



UNTERSTÜTZUNG FÜR FEUERWEHR UND SANITÄTER:

Bessere Notfallreaktionen durch Echtzeit-Funktionen

Umfassende Lösungen für komplexe Notfälle





„Ersthelfer brauchen leichte Geräte, die sie nicht einschränken und trotzdem mühelos bedienbar sind.“

Drei Kernmerkmale effektiver Kommunikationstechnologie:

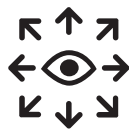
- Zuverlässigkeit
- Benutzerfreundlichkeit
- Interoperabilität

Quelle: National Institute of Standards and Technology, „Voice of First Responders – Examining Public Safety Communication Problems and Requested Functionality“, Mai 2019

Besser fundierte Entscheidungen durch verwertbare Daten

Mitarbeiter von Rettungsdiensten müssen häufig anhand von lückenhaften Informationen blitzschnell entscheiden. Doch das ändert sich. Mithilfe von datenbasierten Anwendungen können Rettungsteams Brandbekämpfung, Bergungsaktionen und medizinische Notfalleinsätze besser koordinieren.

Robuste und zuverlässige mobile Technologie ist entscheidend in Routine- und Notfallsituationen.



Situationsbewusstsein auf neuem Niveau

Je mehr über eine sich entwickelnde Situation bekannt ist, desto besser vorbereitet und sicherer sind Notfallteams. Robuste Breitbandgeräte bieten Echtzeitzugriff auf wichtige Daten, wie etwa Grundrisse von Gebäuden, Schaltpläne, Informationen zu Gefahrenstoffen, Absperrvorrichtungen für Strom und Gas sowie aktuelle Wetterinformationen.



Umfassende Kommunikation und Zusammenarbeit

Ersthelfer brauchen strapazierfähige und zuverlässige Mobilgeräte, die wichtige Sprachservices ergänzen und ihnen auch in Extremsituationen den Austausch von Informationen über Audio, Fotos/Videos und Daten ermöglichen – sowohl unterwegs als auch am Einsatzort.



Entscheidende Informationen für Teams

Mithilfe von Echtzeit-Informationen können Rettungsdienste besser fundierte Entscheidungen treffen, Ergebnisse verbessern und die Sicherheit erhöhen. Robuste Mobilgeräte stellen über High-Speed-Breitbandverbindungen exakte Fahrplanweisungen bereit, bewerten Sammelpunkte, identifizieren Zufahrts- und Fluchtwege, ermitteln Sicherheitszonen, finden Hydranten und vieles mehr.



Verfolgung wichtiger Ressourcen

Die Fähigkeit, Standort und Zustand von Ausrüstung und Personal zu erfassen und zu überwachen, ist im Notfall unverzichtbar. Robuste Mobilgeräte müssen auch unter widrigen Bedingungen effizient funktionieren und sowohl den Einsatzleitern als auch den Teams die mühelose Dateneingabe, den Zugriff auf Datenbanken und den Datenaustausch ermöglichen.



Schnelles, effizientes Notfallmanagement

Im Not- und Katastrophenfall brauchen Feuerwehr und Rettungskräfte geeignete Technologie, um Opfer und Evakuierte zu verfolgen und auf wichtige Informationen zuzugreifen, damit entsprechende Ressourcen für Rettung und Bergung effizient bereitgestellt werden können.

Wenn jede Sekunde zählt: Zebra vernetzt Ersthelfer mit wichtigen Informationen

Lösungen von Zebra für die öffentliche Sicherheit umfassen robuste Handheld-Computer und Tablets, die für öffentliche Sicherheitsnetzwerke zertifiziert sind, sowie Drucker und Scanner. Unsere Geräte bieten Feuerwehrpersonal und Sanitätern die erforderliche betriebliche Transparenz, um Leben zu retten, Sachschäden zu minimieren und die Sicherheit zu verbessern.

