



Motorola TETRA-Endgeräte

Konzipiert für eine lange und zuverlässige Nutzung



UMFASSENDE LÖSUNGEN



Partnerschaft

Partnerschaft

Entscheiden Sie sich für einen Partner mit Erfahrung und Know-how, der mit Ihnen zusammenarbeitet und Ihnen die Lösungen bietet, die Sie brauchen.

Integration

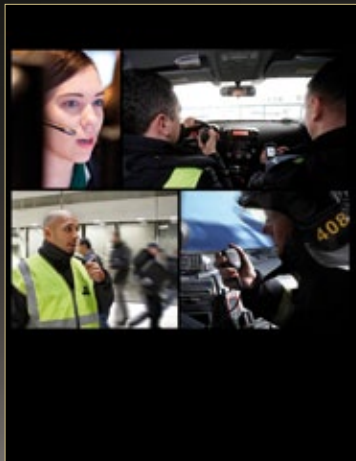
Maximieren Sie Ihre Leistung und profitieren Sie von der Vielfalt an Zubehör für unterschiedliche Einsatzmöglichkeiten.

Portfolio

Nutzen Sie eine breite Palette von Produkten und Lösungen für jeden Einsatz.

Langlebigkeit

Maximieren Sie die Rendite Ihrer Investitionen durch Innovationen, Qualität und einen Service, der weit in die Zukunft reicht.



Integration

Portfolio

Langlebigkeit



LANGJÄHRIGE PARTNERSCHAFT



Langjähriges Vertrauen

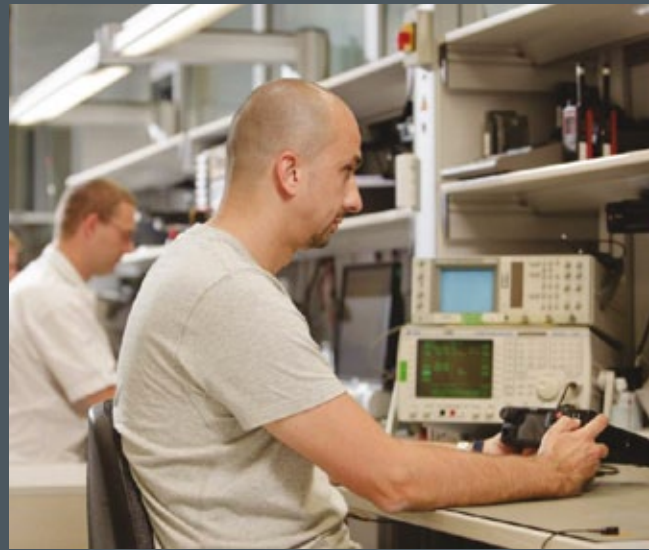
Motorola entwickelt und bietet Produkte und Lösungen für sicherheitskritische Einsätze schon seit über 70 Jahren. Produkte und Lösungen, die unter anspruchsvollsten und härtesten Einsatzbedingungen tagein und tagaus funktionieren müssen.

Wir gehören zu den wichtigsten globalen Lieferanten, wenn es um Produkte und Lösungen im Bereich von sicherheitskritischen Anwendungen geht, ob für die öffentliche Sicherheit, die Industrie und/oder den Handel.

Als Gründungsmitglied der TETRA-Association haben wir über eine Million Terminals geliefert - fast doppelt so viele wie unser schärfster Konkurrent!

Unsere TETRA-Endgeräte haben sich in den vergangenen Jahren in fast jedem neuen landesweiten öffentlichen Sicherheitsnetz in Europa durchgesetzt. Im ersten Quartal 2010 erhielt Motorola vom deutschen Bundesministerium des Inneren den Zuschlag als Lieferant der TETRA-Digitalfunkgeräte für die Sicherheitskräfte des Bundes - einem der größten Verträge von TETRA-Endgeräten weltweit.





