

Linea Videosorveglianza

Messa a fuoco sulla sicurezza



Linea
Videosorveglianza

Visita il
nostro sito





La nostra missione

si|cu|réz|za (s.f.)

(dal latino "sine cura": senza preoccupazione)

L'insieme delle condizioni esteriori che consentono di vivere o di esistere e durare al riparo da pericoli, in uno stato di tranquillità e di operoso esercizio delle proprie funzioni e attività.

di|nà|mi|ca (agg.)

- 1- Caratterizzata da intraprendenza e rapidità; energia, vitale.
- 2- Che si comporta in modo attivo, energetico, divenente.
- 3- Che passa progressivamente da una condizione ad un'altra

Dal dizionario di lingua italiana De Mauro

Un **efficace deterrente contro il crimine e il vandalismo** è la certezza per chi delinque di essere individuato e riconosciuto. Ma non solo. Un'attenta e continua osservazione di ambienti a rischio consente di **prevenire l'insorgenza di eventi pericolosi** quali l'incendio. Oggi questo risultato è facilmente ottenibile grazie a **sistemi**

di videosorveglianza, potenti e all'avanguardia, capaci di garantire il **monitoraggio H24 di aree sensibili in qualunque condizione**, anche la più critica: ambienti interni o esterni, con scarsa illuminazione, o con temperature estreme. Il tutto **gestibile da qualsiasi parte del mondo e in qualunque momento da PC, smartphone e tablet**.



W**EGMA srl opera nel settore della videosorveglianza da 30 anni per garantire la sicurezza delle persone.** Grazie a professionisti di elevata esperienza **siamo in grado di fornire e installare una vasta gamma di prodotti nell'ambito della videosorveglianza.** Attraverso un'accurata analisi dell'ambiente da

proteggere, progettiamo e installiamo con meticolosa attenzione alle esigenze del cliente e con sistemi di sicurezza "open", in grado cioè di evolversi nel tempo. Consapevoli della responsabilità che ci viene affidata, il nostro impegno continua nel tempo per garantire interventi di manutenzione rapidi e risolutivi.

Perché scegliere WEGMA?



1 Professionalità e competenza

Il nostro team è composto da **professionisti qualificati** e costantemente aggiornati sulle evoluzioni tecnologiche e sulle normative vigenti.

3 Sempre al tuo fianco

Offriamo un **servizio a 360°**. Attraverso l'analisi, la progettazione, l'installazione, il collaudo e la manutenzione dei sistemi seguiamo il cliente in ogni fase.

5 Gamma completa di prodotti

Offriamo una **gamma completa di DVR/NVR, telecamere e accessori** per la realizzazione di **sistemi di videosorveglianza all'avanguardia e performanti**.

2 Soluzioni per ogni esigenza

I nostri prodotti e l'esperienza dei nostri tecnici permettono la **realizzazione di sistemi di videosorveglianza** sia in **piccole realtà** (civili e residenziali) sia in **grandi ambienti** (industriali, commerciali e bancari). Inoltre, il nostro team è specializzato **nell'assistenza e nella manutenzione dei sistemi di videosorveglianza**.

4 Sicurezza globale

Concepriamo la sicurezza nel senso più ampio del termine: siamo specializzati nella realizzazione di **sistemi antintrusione, videosorveglianza, antincendio e controllo accessi perfettamente integrabili fra loro**.

6 Certificazioni di qualità

I nostri tecnici rilasciano sempre la **dichiarazione di conformità del sistema eseguito a regola d'arte**.

Le proposte WEGMA

Sistemi ad alta
definizione AHD 1080p

Sistemi IP
Megapixel

Manutenzione

Visione da remoto
e sistemi di
centralizzazione

Videoanalisi



AHD
1080p

Videosorveglianza AHD 1080p

L'alta definizione alla portata di tutti

AHD è la nuova tecnologia video che ha superato i vecchi sistemi tradizionali di tipo analogico. Garantisce **immagini ad alta definizione** pur mantenendo la **massima semplicità** di installazione ed utilizzo.



