



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 mobile ideata e costruita dai tecnici di **Servizi & Sistemi Srl**.

Una torre autoportante che arriva sul posto, si posiziona in pochi minuti e trasforma qualsiasi area critica in uno spazio sotto controllo, **24 ore su 24**, senza opere murarie, senza canalizzazioni e senza allacciamenti permanenti.

La versione V2 porta a bordo un palo telescopico che raggiunge **4,5 m** in opera e si richiude a **2,20 m** per il trasporto, fino a **4 telecamere IP** e un'elettronica di gestione che dialoga in **4G** con la piattaforma di controllo da remoto. Il sollevamento è manuale, nessun mezzo di sollevamento, nessuna alimentazione necessaria per metterla in opera.

Non è un impianto fisso in miniatura. È una piattaforma di analisi video che utilizza **l'Intelligenza Artificiale** per riconoscere persone e veicoli in tempo reale, ignorare i movimenti irrilevanti come ombre, pioggia, vegetazione e segnalare soltanto ciò che conta davvero. Il tutto a **noleggìo**, con formule a breve, medio e lungo termine.





Affidabilità dell'hardware dedicato

Ogni componente della **Security TOWER** è scelto per lavorare in contesti esterni, per un lungo periodo. La struttura è in **acciaio con finitura in vernice bocciardata**, resistente agli agenti atmosferici e ai raggi UV. La base monoblocco carrellata ospita un vano tecnico protetto in cui sono alloggiato le batterie di backup, l'intera elettronica di gestione, con accesso ai dati riservato al personale autorizzato.

- » **Testapalo squadrato** con alloggiamenti protetti per un massimo di 4 telecamere.
- » **Telecamere IP** con immagine a colori 24 ore su 24 fino a 0,0003 lux e illuminatore a luce bianca, grado di protezione IP67.
- » **Videoregistratore a 8 canali** con switch PoE integrato, analisi video con AI e hard disk di archiviazione.
- » **Sollevamento manuale** con argano a manovella e cavo in acciaio: nessun mezzo di sollevamento necessario in fase installativa.
- » **Stabilità in opera** garantita da 4 stabilizzatori a vite e da un sistema di controventatura a tiranti in acciaio.
- » **Sistema di backup professionale** composto da batterie AGM VRLA da 2x12V da 100Ah (in serie) per un'erogazione di 24V 100Ah, che garantisce oltre 400 cicli all'80% di scarica, per preservare una lunga durata nel tempo.
- » **Controller multifunzione** con comunicatore 4G integrato con funzione di web server, VPN e gestione dell'impianto da remoto per mezzo di piattaforma dedicata.
- » **Certificazioni** CE e ISO 9001, con argano manuale certificato e stabilizzatori dimensionati per il carico.

Zone intelligenti e riduzione falsi allarmi

Il nemico numero uno di ogni sistema di sicurezza è il falso allarme. Se l'impianto genera ripetuti avvisi errati, il sistema perde credibilità ed efficacia.

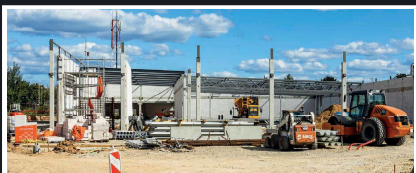
La **Security TOWER** invece distingue, identifica e classifica persone e veicoli, consentendo di definire con precisione cosa sta succedendo nella zona videosorvegliata.

» **Zone multiple per ogni telecamera** con regole specifiche per fascia oraria.

» **Maschere privacy personalizzabili** per escludere dalla rilevazione strade pubbliche, vegetazione, riflessi e riducendo sensibilmente gli eventuali falsi allarmi.

Contesti di utilizzo

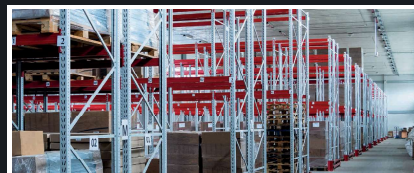
La **Security Tower** è pensata per proteggere aree ampie, temporanee o difficili da cablare. Fra i suoi impieghi più frequenti:



Controllo
CANTIERI EDILI e STRADALI



Controllo
AREE DI PARCHEGGIO



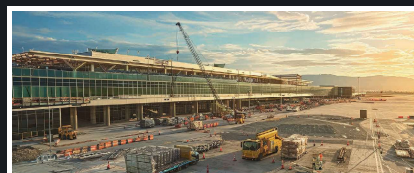
Controllo
STOCCAGGIO ATTREZZATURE



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

Quando nel luogo di destinazione non è disponibile una fonte di energia elettrica, può essere progettata una soluzione con generatore fotovoltaico. E dove gli ingombri non permettono il posizionamento della struttura a torre, forniamo modelli alternativi dimensionati sulle esigenze del sito.

