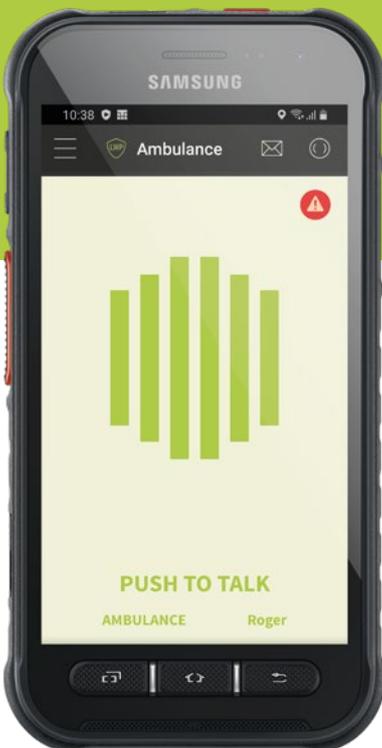




# ÖFFENTLICHE SICHERHEIT IST EIN THEMA, DAS UNS ALLE ANGEHT



Lokale Polizeibehörden und Sicherheitsdienste suchen nach effektiven und professionellen Systemen zur Steuerung und Überwachung der Kommunikation über verschiedene Bereiche hinweg. Sie suchen auch nach einem System, welches ihre Kommunikation über verschiedene Regionen hinweg stärken kann und dabei die neueste und innovativste Technologie nutzt.

Unternehmen und Organisationen der Sicherheitsbranche entscheiden sich dabei immer für das System, welches den höchsten Standard und die passendste Leistung bietet. Darüber hinaus muss das genutzte System weitere Anforderungen erfüllen. Aufgrund verschiedener, gesetzlicher Vorschriften sind Gemeinden dazu verpflichtet, regelmäßig verschiedenste Krisen- und Notfallpläne zu erstellen, zu ändern und anzupassen. Das genutzte System muss sich daran adaptieren und schritthalten können.



## HERAUSFORDERUNGEN DES MARKTES

Wenn es um die öffentliche Sicherheit geht, können viele Vorfälle ohne jede Vorankündigung passieren. Die wichtigste Herausforderung dabei ist es, auf diese unerwartete Situation sofort reagieren zu können. Täglich schließen sich Behörden und Regierungsstellen zusammen, um Informationen rund um den Globus auszutauschen und zu kommunizieren, wenn sie mit

Vorfällen im Bereich der öffentlichen Sicherheit konfrontiert werden. Basierend auf diesen Tatsachen ist es das Hauptziel von TASSTA, effektive, professionelle und innovative Wege der Kommunikation anzubieten, um einen reibungslosen Ablauf für die genannten Gruppen und Organisationen zu gewährleisten.

## LÖSUNG

Die T.Rodon Dispatcher-Lösung von TASSTA hilft den Sicherheitsdiensten und verschiedenen Regierungsbehörden, ihr Personal zu orten, ihre Aktivitäten zu kontrollieren und gleichzeitig die Qualität der Kommunikation mit erweiterter Anruhfunktionalität an öffentlichen Standorten zu verbessern. Zusätzlich werden dadurch die Kommunikationskosten gesenkt und die Organisation erhält einen signifikanten Return on Investment.

Eines der wichtigsten Tools von TASSTA ist die Personen-Notruf-Anlage (PNA) Alarmierungslösung. Die PNA nutzt unter anderem Geofencing, um die User in bestimmten Zonen zu orten und zu schützen. Diese Zonen können vor oder während eines Einsatzes vordefiniert werden. Sobald ein Benutzer diese kritische Zone betritt, wird die PNA und das Notfallsystem eingeschaltet. T.Flex verbindet den User umgehend mit allen anderen T.Flex Usern sowie der T.Rodon Zentrale. Diese kann auf das Mikrofon und die Kamera zugreifen und sich so einen Überblick über die Situation verschaffen. Der Einsatz sofortiger, situationsabhängiger Hilfe kann somit gewährleistet werden.

T.Flex, die Smartphone-Lösung von TASSTA, verfügt über eine Reihe verschiedener Optionen, die eine individuelle Anpassung der Kommunikationsmöglichkeiten an die Bedürfnisse der einzelnen User ermöglicht. Hierfür nutzt T.Flex die vielen Vorteile Ihres Gerätes, wie Rechen- und Sensorfunktionen. Dazu gehören GPS und Indoor-Lokalisierung, die den genauen Standort der alarmierenden Geräte übertragen können.

Ein weiteres innovatives Tool von TASSTA ist das NFC Tag Scanning. Dieses Tool hilft Sicherheitsunternehmen bei der Erfassung und Kontrolle von festgelegten Punkten und Bereichen im öffentlichen Raum. Diese Punkte können durch einen schnellen Scan als erreicht und kontrolliert markiert werden. Bei der Guard Tour gibt es die Möglichkeit, die Bestätigung der Punkte durch GPS-Daten, QR-Code Scans oder NFC Tag Scans zu erledigen. Dadurch wird die Überwachung und Sicherheit des Sicherheitspersonals gewährleistet.



Sobald ein Punkt durch GPS-Daten, QR-Code oder NFC Tag bestätigt wurde, werden die Informationen in Bezug auf Datum, Uhrzeit, Benutzername und Ort in der Datenbank aufgezeichnet.

TASSTA bietet mit seiner T.Bridge eine Middleware-Lösung, die Kunden hilft, die Herausforderungen der PMR-/Funknetz-Integration zu bewältigen, indem sie ein PMR-System mit TASSTA-Lösungen verbindet. Die Lösung ist einfach zu bedienen und leicht zu skalieren.

Die T.Bridge-Anwendung von TASSTA basiert auf Middleware-Technologie, die das Funknetz sicher mit dem T.Lion-Server von TASSTA verbindet. T.Bridge ist für die Integration von TASSTA mit einem PMR-Funknetz für Sprach- (Gruppen- und Einzelrufe) und Nachrichtenkommunikation konzipiert. Darüber hinaus wird sie als ergänzender Teil der T.Rodon Leitstellenlösung eingesetzt.

Schließlich ist es für TASSTA wichtig, allen MitarbeiterInnen der öffentlichen Sicherheit eine lokale Kommunikationsumgebung zur Verfügung zu stellen, wenn es Probleme mit der Netzabdeckung gibt, welche die Kommunikation beeinträchtigen würden. Der T.Lion-Server von TASSTA ist ein On-Premise-Server oder cloudbasierter Server, welcher mit T.Brother eine sichere und robuste Kommunikation mit einem effektiven Redundanzkonzept unterstützt.