Qualità delle immagini

Il sistema AHD permette di raggiungere lo standard Full-HD 1080p, una risoluzione 5 volte maggiore rispetto a un sistema analogico tradizionale 720 x 576p.



Evoluzione

Hai già un impianto analogico e vuoi ottenere gli stessi livelli di qualità di un sistema IP? Nessun problema. È possibile evolvere un impianto analogico in un potente impianto Megapixel semplicemente sostituendo le telecamere e i DVR con i componenti della linea AHD. Il tutto mantenendo i cablaggi esistenti.



Distanza

Rispetto alla tecnologia analogica, i sistemi AHD consentono una distanza tra il DVR e le telecamere fino a 300 metri, 3 volte maggiore di un sistema analogico tradizionale.



Minor tempo e minori costi

I dispositivi della linea AHD non richiedono particolari configurazioni al momento dell'installazione. Inoltre, permettono di sfruttare il cablaggio esistente senza il bisogno di creare nuove strutture di dati. Questo si traduce in un evidente abbattimento delle tempistiche di installazione e, di conseguenza, in una riduzione dei costi.



1



Videoregistratore digitale AHD (DVR)

2



Telecamera minidome da esterno antivandalo

3



Telecamera bullet da esterno

4



Telecamera minidome da interno con microfono



Tieni tutto sotto controllo da smartphone, tablet e PC!

Videosorveglianza IP

Soluzioni all'avanguardia per grandi realtà

La tecnologia dedicata alla videosorveglianza ha trovato un alleato strategico nelle **reti IP**. Quest'unione **ha annullato le distanze** e **migliorato esponenzialmente le performance dei sistemi video**. L'elevata qualità di prodotti sempre all'avanguardia permette la **realizzazione di sistemi professionali** ad elevata complessità.



Focus sui piccoli dettagli

Grazie alle telecamere IP è possibile raggiungere risoluzioni video fino a 4K, il massimo della qualità disponibile sul mercato, che consente di osservare anche il più piccolo dei dettagli come volti o targhe.



Ideali per qualunque realtà

Non avendo alcun vincolo di distanza, i dispositivi IP si prestano in maniera ottimale per installazioni in impianti di medie e grandi dimensioni, come centri commerciali, istituti bancari e siti produttivi. Sono disponibili potenti sistemi di centralizzazione e supervisione per gestire un gran numero di telecamere ed NVR.



