

## MTA auf der IAA Transportation 2024 Ein komplettes Angebot an Antennen für die Lkw-Konnektivität

Hannover, 17. September 2024. MTA, ein multinationales Unternehmen, das im globalen Automobilsektor mit zwei Geschäftsbereichen - Elektrik und Elektronik - tätig ist, wird zum ersten Mal auf der IAA Transportation (Halle 22, Stand A13) mit seinem neuen Angebot an drahtlosen Kommunikationstechnologien für die Lkw-Industrie vertreten sein, das sowohl die Nachfrage der Erstausrüstung als auch des Nachrüstungsmarktes abdeckt.

Das Angebot von MTA an Konnektivitätslösungen, einem der wichtigsten Trends in der Automobilindustrie, ist das Ergebnis der Übernahme eines Geschäftsbereichs von Calero Antenne S.p.A., einem Unternehmen mit fast 70 Jahren Erfahrung in der Entwicklung und Produktion von Empfangssystemen wie Antennen, Verstärkern und Kabeln.

Das aktuelle Antennenangebot von MTA ermöglicht die Integration von Kommunikationstechnologien, die alle Unterhaltungs-, Sicherheits- und Verbindungsbedürfnisse an Bord der Lkw abdecken.

Die hohe Qualität der von MTA angebotenen Antennen ermöglicht die Schaffung eines Empfangssystems, das das Signal im Fahrzeug optimiert. Zu den Funktionen gehören 5G-Mobilfunk, V2X (Vehicle-to-X) Konnektivität, hochpräzise GNSS (Global Navigation Satellite Systems), Wi-Fi bis zu 6 GHz und Bluetooth sowie der Empfang von analogen, digitalen und Satellitenfunkdiensten. Diese Funktionen werden durch eine multifunktionale Dachantenne bereitgestellt, die so konzipiert ist, dass sie sich in das Aussehen des Fahrzeugs einfügt oder so positioniert ist, dass sie vollständig in der Windschutzscheibe, der Stoßstange oder den Rückspiegeln verborgen ist.

Mehrere Erstausrüster aus der Lkw-Industrie haben bereits auf MTA-Antennen für die Erstausrüstung ihrer Fahrzeuge gesetzt. Eine langjährige Zusammenarbeit mit einem US-amerikanischen Hersteller für die Lieferung verschiedener Antennentypen ist im Gange, während das Unternehmen vor kurzem einen Großauftrag von einem globalen Hersteller für die Lieferung von drei Bluetooth-Antennen mit Wi-Fi erhalten hat, die auf neuen Lkw-Plattformen verschiedener Konzernmarken montiert werden sollen. Die Produktion soll sowohl in Europa als auch in den USA im Jahr 2027 beginnen.

Antonio Falchetti, geschäftsführender Direktor von MTA, erklärte: "Mit diesem neuen Angebot an Antennen und anderen elektrischen Komponenten für die Konnektivität verstärkt MTA sein Engagement für die Entwicklung neuer Technologien, die es dem Unternehmen ermöglichen, sich zunehmend als "One-Stop-Shop" für die Entwicklung und Produktion von Komponenten zu präsentieren, die Teil der elektrischen/elektronischen Architektur des Fahrzeugs sind".

Die von MTA angebotenen Antennen werden in dem modernen Labor in Isola Vicentina (Vicenza) entwickelt, dem Flaggschiff des Unternehmens, in dem 20 hochqualifizierte Techniker im Bereich Forschung und Entwicklung beschäftigt sind, die für alle Phasen der Produktentwicklung, vom Entwurf bis zum Praxistest, verantwortlich sind. Die Produktion findet in den Werken von MTA Isola Vicentina und MTA Mexico statt, so dass die Kunden sowohl auf dem europäischen als auch auf dem NAFTA-Markt betreut werden können.

## Bilder



**MTA S.p.A.** ist ein multinationales Unternehmen, das im Automobilsektor in 2 Geschäftsbereichen tätig ist: Elektrik und Elektronik. Vom Design bis zur Industrialisierung produziert MTA eine breite Palette von Komponenten für die wichtigsten Hersteller von Autos, Motorrädern, Lastwagen, Landwirtschafts- und Erdbewegungsmaschinen.

MTA wurde 1954 gegründet und verfügt weltweit über 11 Standorte, 3 technische Verkaufsbüros und 1 F&E-Zentrum. Heute beschäftigt MTA 1.937 Mitarbeiter und erwirtschaftet einen Umsatz von 398 Mio. €, wovon 10,5 % in Forschung und Entwicklung investiert werden.

	Sito web	<a href="http://www.mta.it">www.mta.it</a>
	LinkedIn	<a href="https://www.linkedin.com/company/mta-s-p-a/">mta-s-p-a-</a>
	Facebook	<a href="https://www.facebook.com/MTA.GROUP">MTA.GROUP</a>
	Instagram	<a href="https://www.instagram.com/mta_automotivesolutions">mta_automotivesolutions</a>
	YouTube	<a href="https://www.youtube.com/MTAItaly">MTAItaly</a>

**DIALOG**manufaktur – MTA Pressebüro

Simone Perk

T. +49 (0) 7472 986418-0 – [sip@dialogmanufaktur.de](mailto:sip@dialogmanufaktur.de)