

Brigade Electronics IAA Transportation 2026 Presse-Mappe

Inhalt

Pressebericht IAA	4
Pressebericht Haloniq	6
Pressebericht 50. Jubiläum	8
Pressebericht KI-Box	10
Unternehmensgeschichte.....	12
Unternehmensprofil	13
Produkt- und Technologieübersicht	14
Pressekontakt	15

Pressebericht IAA

Brigade feiert auf der IAA Transportation 2026 50 Jahre Vorreiterrolle im Bereich Fahrzeugsicherheit

Brigade Electronics feiert auf der IAA Transportation 2026 50 Jahre Pionierarbeit im Bereich der Sicherheit von Nutzfahrzeugen und präsentiert dabei das Fachwissen, die Innovationskraft und die Zukunftsorientierung, die das Unternehmen seit der Einführung des ersten Rückfahrwarners in Europa im Jahr 1976 geprägt haben.

Besucher des Brigade-Standes erfahren, wie fünf Jahrzehnte Innovation die Zukunft der Fahrzeugsicherheit weiterhin prägen. Von der Mitgestaltung branchenweiter Best Practices bis hin zur Entwicklung von Technologien, die den sich ändernden gesetzlichen Vorschriften immer einen Schritt voraus sind – Brigade konzentriert sich weiterhin auf ein Ziel: Nutzfahrzeuge für alle sicherer zu machen.

Angesichts sich ständig weiterentwickelnder Vorschriften in ganz Europa und darüber hinaus steht das Expertenteam von Brigade während der gesamten Messe zur Verfügung, um Flottenbetreibern, Erstausrüstern und Fahrzeugbauern zu helfen, die kommenden Entwicklungen zu verstehen. Auf der Grundlage jahrzehntelanger technischer Expertise und enger Zusammenarbeit mit Gesetzgebern und Branchenverbänden unterstützt Brigade seine Kunden dabei, komplexe Anforderungen souverän zu meistern und sich gleichzeitig auf zukünftige Standards vorzubereiten.

Brigade wird zudem sein umfassendstes Angebot an Fahrzeugsicherheitslösungen präsentieren und dabei veranschaulichen, wie vernetzte Technologien zusammenwirken, um die Sicht zu verbessern, Fahrer zu unterstützen und Flotten dabei zu helfen, den sich ändernden Vorschriften immer einen Schritt voraus zu sein. Besucher können KI-gestützte 360°-Kamerasysteme, Seitenradartechnologie zur Erkennung toter Winkel, Fahrerüberwachungssysteme, digitale Aufzeichnungsgeräte und intelligente Sicherheitslösungen erleben, die darauf ausgelegt sind, gefährdete Verkehrsteilnehmer zu schützen und gleichzeitig den Betrieb von Nutzfahrzeugen sicherer und effizienter zu gestalten.

Neben seinem etablierten Portfolio wird Brigade zudem eine exklusive Vorschau auf eine bedeutende Neuentwicklung bieten, die das Brigade-Portfolio erweitert. Alle Details werden im Laufe dieses Jahres bekannt gegeben, doch die Besucher der IAA Transportation gehören zu den Ersten, die einen Einblick in die Zukunft erhalten.

Maurizio Cagno, Regionaldirektor Deutschland bei Brigade Electronics, sagte:

„Die IAA Transportation ist für uns der ideale Ort, um 50 Jahre Innovation im Bereich der Fahrzeugsicherheit zu feiern und gleichzeitig einen Blick in die Zukunft zu werfen. Seit fünf Jahrzehnten arbeiten wir mit Herstellern, Flottenbetreibern und Gesetzgebern zusammen, um die Sicherheitsstandards in der gesamten Branche zu verbessern. Dank dieser Erfahrung verstehen wir nicht nur die heutigen Vorschriften – wir helfen unseren Kunden auch dabei, sich auf die Vorschriften von morgen vorzubereiten. Besucher unseres Standes können sich von der Bandbreite unserer aktuellen Sicherheitslösungen überzeugen und erhalten zudem einen ersten Einblick in das nächste Kapitel der Unternehmensgeschichte von Brigade.“

Brigade wird vom 15. bis 20. September auf der IAA Transportation 2026 in Hannover ausstellen. Besuchen Sie das Team in Halle 13, Stand G40, um die neuesten Fahrzeugsicherheitstechnologien zu erkunden, die sich wandelnden rechtlichen Rahmenbedingungen zu diskutieren und zu erfahren, wie Brigade die Zukunft der Sicherheit von Nutzfahrzeugen weiterhin mitgestaltet.

