



# I PRODOTTI URMET PER L'INSTALLATORE ELETTRICO

CASI D'USO ED ESEMPI APPLICATIVI

IF YOU LOVE YOUR BUILDING

**urmet**



# Indice

---

Chi siamo .....	4
Servizi e assistenza .....	6
Strumenti per l'installatore .....	8
Mercati di riferimento .....	12
Casi d'uso .....	14
Villa .....	14
Condominio .....	18
Complesso residenziale .....	22
Uffici .....	26
Retail .....	30
Hotel .....	34
Referenze .....	38

# Chi siamo



## Urmel, protagonista delle rivoluzioni tecnologiche. Dal 1937.

Fondata a **Torino** nel **1937** come Società Anonima per l'Utilizzazione e il recupero del Materiale elettro telefonico, **da più di 85 anni Urmel è un'azienda a capitale 100% italiano.**

Scegliere **Urmel** significa fare una scelta di affidabilità, di valori e di lunga esperienza nello sviluppo di **tecnologie per gli edifici**. E poter contare su un'offerta

completa di soluzioni integrate di **automazione per la casa, videocitofonia, sistemi di sicurezza e di controllo accessi, telefonia e serie civile.**

Scegliere **Urmel** significa disporre di prodotti sottoposti a test continui e ingegnerizzazione, per rendere l'installazione e la configurazione più semplici e veloci e sempre assistite.

# I numeri



**49**  
BREVETTI  
INTERNAZIONALI



**2490**  
RISORSE  
UMANE (2023)



**62**  
MARCHI  
CORRENTI



**297 milioni**  
FATTURATO  
CONSOLIDATO (2023)



**13**  
POLI TECNOLOGICI  
DI R&D IN 6 PAESI



**100 paesi**  
PRESENZA  
INTERNAZIONALE



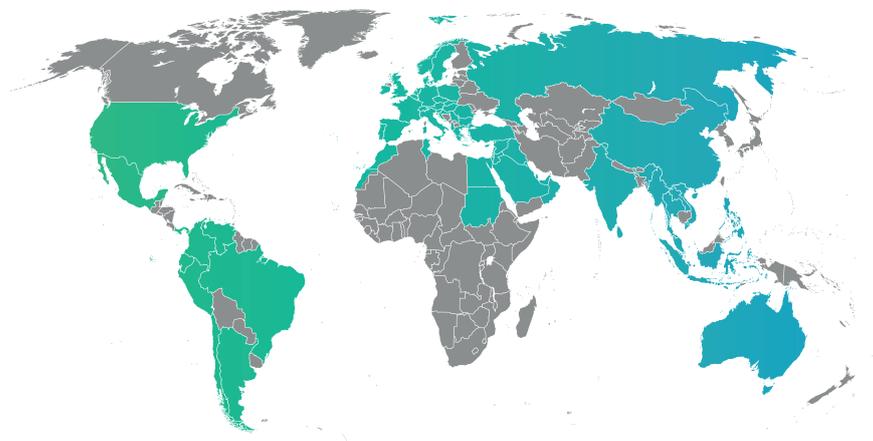
**50 milioni**  
IMPIANTI  
INSTALLATI



**60+**  
AZIENDE E  
PARTNERS

## Urmet nel mondo

Oggi Urmet è l'azienda italiana alla testa di un gruppo multinazionale composto da **più di 60 società** e **presente in 100 paesi nel mondo**, direttamente con proprie consociate, o attraverso distributori e partnership.



## I Brand

yokis

Prodel

GLT

ATE  
urmet

simon  
urmet

# Un sistema integrato intorno a te

**PER UN PROFESSIONISTA, L'ASSISTENZA E L'AGGIORNAMENTO SONO FONDAMENTALI. PER QUESTO URMET È VICINA AL TUO LAVORO IN OGNI MOMENTO.**

Supporto nella **formulazione dei preventivi** e nella **scelta dei materiali**, affiancamento di specialisti tecnico-commerciali **sia in fase di progetto che di installazione**: assistenza post vendita multicanale, corsi di formazione tecnica e approfondimenti sulle nuove normative. Con in più la sicurezza di **una rete vendita diretta** e di **centri di assistenza tecnica** presenti su tutto il territorio.



## RETE VENDITA SUL TERRITORIO

Con oltre 100 consulenti tecnici a gestione diretta, Urmets è ancora più vicina a chi lavora sul territorio offrendo agli installatori un supporto continuo e professionale. La forza della rete vendita è la sua presenza territoriale capillare che consente di essere a fianco degli installatori in qualsiasi fase dell'attività, dai sopralluoghi, ai preventivi, alla parte esecutiva.