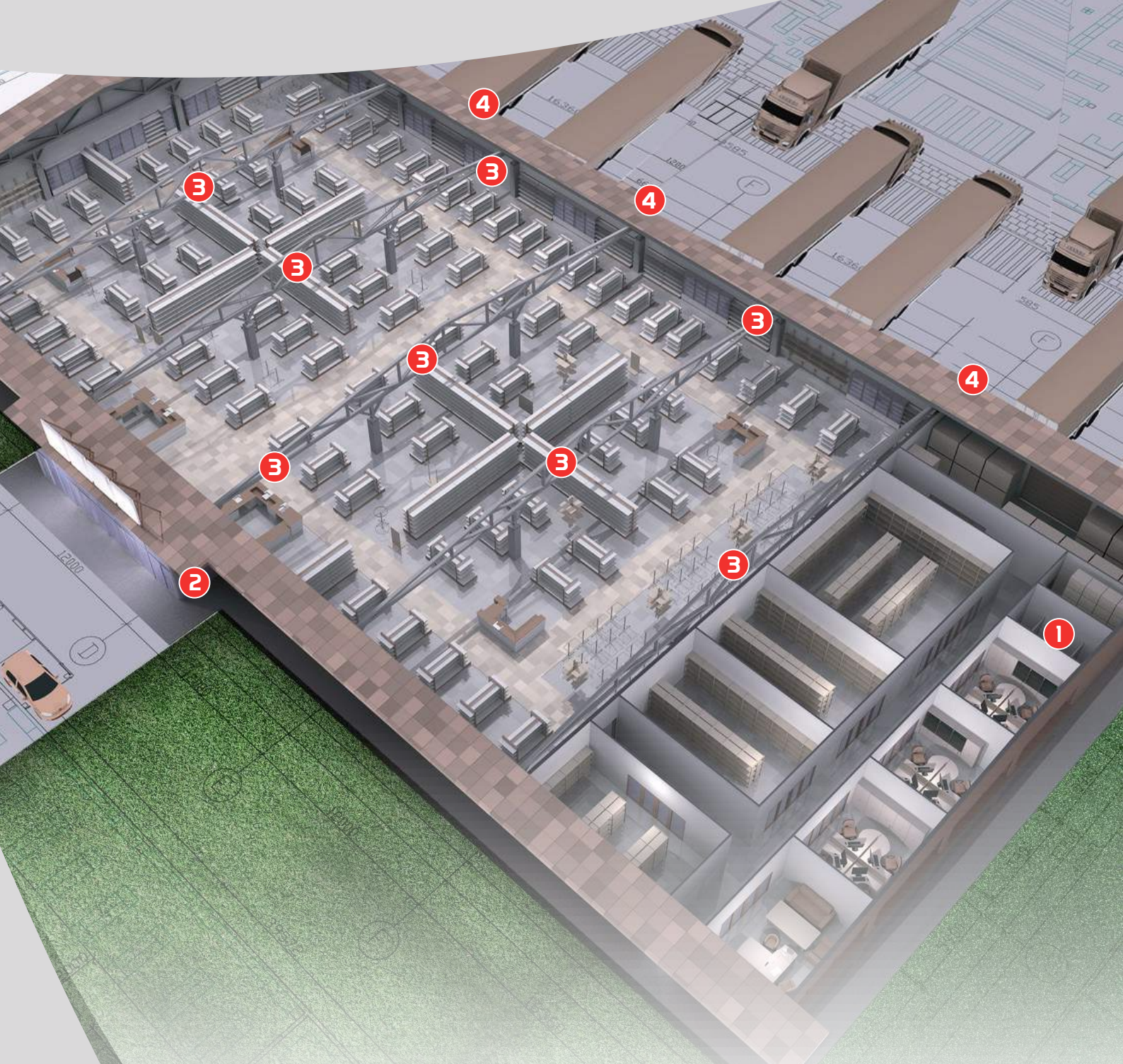
Espansioni future

Le tecnologie di tipo IP hanno nel loro DNA la capacità di integrarsi e di accrescere le proprie potenzialità grazie a sinergie con sistemi esistenti. Questa capacità si estende anche ai sistemi di videosorveglianza che possono così crescere di pari passo a esigenze sempre maggiori.



Configurazione facilitata

Grazie alla funzionalità Plug&Play, i nostri dispositivi IP vengono installati in modo semplice e immediato, senza dover agire su impostazioni o configurazioni complicate. Inoltre, le telecamere IP vengono alimentate direttamente dal cavo di rete Ethernet (PoE) eliminando di fatto qualsiasi necessità di predisporre l'alimentazione elettrica per tutti i dispositivi in campo.



1



Videoregistratore digitale IP (NVR)

