

Comunicazioni critiche per la pubblica sicurezza



Le grandi capacità di Zebra nell'implementare dispositivi per la mobilità sono frutto dell'esperienza maturata in anni di collaborazione con i servizi di emergenza di tutto il mondo. Il nostro kit rinforzato è sul campo in questo preciso momento, nelle mani di paramedici, agenti di pubblica sicurezza e vigili del fuoco.



Con il 5G, le indicazioni operative sono consultabili in modo semplice e veloce da dispositivo mobile, con funzioni come il riconoscimento facciale in tempo reale o la scansione e identificazione di materiali pericolosi.

Inoltre, il potenziamento della rete con il 5G evita l'interruzione delle chiamate o la caduta del segnale quando il personale di pronto intervento si trova in zone densamente popolate. I soccorritori possono restare collegati a ospedali, commissariati e caserme dei vigili del fuoco e ricevere istruzioni e dati direttamente sui loro dispositivi rinforzati, anche quando devono spostarsi dalle aree urbane alle zone rurali.



Vigili del fuoco

Le dotazioni di un'autopompa o di un'ambulanza possono valere anche centinaia di migliaia di euro, e nella concitazione dei momenti in cui ci sono vite in pericolo è facile che i dispositivi vadano smarriti o restino sul ciglio della strada. La tecnologia RFID Zebra collega i veicoli e le centrali operative e garantisce la presenza della dotazione giusta al posto giusto ogni volta che serve.



Ambulanze

I sensori dell'ambulanza possono monitorare con precisione la temperatura dei farmaci e dei prodotti ematici presenti a bordo. Grazie alle informazioni in tempo reale i paramedici possono fornire assistenza personalizzata e, quando un paziente arriva in ospedale, possono sfruttare il 5G per trasferire in streaming tutte le informazioni importanti per la diagnosi direttamente ai sistemi informatici ospedalieri interni.

Forze dell'ordine

Gli agenti di polizia sul luogo dell'intervento possono stilare i rapporti velocemente e con efficienza tramite un tablet ET65 5G con feed video in diretta streaming dai luoghi degli incidenti alle sale di controllo.



Visibilità delle risorse

Raccolta di prove sul luogo dell'intervento – stampa di etichette e tracciamento mediante RFID. Prima di un turno e durante lo stesso, digitalizzazione mobile con tablet e mobile computer aziendali per comunicazioni, rapporti e comunicazioni critiche per la consapevolezza situazionale, il comando e il controllo.



Comunicazioni critiche

Le squadre di emergenza sul campo possono coordinare le operazioni senza ritardi e comunicare fra loro in modo sicuro, oltre a usufruire dell'assistenza degli esperti dei centri di controllo.

Scopri di più

zebra.com/us/en/solutions/industry/government/public-safety.html