## FORMAZIONE TECNICA

Per rimanere sempre aggiornato: URMET ti offre webinar, corsi in aula e tutorial on demand sul canale YouTube di URMET Group. Dalla progettazione all'installazione, tutta la consulenza che ti serve.



## CENTRI DI ASSISTENZA TECNICA

Una rete capillare e ben distribuita a livello di città e province, in maniera da offrire all'installatore un supporto a portata di mano per avvio impianti, riparazioni e ricambi.



## SPECIALISTI TECNICO COMMERCIALI

Un professionista che conosce alla perfezione i sistemi Urmets e ti supporta nella progettazione dell'impianto, anche accompagnandoti in cantiere per i rilievi.



## CONSULENZA PROGETTUALE E SUPPORTO IN CANTIERE

I consulenti progettisti forniscono supporto nel realizzare progetti in conformità alle normative vigenti, integrando prodotti e tecnologie alla ricerca della migliore soluzione.



## ASSISTENZA MULTICANALE



CUSTOMER CARE INSTALLATORI

**011-19620029**

Numero attivo dal  
lunedì al venerdì  
h 8:30-13:00  
h 14:00-18:00

CS.ASA1@URMET.COM



(comunicazione, smart home e serie civile)

CS.ASA2@URMET.COM

(sicurezza, tvcc e controllo accessi)



@URMETOFFICIAL



## PREVENTIVO MATERIALI VIA E-MAIL

Basta inviare una e-mail con la descrizione dell'impianto da realizzare per ricevere immediatamente il preventivo dei materiali con tutto l'elenco dei codici.



PREVENTIVI@URMET.COM



## ASSISTENZA WHATSAPP

Un servizio di assistenza tecnica riservato agli installatori professionisti, che possono **inviare foto/video** per ricevere supporto sui prodotti.

**338-6887372**

Numero attivo dal  
lunedì al venerdì  
h 09:00-17:00



## SUPPORTO MARKETING

Per agevolare gli installatori nel loro lavoro con il cliente finale, Urmet realizza e mette a disposizione tutta una serie di strumenti e supporti di comunicazione: soluzioni marketing, brochure e cataloghi delle principali linee di prodotto, in formato cartaceo o digitale.



## 100% ETIM COMPLIANT

I nostri prodotti sono classificati secondo lo standard Etim, che agevola il passaggio delle informazioni che li riguardano con i nostri clienti. Il modello ETIM infatti è un sistema uniforme, logico e univoco, condiviso in tutta Europa per la classificazione e la condivisione delle informazioni sui prodotti del settore.



## CONSULENZA PROGETTUALE E SUPPORTO IN CANTIERE

Il gruppo FI.SE. ha come mission quella di dare supporto a tutti i professionisti del settore a realizzare i propri progetti in conformità alle normative vigenti.

Il Team Fi.Se. è vicino e utile a chi progetta impianti tecnologici proponendo soluzioni che includono l'integrazione sistemica di prodotti e tecnologie, l'ingegnerizzazione e la formazione.



## PRODOTTI IN FORMATO BIM

Urmet fornisce soluzioni BIM per un'ampia gamma di prodotti per la realizzazione degli impianti elettrici, a supporto delle diverse fasi del progetto.



## SEMINARI E TRAINING

Formazione e aggiornamenti sulle norme e sui parametri di esecuzione di un impianto di sicurezza.

# Configuratore Urmec

**CONFIGURA  
VELOCE**

**CONFIGURA  
DASOLO**



**CONFIGURA  
FACILE**

## Ti occorre un preventivo per l'impianto videocitofonico di una villa o di un condominio?

Con il **configuratore di videocitofonia Urmec** puoi crearlo facilmente con il prodotti audio e videocitofonici 2Voice.

**[configuratore.urmet.com](http://configuratore.urmet.com)**

## Cosa puoi fare

- > Configurare un impianto videocitofonico personalizzando le caratteristiche del sistema e dell'edificio
- > Inviare via e-mail o scaricare un preventivo e un elenco materiale dettagliati, in formato Excel, Word o Pdf, al termine della configurazione
- > Scaricare uno schema di esempio per l'impianto che hai configurato, che ti aiuterà in fare di installazione

**LA GARANZIA SUI PRODOTTI DEL SISTEMA 2VOICE DURA 5 ANNI**

Per saperne di più, vai su **[www.urmet.com](http://www.urmet.com)**



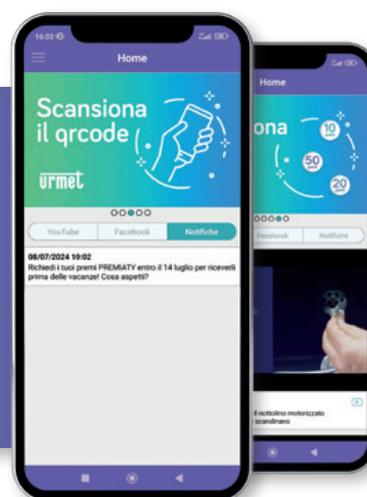
# Urmet Premiatty: la raccolta punti per gli installatori

Urmet Premiatty è il programma fedeltà di Urmet che permette agli installatori di guadagnare punti e ricevere premi imperdibili.

