



IIoT-Ökosystem

Artikel vom **6. September 2018**

Industrial Ethernet / Bussysteme

Haier Deutschland GmbH 61352 Bad Homburg

Haier präsentiert mit seinem Mass-Customization-Modell »CosmoPlat« ein komplettes Ökosystem des industriellen Internets, welches Maschinen, Produkte und Menschen in Echtzeit vernetzt. Die Plattform kann in jede Fabrik überall auf der Welt integriert werden und erlaubt dank der Auswertung der Kundenwünsche eine permanente Weiterentwicklung der Produkte, die den Erwartungen der Mehrheit entspricht. Sie ist eine effiziente Art, eine direkte Kommunikation zwischen Kunden und Unternehmen herzustellen. Globale Unternehmen benutzen diese Plattform, um ihre Produktionsqualität zu stärken und den Kunden in den industriellen Fertigungsprozess miteinzubeziehen. Ressourceninhaber aus aller Welt haben die Lösung bereits dazu genutzt, effektivere Internetindustrielösungen zu entwickeln. Mit seinen Geschäftsmöglichkeiten bringt die Plattform das industrielle Internet auf ein anderes Level, indem es dem nutzerorientierten Prinzip folgt, gemeinsam mit dem Kunden eine so einmalige Win-Win-Situation zu schaffen. Mit der KI-fähigen Modellreihe »Super Model Line« setzt der Hersteller intelligente Fertigung in zehn Schritten an sechs Stationen um, was eine hohe Effizienz in der Mischlinienfertigung verschiedener Produkte ermöglicht. Die Modellreihe zeigt die Vernetzung im gesamten Prozess und die umfassendsten Lösungen für die intelligente Fertigung. Beispielsweise kann die Modellreihe in der Verknüpfung von kundenspezifischer Fertigung und Prüfung die hohe Effizienz, Präzision und Qualität der Produkte durch visuelle und Lärmidentifikation und andere intelligente Detektionsmethoden unter Einsatz künstlicher Intelligenz sicherstellen. Wenn die Verpackung der Produkte abgeschlossen ist, werden die Informationen jeder Bestellung mit den Informationen des gesamten Produktionsprozesses verbunden und das System versendet das Produkt auf intelligente Weise gemäß dem »Auftrag mit Gesichtserkennung« des Benutzers.

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](#)
