

s&curity^{tower}

Security TOWER

La Torre di Videosorveglianza mobile
che trasforma ogni area critica in uno
spazio sotto controllo, 24 ore su 24,
senza bisogno di infrastrutture fisse.

NOLEGGIO

a Breve / Medio / Lungo termine.

www.securitytower.it

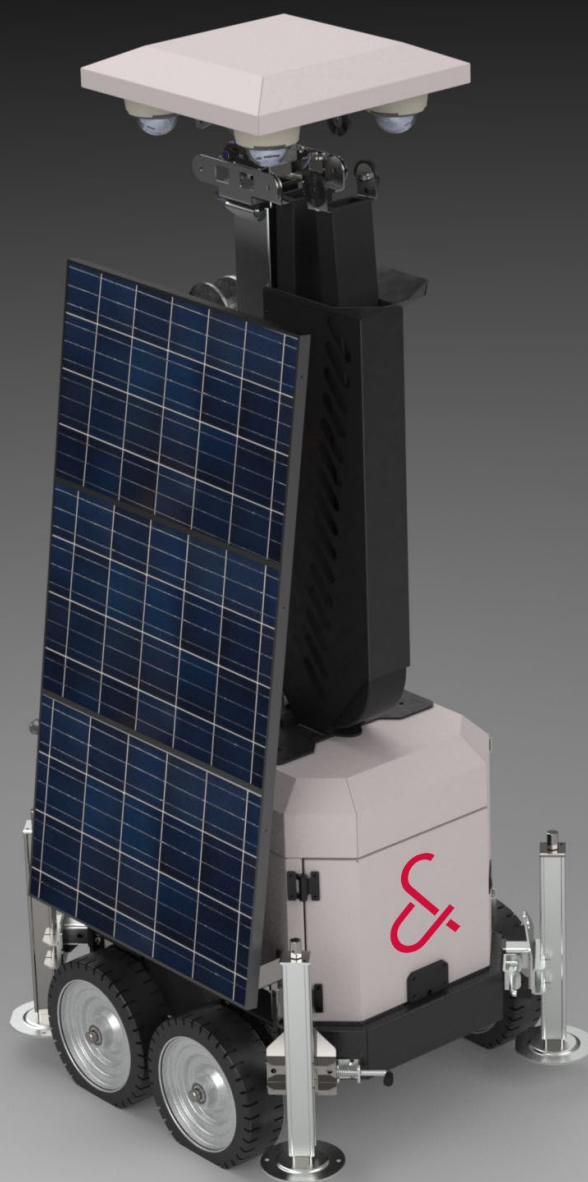


Che cos'è la Security TOWER

Security TOWER è la soluzione professionale di Videosorveglianza intelligente ideata dai Tecnici interni di **Servizi&Sistemi Srl**, progettata e costruita per sorvegliare attivamente aree sensibili per mezzo di **Telecamere IP professionali**. Più precisamente **Security TOWER** è la soluzione di **Videosorveglianza mobile** per impegno temporaneo, posizionabile in aree laddove non è possibile installare un **impianto TVCC di Telecamere fisse** destinato ad un uso continuativo.

La Torre di Videosorveglianza **Security TOWER** è un sistema di analisi video avanzata, **stabile e affidabile 24/7**. È una vera e propria piattaforma che sfrutta **l'Intelligenza Artificiale** per segnalare e archiviare i filmati video derivanti da intrusioni indesiderate o accessi non autorizzati in tutte le aree in cui c'è la necessità di un monitoraggio remoto.

Security TOWER è quindi la soluzione hardware e software progettata specificatamente per effettuare un'analisi intelligente dei flussi video provenienti dalle **Telecamere IP** installate nella parte superiore della Torre. Il sistema utilizza modelli di intelligenza artificiale ottimizzati per riconoscere in tempo reale persone e veicoli, utilizzando un hardware compatto e a **basso consumo energetico**.





Affidabilità dell'hardware dedicato

La piattaforma si basa su **hardware scelto specificamente per applicazioni di Videosorveglianza con AI**.

Gli sviluppatori del nostro Team hanno imposto una rigida selezione dei componenti hardware necessari a garantire il perfetto funzionamento della **Security TOWER**, a partire dalla struttura di supporto che permette, nella propria parte inferiore, di ospitare la parte di gestione e archiviazione garantendo l'inaccessibilità ai dati.

