

Industrielle Switches

Artikel vom 9. Januar 2019

Industrial Ethernet / Bussysteme



INDU-SOL präsentierte auf der SPS IPC Drives 2018 die Switch-Familie »Promesh«.

Bild: Indu-Sol

Immer wichtiger für ein dauerhaft stabiles und verfügbares Netzwerk wird laut Indu-Sol die Wahl der Infrastrukturkomponenten. In hochvernetzten Strukturen, die typischerweise mit ethernetbasierten Kommunikationsprotokollen realisiert werden, stehen hier vor allem Switches im Blickpunkt. Moderne Switches müssen deutlich höheren Netzlasten standhalten und den Betreiber stärker bei der Netzwerkdagnostik unterstützen als bisher. Hierfür hat Indu-Sol die Switch-Familie »Promesh« entwickelt. Je nach Ausführung liefern die Geräte wichtige Verfügbarkeitsrelevante Diagnoseinformationen zum Netzwerkzustand (z.B. Netzlast, Discards und Errors), überwachen parallel die Höhe der Schirmströme im Netz, ermöglichen dank Routing-Funktion Verbindungen zwischen Produktions- und übergeordnetem IT-Netzwerk oder

bieten gleichzeitig Anschlüsse für Kupfer- und Glasfaser-Verbindungen.

Hersteller aus dieser Kategorie

eks Engel FOS GmbH & Co. KG

Schützenstr. 2
D-57482 Wenden
02762 9313-600
info@eks-engel.de
www.eks-engel.de
[Firmenprofil ansehen](#)

Pilz GmbH & Co. KG

Felix-Wankel-Str. 2
D-73760 Ostfildern
0711 3409-0
info@pilz.de
www.pilz.com
[Firmenprofil ansehen](#)

Euchner GmbH + Co. KG

Kohlhammerstr. 16
D-70771 Leinfelden-Echterdingen
0711 7597-0
info@euchner.de
www.euchner.de
[Firmenprofil ansehen](#)
