

Router-/WiFi-Lösungen

Artikel vom **23. Oktober 2020**

Elektrotechnik

Die Lantech Communications Europe GmbH bietet ein lückenloses Spektrum von Qualitätsprodukten für industrielle Netzwerk-, Computer- und Automationslösungen und unterhält ein Distributions- und Servicenetz für Kunden in mehr als 17 Ländern. Die Produkte aus Klingenberg haben bereits europaweit tausende von Geräten für Anwendungen verschiedenster Branchen miteinander verbunden. Dazu zählen die Fabrikautomation, die intelligente Vernetzung von Schienenfahrzeugen, intelligente Stromnetze und Transportsysteme, die Öl- und Gasindustrie, die Marine-Technik und Überwachungstechnik. Pünktlich zur Innotrans 2018 in Berlin stellt Lantech einige Neuheiten vor, beispielsweise die neuen Wireless-Router und Accesspoints für Rail-Anwendungen. Und das Lantech-Angebot an WiFi- Routern ist mit der neuesten VPN, WiFi- und LTE-Technologie ausgestattet. Die Router verfügen über zwei LTE-Module, die eine Ausfallsicherung ermöglichen. Ebenso sind sie optimal für eine Vielzahl von Anwendungen wie z. B.: Passagier-WiFi, IP-Überwachung in Echtzeit, Austausch von Fahrerbetriebsdaten zwischen Zug und Bahnhof uvm. Die Switche umfassen unter anderem folgende Funktionen: Load-Balancing mit acht Mechanismen für mehrere WANs, 802.11r schnelles Roaming < 50 ms. Die Geräte besitzen eine galvanische Trennung, WV/12V-Eingang; unterstützen PD, Dual-LTE-Design mit bis zu vier SIM-Kartensteckplätze, MultiSite-VPN, OpenVPN, L2TP, PPTP, IPSec und Firewall, optional USB zu microSD, USB oder optionaler N-Key oder Konfigurationsserver für Sichern und Wiederherstellen.

Hersteller aus dieser Kategorie
