**Sieben führende Technologie-Unternehmen gründen das Single Pair Ethernet Industrial Partner Network.**HARTING, TE Connectivity, HIROSE, Würth Elektronik, LEONI, Murrelektronik und Softing IT Networks gründen ein offenes Partner-Netzwerk für Unternehmen, die Single Pair Ethernet aktiv für den schnell wachsenden IIoT-Markt vorantreiben.

**Rahden, 01. Oktober 2019 --- Die auf der Hannover Messe 2019 vorgestellte SPE-Kooperation der Unternehmen HARTING, TE Connectivity und HIROSE wird nun durch die Gründung des Single Pair Ethernet - Industrial Partner Network deutlich erweitert. Neben HARTING, TE Connectivity und HIROSE unterstützen nun auch Würth Elektronik, LEONI, Murrelektronik und Softing IT Networks Single Pair Ethernet als zukünftige Infrastrukturlösung für das IIoT.**

Single Pair Ethernet ist die Infrastrukturgrundlage, die das IIoT und Industrie 4.0 möglich machen. Um die Technologie für den schnell wachsenden IIoT-Markt voranzutreiben, haben sich insgesamt sieben starke Marken zusammengeschlossen. HARTING, TE Connectivity, HIROSE, Würth Elektronik, LEONI, Murrelektronik und Softing IT Networks bilden die Gründungsmitglieder des SPE Industrial Partner Netzwerks. Eine starke Partnerschaft aus Technologieführern, die sich geschlossen für die von der ISO/IEC JTC 1/SC 25/WG 3 und TIA42 in 2018 festgelegte Schnittstelle T1 Industrial nach IEC 63171-6 als einheitliches Media Depended Interface (MDI) aussprechen. Für die zuverlässige Etablierung des gesamten zukünftigen SPE Ecosystems werden auch Standards für Übertragungsprotokolle, Verkabelung und Gerätekomponenten gemeinsam unterstützt. Daher stehen alle Mitglieder des Partnerprogramms, sowie auch die ISO/IEC JTC 1/SC 25/WG 3, in engem Austausch und intensiver Zusammenarbeit mit IEEE 802.3 und IEC SC46C für einheitliche Übertragungsstandards und Kupferdatenkabel.

Für zukünftige Anwender ist diese Organisation damit erster Ansprechpartner in allen Fragen und Belangen um den Aufbau von SPE Netzwerken und Geräten. Über die Informationskanäle werden Nutzer stets mit News und Informationen versorgt. Damit gibt das Partnernetzwerk Transparenz und klare Empfehlungen für den Aufbau zukünftiger IIoT Anwendungen und ist gleichzeitig zentrale Informations- und Austauschplattform für Interessenten. Wenn Sie mehr erfahren wollen, besuchen Sie uns auf der SPS Nürnberg, 26.-28.11.2019, Halle 10, HARTING Stand 140. Alternativ freuen wir uns über rege Teilnahme an unserer Informationsveranstaltung am 27.11.2019 auf der SPS Nürnberg, von 16:00 – 16:20 Uhr in Halle 10.1.

**Über das Partnernetzwerk:**

Das SPE Industrial Partner Network hat seinen Sitz im westfälischen Rahden und ist ein gleichberechtigter Zusammenschluss von Unternehmen, die die Single Pair Ethernet Technologie als Grundlage für ein schnelles und erfolgreiches Wachstum des IIoT vorantreiben. Die Bündelung von Kompetenzen der Einzelunternehmen soll Anwendern eine Investitionssicherheit geben, in diese Technologie zu setzen. Weitere interessierte Unternehmen sind gerne als neue Mitglieder gesehen. Gemeinsam Zukunft gestalten – Sprechen Sie uns an!

**Kontakt:**

SPE Industrial Partner Network

Weher Straße 151

32369 Rahden

[info@single-pair-ethernet.com](mailto:info@single-pair-ethernet.com)