

CASE HISTORY

**Autorità Portuale
Mar Ligure Occidentale**

Videosorveglianza del Porto di Savona-Vado Ligure

La soluzione Aitek garantisce la sicurezza di oltre 2000 navi e di un milione di passeggeri ogni anno attraverso il monitoraggio video delle aree operative, per garantire la sicurezza delle operazioni e dei beni movimentati.

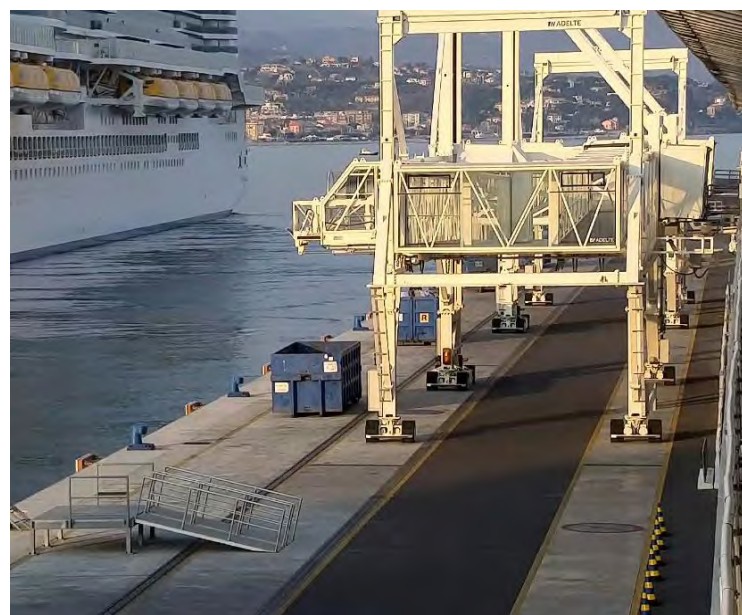
Tecnologie video innovative per la sicurezza nei porti

Centoventi telecamere e un software di Video Management per garantire la sicurezza delle operazioni nelle banchine, proteggere le merci in transito e prevenire accessi non autorizzati: sono i punti di forza del sistema di video sorveglianza dello scalo savonese basato sulla piattaforma di video security AiVu di Aitek.

Una partnership avviata nel 2005, quando l'Autorità Portuale di Savona-Vado affidò ad Aitek il compito di realizzare un sistema per il monitoraggio video delle aree operative, dei varchi di accesso e delle aree demaniali. Oggi il sistema è stato ampliato con l'installazione di telecamere di ultima generazione e perfezionato con il software di Video Management AiVu-VMS in grado di garantire la piena conformità ai dettami normativi, ma anche capace di dare risposte efficaci alle esigenze di sicurezza delle aree interne del porto.

Le telecamere consentono di controllare efficacemente i tutti i punti nevralgici delle banchine, delle aree perimetrali, dei varchi doganali, del terminal crociere e del porticciolo della vecchia Darsena di Savona, anche in notturna e in condizioni di scarsa visibilità.

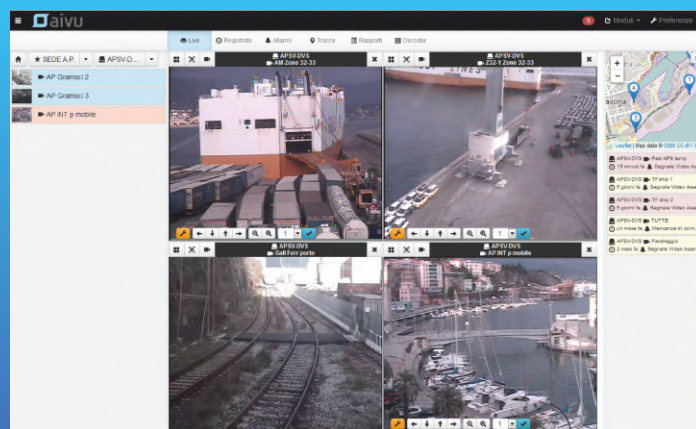
Una interfaccia web disponibile sia su PC sia su dispositivi mobili (Android e iOS) offre una serie di funzionalità evolute che garantiscono il completo controllo del sistema. Infatti, gli operatori possono accedere alle immagini ad alta definizione, effettuare operazioni di zoom e muovere le telecamere, impostare ronde per la visualizzazione ciclica di inquadrature predefinite, monitorare le immagini da più telecamere grazie alla modalità multi-tail, consultare l'archivio delle registrazioni per ricostruire eventi e scaricare i filmati per renderli disponibili alle Forze dell'Ordine.



Inoltre, AiVu-VMS è dotato di un sistema di diagnostica e gestione allarmi che permette il rilevamento in tempo reale di anomalie di funzionamento degli apparati di campo che compongono il sistema di videosorveglianza. L'accesso alle immagini, agli allarmi e agli strumenti di gestione del sistema è regolato da procedure di assegnazione dei diritti di accesso, preventivamente definite e sottoscritte all'atto della richiesta di utilizzo del sistema, e basate su livelli diversi a seconda della tipologia di utente: ad esempio, i responsabili della port security possono gestire l'intero sistema, mentre gli operatori portuali possono accedere soltanto alle telecamere posizionate all'interno del proprio terminal.

Caratteristiche della soluzione

- 120 telecamere a colori, fisse e PTZ
- Oltre 40 apparati di codifica
- Portale di video management per accesso ai flussi live/registrati
- Visualizzazione anche da mobile (Android e iOS)
- Download delle sequenze registrate
- Unica piattaforma per diverse tipologie di utenti (Autorità Portuale, Capitaneria di Porto, ecc.)



Aitek

Aitek S.p.A.

Via della Crocetta, 15 | 16122 Genova

Tel. +39 010 846731 | info@aitek.it | www.aitek.it