Per accumulare punti basta scaricare l'App Urmet Premiatty e scansionare il QR code presente nei prodotti che partecipano alla promozione. Raggiunta la soglia desiderata, è possibile scegliere e richiedere i premi disponibili nel catalogo in ogni momento!



Premiatty



QUESTO  
PRODOTTO  
PARTECIPA  
ALL'OPERAZIONE  
A PREMI  
«URMET PREMIATTY»

Leggi il regolamento  
all'interno della confezione

## CERCA L'ICONA PREMIATTY PER TROVARE I PRODOTTI CHE PARTECIPANO ALL'INIZIATIVA

Per conoscere la lista completa dei prodotti coinvolti nell'operazione a premi "Urmet Premiatty" e il regolamento, visitare il sito Urmet a questo indirizzo: [www.urmet.com/it-it/Professionista/Servizi/Programma-Premiatty](http://www.urmet.com/it-it/Professionista/Servizi/Programma-Premiatty)

Per gli installatori iscritti a Premiatty un servizio di assistenza dedicato.



### ASSISTENZA

Se hai bisogno di assistenza o informazioni sul programma Urmet Premiatty, chiamaci a questo numero.

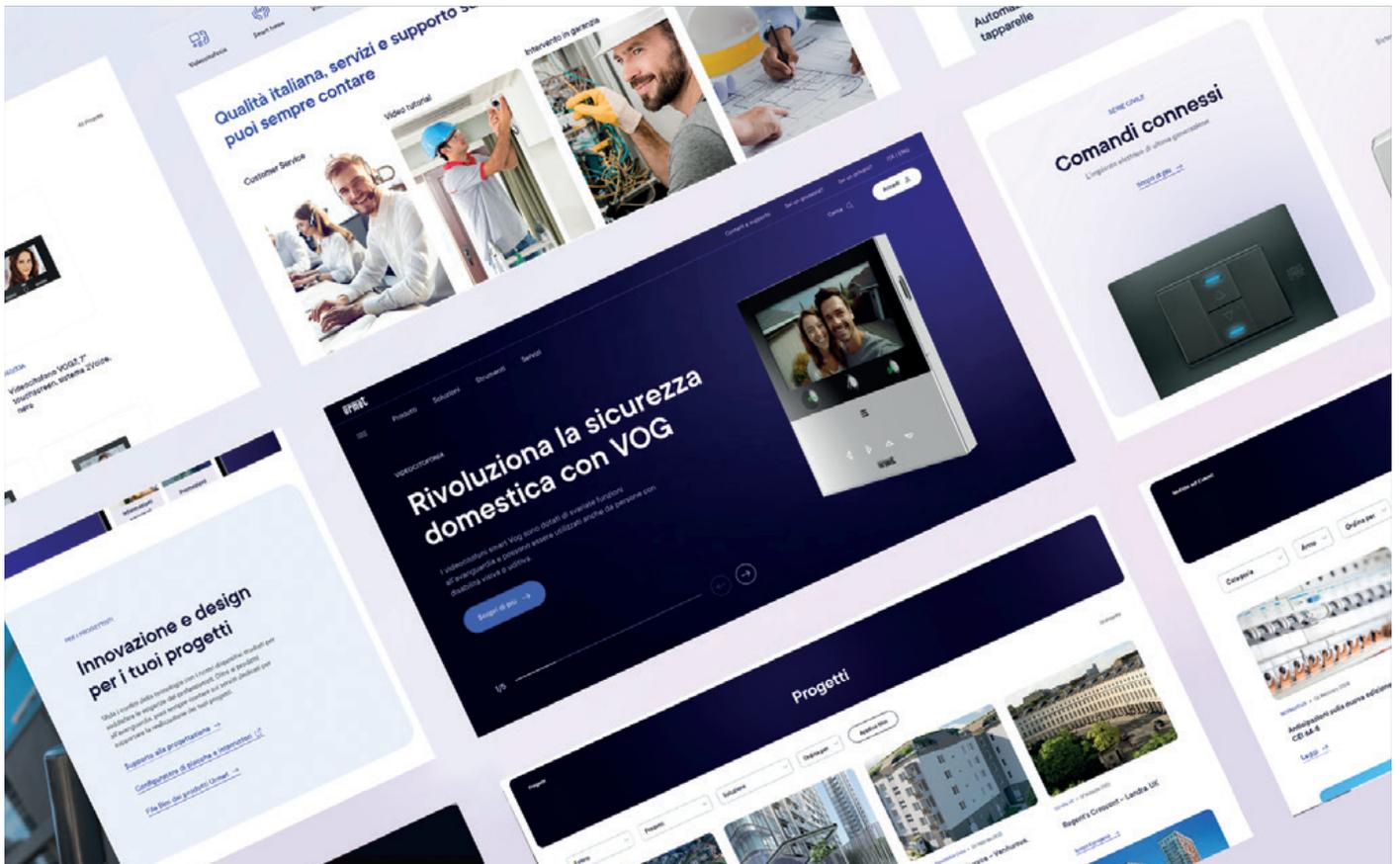
PER INFORMAZIONI SUL  
CATALOGO PREMI URMET PREMIATTY



