**LAPP stellt auf der all about automation in Friedrichshafen aus**

**Rundumschlag für die Automatisierung**

***Stuttgart, 21. Januar 2025* – Die all about automation 2025 (25. & 26. Februar) ist ein zentraler Treffpunkt für Anwender:innen und Entscheider:innen aus der Automatisierungsbranche. Auch LAPP, Weltmarktführer für integrierte Lösungen und Markenprodukte im Bereich der Kabel- und Verbindungstechnologie, ist in Halle B1, Stand 223 wieder mit dabei, um innovative Lösungen für die Fabrik der Zukunft vorzustellen und zu zeigen, wie Industrial Communication, Nachhaltigkeit und intelligente Produkte die Effizienz und Zuverlässigkeit moderner Produktionsanlagen steigern können.**

„Die all about automation bietet eine perfekte Plattform, um Anwender, und Entscheider aus der Industrie zu vernetzen und gemeinsam Lösungen für die Herausforderungen der Zukunft zu diskutieren. Mit unserem innovativen Ansatz und nachhaltigen Technologien leisten wir bei LAPP einen wesentlichen Beitrag zur intelligenten Fabrik von morgen“, erklärt Karl Heckl, CSO LA EMEA. „Unser Fokus liegt darauf, die Bedürfnisse unserer Kunden zu verstehen und ihnen mit unseren Entwicklungen und Technologien eine klare Orientierung zu geben.“

Ein besonderes Highlight auf dem Messestand ist die LAPP Industrial Communication Wall, die das Thema industrielle Kommunikation für Anwender:innen erlebbar macht. So bietet sie Einblicke in moderne Anwendungen und Lösungen für die Automatisierungsbranche wie Single Pair Ethernet und Lichtwellenleiter, die in der vernetzten Produktion eine immer größere Rolle spielen. LAPP zeigt, wie diese Technologien dabei helfen, bestehende Netzwerke effizient zu erweitern und den steigenden Anforderungen an Datengeschwindigkeit und Zuverlässigkeit gerecht zu werden.

**Smarte und nachhaltige Lösungen für viele Anwendungen und Industrien**

Darüber hinaus informiert das Stuttgarter Unternehmen über seine umfassende Produktpalette für die gängigen Protokollstandards und zeigt, dass es die Herausforderungen moderner Industrien kennt und für jede Anforderung die passende Lösung bietet – ob für feste Installation, flexible Anwendungen oder anspruchsvolle Bewegungsabläufe.

Ein weiteres Schwerpunktthema auf dem Messestand ist das Thema Nachhaltigkeit, das für die Zukunft der Industrie von immer größerer Bedeutung ist. Hier bringt LAPP seine bewährten bleifreien SKINDICHT®- und SKINTOP®-Kabelverschraubungen und Komponenten mit auf den Messestand sowie die Datenleitung ETHERLINE® FD bioP Cat.5e mit nachhaltigerem PUR-Mantel, die zwischenzeitlich in Serie gefertigt wird. Zudem stellt das Unternehmen vor, wie es den CO₂-Fußabdruck seiner Produkte berechnet und welche Vorteile die von der DEKRA geprüften Werte LAPP Kund:innen bieten.

**Know-how und Technologiekompetenz**

Ebenfalls im Mittelpunkt des Messeauftritts: Die LAPP Harnessing Solutions. Als maßgeschneiderte Produkte sind sie das Rundumsorglos-Paket von LAPP und umfassen Produkte, Lösungen, Services sowie eine Menge Know-how von der Dokumentation bis zur Serienproduktion. Wie das in der Praxis aussehen kann, können Besucher:innen besonders gut am neuen Messeexponat, einer dynamischen Schleppkette, die den ETHERLINE® GUARD von LAPP integriert, nachvollziehen. Diese innovative Lösung zur prädiktiven Wartung informiert Anwender:innen zu jeder Zeit über den Zustand von in der Verbindungslösung integrierten Komponenten und gibt Auskunft darüber, ob sie zeitnah erneuert werden müssen.

Eine Lücke in der Automatisierungspyramide schließen außerdem die neuen Remote I/O-Geräte des Kabelherstellers: Mit IO-Link-Technologie ermöglichen sie eine effiziente Anbindung von Sensoren und Aktoren an Automatisierungssysteme, reduzieren den Verdrahtungsaufwand und erleichtern die Inbetriebnahme durch Plug-and-Play. Besonders geeignet für Anwendungen in der Intralogistik, unterstützen die Geräte zahlreiche Protokolle wie PROFINET, Ethernet/IP und Modbus TCP. Das Portfolio umfasst IO-Link Master und Hubs der UNITRONIC® ACCESS-Serie, die eine einfache Konfiguration über Webinterfaces ermöglichen. Qualität "Made in Germany" rundet die Lösung ab und garantiert Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.

**\*\*\***

**Bildmaterial**

Zu dieser Presseinformation steht Ihnen digitales Bildmaterial in druckfähiger Auflösung bereit. Die Fotos dürfen honorarfrei verwendet werden. Grafische Bearbeitungen sind nicht gestattet, außer dem Freistellen des Hauptmotivs.

|  |  |
| --- | --- |
|  | **ETHERLINE® FD bioP Cat.5e**Die Datenleitung von LAPP mit nachhaltigerem PUR-Mantel ist heute ein Serienprodukt. Foto: LAPP Das Bild können Sie [hier](https://mediapool.lapp.com/d/44b94dd6e7f8414cb6d9a9fe5688b727) herunterladen.  |

**Pressekontakt:**

|  |  |
| --- | --- |
| LAPP Austria GmbHBremenstraße 8A – 4030 Linzwww.lappaustria.at | Claudia StieglbauerTel. +43 (0) 732 781272 201claudia.stieglbauer@lapp.com  |

**Über LAPP:**

LAPP Austria GmbH – ein Unternehmen der global agierenden LAPP Gruppe mit Hauptsitz in Stuttgart ist einer der führenden Anbieter von integrierten Lösungen und Markenprodukten im Bereich der Kabel- und Verbindungstechnologie. Zum Portfolio des Unternehmens gehören Kabel und hochflexible Leitungen, Industriesteckverbinder und Verschraubungstechnik, kundenindividuelle Konfektionslösungen, Automatisierungstechnik und Robotik Lösungen für die intelligente Fabrik von morgen und technisches Zubehör. LAPPs Kernmarkt ist der Maschinen- und Anlagenbau. Weitere wichtige Absatzmärkte sind die Lebensmittelindustrie, die Logistik, der Energiesektor und die Mobilität.

Das Unternehmen wurde 1959 gegründet und befindet sich bis heute vollständig in Familienbesitz. Auf dem österreichischen Markt ist das Unternehmen seit 30 Jahren präsent. Im Geschäftsjahr 2023/24 erwirtschaftete es nach vorläufigen Zahlen einen konsolidierten Umsatz von etwas über 1,8 Milliarden Euro. LAPP beschäftigt weltweit rund 5.800 Mitarbeitende, fertigt an 21 internationalen Standorten und ist in insgesamt über 80 Ländern weltweit aktiv.

**Folgen Sie LAPP:**

**** ** **