



TRADITIONAL.
INNOVATIVE.
SOLUTIONS.



INTELLIGENT. COMMUNICATION. TECHNOLOGY.

The Funkwerk Group is a leading supplier of innovative communication, information and security systems as well as technical services. We supply to many leading railway and rail vehicle manufacturers, public transport, transport companies, the industry, energy and utilities, government agencies and correctional facilities, institutions from the health sector as well as cities and recreational facilities around the world. With customized concepts Funkwerk controls and streamlines operational processes in transport, logistics and buildings.

When the entrepreneur Ing. Hans Hörmann founded the company in Kölleda, he decided to let live on the traditional name „Funkwerk“. Funkwerk Kölleda developed telecommunication- and radio equipment since 1948. With selected operating parts and some employees the company restarted as Hörmann-Funkwerk Kölleda GmbH.

Die Funkwerk Gruppe ist ein technologisch führender Anbieter von innovativen Kommunikations-, Informations- und Sicherheitssystemen sowie technischen Dienstleistungen. Wir beliefern die Eisenbahn- und Schienenfahrzeugbranche, öffentliche Verkehrs- und Transportunternehmen, die Industrie, Energie- und Versorgungsunternehmen, Behörden und Justizvollzugsanstalten, Institutionen des Gesundheitswesens sowie Städte und Freizeiteinrichtungen auf der ganzen Welt.

Mit maßgeschneiderten Konzepten steuert und rationalisiert Funkwerk betriebliche Abläufe in Verkehr, Logistik und Gebäuden. Dabei konzentrieren wir uns auf Zukunftsmärkte mit hohem Wachstumspotenzial.

Als der Unternehmer Dipl.-Ing. Hans Hörmann die Firma im thüringischen Kölleda gründete, entschloss er sich, den traditionsreichen Namen „Funkwerk“ weiter fortleben zu lassen. Funkwerk Kölleda entwickelte bereits seit 1948 Fernmeldetechnik und Rundfunkgeräte. Ausgesuchte Betriebsteile und einige Mitarbeiter starteten neu als Hörmann-Funkwerk Kölleda GmbH.





TRAIN RADIO SYSTEMS

Since 1981 Funkwerk develops and manufactures cab radios for railway companies world-wide. As a world market leader we offer customized communication solutions for voice and data communications via analog and digital (GSM-R/4G/5G) mobile networks on the rail. By integrating tailor-made technologies in our developments, taking into account state-of-the-art standards, Funkwerk offers radio systems which will satisfy future expectations due to their modularity.

Seit 1981 entwickelt und produziert Funkwerk Zugfunktechnik für Eisenbahnbetriebe weltweit. Als Weltmarktführer bieten wir maßgeschneiderte Kommunikationslösungen für die Sprach- und Datenkommunikation über analoge und digitale (GSM-R/4G/5G) Mobilfunknetze auf der Schiene. Durch die Integration wegweisender Technologien in unsere Entwicklungen entstehen in unserem Hause unter Berücksichtigung modernster Standards Funk-systeme, die durch ihre Modularität den Erwartungen der Zukunft entsprechen.

55.000+

More than 55,000 train vehicles worldwide are equipped with communication systems from Funkwerk.

Weltweit sind in mehr als 55.000 Zügen und Lokomotiven Kommunikationssysteme von Funkwerk installiert.

20.000+

Worldwide more than 20,000 units of focX® handhelds are being used.

Mehr als 20.000 focX®-Handhelds befinden sich weltweit im Einsatz.



PASSENGER INFORMATION

Passengers expect timely and reliable information along the entire travel process. It starts with planning and traveling from the place of departure and ends with the arrival at the destination. Funkwerk's passenger information systems provide real-time information that reflect the actual itinerary, report deviations and make suggestions about alternative routes and means of transport – available on all information media.

Fahrgäste erwarten aktuelle und zuverlässige Informationen entlang des gesamten Reise-
prozesses, bei der Planung und unterwegs, vom Ort der Abreise bis zur Ankunft am Ziel.
Informationssysteme von Funkwerk bieten Echtzeitinformationen, die den tatsächlichen
Reiseverlauf widerspiegeln, Planabweichungen mitteilen und Vorschläge über alternative
Routen und Verkehrsmittel machen – abrufbar über alle zur Verfügung stehenden
Informationsmedien.

30.000+

More than 30,000 information points by Funkwerk
inform passengers worldwide.

Weltweit werden Reisende und Fahrgäste an mehr als
30.000 Informationspunkten von Funkwerk informiert.