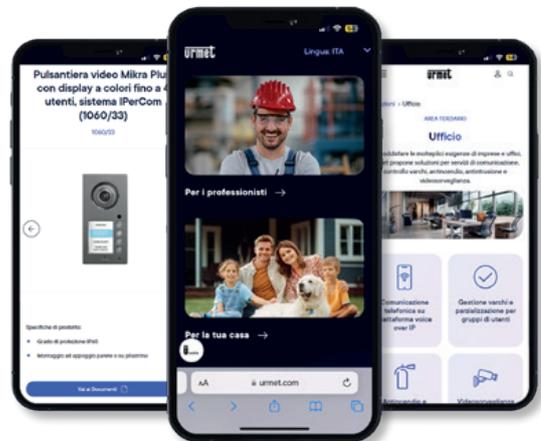
**02.36638515**

Numero attivo dal  
lunedì al venerdì  
h 9:30-13:00  
h 14:00-17:30

# Urmet, è online il nuovo sito pensato per il professionista



Il nuovo sito è progettato per garantire un'esperienza di **navigazione ottimizzata** e **personalizzata**. Sono a disposizione contenuti dedicati, approfondimenti e informazioni sui trend del settore; una nuova area con servizi di customer service e strumenti di configurazione pensati per agevolare nel tuo lavoro quotidiano; la ricerca ancora più intuitiva di prodotti e sistemi, documenti tecnici, aggiornamenti software. Per gli utenti privati in cerca di soluzioni tecnologiche per la gestione della casa, è presente un'intera sezione dedicata.



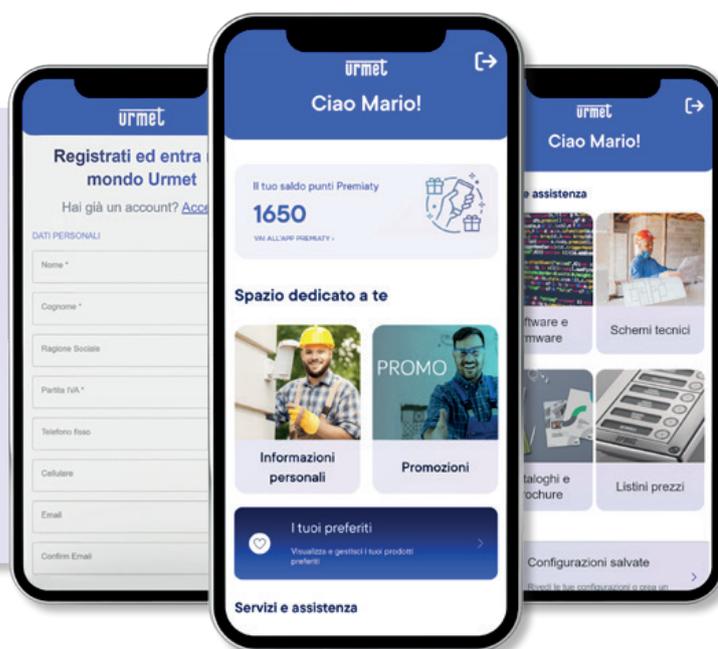
**www.urmet.com**

# Urmet4U, la nuova app è il nuovo assistente personale per l'installatore

La **nuova app** Urmet4U è **semplice, immediata e personalizzata**. I molteplici servizi messi a disposizione su un'unica piattaforma e la semplicità di gestione facilitano il lavoro di ogni professionista del settore: installatori, progettisti, system integrator, responsabili della sicurezza, amministratori di condominio e architetti.



Entra nel mondo dei servizi Urmet dedicati all'installatore elettrico.



