

Artesyn stellt mit PowerPro™ ein cloudbasiertes Management-Tool für die intelligenten High-Power-Systeme der Serie iHP vor

Artesyn Embedded Technologies präsentierte heute das cloudbasierte Management-Tool [PowerPro™](#) für seine intelligenten, konfigurierbaren High-Power-Systeme der [iHP-Serie](#). Mithilfe dieser übergeordneten, grafischen Softwareoberfläche lassen sich alle Funktionen eines oder mehrerer iHP-Systeme über das Internet steuern und überwachen. Hierfür genügt ein herkömmlicher Webbrowser.

PowerPro-Anwender können eigene Dashboards zur Konfiguration und Überwachung ihrer iHP-Power-Systeme erstellen. Das Tool bietet leistungsstarke Funktionen wie Fernüberwachung, benutzerdefinierte Benachrichtigungen, eine einfach anzuwendende Skriptsprache und unternehmensweite Benutzerverwaltung. Das PowerPro-Werkzeug ermöglicht darüber hinaus die widgetbasierte grafische Erstellung von Skripten zum Schreiben eigener Prozesssteuerungsroutinen. Als webbasierte Anwendung ist Artesyns PowerPro plattformunabhängig und kann mit jedem Betriebssystem und mit jedem Gerät verwendet werden, das mit einem Webbrowser ausgestattet ist, ohne dass hierfür Treiber installiert werden müssen.

Die iHP-Serie von Artesyn ist das erste konfigurierbare, intelligente High-Power-Netzteil der Branche, das für medizinische und sicherheitskritische industrielle Anwendungen zugelassen ist. Das neue, modulare Netzteil bietet als programmierbare Spannungs- oder Stromquelle hohe Präzision und Auflösung sowie Stabilität. Das Gerät liefert in 3-kW-Schritten eine Leistung von bis zu 24 kW und kann über eine große Auswahl an Plug-in-Modulen für unterschiedliche Spannungen und Stromstärken für bis zu acht Ausgänge konfiguriert werden.

Entwickler können eine analoge oder digitale Schnittstelle zu ihrem System wählen, wobei die Standard-Kommunikationsprotokolle CANbus, Ethernet und RS485 unterstützt werden.

Über Artesyn Embedded Technologies

Artesyn Embedded Technologies ist international führend in der Entwicklung und Herstellung hochzuverlässiger Stromversorgungs- und Embedded-Computing-

Lösungen für eine breite Palette an Sektoren, z. B. Kommunikation, Computing, Medizintechnik, Verteidigungswesen, Luft- und Raumfahrt sowie Industrie. Seit mehr als 40 Jahren unterstützt Artesyn Kunden bei Risikominimierung und Verkürzung der Produkteinführungszeit mit Hilfe fortschrittlicher, kostengünstiger Lösungen für Netzwerktechnologie und Leistungswandlung. In zehn Entwicklungszentren, vier Fertigungszentren und zahlreichen Verkaufs- und Kundendienst-Niederlassungen hat Artesyn weltweit mehr als 20.000 Mitarbeiter.

Artesyn Embedded Technologies, Artesyn und das Logo von Artesyn Embedded Technologies sind Markenzeichen und Dienstleistungsmarken von Artesyn Embedded Technologies, Inc. Alle anderen hier genannten Namen und Logos sind Markennamen, Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer. © 2017 Artesyn Embedded Technologies, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Vollständige AGB und rechtliche Hinweise unter www.artesyn.com/legal.

Presse-Ansprechpartner:

Shreekant Raivadera

+44 77 86 26 32 21

shreek@sandstarcomms.com