



# InstaVision®

Nuova funzione di videoverifica  
integrata in e-Connect



Sistema e-Connect



## La videoverifica: maggior sicurezza per i privati, opportunità per installatori e distributori

InstaVision® è la **nuova funzione integrata in e-Connect per la videoverifica** che crea una vera e propria **sinergia tra i sistemi antintrusione e antincendio EL.MO. e i sistemi TVCC e-Vision® PRO V2.6** e superiori. InstaVision consente all'utente di **ricevere notifiche di allarme in tempo reale** relativamente a ciascuno dei suoi sistemi di sicurezza e di verificare immediatamente la situazione. Non appena si

verifica un evento (ad esempio un tentativo di intrusione o un principio di incendio) **direttamente dall'app e-Connect è possibile vedere le immagini video live, le immagini registrate al momento esatto dell'evento di allarme e le immagini registrate alcuni secondi prima dell'evento.** Il tutto per verificare se l'evento sia stato generato da un falso allarme (ad esempio il passaggio di un animale o del fumo

provocato da una semplice sigaretta) oppure da un vero e proprio pericolo e poter, così, intervenire tempestivamente. La registrazione non avviene su server di terze parti, bensì direttamente sui dispositivi DVR e NVR dell'utente finale, ottenendo un duplice vantaggio: l'azzeramento dei rischi di furti di dati personali e l'abbattimento dei tempi di risposta dell'intero sistema.

*“L'affidabilità dei sistema di sicurezza, la concretezza delle immagini di un sistema di videosorveglianza, l'immediatezza di un'app...questo è InstaVision”*

### A chi si rivolge?



Privati



Installatori



Distributori



## Come funziona?

La videoverifica InstaVision® è un efficace strumento a disposizione dell'utente finale per poter **controllare in tempo reale** la situazione all'interno dei propri siti protetti. **Appena il sistema antifurto rileva un tentativo di intrusione** (tramite un sensore, un contatto magnetico o una barriera IR) **o il sistema antincendio rileva un principio di incendio**

(tramite sensori di fumo, di temperatura o barriere IR) **o si verifica un qualsiasi evento pre-impostato** (manomissione, anomalia...), **la piattaforma e-Connect invia immediatamente una notifica** allo smartphone dell'utente, il quale potrà **scegliere 3 opzioni**: vedere le **immagini video in diretta** (live), vedere le **immagini video registrate al momento esatto dell'evento** o vedere le

**immagini fino ad un minuto prima dell'evento**, in modo da poter ricostruire l'accaduto. In questo modo l'utente può verificare in diretta se l'evento è stato generato da un reale pericolo o semplicemente da una situazione "normale" come ad esempio il passaggio di un animale, l'ingresso di una persona autorizzata o il fumo generato da una semplice sigaretta.



Si verifica uno degli eventi impostati (allarme intrusione, incendio, manomissione...)



Arriva la notifica sullo smartphone dell'utente



L'utente verifica in tempo reale la situazione direttamente dall'app e-Connect

# Elementi del sistema



# Autoadattamento dei flussi video in base alla connessione

Altro aspetto fondamentale che rende InstaVision un servizio di **videoverifica intelligente e facilmente fruibile in qualunque situazione**, è l'**autoadattamento**

**dei flussi video in base alla connessione di rete**. In pratica, la qualità del flusso video streaming si adatta automaticamente alla tipologia di connessione che l'utente sta utilizzando in

quel momento: 3G, 4G o Wi-Fi, ottimizzando così il flusso video in funzione della banda disponibile. La condizione migliore si ottiene con una connessione Wi-Fi.



Connessione 3G  
(qualità media)



Connessione 4G  
(qualità alta)



Connessione Wi-Fi  
ad alte prestazioni  
(qualità massima)

## Focus sulla privacy



**Massima attenzione viene riservata anche alla tutela della privacy: la registrazione delle immagini avviene direttamente sui dispositivi DVR e NVR dell'utente finale** e non su server di terze parti. In questo modo si ottiene un duplice vantaggio: l'azzeramento dei rischi di furti di dati personali (il cliente risulta di fatto l'esclusivo proprietario e possessore delle registrazioni video) e l'abbattimento dei tempi di risposta dell'intero sistema.