L'**accesso** a Urmet4U è **semplificato**: è sufficiente effettuare il login utilizzando le stesse credenziali del sito Urmet. L'applicazione è ottimizzata per permettere di **gestire, da proprio smartphone, tutti i servizi Urmet**, tra i quali:

- richiedere l'intervento in garanzia dei nostri centri di assistenza;
- verificare i punti totalizzati su Premiati, il nostro programma di loyalty;
- scoprire le offerte promozionali e scaricare i listini pubblici dei nostri prodotti;
- gestire le configurazioni per gli impianti 2Voice;
- scaricare le nostre Brochure e i nostri cataloghi;
- chattare direttamente con i nostri tecnici del customer service tramite WhatsApp.



## I mercati di riferimento

---

Urmet dispone di un'offerta completa di **soluzioni integrate** di automazione, videocitofonia e telefonia, sistemi di sicurezza e controllo accessi, rivolte al **settore residenziale** (abitazioni monofamiliari, bifamiliari, condomini e complessi residenziali) e al **settore commerciale** (banche, istituti scolastici, pubblica amministrazione, ospedali, hotel, centri commerciali e parcheggi). Una scelta di **affidabilità**, di valori e di lunga **esperienza** nello sviluppo di **tecnologie per gli edifici**.



SISTEMI  
VIDEOCITOFONICI



SMART  
HOME



SERIE CIVILI



SISTEMI DI  
DISTRIBUZIONE



HOTEL  
MANAGEMENT



CONTROLLO  
ACCESSI



SISTEMI  
ANTINTRUSIONE



AUTOMAZIONE  
PORTE E CANCELLI



SISTEMI  
ANTINCENDIO



VIDEOSORVEGLIANZA

urmet



# Villa



## CASO D'USO COME RENDERE UNA CASA PIÙ CONNESSA, PIÙ SICURA?

Urmec offre soluzioni complete per il **comfort** e la **sicurezza** di **abitazioni monofamiliari** o **bifamiliari**.

Soluzioni disponibili in kit o stand alone che consentono di controllare luci e tapparelle, visualizzare le riprese delle telecamere esterne e ricevere le notifiche di allarme.

**Ecco un esempio di impianto monofamiliare** che unisce

semplicità di installazione e funzionalità avanzate: utilizzando il kit videocitofonico base impianto villa con un videocitofono VOG connesso, che consente di gestire le **funzionalità domotiche della casa** e di **visualizzare le telecamere di controllo**.



GESTIONE IMPIANTO  
DA SMARTPHONE



COMPATIBILITÀ CON  
ASSISTENTI VOCALI



SMART HOME INTEGRATA  
CON SERIE CIVILE E  
VIDEOCITOFONO

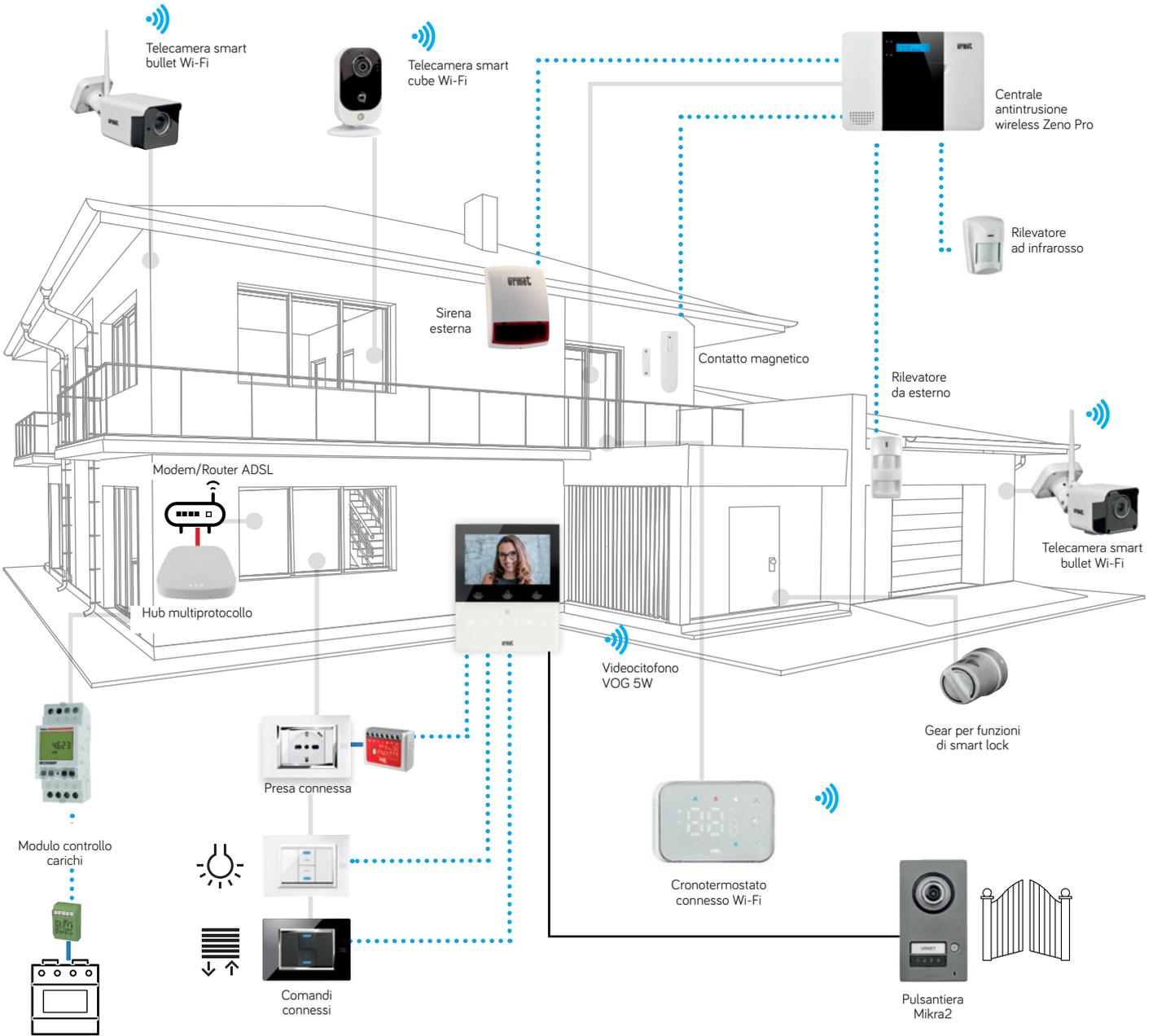
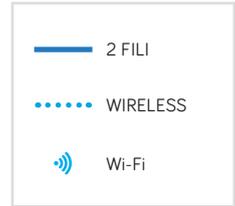


