

Verbund für die Single Pair Ethernet-Technologie

Artikel vom **28. April 2020**
Industrial Ethernet

Die Technologiepartnerschaft der Unternehmen Phoenix Contact, Weidmüller, Reichle & De Massari (R&M), Fluke Networks sowie Telegärtner für das Single Pair Ethernet (SPE) hat sich zu einer »SPE System Alliance« entwickelt. In dieser Gruppe haben sich Technologieunternehmen aus verschiedenen Branchen und Anwendungsbereichen zusammengeschlossen, die ihr SPE-Knowhow bündeln und zielorientiert austauschen wollen. Die Partner der System Alliance verfolgen das Ziel, SPE für das Industrial Internet of Things (IIoT) weiter voran zu treiben und allenfalls in angrenzende Bereiche einzuführen. Das Netzwerk dient der Zusammenarbeit an technologischen Herausforderungen bei der Umsetzung von SPE in IIoT-Anwendungen. Der Knowhow-Aufbau für die SPE-Technologie bei den Mitgliedsunternehmen soll beschleunigt und eine schnellere sowie zuverlässigere Implementierung in die Produkte ermöglicht werden. In der branchen- und applikationsübergreifenden Austauschplattform kommen Unternehmen aus allen SPE-Bereichen zusammen. Regelaustauschformate und gemeinsame Projektaktivitäten sollen Raum für enge Kooperationen bieten. Die Mitglieder arbeiten bereits in ersten Subcommunities zusammen, unter anderem in den Bereichen der Anschlusstechnik, Normung, SPE-Use-Case-Beschreibung oder auch für Kabellösungen. Die »SPE System Alliance« ist eine offene Plattform für Unternehmen, die die SPE-Technologie weiter im Markt voranbringen wollen. Details und Beitrittsmöglichkeiten finden sich auf der [Alliance-Website](#).

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](#)
