



TASSTA TRANSPORTIERT IHRE WAREN VOM LAGER BIS ZUR TÜR

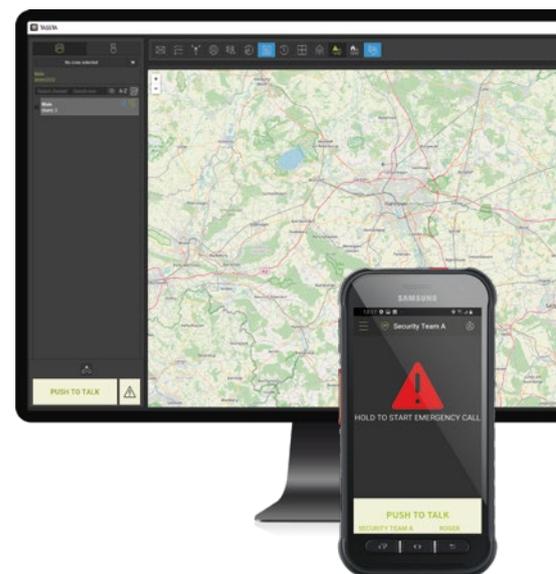


SITUATION

Speditionsunternehmen gehören zu den anspruchsvollsten und logistisch kompliziertesten Unternehmen weltweit. Diese Unternehmen sind in der Regel international tätig und liefern routinemäßig Produkte über große Entfernungen. Ausgangslogistik, Beschaffungslogistik, Industrielogistik und Kontraktlogistik sind Arbeitsbereiche, die alle optimiert werden müssen, damit diese Unternehmen ihre Kunden effizient und effektiv beliefern können.

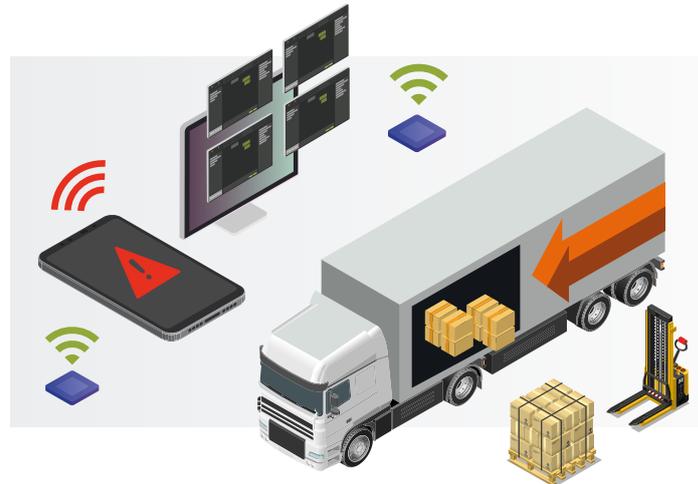
Die weltweite Auslieferung von Waren erfordert ein homogenes Netzwerk von Tochtergesellschaften, zahlreichen Vertretungen und zuverlässigen Partnern vor Ort, um schnelle und flexible Verbindungen zu gewährleisten. Die umfangreichen Dienstleistungen dieser Unternehmen in der ganzen Welt stellen sicher, dass Kunden jeder Größe pünktlich mit Waren beliefert werden.

Die Lösung von TASSTA ist ideal für jede Spedition, jeden fahrende Person, jedes Lager, jedes Geschäft und jeden Privatkunden, der ein effektives und weltweites Kommunikationsnetzwerk benötigt. Außerdem liefert sie Tracking-Daten und Karten basierte Informationen, um Personen und Waren einfach und zuverlässig zu lokalisieren.



HERAUSFORDERUNGEN DES MARKTES

Um den Anforderungen der Trucking-Branche gerecht zu werden, ist eine ausgefeilte Kommunikationslösung erforderlich, die auch Versand, Notfallalarmierung und GPS-Tracking bietet. Früher konnten diese Funktionen nur von verschiedenen Anbietern und mit verschiedenen Lösungen und Geräten bereitgestellt werden. Mit den heutigen Smartphones hat sich das geändert, und die Branche beginnt, anspruchsvollere und dennoch einfach zu bedienende Anwendungen zu fordern.