SISTEMA DI ALLARME E  
VIDEOCONTROLLO



TERMOREGOLAZIONE

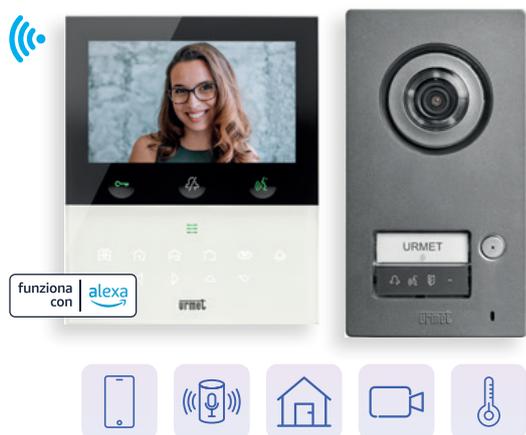
Esempio di impianto monofamiliare smart con videocitofonia e sicurezza integrate.



# La nostra soluzione

La nostra proposta si basa sui Kit villa videocitofonici che offrono funzionalità complete per il comfort e la sicurezza di abitazioni monofamiliari o bifamiliari.

I nostri kit villa sono la base per comporre un impianto videocitofonico versatile ed espandibile, poiché consentono di scegliere il monitor più adatto alle proprie esigenze. La tecnologia 2Voice, inoltre, permette di ampliare le funzionalità con l'aggiunta di telecamere di controllo o altri servizi opzionali tipici di un sistema multiutenza.



## VIDEOCITOFONIA

### Mikra2 e VOG 5W, la combinazione più smart.

La nostra soluzione per la villa comprende il kit base impianto con pulsantiera da appoggio parete Mikra2 abbinata al videocitofono vivavoce VOG5W, che consente di usufruire di tutte le funzionalità e accessori del sistema 2Voice e fornisce la **funzione di rinvio di chiamata su smartphone** tramite la connessione Wi-Fi a bordo del dispositivo.

- Videocitofono con display da 5" con pulsanti soft touch e sensore IR per i comandi "senza tocco";
- Funzione di riconoscimento tattile per non vedenti per i pulsanti di risposta ed apertura porta e di ausilio per ipodenti;
- Trasmettitore radio 8 canali Yokis a bordo per altrettanti comandi o scenari domotici;
- Pulsanti di chiamata a centralino ed accensione luci scale;
- Compatibilità con l'assistente vocale Alexa.

## SMART HOME

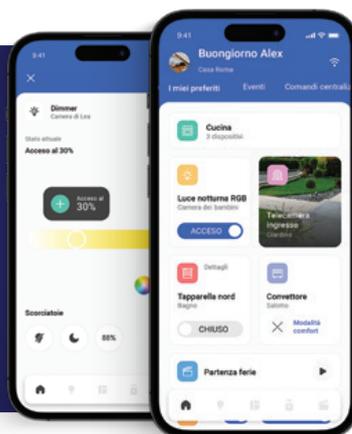
### Connessi a tutto, con tutto.