10.000+

More than 10,000 stations are controlled with our
passenger information systems.

Über 10.000 Stationen werden mit unseren Fahrgast-
informationssystemen angesteuert.



FUNKWERK MOBILITY PLATFORM

With the Funkwerk Mobility Platform, we are laying the technological foundation for modern, connected mobility in public spaces. It analyses and processes data streams in real time and provides passengers with accurate, relevant information – efficiently, reliably and with the user in mind.

The platform combines intuitive web-based operation, maximum availability with automatic failover mechanisms, and flexible scalability. The modular system covers the entire spectrum of passenger information – from simple passenger information background systems right through to complex automated passenger information systems. Furthermore, applications in other areas of mobility, such as Smart City, are possible. External interfaces and customised functions can be integrated seamlessly.

The software architecture enables automated testing procedures and fast, reliable updates. Our security standards ensure maximum future-proofing and reduce maintenance and operating costs significantly. Certified to ISO 27001 and ISO 9001, Funkwerk is synonymous with reliable, secure software solutions.

Mit der Funkwerk Mobility Platform schaffen wir die technologische Basis für eine moderne, vernetzte Mobilität im öffentlichen Raum. Sie analysiert und verarbeitet Datenströme in Echtzeit und versorgt Fahrgäste präzise mit relevanten Informationen – effizient, zuverlässig und anwenderorientiert.

Die Plattform vereint intuitive webbasierte Bedienung, höchste Verfügbarkeit mit automatischen Failover-Mechanismen und flexible Skalierbarkeit. Das modulare System deckt das gesamte Spektrum der Fahrgastinformation ab – von einfachen DFI-Hintergrundsystemen bis hin zu komplexen automatisierten Fahrgastinformationsanlagen. Darüber hinaus sind Anwendungen in anderen Mobilitätsbereichen wie Smart City möglich. Externe Schnittstellen und kundenspezifische Funktionen lassen sich nahtlos integrieren.

Die Software-Architektur ermöglicht automatisierte Testverfahren und schnelle, zuverlässige Updates. Unsere Sicherheitsstandards gewährleisten maximale Zukunftssicherheit und reduzieren die Wartungs- und Betriebskosten erheblich. Zertifiziert nach ISO 27001 und ISO 9001 steht Funkwerk für zuverlässige, sichere Softwarelösungen.

INTEGRATED SECURITY SOLUTIONS

As a solution developer and system integrator, we design and implement integrated security solutions combined with secure IT across all industries, for transport infrastructure operators, public authorities and all operators of critical infrastructure (KRITIS). With over 50 years of experience and our certified experts based in branches across Germany, we offer cross-disciplinary security technology combined with modern IT to ensure a reliable operation.

Our Funkwerk Security Framework provides the modular technology toolkit for implementing bespoke security solutions. With our own software and hardware, as well as in-house development, we adopt a 'best-of-breed' approach: our high-performance platforms combine tried-and-tested in-house developments with leading technology from our partners, vendor-neutral, flexible and future-proof.

Als Lösungsentwickler und Systemintegrator konzipieren und realisieren wir integrierte Sicherheitslösungen in Kombination mit sicherer IT in sämtlichen Industrien, für Verkehrsinfrastrukturbetreiber, Behörden sowie für alle Betreiber kritischer Infrastrukturen (KRITIS). Mit mehr als 50 Jahren Erfahrung und unseren zertifizierten Experten in bundesweiten Niederlassungen bieten wir unseren Kunden gewerkeübergreifende Sicherheitstechnik mit moderner IT, um den zuverlässigen Betrieb zu gewährleisten.

Unser Funkwerk Security Framework bietet einen modularen Technologiebaukasten zur Umsetzung individueller Sicherheitslösungen. Mit eigener Soft- und Hardware sowie Inhouse-Entwicklung setzen wir auf einen Best-of-Breed-Ansatz: Unsere leistungsfähigen Plattformen kombinieren bewährte Eigenentwicklungen mit führender Technologie unserer Partner, herstellerunabhängig, flexibel und zukunftssicher.



TECHNICAL SERVICES

HÖRMANN Kommunikation & Netze GmbH, a member of the Funkwerk Group, is a technical service provider specialising in communications technology, railway technology, industrial plant construction, cable laying, lighting and renewable energy, engineering, and maintenance and servicing across all sectors. As one of the leading full-service partners for many well-known clients, the company operates throughout Germany and internationally.