Nella parte superiore invece, grazie ad un elemento telescopico che permette di ridurre gli ingombri in altezza per agevolarne il trasporto, sono posizionate le Telecamere IP dedicate al controllo dell'area da monitorare. Questa combinazione hardware consente di gestire più **flussi in Alta Risoluzione** provenienti dalle **Telecamere IP**, garantendo ottime prestazioni di **Analisi Video** e mantenendo estremamente controllati i consumi energetici.

La configurazione è dimensionata in base al numero di Telecamere installate nella Torre e in base alla complessità delle analisi richieste (Residenziale, Retail, Industriale, grandi aree esterne).

Zone intelligenti e riduzione falsi allarmi

Il sistema consente di definire aree di interesse (zone) e maschere per escludere porzioni dell'inquadratura non rilevanti, come strade pubbliche o passaggi non critici.

In questo modo la **Security TOWER** invia notifiche solo quando l'evento avviene nell'area realmente d'interesse.

- » Zone multiple per ogni telecamera con regole specifiche per tipo di oggetto.
- » Maschere personalizzabili per escludere aree complesse di rilevazione (traffico, vegetazione, riflessi) e ridurre sensibilmente i falsi allarmi.

Contesti di utilizzo

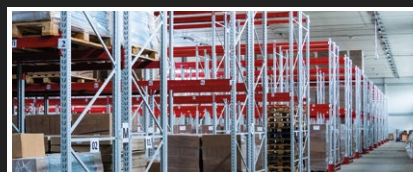
La Torre di Videosorveglianza è stata pensata per svariati scopi di utilizzo, tra cui:



Controllo
CANTIERI EDILI e STRADALI



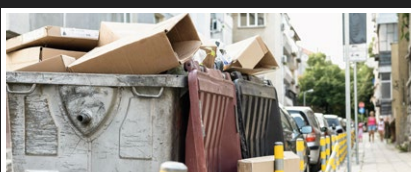
Controllo
AREE DI PARCHEGGIO



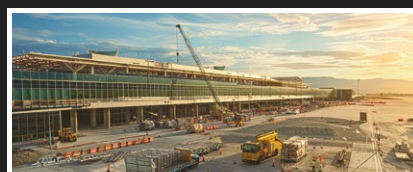
Controllo
STOCCAGGIO ATTREZZATURE



Sicurezza per
EVENTI e MANIFESTAZIONI



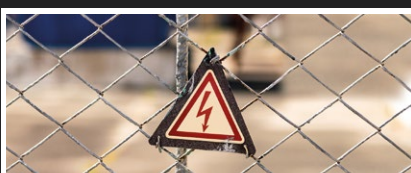
Controllo
ABBANDONO RIFIUTI



Monitoraggio
INFRASTRUTTURE STRATEGICHE



Videosorveglianza di
SUPERFICI ESTESE



Presidio di
ZONE AD ALTO RISCHIO



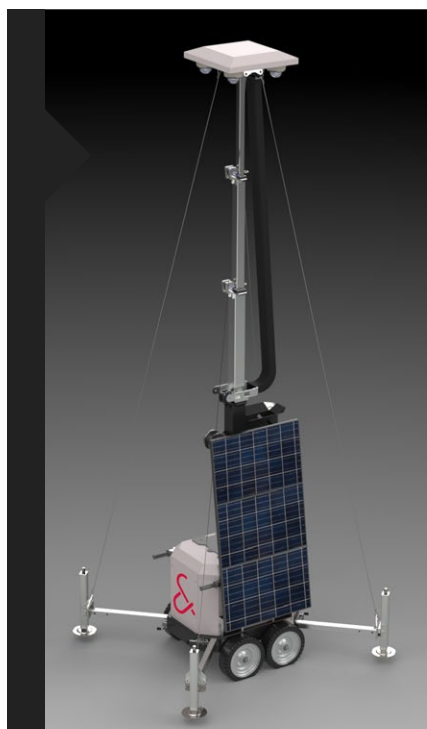
Sorveglianza di
ZONE INDUSTRIALI e LOGISTICHE



Versioni disponibili della Security TOWER

Come abbiamo visto la **Security TOWER** può essere utilizzata in svariati luoghi a lato elencati. Nel caso in cui nel luogo di destinazione non sia disponibile una fonte di Energia Elettrica o gli ingombri non permettano il posizionamento della struttura a Torre, siamo in grado di fornire vari modelli a seconda delle esigenze.