La casa smart di Urmec è un **sistema integrato le cui funzionalità possono essere attivate con comandi vocali** (tramite Alexa e Google Assistant), **via smartphone (via app YnO UP)** e tramite **home monitor o interruttore connesso**.



### App YnO, per gestire le automazioni della casa da smartphone o tablet.

L'app YnO UP è l'applicazione per l'utente finale che offre la possibilità di controllare a distanza le funzioni della propria abitazione, di configurare le impostazioni dei moduli dell'impianto e di creare scenari d'uso personalizzati secondo le proprie esigenze.



SERIE CIVILE - SMART HOME

## Comandi smart per una casa connessa.

L'impianto elettrico tradizionale diventa smart e aumenta capacità e funzioni con i comandi connessi: rendono le **abitazioni più efficienti e sicure**, consentono **risparmi** evitando sprechi di energia e, grazie alla possibilità di configurare **scenari**, **migliorano il benessere** e il comfort di chi le vive.



-  Automazione luci e prese.
-  Automazione avvolgibili.
-  Regolazione intensità luminosa.



SMART HOME

## Il cronotermostato per il controllo della qualità dell'aria

Nella casa smart di Urmet, il **cronotermostato connesso Wi-Fi** oltre a gestire la temperatura, campiona costantemente l'aria dell'ambiente circostante per il monitoraggio dei livelli di gas nocivi e inquinanti attraverso la rilevazione di Composti Organici Totali Volatili (tVOC), anidride carbonica (CO<sub>2</sub>) e umidità relativa. L'esito è visibile direttamente sul dispositivo e via App.

ANTINTRUSIONE - VIDEOSORVEGLIANZA

## Soluzioni wireless per la sicurezza.

Zeno Pro, un impianto che opera in 4G/IP/WiFi facile da programmare grazie al **riconoscimento automatico dei dispositivi periferici da parte della centrale**. Per l'installazione non richiede nuove tracce sui muri e ha una portata di 2 km in aria libera. Sia l'installatore sia l'utente possono gestirlo via app.



CONTROLLO ACCESSI

## Rendi smart ogni accesso.

Il Gear, il nuovo cilindro motorizzato della gamma Smart Acces, utilizza l'interfaccia Bluetooth che consente **l'apertura della porta via smartphone** utilizzando l'app dedicata. Il Gear è compatibile e si completa con un cilindro europeo o con l'adattatore per cilindro europeo/scandinavo.

# Condominio



## CASO D'USO

### QUALE TECNOLOGIA SCEGLIERE PER IL CONDOMINIO?

Il condominio rappresenta il terreno di sviluppo ideale per nuove tecnologie in grado di offrire funzioni avanzate agli inquilini. Questi **servizi** devono essere **facili da installare**, anche con minimi interventi. Ad esempio, l'apertura degli ingressi comuni grazie al bluetooth dello smartphone diventa possibile integrando piccoli attuatori alle pulsantiere

videocitfoniche. Le telecamere di videosorveglianza rendono più sicuro il condominio con soluzioni ottimali in termini di risoluzione e prestazioni. Infine, i sistemi antincendio garantiscono la sicurezza degli ambienti comuni particolarmente soggetti a rischio incendio, quali autorimesse e garage.



