



Hexagon presenta il Portfolio Security & Surveillance per le reti ferroviarie

Comunicato stampa Hexagon

La divisione Safety, Infrastructure & Geospatial di Hexagon, in collaborazione con la divisione Geosystems di Hexagon, ha presentato oggi il portfolio Security & Surveillance per le reti ferroviarie. Questo portfolio consiste in una gamma integrata di soluzioni già testate da ferrovie in tutto il mondo che unisce sistemi di sorveglianza 3D con i migliori software di sicurezza, dispatching e collaborazione. Con queste soluzioni, gli operatori ferroviari possono proteggere al meglio risorse, passeggeri e merci, ridurre le interruzioni di servizio e aumentare la sicurezza e la soddisfazione dei clienti.

Il portfolio copre l'intero ciclo di vita della gestione di incidenti e consente quindi agli operatori di rilevare, valutare e rispondere a minacce e incidenti, nonché collaborare con organizzazioni esterne quando necessario:

- Rileva: i sistemi di sorveglianza e sicurezza 3D Leica BLK247 e accur8vision vanno oltre le tradizionali videocamere 2D e integrano tecnologia LiDAR, sensori di temperatura, video e software di tracciamento e pianificazione 3D per aree, perimetri e zone ad alto valore, come tunnel e materiale rotabile.
- Valuta: HxGN OnCall Security | Guardian fornisce un quadro operativo comune con allarmi, sensori e dispositivi IoT, antintrusione e video che offre una consapevolezza situazionale senza precedenti per il monitoraggio di eventi in tempo reale.
- Agisci: HxGN OnCall Dispatch è la soluzione leader del settore firmata Hexagon per il computer-aided dispatch con intelligenza artificiale assistita integrata, che consente al personale nella sala di controllo di inviare risorse per la risoluzione di incidenti.
- Collabora: HxGN Connect facilita la collaborazione e la condivisione di informazioni tra team interni ed entità esterne, per garantire che tutte le parti interessate siano informate e coinvolte durante gli eventi.



"A livello globale, si prevede un raddoppio del traffico di passeggeri e merci entro il 2050, il che significa che gli operatori del settore ferroviario devono iniziare a investire fin da subito in operazioni ferroviarie più sicure", ha affermato Juergen Dold, Presidente, GSI, Hexagon. "Le reti ferroviarie hanno un ampio spettro di esigenze di sicurezza, e il portfolio Security & Surveillance di Hexagon soddisfa in modo inedito tutte queste diverse necessità in termini di rischi, funzioni e team. Si tratta di soluzioni scalabili che consentono di passare facilmente da un semplice monitoraggio della sicurezza a risposte alle emergenze, fino alla collaborazione tra team diversi durante operazioni complesse".

Il portfolio Security & Surveillance di Hexagon si basa sulle funzionalità già offerte da Hexagon per la sicurezza delle operazioni ferroviarie. Ogni anno, le soluzioni di Hexagon proteggono più di 5 miliardi di passeggeri di reti ferroviarie e metropolitane in tutto il mondo. Soltanto in America del Nord, le tecnologie della nostra azienda aiutano a proteggere più di 90.000 km di ferrovia.

Per saperne di più, esplora il portfolio Security & Surveillance di Hexagon per le reti ferroviarie. (<https://hxgn.biz/3ndYIUUp>)

Comunicato stampa Hexagon - 14 settembre 2021

☐ Iscriviti alla [newsletter quotidiana gratuita di FERROVIE.IT](#) per ricevere tutte le mattine le ultime notizie.

☐ Unisciti al nostro [canale WhatsApp](#) per aggiornamenti in tempo reale.