2



Telecamera speed dome motorizzata 2Mpx

3



Telecamera minidome da interno 4 Mpx

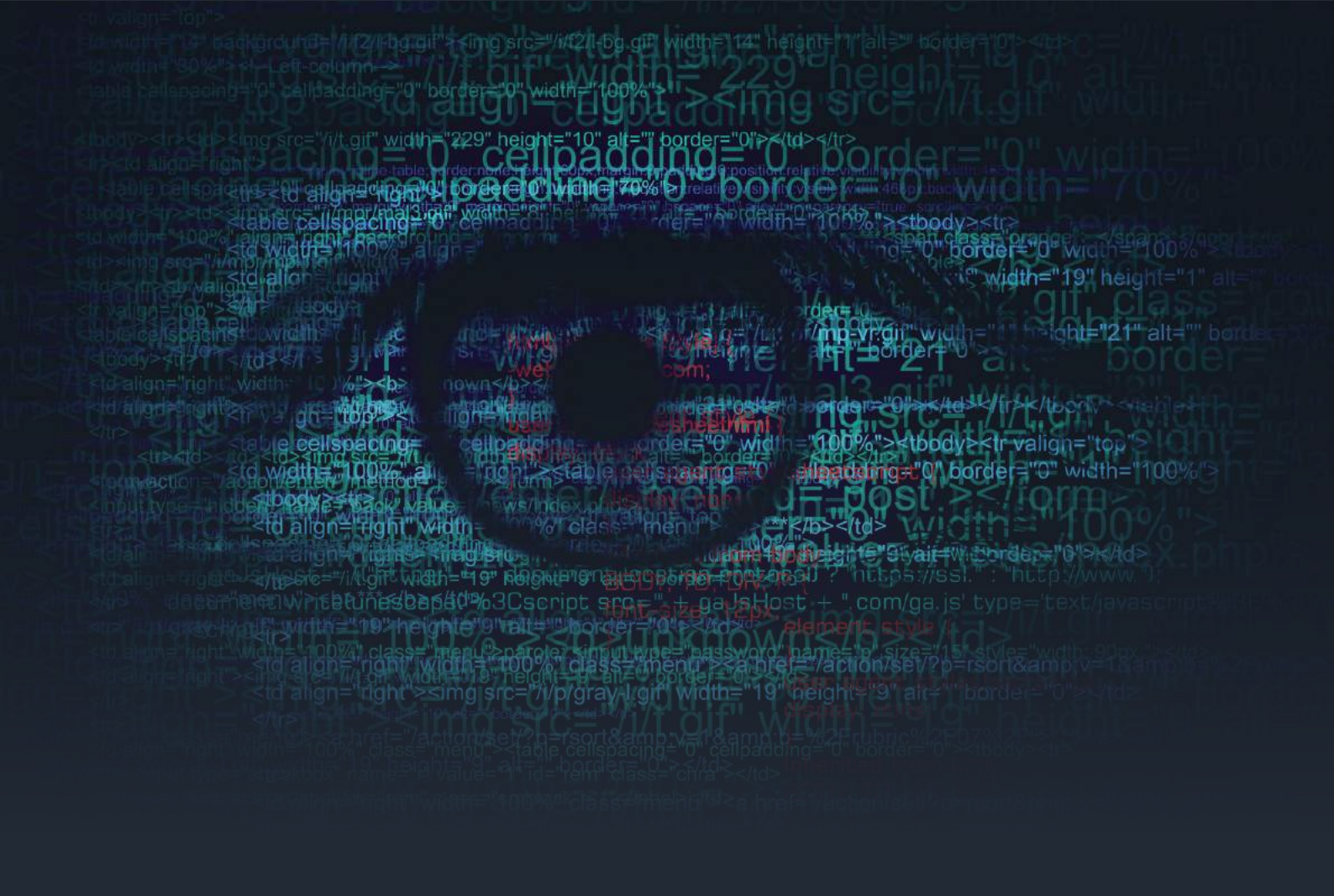
4



Telecamera bullet da esterno 4K



Tieni tutto sotto controllo da smartphone, tablet e PC!



AHD

IP

Risoluzione	Fino a Full-HD 1080p	Full-HD, 3Mpx, 5Mpx, 4K Tecnologia in continua evoluzione
Dimensioni impianto	Impianti di piccole-medie dimensioni e massima semplicità di installazione	Impianti di grandi dimensioni e complessità elevata. Creazione struttura dati IP
Soluzioni di videoanalisi	Non disponibili	Tramite software di videoanalisi dedicati
Alimentazione su cavo dati	Non disponibile	Possibilità di alimentazione tramite cavo rete Ethernet (PoE)
Distanza	Max 300m tra DVR e telecamera con cavo RG59	Realizzazione di strutture senza vincoli di estensione
Visione da remoto	Da PC, tablet e smartphone tramite software e APP dedicate	Da PC, tablet e smartphone tramite software e APP dedicate
Flessibilità e scalabilità	Possibilità di creare impianti ibridi (analogici, AHD e IP)	Sistemi aperti a nuove evoluzioni e facilmente riconfigurabili

Le principali funzioni delle telecamere



WDR

La funzione WDR (Wide Dynamic Range) rappresenta la soluzione ottimale per tutti quei contesti di ripresa caratterizzati da forti contrasti di luminosità. Le immagini vengono riprese con tempi di esposizioni differenti a seconda delle parti più chiare o più scure che vengono poi combinate per ottenere delle immagini finali nitide e senza alcuna perdita di dettagli.



