

02.04.2019 | LÜTZE auf der HMI 2019 | Halle 9, Stand D54

## Ministerpräsident Winfried Kretschmann besucht LÜTZE Messestand

**Baden-Württembergs Ministerpräsident Winfried Kretschmann informiert sich am Messestand des Automationsspezialisten LÜTZE, Weinstadt auf der Hannover Messe 2019 über das Thema Effizienz in der Automatisierungstechnik.**

Ministerpräsident Winfried Kretschmann zeigt sich am ersten Messetag sichtlich beeindruckt von den innovativen Lösungen für mehr Nachhaltigkeit in der automatisierten Fertigung, die LÜTZE auf der Hannover Messe 2019 präsentiert. Besonderes Interesse galt dabei dem platzsparenden und energieeffizienten AirSTREAM Verdrahtungssystem für Schaltschränke mit dem mittels intelligenter Luftführung bis zu 23% an Energiekosten bei der Schaltschrankkühlung eingespart werden können.



*Abb.: Ministerpräsident Kretschmann (links) und Firmeninhaber Udo Lütze am Stand der Friedrich Lütze GmbH auf der Hannover Messe 2019*

## Über AirSTREAM

Mit dem AirSTREAM Verdrahtungssystem bietet LÜTZE ein kompatibles Komplettangebot zu allen gängigen Schaltschranksystemen an. Der zentrale Vorteil ist die Verbesserung der Wärmeverteilung im Schaltschrank. Dadurch werden nicht nur Hotspots unterbunden und das Klima im Schrank homogenisiert, es sind darüber hinaus Energieeinsparungen bei der Schaltschrankkühlung von bis zu 23 % möglich. Mit dem Prinzip der intelligenten Luftführung gehört LÜTZE zu den technischen Pionieren in Sachen Schaltschrankklimatisierung. Der LÜTZE AirSTREAM Verdrahtungsrahmen ermöglicht mit den AirBLADES die zielgenaue Führung der Luftströme im Schaltschrank und die optimierte Luftzirkulation im Schrankinneren. Mit dem LÜTZE AirBLOWER werden die Luftschichten im Schaltschrank homogenisiert und so ein Optimum an Entwärmung erzielt. Zusätzlich haben die LÜTZE Ingenieure für die Schaltschrankplanung und Wärmesimulation hocheffiziente Werkzeuge, Software-Tools und intelligentes Zubehör entwickelt. So können z.B. mit dem AirTEMP Wärmeanalysetool thermische Probleme und überhitzte Bauteile auf Grund Verdrahtungsart, Geräteverteilung und -anordnung sowie Kühlungsart bereits im Vorfeld erkannt werden.

---

Zeichen: 2133 inkl. Leerzeichen