

Ericsson präsentiert 5G-Lösungen auf der InnoTrans 2024 in Berlin

Erleben Sie Ericsson auf der InnoTrans 2024 in Berlin!
Entdecken Sie innovative 5G-Lösungen und das zukunftsweisende FRMCS für den Schienenverkehr. Besuchen Sie unseren Stand in Halle 4.1 und erfahren Sie mehr über die neuesten Trends in der Verkehrstechnik. Seien Sie dabei, wenn wir die Digitalisierung des Schienenverkehrs vorantreiben!



Die InnoTrans 2024: Ein Meilenstein für die Digitalisierung des Schienenverkehrs

Die InnoTrans 2024, die vom 24. bis 27. September in Berlin stattfindet, stellt einen bedeutenden Schritt in Richtung Digitalisierung der Bahn- und Verkehrsbranche dar. Diese Fachmesse bringt nicht nur 2.771 Aussteller aus 56 Nationen

zusammen, sondern bietet auch eine Plattform für den Austausch über die neuesten Trends und Technologien im Bereich Verkehrstechnik. Die Veranstaltung zieht fast 140.000 internationale Besucher an und lockt mit einem umfangreichen Programm sowie Möglichkeiten zur Vernetzung mit Branchenexperten.

Ein zentraler Akteur auf der Messe ist Ericsson, ein führendes Unternehmen im Bereich Mobilfunktechnologie. Die Schwerpunkte des Unternehmens liegen in diesem Jahr auf dem Future Railway Mobile Communication System (FRMCS) und modernen 5G-Korridoren. Diese Technologien sind entscheidend für die Verbesserung der Kommunikation und Konnektivität im Schienenverkehr. FRMCS zielt darauf ab, das überholte GSM-R-System abzulösen und setzt dabei auf hochmoderne LTE- und 5G-Technologien. Dies ermöglicht eine Echtzeit-Datenübertragung zwischen Zügen, die für einen sicheren und effizienten Bahnverkehr unerlässlich ist.

Ein besonders beeindruckendes Projekt, das von Ericsson vorgestellt wird, ist der Gigabit Innovation Track (GINT) in Deutschland. Dieses Forschungsprojekt, das in Zusammenarbeit mit O2 Telefónica und Vantage Towers durchgeführt wird, hat das Ziel, Fahrgästen eine Hochgeschwindigkeits-Internetverbindung während der Zugfahrt anzubieten. Solche innovativen 5G-Mobilfunkkorridore sind entscheidend für die nahtlose Konnektivität und die Weiterentwicklung der Digitalisierung im Schienenverkehr.

Die Teilnahme von Ericsson an der InnoTrans 2024 unterstreicht die Bedeutung des Unternehmens innerhalb der Mobilfunkbranche. Daniel Leimbach, der Geschäftsführer von Ericsson Deutschland, betont die Relevanz dieser Messe und die Möglichkeit, die neuesten Entwicklungen im Bereich FRMCS und 5G direkt den Fachbesuchern zu präsentieren. „Die InnoTrans ist die führende Veranstaltung für die Bahn- und Verkehrsbranche, und wir freuen uns, unsere innovativen Lösungen hier vorzustellen“, erklärt Leimbach.

Besucher der InnoTrans 2024 können Ericssons Stand in Halle 4.1 besuchen, um einen detaillierten Einblick in die fortschrittlichen Technologien und Lösungen des Unternehmens zu erhalten. Durch individuelle Führungen haben Interessierte die Möglichkeit, innovative Produkte und deren Anwendung im Schienenverkehr zu erleben und sich über die positiven Auswirkungen der Digitalisierung auf die Branche zu informieren.

Die Auswirkungen von neuen Technologien im Schienenverkehr reichen weit über die bloße Verbesserung der Kommunikation hinaus. Sie tragen dazu bei, den Schienenbetrieb effizienter und sicherer zu gestalten und ermöglichen gleichzeitig den Fahrgästen ein modernes, vernetztes Reiseerlebnis. Dies ist nicht nur wichtig für die Kundenbindung, sondern auch für die Umwelt, da die Bahn eine zunehmend bevorzugte Transportalternative darstellt.

Die InnoTrans 2024 ist somit nicht nur eine Plattform für neue Technologien, sondern ein Schritt in eine vernetzte und digitalisierte Zukunft des Schienenverkehrs, der die gesamten Mobilitätsstrukturen von morgen prägen wird.

Für weitere Informationen über Ericsson auf der InnoTrans können Interessierte die offizielle Webseite besuchen: **Ericsson InnoTrans 2024**.

Details

Besuchen Sie uns auf: n-ag.de