3D DNR

La funzione 3D DNR agisce sulle immagini per ridurre il livello di "rumore digitale" in contesti di ripresa con condizioni di scarsa illuminazione. In questo modo vengono garantite sempre immagini nitide e definite, anche in condizioni proibitive.



Motion detection

Le telecamere sono in grado di rilevare movimenti o intrusioni nel proprio campo visivo. La rilevazione di tali situazioni porta automaticamente ad attivare le uscite a bordo della telecamera per interfacciarsi ai sistemi antintrusione.



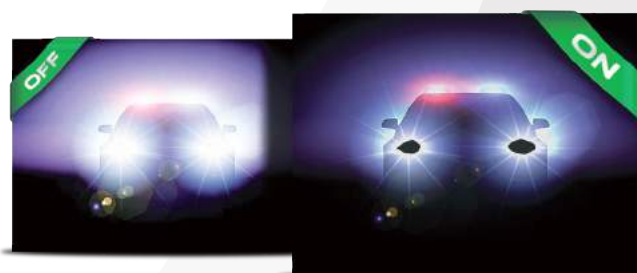
True Day&Night

La funzionalità True Day & Night consiste in un filtro IR sul sensore che garantisce ottime riprese in qualsiasi condizione di luce. Il filtro viene rimosso automaticamente a seconda delle condizioni di luce permettendo il passaggio dalle riprese a colori a quelle in B/N.



P-IRIS

P-IRIS è la funzione di controllo automatico del diaframma. Il suo compito principale è di ottimizzare la posizione del diaframma utilizzando la parte di lente migliore per il maggior tempo possibile della giornata. I vantaggi che si ottengono si possono valutare in termini di qualità dell'immagine grazie alla capacità di mantenere la messa a fuoco su tutta la profondità di campo.



HLC

Forti fonti di luce, come ad esempio i fari di un'auto, provocano un effetto abbagliamento che impedisce, di fatto, alle telecamere di cogliere le immagini. La funzione HLC (High Light Compensation) agisce a livello digitale coprendo con una maschera monocromatica la luce che provoca l'abbagliamento. Questa funzione è molto utile, ad esempio, in sistemi per il riconoscimento delle targhe.



**Sorveglianza sempre
e ovunque**

Intuitiva visione da remoto Sorveglianza da PC, tablet e smartphone

I nostri sistemi di videosorveglianza permettono di essere **monitorati e gestiti comodamente da qualsiasi parte del mondo e in qualunque momento** tramite la rete internet.

L'utente infatti potrà consultare lo stato del proprio impianto di videosorveglianza e osservare in real time le riprese in modo semplice e immediato da smartphone, da tablet o da PC:

- **Da PC:** tramite specifici software in dotazione o direttamente dai più comuni browser internet è possibile visualizzare le immagini riprese dalle telecamere o le immagini registrate dal videoregistratore.
- **Da tablet e e smartphone:** grazie a semplici app scaricabili direttamente da Google Play o da App Store, visualizzare le immagini direttamente sul tuo dispositivo mobile non è mai stato così semplice.

Sistemi di centralizzazione e supervisione Tutti i tuoi impianti in un'unica postazione

Quando la dimensione e la complessità del sito da monitorare impongono un **elevato numero di dispositivi** (telecamere e videoregistratori), si rende necessario l'utilizzo di **software dedicati alla centralizzazione e alla supervisione**.

Ecco che la nostra gamma di prodotti comprende anche soluzioni che consentono di **accentrare in un'unica postazione il monitoraggio e la gestione delle immagini**, offrendo all'utilizzatore **elevate performance e funzionalità** e garantendo comunque la **massima semplicità**.