Esistono pertanto le seguenti versioni:



Security TOWER OFF-GRID

Alimentata da sistema fotovoltaico autonomo con accumulo. Nessun allacciamento e nessun generatore: lavora dove la corrente non arriva. **(Soluzione che prevede uno studio di fattibilità).**



Security TOWER ON-GRID

Alimentata da rete elettrica, in modalità continua oppure intermittente a ciclo-lampione. Sistema di backup per garantire un'autonomia in caso di mancanza rete elettrica.

Per maggiori informazioni,
contattaci senza impegno



0437 1956838



info@securitytower.it



Noleggio a Breve/Medio/Lung o termine

Breve termine

Eventi, manifestazioni, situazioni di rischio momentaneo e lavori di durata limitata.

Medio termine

Lotti in avanzamento e aree temporaneamente scoperte, con esigenze stagionali.

Lungo termine

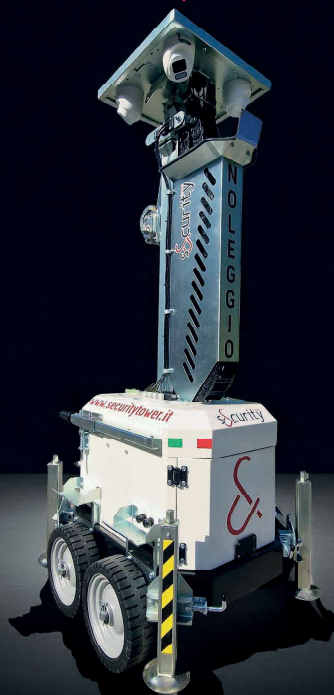
Siti industriali e logistici, presidi ricorrenti, contratti quadro pluriennali.

Security TOWER con Telescopico retratto

Collegabile a un Istituto di Vigilanza

Su richiesta la **Security TOWER** può essere collegata a un Istituto di Vigilanza autorizzato, che riceve le segnalazioni, verifica le immagini e attiva l'intervento più adatto alla situazione.

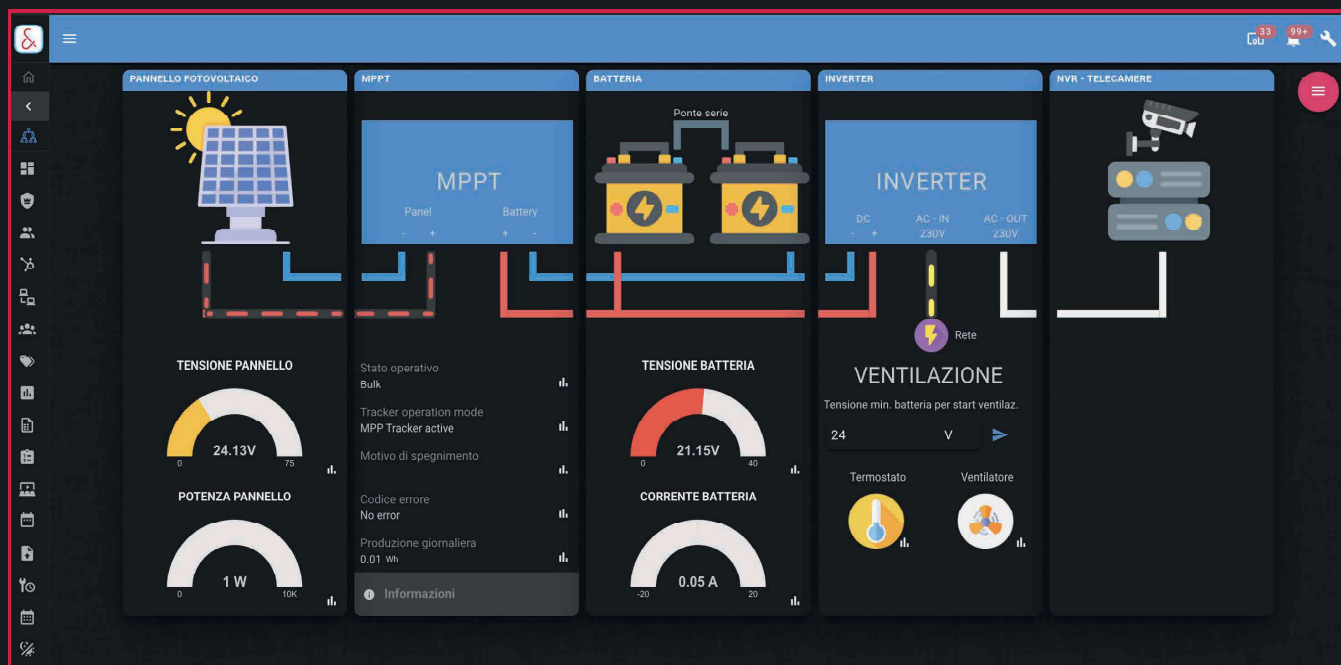
Il servizio è opzionale e viene definito insieme al cliente.