Unübertroffener Service

Als einer der größten Anbieter von „Managed Services“ in Europa bietet Motorola seinen Kunden weltweit umfassende Serviceleistungen an. Diese Dienstleistungskette reicht von der Endgeräte-Reparatur bis hin zur kompletten Implementierung von landesweiten TETRA-Netzwerken. Darüber hinaus geben „Managed Services“ Ihnen eine hohe Investitionssicherheit und gewährleisten die maximale Verfügbarkeit der Einsatzmittel. Motorola bietet ein breites Portfolio an Serviceleistungen, um die maximale Leistungsfähigkeit Ihrer TETRA-Endgeräte während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen. Dieses reicht von Fahrzeuginstallationen bis hin zu Integrationsleistungen von Wartungs- und Reparaturservices bis hin zu einer technischen Hotline und nutzerorientierten Schulungen. Die Servicepakete können Ihren Bedürfnissen angepasst und klar in Verträgen festgelegt werden. Alle Dienstleistungen entsprechen den Service Level Agreements (SLAs). Sie profitieren von einem zentralen Ansprechpartner für die individuellen Bedürfnisse Ihrer Organisation.



BREITES PORTFOLIO AN LÖSUNGEN



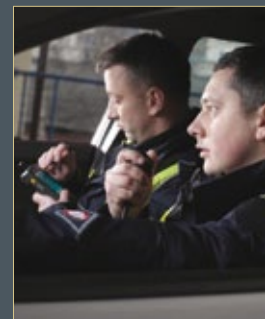
Anwender von TETRA-Endgeräten arbeiten unter verschiedensten Einsatzbedingungen. Um diese Herausforderungen zu meistern, bieten wir eine breite Palette von Ende-zu-Ende-Lösungen. Diese beschränken sich nicht nur auf die Funkgeräte. Genauso gehören auch Zubehör sowie Applikationen dazu.

Motorola bietet ein umfassendes Portfolio an Endgeräten und Zubehör. Von Handfunkgeräten über Mobilfunkgeräte, Repeater/Gateway-Lösungen bis hin zum kleinsten TETRA-Funkgerät für verdeckte Trageweise, finden Anwender die Kommunikationslösung, die individuell auf ihre Bedürfnisse abgestimmt ist.

Für die Entwicklung und Fertigung von Motorola Zubehör gelten dieselben strengen Qualitätsstandards wie für die Motorola Endgeräte. In den Motorola Testlabors wird ausführlich unter verschiedensten Umweltbedingungen auf extreme Robustheit und Zuverlässigkeit getestet. In Kombination mit einem ergonomischen Design profitieren Anwender von hoher Zuverlässigkeit und besonderer Leistungsfähigkeit.

In Zusammenarbeit mit leistungsstarken und innovativen Unternehmen bieten wir darüber hinaus individuelle Lösungen, dediziert zugeschnitten auf die Bedürfnisse der Kunden.





Die Unterstützung der Einsatzkräfte bei ihrer täglichen Arbeit, durch eine zuverlässige und intuitiv bedienbare Technologie, steht für uns an oberster Stelle. Durch die enge Zusammenarbeit mit unseren Kunden kennen wir deren Bedürfnisse genau und schaffen es immer wieder, effiziente Produkte und Lösungen bereitzustellen, die eine sichere Kommunikation gewährleisten. So war Motorola der erste Hersteller, der den Notrufknopf genau neben der Antenne positioniert hat und die automatische Ortung des Funkgerätes für Notfälle entwickelt hat. Die großen Tasten können selbst mit Handschuhen einfach bedient werden. Dank der ergonomischen Form hat man die Geräte gut im Griff. Die Wahlfunktion ist zentral auf dem Gerät angebracht. Lautstärke und Kanäle können separat verändert werden. Mit diesen und vielen weiteren innovativen Funktionen wird Motorola den wachsenden Ansprüchen an die Sprach- und Datenkommunikation von Polizei, Feuerwehr, Hilfsdiensten und Militär sowie Industrie, Versorgung, Kommunen, Logistik und Transport gerecht. Wo immer schnelle Informationen benötigt werden, haben Anwender Zugang. Die anwenderfreundlichen Motorola TETRA-Hand- und Mobilfunkgeräte ermöglichen Nutzern umfangreiche Sprach- und Datendienste und sind immer dann gefragt, wenn es darum geht, höchste Ansprüche zufriedenzustellen sowie beste Qualität zu liefern.