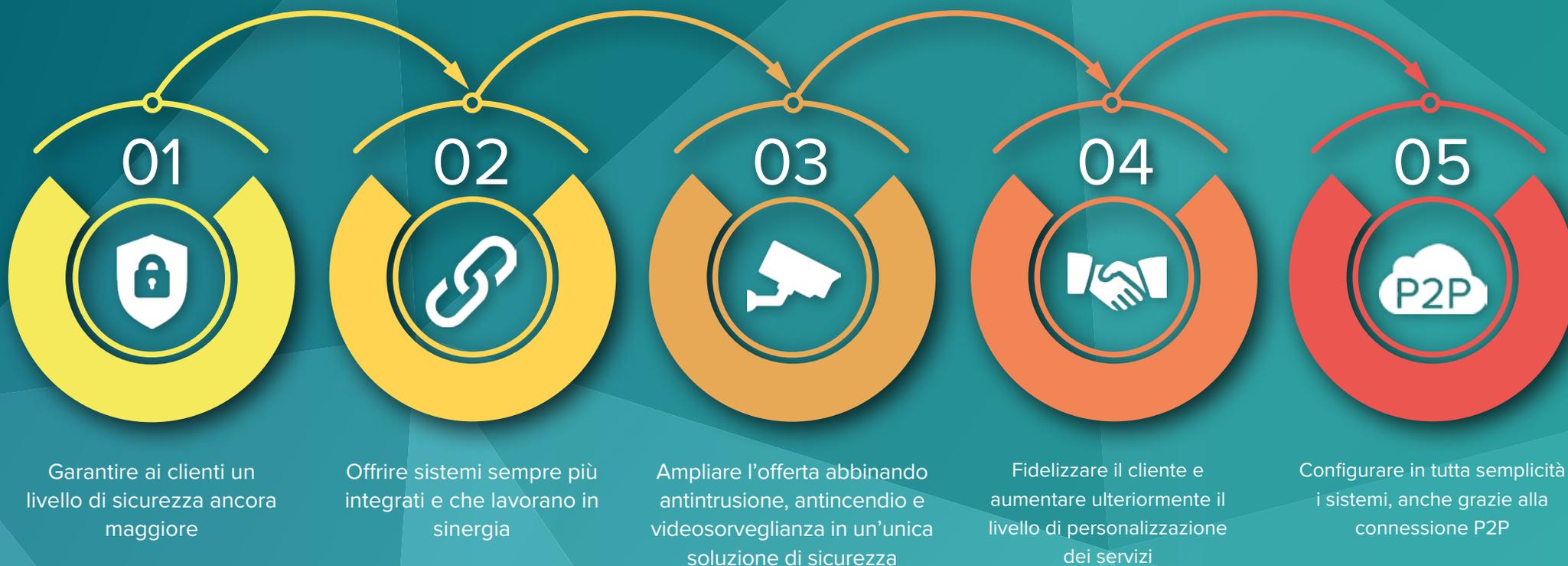
# Perchè proporre InstaVision ai propri clienti?

La tendenza del mondo moderno è quella di andare sempre più verso sistemi integrati la cui gestione è centralizzata in un unico dispositivo.

Ecco quindi che la soluzione e-Connect arricchita con InstaVision diventa un potente elemento di vendita che sarà sicuramente apprezzato dall'utente finale. Per gli

installatori e i distributori che scelgono EL.MO., InstaVision diventa un'ottima opportunità per ampliare il proprio business, in termini di ulteriore personalizzazione e arricchimento di servizi a valore aggiunto tecnologico offerti ai propri clienti tramite la piattaforma e-Connect. In altri termini, distributori ed installatori ampliano la propria

offerta di prodotti e servizi e possono proporre soluzioni ibride di antintrusione, antincendio e videosorveglianza perfettamente e profondamente integrate tra loro, che dialogano in sinergia. Questo, di riflesso, consente anche di ottimizzare i tempi e le procedure per la prima installazione e per i successivi interventi di estensione del sistema.



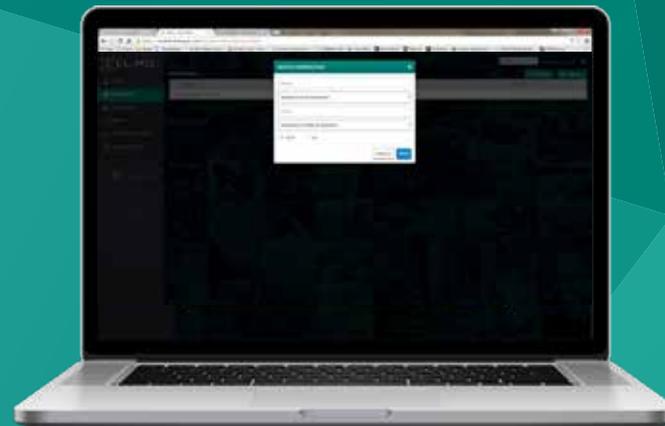
# Come configurare InstaVision per i propri clienti