LÖSUNG

T.Rodon und T.Flex von TASSTA bieten hier das perfekte Ensemble. Sie bilden eine voll funktionsfähige Versand-, Befehls- und Kontrollzentrale. Push-to-Talk-Nachrichten (PTT) und Daten können im Handumdrehen an verschiedenste User übertragen werden; Aufgaben können erstellt und verfolgt werden. Die Sprachaufzeichnung und GPS-Überwachungsfunktionen bieten eine weitere Möglichkeit, um die Aktivitäten der Mitarbeitenden zu verwalten.

T.Flex verfügt über eine Reihe weiterer Optionen, die konfiguriert werden können, um weitergehende Kommunikationsmöglichkeiten zu bieten. Mithilfe der Sensoren in den Geräten können "Man Down"-Warnungen gesendet werden, wenn ein User gestürzt ist; Die GPS- und Indoor-Lokalisierungsfunktion können den genauen Standort aller Geräte übermitteln; wird die Notfall-Taste eines Gerätes betätigt, können zudem Video- und Audio-Feeds übermittelt werden. T.Flex nutzt die immensen Rechen- und Sensorfunktionen, die in den heutigen Geräten vorhanden sind, um fortschrittliche Kommunikations- und Notfalldienste bereitzustellen. Jedes handelsübliche Android-, oder iOS-Gerät wird durch TASSTA in ein virtuelles Funkgerät verwandelt und mit verschiedensten Alarmierungs- und Kommunikationsfunktionen ausgestattet. Ihr Gerät erhält so eine Vielzahl fortschrittlicher, einfach und individuell zu konfigurierender Anwendungen.

Die Lösungen von TASSTA werden jeder Berufsgruppe innerhalb Ihres Unternehmens gerecht. Vom Management, über Fahrende bis hin zu Büroangestellten können individuelle Geräte gewählt und genutzt werden. Transport-, Sicherheits- und andere Betriebsabteilungen können die Push-to-Talk (PTT)-Anwendung anstelle eines Einzweck-Funkgeräts verwenden. T.Rodon dient als Dispatcher, um Arbeitstickets mit dem integrierten Task Manager-Modul zu verwalten.

Bei einem 24/7-Betrieb sind Unfälle unvermeidlich. Aus diesem Grund sollten alle Mitarbeitenden über eine Alarmierungsfunktion für Notfälle verfügen. TASSTAs Personen-Notruf-Anlage (PNA) übermittelt ein Signal in Echtzeit

an das Management und andere Nutzende, sobald es zu einem Vorfall kommt. So ist unverzügliches Handeln gewährleistet.

Da diese Unternehmen hauptsächlich global und länderübergreifend arbeiten, ist eine gute Netzwerkabdeckung von entscheidender Bedeutung, wenn es um effektive Kommunikation geht. Durch TASSTAs Guard-Tour-Funktion werden Fahrende und Fahrzeuge überwacht und Situationen wie Aufprallunfälle sofort registriert.

Die Guard-Tour-Funktion kann mit spezifischen Kontrollpunkten und Timern konfiguriert werden, was der Leitstelle die Überwachung von Bewegungen ermöglicht. TASSTA verfügt auch über ausgefeilte Techniken zur Erstellung von „Geozonen“, in denen Benutzergeräte beim Verlassen vorher festgelegter Zone Meldungen an den Dispatcher senden.

TASSTAs Asset Tracking mit Bluetooth Low Energy (BLE) Beacons stellt sicher, dass alle wertvollen Pakete kontinuierlich überwacht werden. Dieses System sendet einen automatischen Alarm, wenn die Signale verloren gehen, was die Leitstelle veranlasst, eine Untersuchung einzuleiten.

Schließlich ist die Personen-Notruf-Anlage (PNA) von TASSTA eine der nützlichsten TASSTA-Funktionen für Fahrende auf langen Strecken in schwierigem Gelände. Gerät das Fahrzeug in einen Unfall, sendet die PNA-Funktion sofort einen Alarm an T.Rodon in der Leitstelle, um unmittelbare Hilfe anzufordern.

In einer Welt der Globalisierung und des internationalen Export- und Importwachstums ist der Bedarf an effektiver und sicherer Kommunikation für Speditionsunternehmen bedeutend. Die Lösungen von TASSTA sorgen dafür, dass Unternehmen einheitliche Standards implementieren und so die Sicherheit ihrer Mitarbeitenden und Waren zu erhöhen. Dies trägt zu einer einheitlichen Abwicklung und einem transparenten Versandprozess bei, schlussendlich auch die Kunden profitieren.