FUNKTIONALITÄTEN UND LEISTUNGEN IM ÜBERBLICK



Innovation

- Umfassende Sprach- und Datendienste
- Direkter Zugriff auf Datenbanken durch integrierten WAP-Browser
- Multi-Slot-Packet-Data für eine bis zu viermal schnellere Datenübertragung
- Hochauflösende Farbdisplays für die Darstellung von Kartenmaterial, Personenbildern etc.
- Intuitiv bedienbare Menüfunktionen
- Ähnliche Bedienoberfläche der gesamten Motorola TETRA-Produktpalette
- Multifunktionaler Drehknopf zur Einstellung der Sprechgruppen und der Lautstärke
- Große, leicht erreichbare Sprechaste und programmierbare Funktionstasten
- Integrierte TETRA/GPS-Antenne für ein Optimum an GPS-Empfang und TETRA-Netzabdeckung
- Direkter Zugriff auf umfangreiche Ruflisten
- Beleuchtete Tastatur mit leicht bedienbaren Tasten, für Menü-Kurzbefehle programmierbar
- Multi-Schnittstellen-Buchse auf der Unterseite zur Unterstützung der PEI-Datenschnittstelle, zur Programmierung und zum Anschluss an den Fahrzeugadapter sowie zur Ladung des Akkus



„BEIM EUROMATCH HATTEN WIR 850 RETTUNGSSANITÄTER UND 60 NOTFALLÄRZTE IN WIEN, ALLES FUNKTIONIERTE BRILLANT! DIE GERÄTE SIND KLEIN UND PRAKTISCH, UND DIE BEDIENUNG IST EIN KINDERSPIEL. DIE GERÄTE SIND AUCH SEHR ROBUST. WIR LIEBEN SIE MEHRERE MALE HERUNTERFALLEN, UND SIE FUNKTIONIEREN IMMER NOCH AUSGEZEICHNET.“

Andreas Zenker, Sprecher der Wiener Rettungssanitäter





Sicherheit

- Integrierte GPS-Funktion zur automatischen Positionsbestimmung von Personen
- Leicht zu betätigende Notruftaste, unterstützt durch die Funktion „Offen geschaltetes Mikrofon“
- Verschlüsselung der Luftschnittstelle sowie Ende-zu-Ende-Verschlüsselung entsprechend den BSI-Standards
- Totmann-Alarmschaltung



DURCH EINE EINHEITLICHE BENUTZEROBERFLÄCHE ERGEBEN SICH GERINGERE SCHULUNGSKOSTEN FÜR IHRE MITARBEITER.

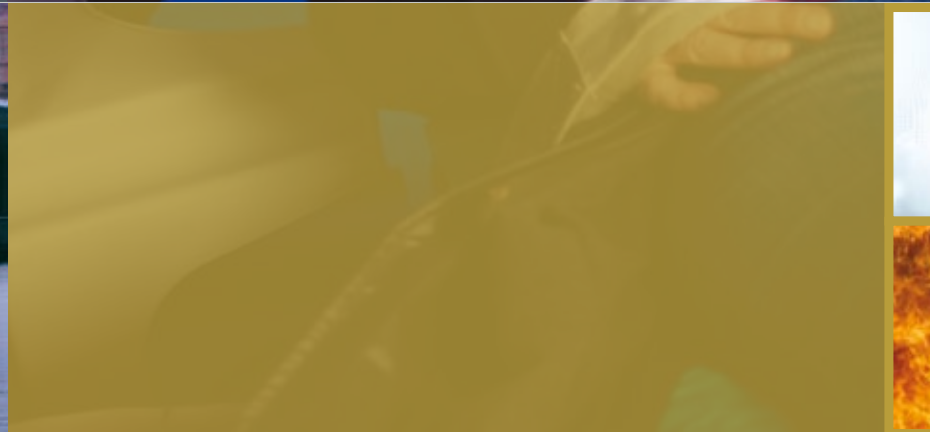


WIR LEGEN WERT AUF LANGLEBIGKEIT



Motorola bietet individuelle Trainingslösungen zu allen TETRA-Endgeräten und -Systemen an

