



# SICUREZZA PER ESTERNI CON INTELLIGENZA ARTIFICIALE

Meno falsi allarmi. Lunga durata delle batterie.  
Rilevamento intelligente delle intrusioni.

## VI PRESENTIAMO IL SISTEMA

- / Ideale per siti esterni complessi o remoti
- / Non richiede alimentazione di rete
- / Durata tipica della batteria >1 anno
- / Immagini di qualità HD
- / Raggio di rilevamento fino a 35 metri
- / Il Bridge 2G/3G/4G comunica gli eventi al cloud
- / L'intelligenza artificiale rimuove i falsi allarmi
- / Semplice da installare e riposizionare



## COME FUNZIONA?

Quando rilevano un movimento, i rilevatori PIR wireless Reconeyez acquisiscono immagini di qualità HD, utilizzando le telecamere integrate a doppia ottica (giorno/notte). I fotogrammi vengono inviati in modalità wireless dai dispositivi a un bridge, che inoltra istantaneamente gli eventi e le immagini alla piattaforma cloud dedicata, tramite rete mobile. Appena ricevute le immagini su cloud, queste vengono immediatamente analizzate dal motore di intelligenza artificiale avanzato per confermare se si tratti di una vera intrusione che un operatore di allarme potrà subito gestire.

## ESEMPI APPLICATIVI

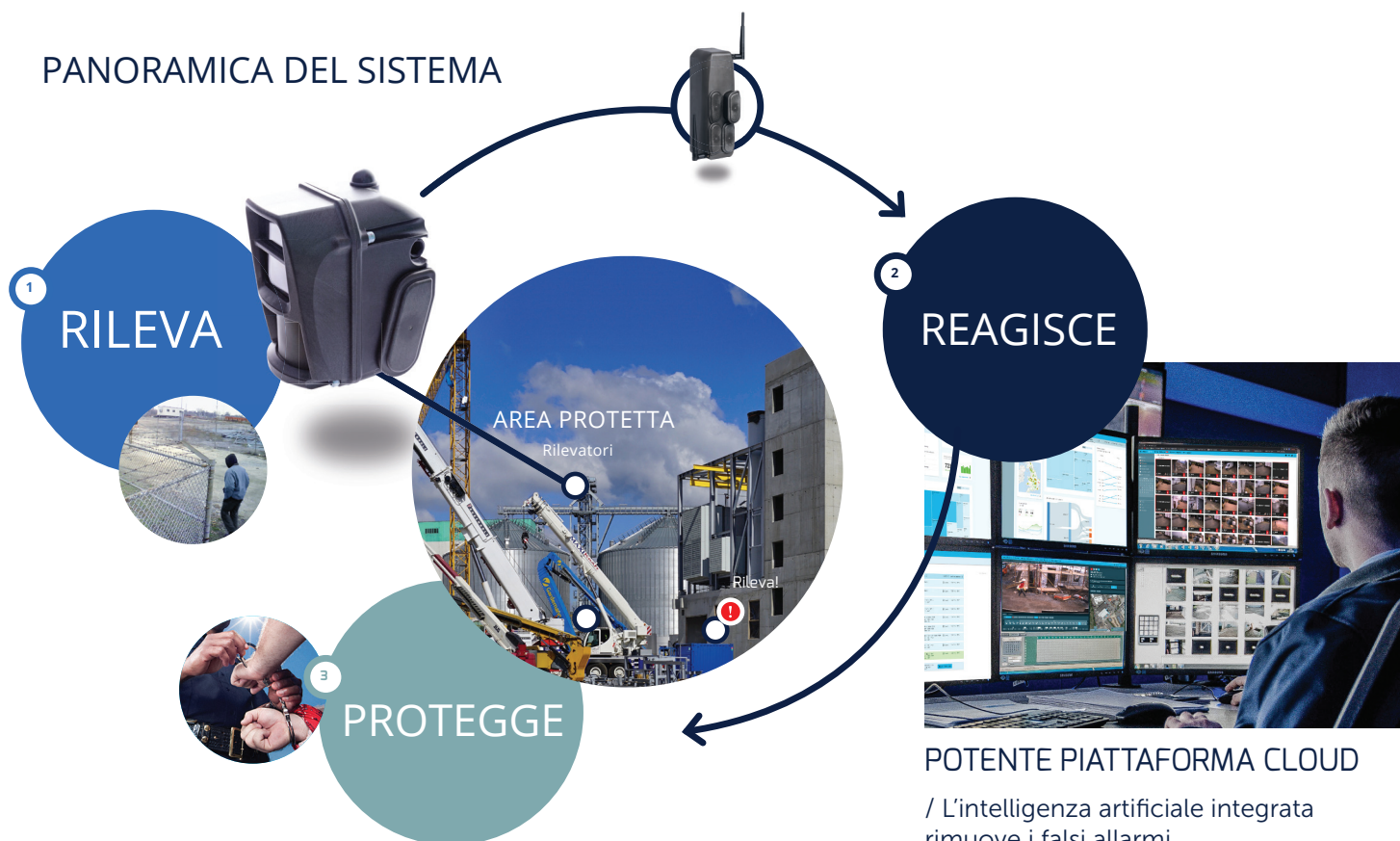
- / Cantieri edili
- / Siti e immobili vacanti
- / Energie rinnovabili (solare/eolico)
- / Acqua, elettricità
- / Concessionarie di auto
- / Siti industriali

- / Protezione Perimetrale
- / Conduitture
- / Siti di stoccaggio
- / Agricoltura
- / Vandalismo, graffiti
- / Discariche Abusive

- / Monitoraggio a distanza
- / Risposta rapida
- / Chiese, monumenti
- / Containers, beni remoti
- / Monitoraggio ambientale



## PANORAMICA DEL SISTEMA






/ L'intelligenza artificiale integrata rimuove i falsi allarmi  
/ I soggetti rilevati vengono identificati nella visualizzazione dell'allarme (persone, auto, camion, ecc.)

## TECNOLOGIA AVANZATA E SEMPLICE INSTALLAZIONE

- / Rete mesh per migliore resilienza del sistema e una portata radio ottimale
- / **Sistema di grado militare**, distribuito anche su oltre 35 confini nazionali in tutto il mondo
- / Crittografia dei dati AES end-to-end
- / Una semplice app consente la visualizzazione dell'area di rilevamento delle immagini al momento dell'installazione
- / Installazione senza cavi e facile riposizionamento



## PRINCIPALI BENEFICI

-  ALTERNATIVA A BASSO COSTO A CCTV E VIGILANZA
-  ELIMINA I COSTOSI FALSI ALLARMI
-  FACILE MONITORAGGIO DI PIÙ SITI IN UNICA SCHERMATA
-  AUTONOMO, ALIMENTATO A BATTERIA

DVH0783\_HE0123R00



**HESA** S.p.A.

Via Triboniano, 25 - 20156 Milano - Tel. 02.380361 - Fax. 02.38036701  
[www.hesa.com](http://www.hesa.com) • e-mail: [hesa@hesa.com](mailto:hesa@hesa.com)

Filiale: Scandicci (FI)