Lösungen von Zebra für Feuerwehr und Sanitäter:



Prämierte Handheld-Computer

Fachleute für öffentliche Sicherheit schätzen am TC57/TC77 die Einfachheit des Android-Betriebssystems, die unbedingte Zuverlässigkeit und die robuste Bauweise, dank derer das Gerät Stürzen in Wasser oder auf Beton standhält und sowohl in staubigen Umgebungen als auch im Regen und Schnee genutzt werden kann. Der flexible Touchscreen ermöglicht die Bedienung mit oder ohne Handschuhe, mit Eingabestift und sogar bei Nässe. Der Akku des TC57/TC77 hält 14/15 Stunden durch und kann im laufenden Betrieb ausgewechselt werden. Das Gerät ist mit programmierbaren Tasten ausgestattet, z. B. für Push-to-Talk oder Scannen.



Unterschiedliche Tablet-Formfaktoren

Feuerwehr und Rettungsdienst ersetzen zunehmend unhandliche Laptops durch flexible, benutzerfreundliche Tablets. Bei Zebra-Tablets besteht die Wahl zwischen Windows und Android als Betriebssystem, und es gibt zahlreiche Optionen für Strapazierfähigkeit, Displaygröße, Formfaktor, Prozessorleistung und Zubehör. Die L10-Serie sowie der ET56 und XSLATE R12 bieten erstklassige Lesbarkeit im Freien, sodass Bildschirme selbst bei hellem Sonnenlicht gut erkennbar sind.



Armbänder, Drucker und Scanner

Zebra bietet zahlreiche Armbänder, Drucker und Scanner an, mit denen Ersthelfer direkt am Einsatzort schnell und genau Menschen und ihre persönlichen Gegenstände identifizieren, aufzeichnen und verfolgen können. Unsere Lösungen verschaffen der Einsatzleitung zudem einen umfassenden Überblick über die Ausrüstung, damit Werkzeuge immer dort sind, wo sie am dringendsten gebraucht werden.



Kontrolle und Transparenz liegen in unserer DNA

Zebra-Geräte bieten Ersthelfern die Transparenz und Kontrolle, die sie brauchen, um ihre Ausrüstung im Einsatz zu verwalten und dafür zu sorgen, dass sie jederzeit verfügbar und einsatzbereit ist. Das einzigartige Mobility DNA-Softwareportfolio von Zebra macht aus Android, dem beliebtesten Betriebssystem der Welt, ein unternehmensfähiges Werkzeug, das die Produktivität steigert, die Verwaltung vereinfacht und die Integration erleichtert. Die Analyselösung Zebra VisibilityIQ™ Foresight stellt Geräteverfügbarkeit und Asset-Auslastung in einer übersichtlichen Ansicht bereit und optimiert so Produktivität und Anlagenrendite.

Support und Services

Maximieren Sie Betriebszeit und Performance Ihrer Zebra-Geräte mit OneCare-Supportservices, die neue Maßstäbe für Fehlerbehebung, Support und Reparatur setzen. Für jeden Bedarf gibt es den richtigen Zebra OneCare-Service, der Ihre zentralen Betriebsabläufe unterstützt und zur Produktivitätssteigerung beiträgt.

Einsatz für öffentliche Sicherheit

Zebra arbeitet mit Sicherheitsbehörden zusammen, um Einsatzkräfte miteinander und mit wichtigen Daten zu vernetzen. Wir bieten ein robustes Portfolio von Lösungen für sichere Kommunikation, Sprach- und Datenanwendungen, digitale Datenerfassung und mehr an. Wir stellen Behörden Komplettlösungen mit Geräten und Zubehör bereit, um im Alltag und in Extremsituationen die Produktivität zu steigern. Zebra stellt sich auch den größten Herausforderungen.

Informationen dazu, wie wir auch für Ihre Einsatzkräfte eine robuste Kommunikationslösung maßschneidern können, finden Sie auf www.zebra.com/public-safety.



Zentrale Nordamerika und Unternehmenszentrale
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Zentrale Asien-Pazifik
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Zentrale EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Zentrale Lateinamerika
+1 786 245 3934
la.contactme@zebra.com