Esistono pertanto le seguenti versioni:



Security TOWER OFF-GRID

Soluzione **non Alimentata da rete Elettrica** ma da Sistema Fotovoltaico Autonomo.

Security TOWER ON-GRID

Soluzione **Alimentata da rete Elettrica** in modalità "Continua" o "Intermittente" (ciclo-lampione).





Noleggjo a Breve/Medio/Lungo termine



Servizio di Vigilanza Attiva

Ricezione e gestione in tempo reale di eventi antintrusione con procedure certificate e intervento immediato. Video analisi in tempo reale con intervento **GPG – Forze dell'Ordine**.

- » Connessione con centrale operativa H24
- » Monitoraggio allarmi
- » Video verifica in tempo reale
- » Video analisi con flussi video
- » Controllo Varchi-Accessi
- » Guardiania Virtuale
- » Intervento Guardie Particolari Giurate
- » Contatto diretto con le Forze dell'ordine



Analisi video intelligente in tempo

Security TOWER non si limita alla semplice visualizzazione dell'area, ma utilizza l'**Intelligenza Artificiale (AI)** per distinguere, identificare e classificare persone e veicoli. Movimenti irrilevanti come ombre, pioggia o vegetazione vengono ignorati dal sistema.

Security TOWER con Telescopico retratto



Registrazione, eventi e consultazione rapida

Security TOWER può registrare 24/7 e, allo stesso tempo, creare clip ed eventi intelligenti legati alla presenza di determinati oggetti, facilitando le ricerche successive.

Questo sistema permette di identificare, in pochi secondi, gli eventi rilevanti filtrabili per Telecamera, data, zona o tipo di oggetto.

- » Registrazione continua con impostazione di conservazione delle immagini
- » Eventi indicizzati tramite timeline, per individuare in pochi clic il momento esatto in cui un soggetto è entrato in un'area protetta dal sistema.

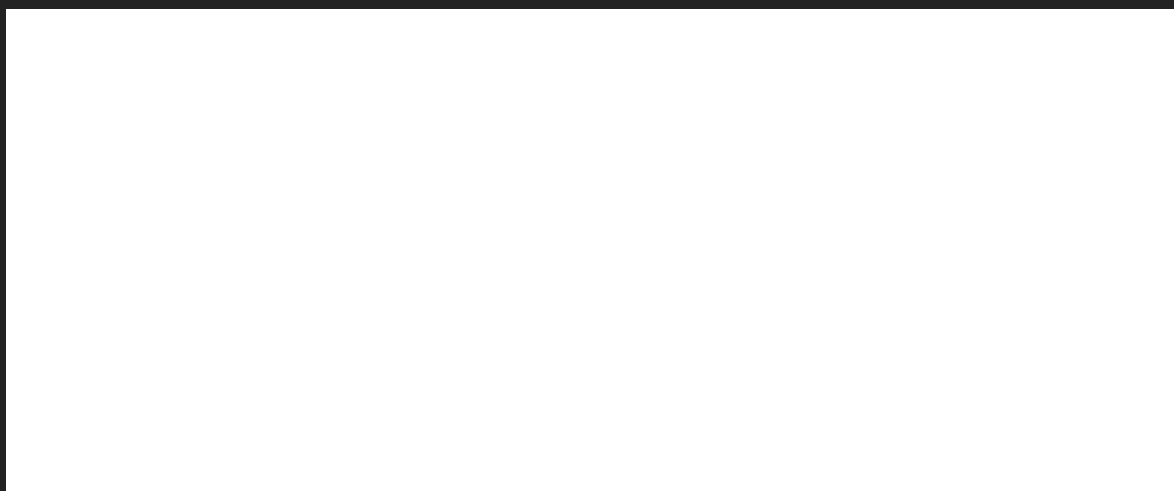




NOLEGGIAMI

**www.securitytower.it
0437 1956838**

Concessionario Autorizzato



info@securitytower.it