Mit einem umfassenden Schulungsangebot und detaillierten Informationen zur Funktionsweise der Geräte stellt Motorola deren reibungslose und sichere Nutzung durch den Anwender sicher. Um unterschiedlichen Kundensegmenten dediziertes Wissen vermitteln zu können, bietet Motorola kunden- und branchenspezifische Trainingslösungen auf allen Ebenen an. Je nach Wunsch werden die Schulungen bei Ihnen direkt vor Ort oder in den Schulumrichtungen am Motorola TETRA-Standort in Berlin durchgeführt. Die Klassenzimmerschulungen werden von hochqualifizierten Trainern mit langjähriger Erfahrung im Bereich der Erwachsenenbildung geleitet. Um eine möglichst große Anzahl von Personen effektiv und kostengünstig zu schulen, besteht neben der Schulung vor Ort die Möglichkeit, elektronische Lernprogramme zu nutzen. Die nach modernsten Lehrmethoden entwickelten Onlinemodule sind für Anwender leicht und intuitiv bedienbar. Diese Form der Schulung ist orts- und zeitunabhängig und wird hauptsächlich verwendet, um Wissen schnell und unkompliziert aufzufrischen. Motorola bietet außerdem auch eine Kombination aus traditionellem „Unterricht im Klassenzimmer“ und modernem E-Learning an. Das so genannte Blended Learning verbindet die Effektivität und Flexibilität des elektronischen Lernens mit den sozialen Aspekten des Lernens in der Gruppe.





iTM – So bleiben ihre Geräte immer funktionsbereit

Das umfassende TETRA-Endgeräte-Portfolio von Motorola wird jetzt durch die Integrierte Terminal (Geräte) Management Systemlösung erweitert, welche einen effektiven und effizienten Zugriff auf die Konfiguration der im Feld befindlichen TETRA-Geräteflotte ermöglicht.

Bisher wurde für Konfigurationsänderungen der TETRA-Endgeräte von Motorola die Customer Programming Software (CPS) Applikation verwendet. Diese ermöglichte das manuelle Initiieren von Software-Upgrades oder das Ändern von Geräteeinstellungen an einer zentralen Stelle. Motorola bietet jetzt eine weitere Möglichkeit in Form des Integrierten Terminal (Geräte) Managements, welches zentrale netzwerkgestützte Änderungen von Systemparametern und Software-Updates ermöglicht. Dafür platziert der Benutzer das Gerät kurzzeitig in einer speziellen Programmierstation in seiner Nähe. Eine Anlieferung der Geräte an die zentralen Funkwerkstätten, die Benutzung von Ersatzgeräten und die manuelle Konfigurationsänderung entfallen somit.

Mittels der iTM Systemlösung werden die Konfigurations- und Softwareinformationen der Geräteflotte auf einem zentralen Server abgelegt. Der Geräteadministrator kann somit von unterschiedlichen Standorten innerhalb des Netzwerks Konfigurationsänderungen einleiten. Wurde das Update zentral initiiert, wird das Gerät automatisch aktualisiert, sobald es in eine Programmierstation eingesetzt wird.

Durch optische Informationen ist ein Unterbrechen des Aktualisierungsvorgangs durch unbeabsichtigtes Entfernen des Gerätes aus der Programmierstation ausgeschlossen.





MOTOROLA

Motorola GmbH
Am Borsigturm 130
D-13507 Berlin

Weitere Informationen erhalten Sie von dem Motorola-Vertragshändler vor Ort oder vom Vertriebspartner.

Motorola und das stilisierte M-Logo sind beim U.S. Patent and Trademark Office registriert.
Alle anderen Produkt- und Servicebezeichnungen sind Eigentum der betreffenden Inhaber. © Motorola, Inc. 2010

www.motorola.com