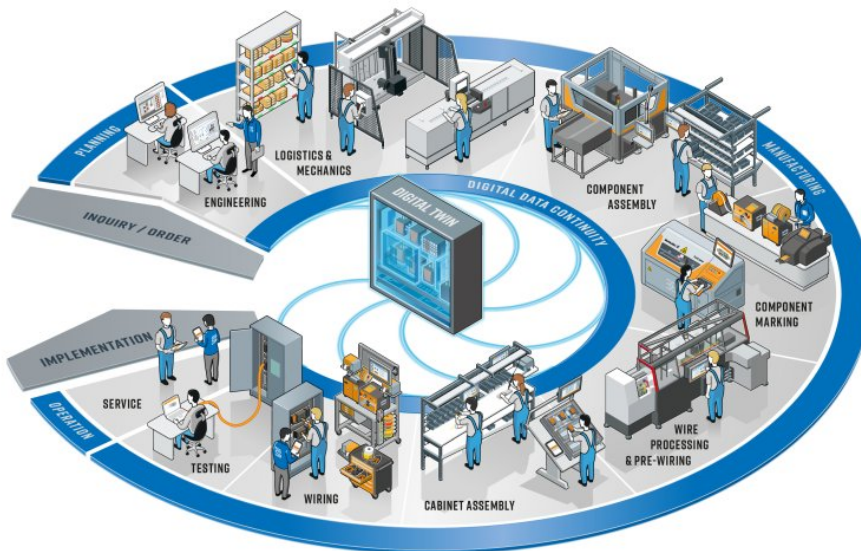


Initiative für neue Lösungen im Schaltschrankbau

Artikel vom **28. April 2020**
elektrische Komponenten

Weidmüller, Komax, Zugen und Armbruster Engineering gründeten im April die Initiative »Smart Cabinet Building« für neue Lösungen im Schaltschrankbau.



Von der Komponentenauswahl über die Vorfertigung von Kabelsätzen, Betriebsmitteln und Gehäusen bis hin zur assistierten Endmontage und Prüfung vor der Inbetriebnahme wollen die Partner das komplette Angebot abdecken (Grafik: Weidmüller).

Ziel der Initiativengründung war, gemeinsam die Potenziale durch die Digitalisierung im Schaltschrankbau durch Bündelung von Kompetenzen und Knowhow zu heben. Durch die Vernetzung von Technologie und Expertise sollen über alle Prozessschritte ganzheitliche Lösungen für die heutigen und zukünftigen Herausforderungen im Schaltschrankbau bereitgestellt werden. Die Digitalisierung bietet viele Ansätze zur Optimierung der Produktionsabläufe. Hierfür möchte die Initiative die einzelnen Aspekte des Wertschöpfungsprozesses ganzheitlich betrachten, denn durch Nutzung der vorhandenen Optimierungspotenziale, die in den Schnittstellen zwischen den einzelnen

Prozessschritten liegen, ließen sich beachtliche Effizienzsteigerungen erzielen: von der Komponentenauswahl über die Vorfertigung von Kabelsätzen, Betriebsmitteln und Gehäusen bis hin zur assistierten Endmontage und Prüfung vor der Inbetriebnahme. Alle Informationen zur Initiative bietet die [Website der Initiative](#).

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](#)

U.I. Lapp GmbH

Schulze-Delitzsch-Str. 25
D-70565 Stuttgart
0711 7838-01
info@lappkabel.de
www.lapp.com
[Firmenprofil ansehen](#)

Pilz GmbH & Co. KG

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