Pressekonferenz am Stand: 14. September, 13:00–13:20 Uhr „Die Zukunft der Flottensicherheit baut auf 50 Jahren Erfahrung auf“.

Pressebericht Haloniq

BRIGADE ELECTRONICS BRINGT HALONIQ, EINE INNOVATIVE VIDEO-TELEMATIK- LÖSUNG, AUF DEN MARKT

Brigade Electronics hat mit der Einführung einer speziell entwickelten Softwarelösung ein umfassendes Video-Telematik-System geschaffen, das Risikomanagement, Compliance und Flottenmanagement in einer einzigen, sicheren Umgebung vereint. Haloniq kombiniert die Software mit dem umfangreichen Hardware-Sortiment von Brigade, den weltweiten Installationskapazitäten und der lokalen Supportstruktur und hilft damit gewerblichen Flotten, das Fahrverhalten zu verbessern, den täglichen Betrieb zu vereinfachen und fundiertere Entscheidungen zu treffen.

„Mit 50 Jahren Erfahrung im Bereich Sicherheit wurde Haloniq entwickelt, um die häufigsten Probleme in Bezug auf Risiken, Compliance und Effizienz zu lösen, mit denen gewerbliche Fuhrparks konfrontiert sind“, erklärt James Tyrrell, Leiter des Bereichs Telematik bei Brigade Electronics. „Wir haben dieses einheitliche System geschaffen, das Live-Tracking, intelligente Videoüberwachung, Einblicke in die Fahrersicherheit und leistungsstarke Berichterstellung umfasst. Zusammen mit unserer bewährten Hardware, unseren Installations- und Supportleistungen stellt es einen echten Meilenstein sowohl für unser Unternehmen als auch für den gesamten Markt dar.“

Die als einheitliche Plattform konzipierte Software vereint wesentliche Flottenfunktionen und Compliance-Funktionen, für die bisher mehrere parallel laufende Systeme erforderlich waren. Jedes Ereignis ist nahtlos mit dem zugehörigen Video, der Fahrt und dem Bericht verknüpft, um eine intuitive Benutzererfahrung und eine einfache Bedienung mit nur zwei Klicks zu gewährleisten. Dieser Ansatz beseitigt Komplexität und ermöglicht gleichzeitig ein

Höchstmaß an Transparenz und Kontrolle, um messbare Verbesserungen bei der Leistung von Fahrern, Fahrzeugen und Anlagen zu erzielen.

Das Portfolio von Brigade mit mehr als 2.000 Produkten ermöglicht es dem Unternehmen, die Software nahtlos in eine breite Palette von Kamera-, Erkennungs- und Sicherheitssystemen zu integrieren und so zuverlässige Daten von der Erfassung bis hin zu verwertbaren Erkenntnissen zu gewährleisten. Die Kamerakonfigurationen sind zudem auf die Anforderungen von DVS, FORS und CLOCS abgestimmt, während das Fernabrufen von Fahrtenschreiberdaten die Einhaltung der Lenkzeitevorschriften unterstützt.

„Wir liefern weltweit jährlich mehr als zwei Millionen Produkte aus, sodass unsere Fähigkeit, Flotten- und Videotelematik für jede Kundenanforderung zu entwickeln und einzusetzen, unübertroffen ist. Unser vernetztes Angebot ist nicht durch die Wahl der Hardware eingeschränkt, da die Software neben anderen Technologien von Drittanbietern auch unser umfassendes Sortiment an Dashcams und Mehrkamarasystemen unterstützt. Das bedeutet, dass wir präzise Anforderungen unabhängig von Fahrzeugtyp, Anwendungsbereich oder Umgebung erfüllen können“, fügt Simon Collinson, Group Marketing Director, hinzu.