We handle all aspects of a project – from site acquisition and planning to installation, documentation and maintenance, right through to dismantling. The ideas and expectations regarding the implementation of a client's project are unique to each case; therefore, communication and cooperation with clients throughout the entire project is just as important as high-quality work and adherence to deadlines. Implementing and delivering compliant and bespoke solutions to the satisfaction of our clients is our goal.

HÖRMANN Kommunikation & Netze GmbH, ein Unternehmen der Funkwerk Gruppe, ist technischer Dienstleister in den Bereichen Kommunikationstechnik, Bahntechnik, Industrieanlagenbau, Leitungsbau, Beleuchtung & Regenerative Energien, Engineering und Wartung & Service in allen Bereichen. Als einer der führenden Full-Service-Partner für viele namhafte Kunden ist das Unternehmen deutschlandweit und international aktiv.

Wir übernehmen alle Leistungen innerhalb eines Projektes – von der Standortakquisition, Planung über die Installation, Dokumentation und Wartung bis zur Demontage. Die Vorstellungen und Erwartungen an die Realisierung eines Kundenprojektes sind individuell, daher ist die Kommunikation und Kooperation mit den Kunden während des gesamten Projektlaufes genauso wichtig wie gute Arbeitsqualität und Termintreue. Regelkonforme und individuelle Lösungen zur Zufriedenheit unserer Kunden umzusetzen und zu realisieren ist unser Ziel.



FULL SERVICE OPTION

The Funkwerk product portfolio is rounded off by a comprehensive range of services. These include engineering and documentation services, training, support and maintenance as well as repair of equipment and systems in particular. We have built up a broad expertise in a wide range of technologies. This also includes the knowledge of obsolescence management for discontinued products – which will have a longer life cycle in our hands.

Based on leading technological expertise, a deep understanding of our customers' requirements, flexibility of a medium sized company and a fast response time in the implementation of ideas into marketable products, we serve our customers in our business areas. Our highly qualified and dedicated employees are a crucial pillar of success for the Funkwerk group.

Abgerundet wird unser Portfolio durch umfangreiche Serviceleistungen. Dazu gehören insbesondere Engineering und Dokumentationsleistungen, Schulung, Support, Wartung und Instandhaltung sowie Reparatur der Anlagen und Systeme. Wir haben uns in den vergangenen Jahren eine breite Expertise über unterschiedlichste Technologien aufgebaut. Dazu zählt auch das Wissen über abgekündigte Produkte, für die Funkwerk ein professionelles Obsoleszenz-Management anbietet – was einen längeren Lebenszyklus ermöglicht.

Unsere hoch qualifizierten und engagierten Mitarbeiter sind für Funkwerk eine entscheidende Säule des Erfolgs. Auf der Basis führender technologischer Kompetenz, eines tiefen Verständnisses für die Anforderungen unserer Kunden, mittelständischer Flexibilität und einer schnellen Reaktionszeit bei der Umsetzung von Ideen in marktreife Produkte bedienen wir unsere Kunden in den Geschäftsbereichen.





A GLOBAL PLAYER

Many companies, institutions and government agencies all over the world trust on expertise of the innovative technology and the performance of our employees for many years. With a range of services, extending from the idea to the technical implementation, Funkwerk supports their customers. Train radio, security and information systems from Funkwerk are used in Europe, Africa, Asia and Australia. Funkwerk successfully realized a large number of projects in the sectors of Railways, Rail Vehicles, Public transport, Industry, Energy and Utilities, Oil/Gas/Chemicals, Authorities/Justice, Health, Municipalities and Cities.

Zahlreiche Unternehmen, Institutionen und Behörden auf der ganzen Welt vertrauen dem Know-how, der innovativen Technik und den Leistungen unserer Mitarbeiter schon seit vielen Jahren. Dabei reicht das Leistungsspektrum von der Idee bis zur technischen Umsetzung. Zugfunkanlagen sowie Sicherheits- und Informationssysteme von Funkwerk sind in Europa, Afrika, Asien und Australien im Einsatz. In den Branchen Eisenbahnen, Schienenfahrzeuge, öffentlicher Verkehr & Transport, Industrie, Energie und Versorgung, Öl/Gas/Chemie, Behörden/Justiz, Gesundheitswesen, Kommunen und Städte sind wir erfolgreich tätig.

