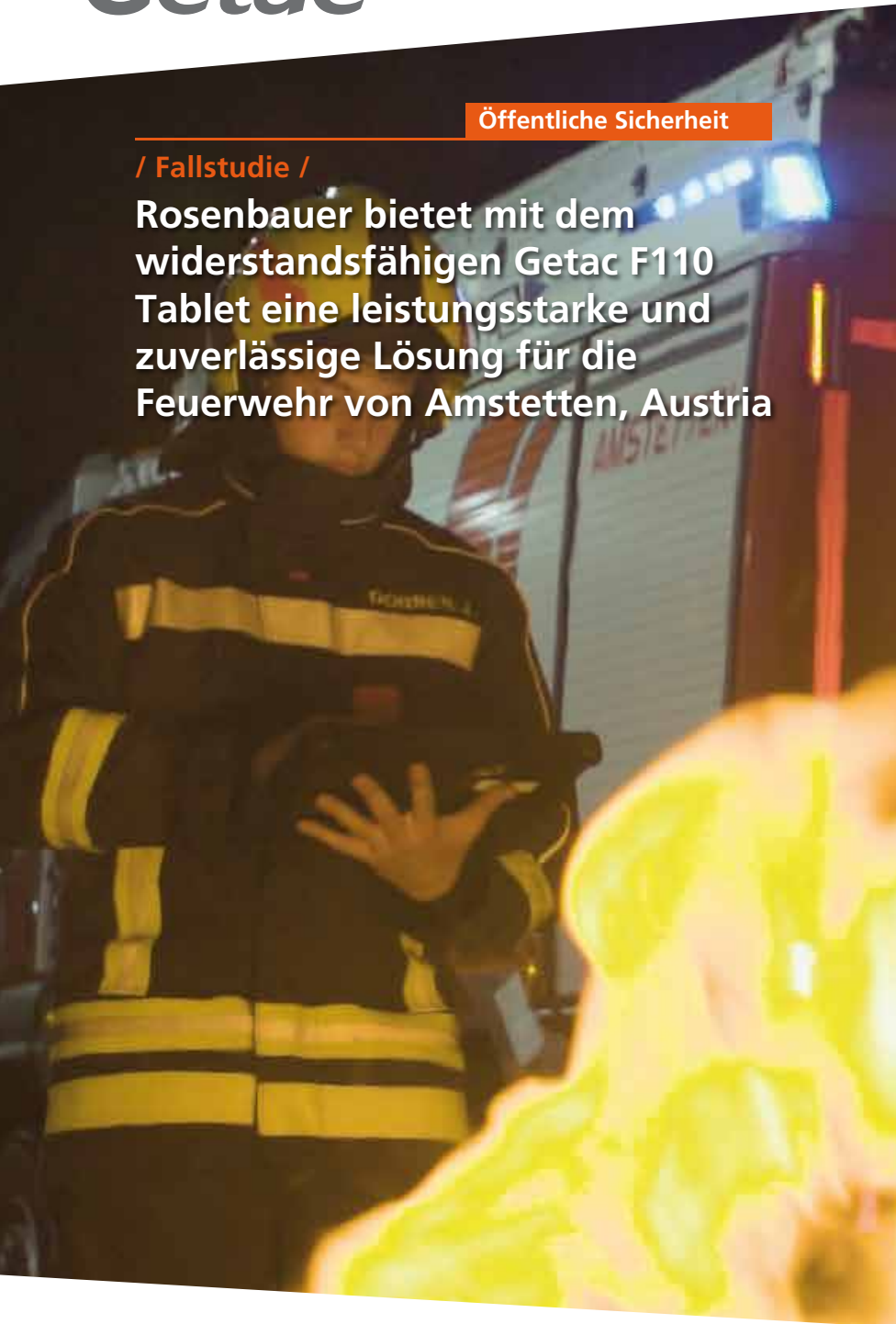


Öffentliche Sicherheit

/ Fallstudie /

Rosenbauer bietet mit dem widerstandsfähigen Getac F110 Tablet eine leistungsstarke und zuverlässige Lösung für die Feuerwehr von Amstetten, Austria



/ Herausforderung /

Feuerwehrmänner und -frauen arbeiten immer unter extremen Bedingungen. Vierundzwanzig Stunden am Tag, sieben Tage in der Woche, das gesamte Jahr über ist ihre Aufgabe, die Bürger bei jedem Wetter, überall und um jeden Preis zu schützen. Rosenbauer, der weltweit führende Anbieter von Feuerwehrfahrzeugen und Ausrüstungen entwickelte eine innovative Lösung - das mobile Einsatzmanagement-System EMEREC - um die Feuerwehren mit zuverlässigen logistischen Geräten zu unterstützen.