Pressebericht 50. Jubiläum

Brigade Electronics feiert 50 Jahre Innovation im Bereich Fahrzeugsicherheit

Von Europas erstem Rückfahrwarner bis hin zu KI-gestützten Sicherheitssystemen: Brigade blickt auf fünf Jahrzehnte zurück, in denen das Unternehmen Menschen, Fahrer und Unternehmen weltweit schützt.

Brigade Electronics feiert 50 Jahre an der Spitze der Sicherheit für Nutzfahrzeuge.

Das 1976 von Chris Hanson-Abbott OBE gegründete Unternehmen stellte auf der Commercial Vehicle Show in London Europas ersten Rückfahrwarner vor. Was als Ein-Produkt-Unternehmen in einem Einfamilienhaus begann, hat sich zu einem globalen Spezialisten für Fahrzeugsicherheit entwickelt, der in mehr als 90 Ländern tätig ist, weltweit über 300 Mitarbeiter beschäftigt und einen Jahresumsatz von über 80 Millionen Pfund erzielt.

Seit fünf Jahrzehnten konzentriert sich Brigade auf ein Ziel: Leben zu retten.

Heute entwickelt Brigade intelligente Sicherheitssysteme, die Flottenbetreibern, Erstausrüstern und Fahrern helfen, aufmerksam zu bleiben, Vorschriften einzuhalten und die Kontrolle zu behalten. Die Lösungen des Unternehmens umfassen Kamera-Monitor-Systeme, Radar- und Ultraschallerkennung, KI-gestützte Fahrerassistenz, Aufzeichnungsgeräte und vernetzte Flottentechnologien.

Die Kampagne zum 50-jährigen Jubiläum des Unternehmens unter dem Motto „Future50: It's Where We're Going“ spiegelt sowohl die Tradition von Brigade als auch den anhaltenden Fokus auf Innovation wider.

„Als wir 1976 Europas erste Rückfahrwarnanlage auf den Markt brachten, wurde Fahrzeugsicherheit kaum als eigene Branche wahrgenommen. Wir waren davon überzeugt, dass einfache Technologie Leben retten kann – und diese Überzeugung treibt Brigade auch heute noch an. Das 50-jährige Jubiläum ist ein stolzer Moment für alle, die mit Brigade verbunden sind. Unser Erfolg beruht seit jeher darauf, dass wir uns auf Sicherheit, Innovation und langfristige Partnerschaften konzentrieren.“

Chris Hanson-Abbott OBE ♂Gründer und Vorsitzender (in memoriam)

Branchenneuheiten über fünf Jahrzehnte

- Europas erster Rückfahrwarner
- Großbritanniens erstes Rückfahrkamerasystem für Nutzfahrzeuge

- Europas erstes Rückfahrwarnsystem
- Der weltweit erste Sprachalarm
- Der weltweit erste Rückfahrwarner mit White Sound®
- Früher Pionier bei 360°-Kamerasystemen für Nutzfahrzeuge
- KI-gestützte Sicherheitssysteme zur Reduzierung von Fehlalarmen und zur Verbesserung der Aufmerksamkeit des Fahrers

Die neuesten Entwicklungen von Brigade treiben die Fahrzeugsicherheit weiter voran. Radar Predict Plus, das KI-integrierte Radarerkennungssystem des Unternehmens, kombiniert Radar mit intelligenter Kameraanalyse, um den Schutz gefährdeter Verkehrsteilnehmer zu verbessern und gleichzeitig unnötige Warnmeldungen für den Fahrer zu reduzieren.

„Die Branche hat sich in den letzten fünf Jahrzehnten dramatisch verändert, doch der Bedarf an zuverlässigen, intelligenten Sicherheitssystemen ist nur noch gewachsen. Brigade hat sich stets darauf konzentriert, Technologien zu entwickeln, die in der Praxis funktionieren – Systeme, die Fahrer unterstützen, Betreibern helfen, Menschen zu schützen und dafür sorgen, dass Flotten sicher unterwegs sind.“

Philip Hanson-Abbott æGeschäftsführer

Das Wachstum von Brigade wurde durch internationale Expansion, kontinuierliche Produktinnovation und langfristiges Kundenvertrauen geprägt. Das Unternehmen unterstützt mittlerweile Kunden aus den Bereichen Transport, Bauwesen, Abfallwirtschaft, Bergbau, Landwirtschaft, Rettungsdienste und Spezialfahrzeuge.