- | | | | |
|------------------|-----------------|----------------|---------------------|
| ▶ Algeria | ▶ France | ▶ Mexico | ▶ Slovak Republic |
| ▶ Australia | ▶ Germany | ▶ Morocco | ▶ Slovenia |
| ▶ Austria | ▶ Great Britain | ▶ Netherlands | ▶ South Africa |
| ▶ Belgium | ▶ Hungary | ▶ Norway | ▶ Spain |
| ▶ Bulgaria | ▶ India | ▶ Poland | ▶ Sweden |
| ▶ China | ▶ Israel | ▶ Portugal | ▶ Switzerland |
| ▶ Croatia | ▶ Italy | ▶ Romania | ▶ Turkey |
| ▶ Czech Republic | ▶ Latvia | ▶ Russia | ▶ Turkmenistan |
| ▶ Denmark | ▶ Lithuania | ▶ Saudi Arabia | ▶ Zambia |
| ▶ Finland | ▶ Luxembourg | ▶ Serbia | ▶ ... and many more |



COMPANY HISTORY

1948

Nationalisation to the VEB Funkwerk Köllda, specialist of public address technology, hearing aids and intercom systems.

Verstaatlichung zum VEB Funkwerk Köllda, Spezialist für Beschallungstechnik, Hörgeräte und Wechsel-sprechanlagen.

2021

With the acquisition of vipro.sys GmbH, Funkwerk expands its range of solutions to include one of the most advanced risk management systems on the German market.

Mit der Übernahme der vipro.sys GmbH erweitert Funkwerk seine Lösungskompetenz um eines der fortschrittlichsten Gefahrenmanagement-Systeme auf dem deutschen Markt.

1992

Foundation of Hörmann-Funkwerk Köllda GmbH, integration into the Hörmann Group.

Gründung der Hörmann-Funkwerk Köllda GmbH, Integration in die Hörmann-Gruppe.

2022

Funkwerk acquires Hörmann Kommunikation & Netze GmbH and expands its portfolio to include technical services for customers in the railway and critical infrastructure sectors.

Funkwerk übernimmt die Hörmann Kommunikation & Netze GmbH und erweitert das Portfolio um technische Dienstleistungen für Kunden aus den Bereichen Bahntechnik und kritische Infrastrukturen.

2000

Foundation of Funkwerk PLC, IPO of Funkwerk AG on the Frankfurt/Main stock exchange.

Gründung der Funkwerk AG und Börsengang an der Frankfurter Wertpapierbörse.

2023

Funkwerk acquires a 60 % stake in the Polish company Radionika Sp. z o.o. and expands its international expertise in railway radio communications.

Funkwerk beteiligt sich mit 60 % an der polnischen Radionika Sp.z.o.o. und erweitert die internationale Expertise im Bereich Zugfunk.

2007

Funkwerk establishes its business unit passenger information by acquiring the information technologies division of Vossloh AG.

Funkwerk schafft den Geschäftsbereich Fahrgastinformation mit der Übernahme der Sparte Information Technologies von der Vossloh AG.

2024

Funkwerk strengthens its expertise in the field of passenger information for public transport in the DACH market by acquiring Elektrotechnik und Elektronik Oltmann GmbH in Berlin.

Funkwerk stärkt seine Expertise im Bereich Fahrgastinformation ÖPNV im DACH-Markt und übernimmt die Elektrotechnik und Elektronik Oltmann GmbH in Berlin.

> 2015

Funkwerk establishes a worldwide business, focusing on train communication, passenger information and security solutions.

Funkwerk etabliert ein internationales Geschäft mit Fokus auf Zugfunkkommunikation, Fahrgastinformation und Sicherheitslösungen.

2025

Funkwerk expands its expertise in fire and burglar alarm technology with the acquisition of Limburger Sicherheitstechnik Hillebrand & Lotz GmbH in Diez.

Funkwerk baut seine Kompetenz im Bereich Brand- und Einbruchmeldetechnik aus mit der Übernahme der Limburger Sicherheitstechnik Hillebrand & Lotz GmbH in Diez.

2026

Funkwerk acquires GES – Gesellschaft für Elektro- und Sicherheitstechnik mbH & Co. KG, a renowned specialist in security and electrical engineering based in Munich.

Funkwerk übernimmt in München mit der GES – Gesellschaft für Elektro- und Sicherheitstechnik mbH & Co. KG einen renommierten Sicherheitstechnik- und Elektrotechnik-Spezialisten.

TODAY

Today, the Funkwerk Group is the leading technology provider of innovative communications, information and security systems 'Made in Germany' and operates internationally as a full-service technical provider.

Heute ist die Funkwerk-Gruppe der technologisch führende Anbieter von innovativen Kommunikations-, Informations- und Sicherheitssystemen Made in Germany und als technischer Full-Service-Dienstleister international aktiv.



©Funkwerk. Änderungen vorbehalten. 260908