/ Lösung /

Das mit der mobilen Informationsmanagement-Software EMEREC ausgestattete und vom Getac-Partnerunternehmen Mettenmeier unterstützt, gilt das Getac F110 Fully Rugged Tablet als die beste Wahl für die Lösung. Das leichte und tragbare F110 ist gegen Erschütterung, Feuchtigkeit und Regen, Kälte, Hitze und extreme Temperaturschwankungen geschützt. Außerdem besitzt das Gerät einen Akku mit einer Nutzungsdauer von 12 Stunden. Die Feuerwehren stehen ständig neuen Herausforderungen gegenüber, beispielsweise extremen Wetterbedingungen, neuen Technologien in Fahrzeugen und Gebäuden, und müssen stets den Überblick über die Situation und geografische Lage behalten. Dank der exklusiven LumiBond 2.0-Technologie des Getac F110, kann das Gerät mit einem Stift, den Fingern oder Handschuhen bedient werden. Das Display ist bei unterschiedlichster Beleuchtung optimal lesbar, selbst unter den hellen und schwankenden Lichtverhältnissen bei einem Brand.

/ Vorteile /

Die Freiwillige Feuerwehr von Amstetten kann auch bei schwierigen Einsätzen wie extremen Wetterlagen oder Brandeinsätzen schneller und effizienter auf Notfälle reagieren. Die Feuerwehrleute können ihre Aufgaben außerdem sicher durchführen und sich darauf verlassen, dass sie stets die richtigen Informationen zur richtigen Zeit von der Leitstelle erhalten.

/ Rosenbauer-Zita /

“Die Feuerwehr wird täglich mit neuen Herausforderungen und extremen Wetterbedingungen konfrontiert. Sie müssen sich auf ihre Fahrzeuge verlassen können, die mit moderner Technologie ausgestattet sind, um den Einsatzort zu bestimmen und die Lage vor Ort umgehend zu erfassen. Alle diese kritischen Situationen, die für ihre Arbeit typisch sind, setzen die Mannschaften extrem unter Druck. Deshalb brauchen die Feuerwehrleute zuverlässige Werkzeuge wie das Getac F110 Fully Rugged Tablet, um diese Herausforderungen zu meistern.”

Thomas Hartinger - Leitung des mobilen Einsatzmanagement-Systems EMEREC von Rosenbauer



/ Getac F110 /
Fully Rugged Tablet

/ Herausforderung /

Feuerwehrleute haben ständig mit extremen Situationen zu tun und werden zu verschiedensten Notfällen gerufen, beispielsweise zu Bränden in Industrieanlagen, Wohnhäusern oder Fahrzeugen. Andere gefährliche Einsätze sind beispielsweise Industrieunfälle, ausgetretene giftige Chemikalien, Gasleckagen, Überflutungen und verschiedene Rettungsmaßnahmen in diesen Situationen. Diese Maßnahmen können jederzeit und bei jedem Wetter erforderlich sein - 24 Stunden am Tag, sieben Tage in der Woche, an jedem Tag im Jahr. Ihre Aufgabe ist es, die Öffentlichkeit in jeder Situation, überall und um jeden Preis zu schützen. Aufgrund der anspruchsvollen Arbeitsbedingungen müssen sie sich stets auf ihre Fahrzeuge, Geräte und Ausrüstungen verlassen können, die von höchster Qualität und Zuverlässigkeit sind.



Rosenbauer ist einer der weltweit wichtigsten Lieferanten von Feuerwehrfahrzeugen und Ausrüstungen. Die österreichische Firma entwickelt schon seit mehr als 150 Jahren Systeme, mit denen Feuerwehren Leben schützen und retten können. Die Produkte von Rosenbauer - und der Erfolg der Kunden des Unternehmens - hängen von der modernen Technologie ab. Deshalb strebt das österreichische Unternehmen stets nach Lösungen, die das höchste Maß an Leistung und Zuverlässigkeit bieten können.



Feuerwehrleute müssen stets zuverlässig und schnell sein, um die Bürger zu schützen. Dies ist nur mit den modernsten und innovativsten Technologien möglich. Ein Tablet, das nicht unter allen Wetterbedingungen eingesetzt werden kann, oder eine für die vorliegende Aufgabe nicht geeignete Einsatzsoftware kann zu Verzögerungen und Fehlern führen, die sich als tödlich erweisen können. Diese wesentlichen Kriterien bildeten den Ausgangspunkt für Rosenbauer, um die geeignetste Lösung zu entwickeln, die den Anforderungen ihrer Kunden genügt.



