

## Kommunikationslösungen

Artikel vom **6. September 2018** Automatisierung / digitale Fabrik



Einerseits sind die neuen datenbasierenden Geschäftsmodelle in aller Munde, andererseits hapert es oft bei der praktischen Umsetzung. Geräte- und Maschinenbauer haben ebenso Vorbehalte wie Systemintegratoren. Zwar lassen sich mit den Daten in der Cloud klare Mehrwerte schaffen: Neue Business-Modelle wie »Pay-per-Use« werden genauso denkbar wie vorausschauende Wartung. Richtig aufbereitet können Anwender mit den gesammelten Anlagendaten Prozesse deutlich optimieren. Doch die Frage, wie sicher Datenübertragung und -speicherung sind, schreckt viele Anwender ebenso ab wie das mangelnde Wissen um die Technologie selbst. Die Experten für industrielle Kommunikationslösungen von HMS bieten schon heute zahlreiche Lösungen, die den sicheren Einstieg in die Cloud-Kommunikation einfach möglich machen und zwar sowohl für Bestands- als auch für Neuanlagen. In den vergangenen Jahren haben sie viel Entwicklungsarbeit investiert. Neu im Produktportfolio sind zum

Beispiel Anybus-Kommunikationsmodule, die auch OPC UA und MQTT unterstützen sowie das IIoT-Gateway »eWON Flexy 205«. Sicherheitsbedenken konnten beseitigt werden, denn die Kommunikationslösungen sind nun auch nach ISO 27001 zertifiziert und haben zudem eine STAR-Zertifizierung (Security Test Audit Report). Dank des neuen IIoT-Partnernetzwerks des Herstellers erhalten Anwender auch Komplettlösungen, um die gesammelten Prozessdaten sinnvoll auszuwerten und zusätzliche Wertschöpfung zu erzielen.

## Hersteller aus dieser Kategorie

Euchner GmbH + Co. KG

Kohlhammerstr. 16 D-70771 Leinfelden-Echterdingen 0711 7597-0

info@euchner.de www.euchner.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

## eks Engel FOS GmbH & Co. KG

Schützenstr. 2 D-57482 Wenden 02762 9313-600 info@eks-engel.de www.eks-engel.de Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag