



TASSTA TRANSPORTA SUS BIENES DE PUERTA A PUERTA.

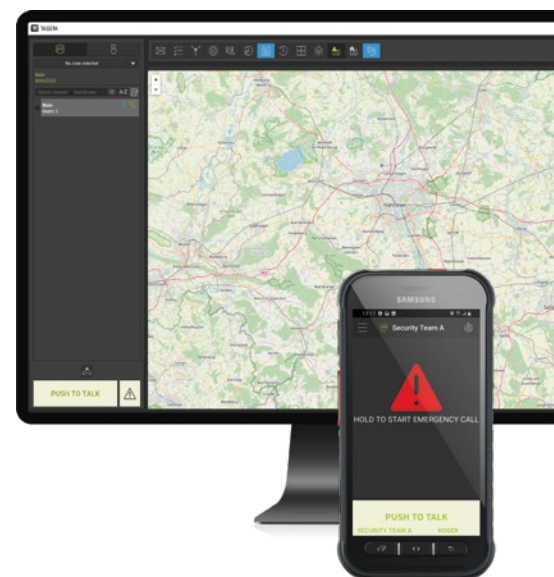


SITUACIÓN

Las compañías de transporte de carga son algunas de las entidades más sofisticadas y logísticamente complejas del mundo. Estas compañías normalmente operan a nivel internacional y rutinariamente entregan productos a largas distancias. La logística de salida, la logística de compras, la logística industrial y la logística de contratos son áreas operativas que deben optimizarse para que estas empresas puedan entregar productos de manera eficiente y efectiva a su base de clientes.

La entrega de bienes en todo el mundo requiere una red homogénea de subsidiarias, numerosas agencias y socios locales confiables para garantizar conexiones rápidas y flexibles. Los extensos servicios de estas compañías en todo el mundo garantizan que los clientes de todos los tamaños reciban entregas oportunas de bienes.

La solución de TASSTA es ideal para cualquier agencia de transporte, camionero, almacén, tienda o cliente privado que necesite una red de comunicaciones mundial y efectiva. También proporciona datos de seguimiento e información basada en mapas que es extremadamente útil para localizar personas y bienes.



CASO DE ESTUDIO PARA LA INDUSTRIA TRANSPORTADORA - CAMIONES

DESAFÍOS DEL MERCADO

Satisfacer las necesidades de la industria del transporte por carretera requiere una solución de comunicaciones sofisticada que también proporcione despacho, alerta de emergencia y rastreo por GPS. Anteriormente, estas funciones sólo podían ser proporcionadas por múltiples proveedores y múltiples soluciones y dispositivos. Con los teléfonos inteligentes de hoy en día que han cambiado, y la industria está comenzando a exigir aplicaciones más sofisticadas y fáciles de usar.



Con operaciones 24/7 viene la inevitabilidad de los accidentes. Y por esta razón, cualquier solución debe tener características de alerta de emergencia que ayuden a mantener a los trabajadores seguros y a la administración en sintonía con lo que está sucediendo en tiempo real.



SOLUCIÓN

La aplicación T.RODON proporciona una serie de características muy útiles. Junto con el cliente T.FLEX, es un centro de envío, comando y control con todas las funciones. Puede transmitir mensajes y datos Push-to-Talk (PTT) a usuarios individuales, crear y rastrear tareas, proporcionar grabación y monitoreo de voz e incluye GPS y soporte de localización para administrar la actividad del usuario.

T.FLEX tiene una serie de otras opciones que pueden configurarse para proporcionar capacidades de comunicación más avanzadas. Usando los sensores dentro de los teléfonos, se pueden enviar alertas de "Man Down" cuando un usuario se ha caído; El GPS y la localización interna pueden transmitir la ubicación exacta de todos e incluso los dispositivos de alerta; y las alimentaciones de video y audio se pueden habilitar desde cualquier dispositivo que presione el botón de emergencia. T.FLEX utiliza las inmensas funciones de computación y sensores presentes en los dispositivos actuales para brindar servicios avanzados de comunicación y emergencia. Al utilizar clientes estándar de Android, Windows, de escritorio o móviles iOS, TASSTA convierte estos dispositivos en radios, con herramientas de comunicación grupales y alarmantes y permite una gran cantidad de funciones de emergencia avanzadas pero sencillas de configurar.

Las soluciones de TASSTA también aprovechan la inversión de la compañía en dispositivos de hardware y WIFI para proporcionar una aplicación de alto nivel que puede satisfacer las necesidades de varios grupos diferentes dentro de la instalación. Los conductores, gerentes y empleados de oficina pueden usar un dispositivo simple para enviar una alerta de emergencia si es necesario; El transporte, la seguridad y otros departamentos operativos pueden usar la aplicación Push-to-Talk (PTT) en lugar de una radio de un solo propósito y también pueden usar T.RODON como una solución de despacho que administra los tickets de trabajo con su módulo Administrador de tareas.

Dado que estas empresas son principalmente globales y trabajan en todos los países, la cobertura de la red es esencial cuando se necesita una comunicación efectiva. Poder detectar accidentes de impacto o usar la función de "recorrido de guardia" para completar ciertas rutas de seguridad son capacidades de TASSTA que se pueden usar para cualquier conductor y estación base en la industria de camiones. Estas características permiten el monitoreo constante de usuarios y activos.

La función "recorrido de guardia" se puede configurar con puntos de control y temporizadores específicos que permiten al centro de control monitorear el movimiento. TASSTA también tiene técnicas sofisticadas para crear "geozonas", en las cuales los dispositivos de los usuarios enviarán mensajes al despachador al salir de la zona.

El seguimiento de activos de TASSTA con balizas Bluetooth de baja energía (BLE) garantiza que todos los paquetes valiosos se supervisan continuamente. Este sistema enviará una alarma automática si las señales se pierden, lo que activará el centro de control para comenzar una investigación.

Por último, la funcionalidad de la Solución de Alarma para la Protección del Trabajador Solitario (LWP) de TASSTA es una de las características de TASSTA más útiles para los transportistas en rutas largas en terrenos difíciles. Si el camión tiene un accidente, la función LWP envía inmediatamente una alarma a T.RODON en el centro de control para enviar ayuda de inmediato.

En un mundo de globalización y crecimiento internacional de exportaciones e importaciones, las necesidades de comunicación efectiva y segura para las compañías de Freight Forwarding son significativas. Las soluciones de TASSTA aseguran que las compañías implementen estándares consistentes para aumentar la seguridad de su personal y bienes. Esto contribuye a un proceso unificado y un proceso de envío transparente, que beneficia a sus clientes.