/ Lösung /

Rosenbauer entwickelte zusammen mit Getac und dessen Partner Mettenmeier auf der Basis des voll-robusten Getac F110 Tablets und der mobilen Informationsmanagementsoftware EMEREC eine Komplettlösung, die bereits erfolgreich von der Feuerwehr von Amstetten in Österreich eingesetzt wird. Das Getac F110 Fully Rugged Tablet hat sich als optimale Hardware-Lösung für Rosenbauer erwiesen, weil es die innovativste Technologie mit einem äußerst robusten Gehäuse kombiniert, sodass es für jede Art von Extremsituation geeignet ist.



Thomas Hartinger, Leiter des mobilen Einsatzmanagement-Systems EMEREC von Rosenbauer betont: "Rosenbauer schätzt besonders die Konstruktion des Getac F110 Tablets, das im Gegensatz zu anderen auf dem Markt erhältlichen Tablets extrem leicht und tragbar (314x207x24,5 mm, 1,39 kg) und gleichzeitig beständig gegenüber Erschütterung, Feuchtigkeit und Regen, Kälte, Hitze und extremen Temperaturschwankungen (von -21 bis 60 °C) ist. Andere für uns besonders wichtige Eigenschaften sind die Prozessorgeschwindigkeit (Intel Core i5 2.2 GHz) und die Nutzungsdauer des Akkus (bis zu 12 Stunden) sowie die innovativen Sicherheitsfunktionen." Hartinger lobte außerdem die exklusive LumiBond 2.0-Technologie des Geräts, dank der das Getac F110 Fully Rugged Tablet mit einem Stift oder den Fingern - selbst mit Handschuhen - bedient werden kann. Außerdem ist das Display auch bei besonders hellen oder schwankenden Lichtverhältnissen immer gut ablesbar. Der technische Vertriebsberater von Mettenmeier, Sebastian Retthofer, erklärt: "Das Getac F110 Fully Rugged Tablet hat sich als erste Wahl für dieses Projekt bewährt, weil es nicht nur die neueste Technologie und ein robustes Design umfasst, das für die extremen Bedingungen geeignet ist, sondern auch die strengsten Zertifizierungsstandards im Militärbereich (MIL-STD) erfüllt."

/ Vorteile /

Wie schon vor 50 Jahren sind nur die Mannschaften am Einsatzort effektiv, deren Ausrüstung dem neuesten Stand der Technik entspricht. Technische Werkzeuge, die für die anspruchsvollen Arbeitsbedingungen nicht geeignet sind und nicht durch eine effektive Informationsmanagementsoftware unterstützt werden, sind nutzlos und ineffektiv. Mit dem Getac F110 Fully Rugged Tablet und der mobilen Informationsmanagementsoftware EMEREC von Rosenbauer können die Mitarbeiter der Freiwilligen Feuerwehr von Amstetten schneller in Notfällen reagieren und sicher sein, dass sie stets die richtigen Informationen zur richtigen Zeit von der Leitstelle erhalten. Dank der in Zusammenarbeit mit Mettenmeier entwickelte Lösung von Rosenbauer und Getac ist die Feuerwehr von Amstetten viel produktiver und kann ihre Aufgaben in der Gemeinde Amstetten besser erfüllen.



Armin Blutsch, Vizepräsident des Österreichischen Bundesfeuerwehrverbands, erklärte: "Bevor Rosenbauer das Tablet auf den Markt brachte, arbeiteten unsere Feuerwehrleute mit schweren und unhandlichen Standard-tablets, die in der Regel nicht für die extremen Bedingungen geeignet waren, unter denen wir normalerweise arbeiten." Mettenmeiers technischer Vertriebsberater Sebastian Retthofer fasst zusammen: "Dank der soliden Partnerschaft zwischen Getac und Rosenbauer konnte Mettenmeier die Anforderungen von Rosenbauer umfassend erfüllen und die beste Lösung für seinen Partner und den Kunden anbieten. Aufgrund dieser besonderen Zusammenarbeit aller Beteiligten und der erstklassigen Qualität der Hardware- und Software-Lösungen kann Rosenbauer alle Anforderungen der Feuerwehr von Amstetten erfüllen."

/ Rosenbauer /

Rosenbauer gehört zu den weltweit führenden Herstellern von Feuerwehr- und Einsatzfahrzeugen und Ausrüstungen. Das Vertriebs- und Kundendienstnetzwerk der Gruppe ist in mehr als 100 Ländern der Welt aktiv. Die Rosenbauer-Familie lenkt seit sechs Generationen die Geschicke des Unternehmens und liefert seit mehr als 150 Jahren Komplettlösungen, mit denen Feuerwehren Menschen retten und schützen können. In dem ständigen Bestreben nach umfassenden und innovativen Lösungen für seine Kunden entwickelte Rosenbauer die mobile Informationsmanagementsoftware EMEREC für den Einsatz in Leitstellen, die nahtlos vom Getac F110 Fully Rugged Tablet unterstützt wird.