## 1. Accedi a e-Connect



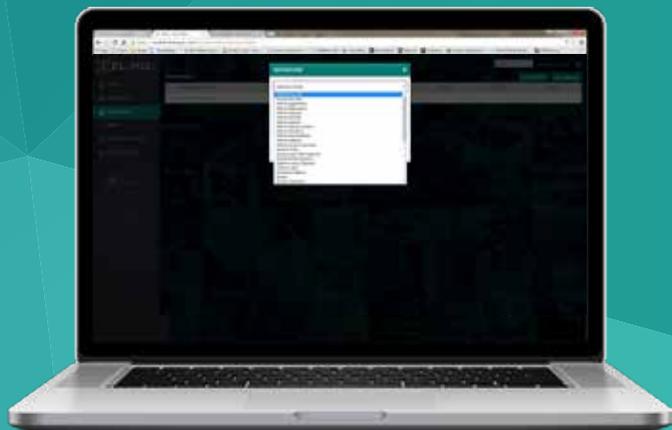
Entra nella piattaforma e-Connect e seleziona il cliente a cui impostare la funzione InstaVision

## 2. Vai nella sezione “Dispositivi”



Vai nella sezione dispositivi e, se non è presente alcun DVR, crea un “nuovo dispositivo”

## 3. Vai nella sezione “InstaVision”



Accedi ora all'apposita sezione “InstaVision” per impostarne i parametri di funzionamento (ad esempio il tipo di evento che genera la notifica)

## 4. Fatto!



Il sistema ora è configurato e perfettamente operativo

# P2P: Apprendimento veloce dei dispositivi tramite e-Connect

La **gestione P2P** permette l'**apprendimento dei videoregistratori direttamente da e-Connect tramite un semplice codice QR**, in maniera immediata e superando quindi le complesse configurazioni di router. **Tutte le app associate al**

**medesimo account** di e-Connect avranno a disposizione **automaticamente l'intera configurazione del sistema**, senza rendere necessari ulteriori passaggi. E' prevista la differenziazione dei vari profili di accesso per salvaguardare la riservatezza delle immagini dell'utente

finale. Un aspetto fondamentale è la **piena proprietà di EL.MO. del server P2P**: ciò si traduce in **totale controllo** di questa funzionalità, non solo in termini di sicurezza ma anche di **continuità del servizio**, per garantire ai propri clienti una sicurezza di alto profilo, senza compromessi.



Apprendimento DVR/NVR  
tramite QR Code



Tutte le app associate al  
medesimo account sincronizzano  
la configurazione automaticamente



Server P2P proprietario  
per garantire massima  
efficienza e continuità di servizio

## e-Vision PRO: un'intera gamma al servizio della videoverifica



EL.MO. dispone di un'**intera linea di videosorveglianza**, marchiata e-Vision® PRO, integrabile nella piattaforma e-Connect e compatibile quindi con la tecnologia InstaVision. Offre quindi un'ampia scelta tra DVR, NVR, telecamere bullet, dome, speed dome, sia con tecnologia IP che AHD, con standard di risoluzione fino a 4K.

## Ricapitolando i concetti chiave di InstaVision:



**Utente  
finale**

Posso verificare in tempo reale ogni evento che si verifichi a casa mia. Un solo tocco e vedo le immagini in diretta o le immagini registrate fino a 1 minuto prima



**Installatore**

Posso proporre ai miei clienti un nuovo servizio ad alto valore tecnologico e unico nel suo genere che integra antintrusione, antincendio e TVCC. Nel contempo, fidelizzo il mio cliente.



**Distributore**

Posso ampliare la mia offerta e proporre una vasta gamma di prodotti per la videosorveglianza che lavorano in sinergia con i sistemi antintrusione e antincendio EL.MO.



# e-Connect: non solo sicurezza



E ricorda che con e-Connect puoi...



**Controllare lo stato dei tuoi impianti antintrusione e antincendio:** alimentazione, batteria, allarmi e anomalie.



**Visualizzare le telecamere** (visione live monocanale, live multicanale e playback) e del tuo sistema di videosorveglianza e-Vision® direttamente da smartphone o da tablet.



**Abilitare o disabilitare i dispositivi** semplicemente toccando le icone sulla **mappa**.



**Controllare le funzioni di home management** come l'illuminazione, il riscaldamento e l'irrigazione.



**Programmare il termostato** da remoto e gestire la temperatura della tua casa.



**Abilitare e disabilitare diverse aree della tua casa.**



**Ricevere notifiche** in tempo reale per ogni evento.



**Controllare la cronologia e lo storico degli eventi.**



**Gestire più sistemi con solo 1 account:** abitazione, ufficio, casa vacanze...







Via Pontarola, 70 | 35011 Campodarsego (PD) - IT  
Tel: +39.049.9203333 | Fax: +39.049.9200306  
e-Mail: [info@elmospa.com](mailto:info@elmospa.com) | [www.elmospa.com](http://www.elmospa.com)

