

## SICUREZZA DEI DATI

Criptazione SD card e Cloud con accesso con doppia autenticazione.  
La sicurezza dei dati all'interno del dispositivo è assicurata dalla Criptatura simmetrica AES-256 bit e la loro visualizzazione avviene tramite accesso al Cloud che non salva le immagini su di esso.

La sicurezza dell'Area Riservata in Cloud è garantita da:

- Piattaforma Cloud UE
- Accesso univoco con login a credenziali
- Sistema a token per la gestione delle sessioni
- Utilizzo di canali HTTPS protetti
- Certificati SSL abilitati

## SISTEMA BMS ENERGY 24

Il funzionamento H24 del sistema è garantito dal circuito Geotech attraverso il controllo BMS Energy24:

- Controllo sovraccarichi di tensione
- Controllo di sovra-temperatura
- Controllo di congelamento
- Auto-spengimento per minima carica
- Bilanciamento batteria al litio

## CERTIFICAZIONI GEOTECH



UNI EN ISO 9001:2015



ISO 27001:2013



## DOME\_IA\_FV

Telecamera completamente autoalimentata dal pannello solare, è dotata di intelligenza artificiale che permette la segnalazione di eventi come il rifiuto a terra o l'attraversamento linea sulla barra del tempo. Telecamera in grado di leggere le targhe fino a 30 metri.



Geotech Engineering SRL - Società di Servizi  
Via Vechhia Prov.le Lucchese 50 - 51034 Serravalle P.se (PT)  
info@geotechsrl.org - www.geotechsrl.org

**1** Geotech garantisce il funzionamento H24 attraverso il suo circuito di controllo BMS

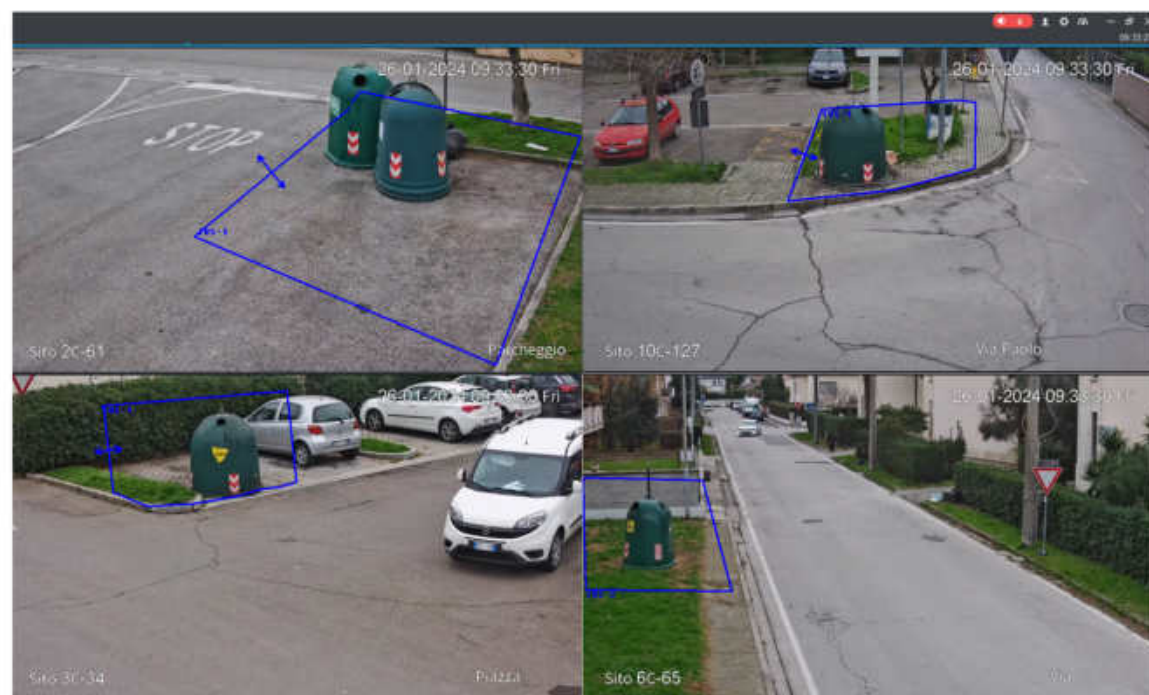


La telecamera è dotata di intelligenza artificiale Geotech/Dahua che permette la segnalazione di eventi come intrusione in una data area o l'attraversamento linea sulla barra del tempo.

Rilevamento smart di oggetti:

- Abbandono oggetti
- Face detection
- EPTZ
- IVS: Intrusione, tripwire, movimento veloce
- Rilevamento di vagabondaggio
- Rilevamento parcheggio

**2** IDEALE PER IL CONTROLLO RIFIUTI



SCENARI APPLICATIVI



Abbandono improprio di rifiuti



Area gioco



Foresta



Piscina e agricoltura



Allevamento di animali



Costruzione della città