Registrazione, eventi e consultazione rapida

Security TOWER può registrare in continuo o su evento AI, creando clip legati alla presenza di determinati oggetti. In caso di violazione dell'area, non ci sono centinaia di ore da riguardare, ma l'estrazione del filmato è molto rapido.

- » **La registrazione può essere continua**, a fasce orarie o su evento generato dall'intelligenza artificiale con periodo di conservazione dei filmati impostabile secondo normative vigenti.
- » **Eventi indicizzati su timeline**, filtrabili per telecamera, data, zona o tipo di oggetto, per individuare in pochi clic il momento esatto dell'intrusione.



Controllo da remoto

La **Security Tower** può essere collegata a una piattaforma web dedicata che raccoglie in un'unica schermata lo stato dell'impianto, può raccogliere le segnalazioni di anomalia e permette la visualizzazione del live e le registrazioni delle immagini trasmesse dalle telecamere. La piattaforma è raggiungibile da computer, tablet o telefono, senza programmi da installare.

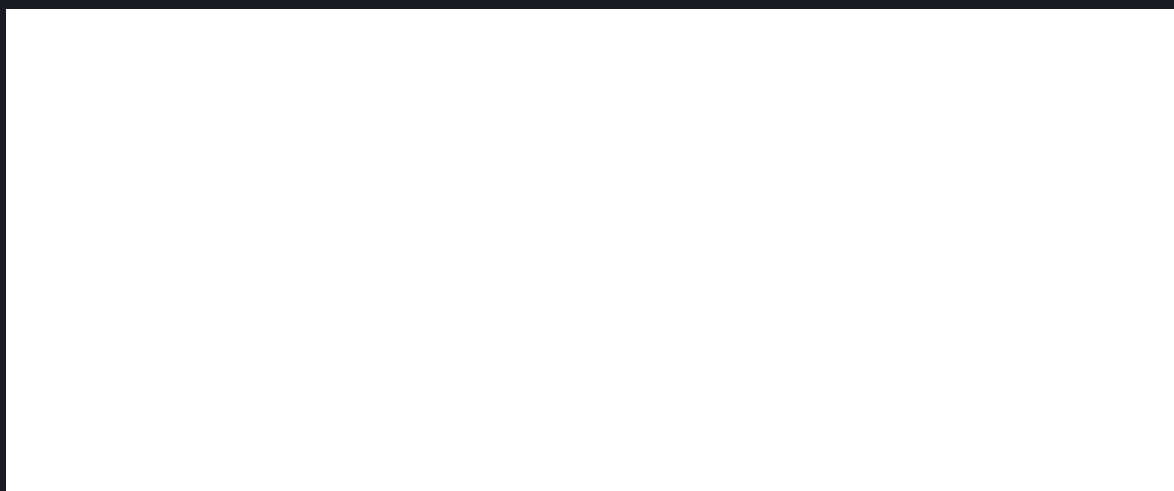
- » **Catena energetica in tempo reale** — tensione e potenza del generatore fotovoltaico (se installato), stato del regolatore di carica, presenza della rete, tensione e corrente dell'accumulo.
- » **Telecamere e registrazioni** — accesso ai flussi video live e registrazione per consultazione da remoto.
- » **Soglie e notifiche** — controllo dei parametri e possibilità di avviso automatico nel momento in cui un valore definito esce dai limiti impostati.
- » **Teleassistenza** — comunicatore 4G integrato e VPN dedicata per l'eventuale intervento dei tecnici da remoto.



NOLEGGIAMI

www.securitytower.it
0437 1956838

Concessionario Autorizzato



info@securitytower.it