfigurations-Backup auf optionaler Speicherkarte. Das Modell 7010TX verfügt zusätzlich über zwei Gigabit-Ports.

Es stehen umfangreiche Managementfunktionen zur Verfügung. Beispielsweise: Detaillierte Ringdarstellung mit Fehlerlokalisierung, N-View™ OPC-Überwachung, N-Ring™ Technologie mit 30ms Wiederherstellungszeit und N-Link™ zum redundanten Koppeln von N-Ringen.

Weitere Informationen:

Josef Pfiffer, Geschäftsführer
PRIMATION Systemtechnik GmbH & Co. KG
Bretonischer Ring 13
85630 Grasbrunn
Tel.: 089-46 26 0-0
www.primation.de

Pressekontakt:

Marita Minnerup
MARKETING+PR
Eichenstraße 18
82347 Bernried
Tel.: 08158-922234
mminnerup@t-online.de

Kurzprofil PRIMATION Systemtechnik

Seit 1994 entwickelt und vermarktet PRIMATION Systemtechnik Lösungen für die elektronische Messdatenverarbeitung und Industrieautomation. Das mittel-ständische Unternehmen mit Sitz in Grasbrunn bei München hat sich von Anfang an mit maßgeschneiderten, auf Zuverlässigkeit ausgerichteten Lösungen im Markt behauptet. Systemintegration und die Lieferung kompletter Anlagen zur Steuerung von Prozessen sind die Schwerpunkte im Angebot. PRIMATION ist spezialisiert auf schnelle, präzise Messdatenverarbeitung mit ausfallsicheren Systemen, die z.B. in Kraftwerken und chemischen Prozessen eingesetzt werden.

Ergänzend werden zuverlässige Netzwerkkomponenten zur sicherheitskritischen Datenerfassung in Industrieanlagen oder Überwachungssystemen angeboten. Zum Portfolio gehören außerdem Produkte und Lösungen für die automatisierte Wartung, Dokumentation, Verwaltung von Messstellen sowie intelligente Werkzeuge, die die Überwachung und Kontrolle von Prozessen optimieren und die Arbeit mobiler Mannschaften im Feld sichern und erleichtern. Die rechnergestützten Systeme sind besonders effizient in pharmazeutischen und biotechnischen Prozessen und überall dort, wo viele Geräte und Messstellen regelmäßig zu überprüfen sind. Für die Automobilindustrie liefert PRIMATION Prüfsysteme, die eine vollständige Funktionsprüfung aller ABS-Komponenten noch vor der Achsenmontage ermöglichen. Auch Service- und Schulungsangebote gehören zum Leistungsspektrum.

PRIMATION vertreibt Produkte der RTP Corp. für die Bereiche Automation und hochverfügbare Steuerungen. Ergänzend zuverlässige Netzwerkkomponenten der N-TRON Corp. für industrielle Ethernet-Anwendungen, Systeme zur Automatisierung von Wartung und Dokumentation von Honeywell Loveland sowie intelligente Werkzeuge von Wonderware/Invensys zur Optimierung von Prozess- und Anlagenüberwachungen.