ALLARME
OGGETTO
ABBANDONATO

Videoanalisi

Funzioni intelligenti per l'analisi

Un ulteriore vantaggio offerto dai più evoluti sistemi di videosorveglianza consiste nel poter svolgere, all'occorrenza, un **ruolo attivo e di prevenzione e non solo il semplice monitoraggio**. Oggi, infatti, attraverso **avanzati algoritmi di analisi**, i sistemi di videosorveglianza sono in grado di creare automaticamente una descrizione di quello che accade nel video, generando **report** o **eventi di allarme** in caso di comportamenti sospetti o scorretti.

Alcuni esempi:

Manomissione: In caso di disorientamento o copertura della telecamera si genera automaticamente un allarme.

Comparsa/scomparsa: Rileva quando un oggetto compare e rimane nella scena oltre un determinato periodo o quando un oggetto viene rimosso dalla scena stessa.

Tracking: Traccia il movimento di un oggetto nella scena e genera un allarme in caso di cambiamenti in direzioni anormali.

Movimento: Viene generato un allarme in caso si verifichi un qualsiasi movimento in determinati settori della scena.

Conteggio: Conta persone o veicoli all'interno di aree di interesse, segnalando il superamento di soglie prestabilite.

Loitering: Segnala quando la presenza di persone in aree d'interesse si protrae per tempi superiori a una soglia prestabilita (es. comportamento sospetto davanti a gioiellerie, negozi di lusso o banche).

Ambiti di applicazione



Antintrusione



Traffico



Retail



Controllo luoghi
pubblici



Domotica

Manutenzione ordinaria e straordinaria

Grazie alla nostra trentennale esperienza, siamo in grado di seguire il cliente nella **manutenzione ordinaria e straordinaria di tutte le tipologie di impianti**, seguendo scrupolosamente le normative di riferimento. Il nostro **team di tecnici** è qualificato per garantire un servizio di **assistenza globale**, svolto con la massima garanzia di qualità:

- Manutenzione su tutte le tipologie di impianti di sicurezza
- Contratti di manutenzione personalizzati (standard e Full-Service)
- Servizi di reperibilità H24 (7 giorni su 7)

Assistenza tecnica e teleassistenza

Per far fronte a eventuali problematiche e anomalie relative agli **impianti di sicurezza**, il nostro **team di professionisti** offre:

- Servizi veloci ed efficaci di assistenza tecnica in loco
- Supporto telefonico
- Servizi di teleassistenza, anche mediante dispositivi di tipo mobile, per monitorare lo stato dell'impianto e intervenire da remoto e in qualsiasi momento



I nostri servizi esclusivi ad alto valore aggiunto

A completamento della nostra offerta, garantiamo ai nostri clienti una serie di servizi che ci contraddistinguono nel settore della sicurezza:

- **Manutenzioni e reperibilità H24.** Per tutte le tipologie di impianti di sicurezza garantiamo interventi di manutenzione con modalità differenziate in base alle esigenze dei clienti.
- **Detrazione fiscale.** Offriamo consulenza e informazioni dettagliate per usufruire al meglio delle detrazioni fiscali messe a disposizione per la realizzazione di sistemi di sicurezza.
- **Sopralluoghi e preventivi gratuiti.** I nostri esperti sono a disposizione per effettuare sopralluoghi e sviluppare preventivi senza alcun costo per il cliente.
- **Pagamenti personalizzati.** Già durante il sopralluogo il cliente ha la possibilità di conoscere e concordare il finanziamento e le rate a seconda delle necessità.
- **Estensione garanzia.** Certi della qualità dei nostri prodotti, offriamo la possibilità di estenderne la garanzia fino a 5 anni.
- **Corsi formativi.** Il nostro team di professionisti organizza corsi di formazione, pianificati e programmati in accordo con il cliente, sui sistemi di sicurezza e sulle relative norme di riferimento.



Attività



Analisi e
progettazione



Installazione



Collaudo e
messa in servizio



Manutenzione



Assistenza tecnica

Linee di prodotto



Antintrusione



Antincendio



Videosorveglianza



Controllo Accessi



SW di Supervisione

Servizi



Detrazione
fiscale



Sopralluoghi e
preventivi gratuiti



Pagamenti
personalizzati



Estensione
garanzia



Corsi
formativi



ISO 9001 : 2008



PARTNER

