

Cosa rende Reconeyez unico?

Reconeyez è un sistema di rilevamento intrusioni wireless per ambienti esterni con verifica visiva tramite intelligenza artificiale. Il sistema registra immagini solo quando una minaccia viene rilevata dal sensore PIR integrato. Questo permette a Reconeyez di funzionare praticamente senza falsi allarmi e di raggiungere un'autonomia della batteria fino a 400 giorni, riducendo in modo significativo i costi operativi.



Immagini di allarme in alta definizione

La qualità delle immagini di allarme offerte da Reconeyez è superiore a quella dei sistemi di allarme comparabili disponibili sul mercato. Ciò migliora la verifica visiva per gli operatori della centrale di monitoraggio e facilita decisioni rapide per l'intercettazione degli intrusi.

2,1 MP durante il giorno



1,2 MP durante la notte (illuminata da una forte illuminazione a infrarossi)



Riduzione dei falsi allarmi tramite AI

Reconeyez consente una riduzione del 95% dei falsi allarmi, evitando inutili costi aggiuntivi. I falsi allarmi causati da fauna selvatica, vegetazione o altri elementi naturali vengono classificati separatamente e non vengono evidenziati agli operatori della centrale di allarme.

Distanza di rilevamento di 35 metri

I rilevatori Reconeyez offrono una distanza di rilevamento tre volte superiore rispetto ai concorrenti più vicini. Questo riduce il numero di rilevatori necessari per la copertura del sito, semplificando l'installazione e rendendola più economica.



Completamente autonomo

Con Reconeyez non è più necessario scavare, posare cavi o cercare fonti di alimentazione elettrica. Il sistema funziona completamente a batteria. Gli allarmi vengono trasmessi alla piattaforma cloud o alla centrale di monitoraggio tramite la rete mobile. Grazie a un'autonomia di batteria fino a 400 giorni, le visite di manutenzione in loco vengono drasticamente ridotte. Offriamo inoltre soluzioni con pannelli solari per garantire un funzionamento continuo.

Dispositivi robusti per gli ambienti più estremi

I dispositivi Reconeyez sono stati inizialmente sviluppati per il controllo delle frontiere. I nostri apparecchi sono certificati IP67, anche durante il cambio delle batterie, e sono in grado di operare in un intervallo di temperatura che va da -40 °C a +60 °C.

Gestione remota dei siti

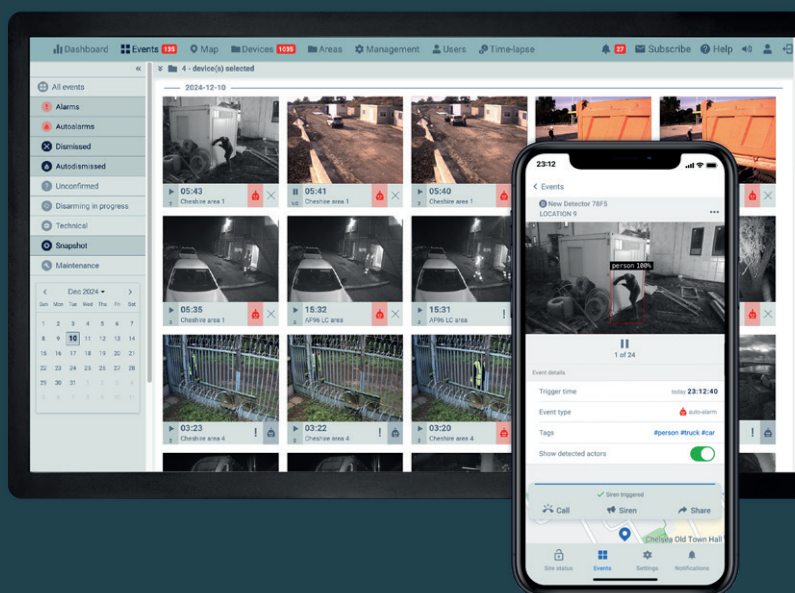
La gestione dei siti può essere effettuata completamente tramite la piattaforma cloud. È possibile armare o disarmare i siti, configurare le impostazioni e ricevere notifiche di problemi - come ad esempio bassi livelli delle batterie - direttamente dalla dashboard cloud o attraverso l'integrazione con la propria centrale di monitoraggio.

Connettività Mesh

Il sistema Reconeyez integra la tecnologia Mesh, che consente ai dispositivi di fungere non solo da rilevatori ma anche da ripetitori di segnale. Questo significa che i dispositivi possono essere posizionati anche a diversi chilometri di distanza dal Bridge, aumentando notevolmente la copertura e la flessibilità del sistema.

Installazione semplice

I dispositivi Reconeyez sono progettati per una configurazione plug-and-play. Vengono consegnati già preconfigurati e possono essere installati in pochi minuti anziché in ore. Attraverso la nostra applicazione di installazione è possibile controllare i segnali radio e GSM, ottimizzando così la posizione dei dispositivi. La configurazione e le ottimizzazioni finali possono essere gestite da remoto attraverso il cloud.



Contattaci

commerciale@reconeyez.com
www.reconeyez.com