Das Unternehmen wurde 2019 mit dem „Queen’s Award for Enterprise“ und 2024 mit dem „King’s Award for Enterprise“ ausgezeichnet.

**Keine Todesopfer durch Unfälle mit
Nutzfahrzeugen und mobilen Maschinen.**

Pressebericht KI-Box

Innovative Nachrüstlösung für Fahrzeugsicherheit von Brigade Electronics vorgestellt

Brigade Electronics hat die KI-Box auf den Markt gebracht, eine revolutionäre Nachrüstlösung, die die Lücke zwischen herkömmlicher Kameratechnologie und KI-Sicherheitssystemen schließt.

Sie verwandelt bestehende Fahrzeugkamarasysteme in intelligente Personenerkennungslösungen, ohne dass die vorhandene Hardware ersetzt werden muss.

Die KI-Box wurde ursprünglich für Fahrzeuge im Baugewerbe entwickelt, ist aber auch für den gewerblichen Straßenverkehr geeignet. Sie wird zwischen der Kamera und dem Monitor eines Fahrzeugs installiert und nutzt eine Software, um Videobilder zu verarbeiten und die Anwesenheit von gefährdeten Verkehrsteilnehmern zu erkennen, wodurch visuelle und akustische Benachrichtigungen ausgelöst werden. Da sie für den Einsatz auf Baustellen entwickelt wurde, garantiert sie eine zuverlässige Leistung bei allen Gelände- und Wetterbedingungen.

Das System ist Plug-and-Play-fähig und unterstützt sowohl CVBS- als auch AHD-Signale, wodurch die Kompatibilität mit einer breiten Palette älterer und moderner Flotten gewährleistet ist. Es verfügt über mehrere Kameraeingänge zur Unterstützung einer größeren Feldabdeckung, ideal für größere Fahrzeuge oder Risikobereiche.

KI-Kameras bieten nachweislich einen erheblichen Sicherheitsgewinn, aber die Kosten für den Austausch ganzer Systeme in einer Flotte waren bisher ein großes Hindernis für ihre Einführung. Mit der KI-Box können Fuhrparkmanager optimale Sicherheit zu geringeren Kosten und mit minimalem Installationsaufwand erreichen.

Zu den wichtigsten Vorteilen der KI-Box gehören:

- Erhöhung der Sicherheit - die KI-gestützte Erkennung von gefährdeten Verkehrsteilnehmern wie Fußgängern und Arbeitern gewährleistet eine schnelle Reaktion des Fahrers auf Gefahren in Echtzeit, insbesondere in städtischen Gebieten oder an stark frequentierten Standorten.
- Verringerung der Umweltbelastung - durch den Wegfall des Austauschs von Monitoren, Kameras oder Kabeln reduziert das Produkt die Menge an Elektronikschrott.
- Kosteneffizienz - minimale Installationszeit und keine Neukonfiguration des Systems bedeuten, dass Fahrzeuge ohne lange Ausfallzeiten aufgerüstet werden können.

- Breite Markteignung - einsetzbar im Baugewerbe, in der Abfallwirtschaft, im kommunalen Bereich, im Straßengüterverkehr und in anderen gewerblichen Bereichen.

Robert Timms, Produktmanager bei Brigade Electronics Plc, sagte:

"Die KI-Box ist eine einzigartige Lösung, die das Standard-Kamerasystem eines jeden Nutzfahrzeugs in ein intelligentes Werkzeug zur Erkennung von Personen verwandelt. Das ist ein bedeutender Schritt nach vorne in der Fahrzeugsicherheit, der erschwinglich, nachhaltig und effizient ist."

Um mehr über die KI-Box von Brigade und sein Portfolio an Fahrzeugsicherheitslösungen zu erfahren, besuchen Sie bitte <https://brigade-electronics.com/de/>.

Unternehmensgeschichte

Fünf Jahrzehnte voller Meilensteine

1976	Brigade Electronics wird gegründet und stellt auf der Nutzfahrzeugmesse in London Europas ersten Rückfahrwarner vor.
1980	Brigade bringt das erste Doppler-Radarsystem in Großbritannien auf den Markt.
1983	Brigade führt das Backeye®-Kamera-Monitor-System ein.
1988	Brigade bringt Backchat® auf den Markt: den weltweit ersten Sprachalarm.
1995	Brigade Electronics wird in eine Aktiengesellschaft (PLC) umgewandelt.
2001	Brigade bringt bbs-tek® auf den Markt, den patentierten Rückfahrwarner mit White Sound®.
2004	Brigade bringt mobile digitale Aufzeichnungssysteme auf den Markt.
2001– 2016	Internationale Expansion, beginnend in Deutschland, gefolgt von den USA, Südafrika, Italien, Frankreich, den Benelux-Ländern, Kanada und Polen.
2013	Brigade führt Backeye®360 ein – eine Rundumsichtlösung für Nutzfahrzeuge.
2021	Brigade bringt Sidescan Predict auf den Markt: sein erstes KI-gestütztes Produkt.
2024	Brigade erhält den „King’s Award for Enterprise“.
2026	Brigade feiert sein 50-jähriges Jubiläum und bringt bahnbrechende Technologien für das Flottenmanagement auf den Markt.

Unternehmensprofil

Über Brigade Electronics

Brigade Electronics ist ein weltweit führender Anbieter von Sicherheitslösungen für Nutzfahrzeuge.

Das 1976 gegründete Unternehmen führte Europas ersten Rückfahrwarner ein und hat in den letzten fünf Jahrzehnten Technologien entwickelt, die die Sicherheit für Fahrer, Flottenbetreiber und gefährdete Verkehrsteilnehmer verbessern.

Heute ist Brigade in mehr als 90 Ländern tätig und unterstützt Kunden in den Bereichen Transport, Bauwesen, Bergbau, Abfallwirtschaft, Rettungsdienste, Landwirtschaft und Spezialfahrzeuge.

Die Produktpalette umfasst Kamera-Monitor-Systeme, Radar- und Ultraschall-Erkennungssysteme, Warnsignale, KI-gestützte Fahrersicherheitstechnologien, Aufzeichnungsgeräte und vernetzte Flottenlösungen.

Die Mission von Brigade ist es, innovative Sicherheitslösungen für Nutzfahrzeuge und mobile Maschinen zu entwickeln und einzusetzen, um Unfälle zu verhindern und Leben zu retten.

Die langfristige Vision des Unternehmens ist es, dass keine Menschen mehr durch Kollisionen mit Nutzfahrzeugen und mobilen Maschinen ums Leben kommen.

Das Unternehmen wurde für seinen Beitrag zu Innovation und internationalem Handel sowohl mit dem „Queen’s Award for Enterprise“ als auch mit dem „King’s Award for Enterprise“ ausgezeichnet.

Website: www.brigade-electronics.com/de

Produkt- und Technologieübersicht

KAMERA-MONITOR-SYSTEME

Verbessert die Sicht rund um Fahrzeuge und trägt dazu bei, tote Winkel zu reduzieren.

ERKENNUNGSSYSTEME

Radar- und Ultraschalltechnologien zur Erkennung von Personen und Objekten in Gefahrenzonen.

WARNSYSTEME

Akustische Warnlösungen, darunter Ton-, Sprach- und White Sound®-Alarmer.

FAHRERSICHERHEITSSYSTEME

KI-gestützte Überwachungstechnologien, die die Aufmerksamkeit des Fahrers fördern.

AUFZEICHNUNGSGERÄTE

Fahrzeugaufzeichnungssysteme, die Fahrer schützen und das Vorfalmanagement unterstützen.

VERNETZTE DIENSTE

Integrierte Flottentechnologien für Ortung, Analyse und Berichterstellung.

Pressekontakt

Brigade Electronics

Email: [Akville.willmore@brigade-electronics.com]

Website: www.brigade-electronics.com

Brigade Electronics Group Plc · Brigade House, The Mills, Station Road, South Darenth DA4 9BD · United Kingdom

Brigade Electronics Germany

Email: [richardson@brigadegmbh.de]

Website: www.brigade-electronics.com/de

Brigade Electronics Germany · Havelstraße 21, 24539 Neumünster · Germany