PER IMPIANTI PREESISTENTI  
O NUOVE COSTRUZIONI



GESTIONE CONTACTLESS  
DEGLI INGRESSI COMUNI



GAMMA COMPLETA PER  
LA RILEVAZIONE GAS



TVCC CONDOMINIALE



INOLTRO DI CHIAMATA  
SU SMARTPHONE



SOLUZIONI FILARI/RADIO  
PER TIMER LUCI SCALE

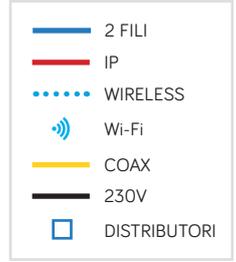


CENTRALINO DI  
PORTINERIA

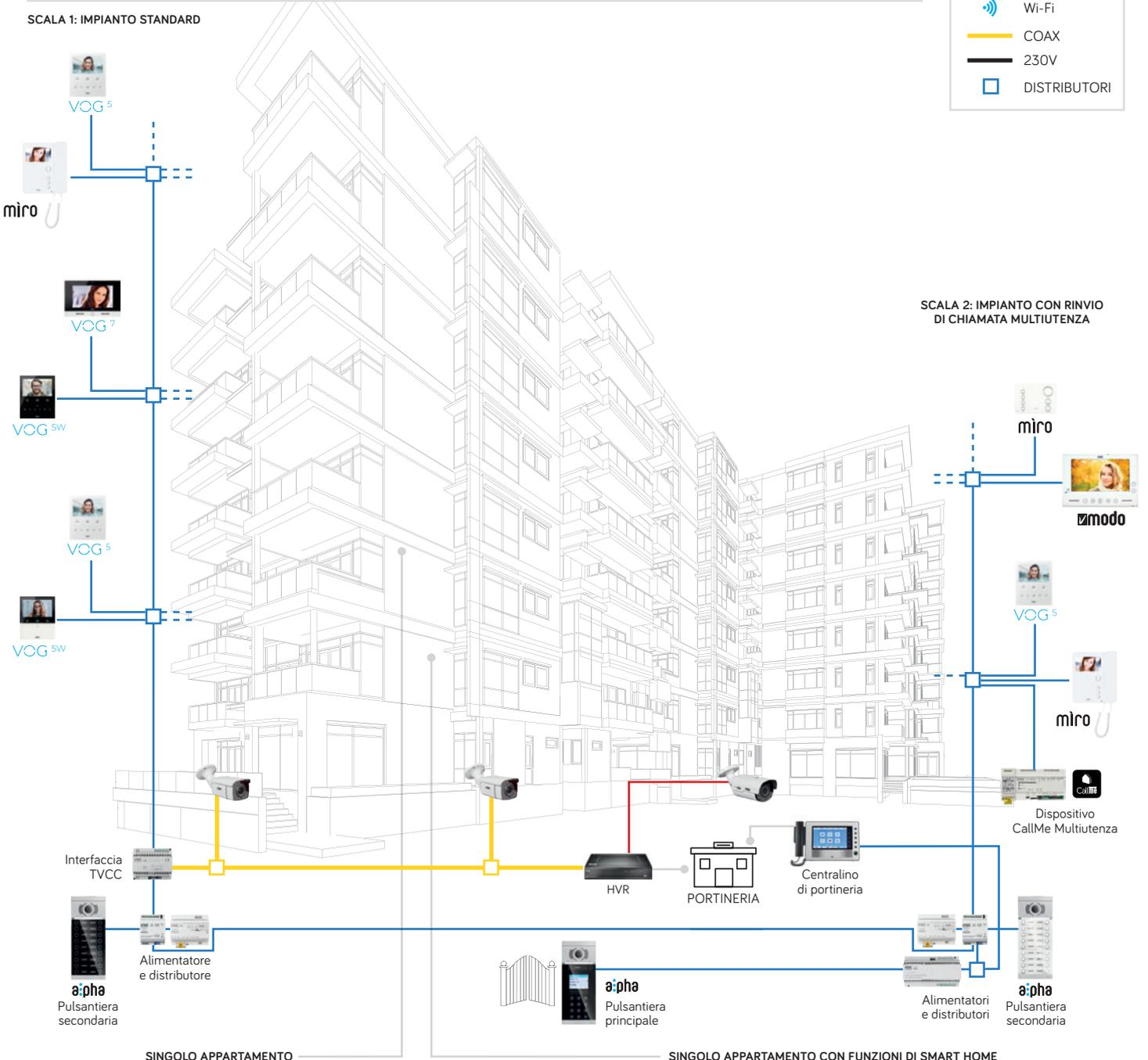


SERIE CIVILE

Impianto condominiale con 2 scale con sistema digitale 2Voice e differente uso della tecnologia connessa CallMe per il rinvio di chiamata su smartphone.

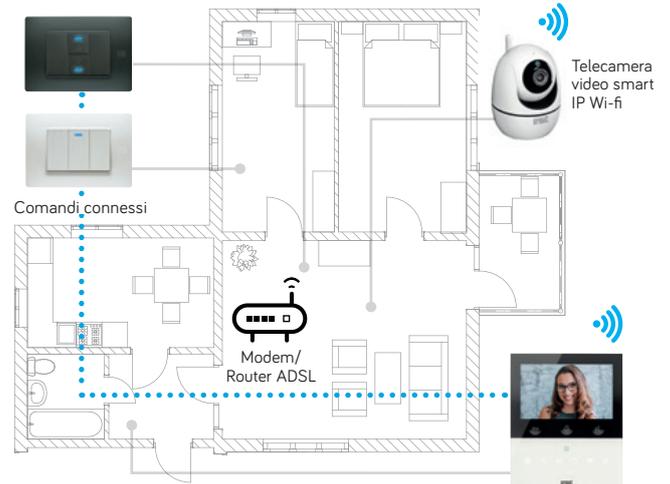
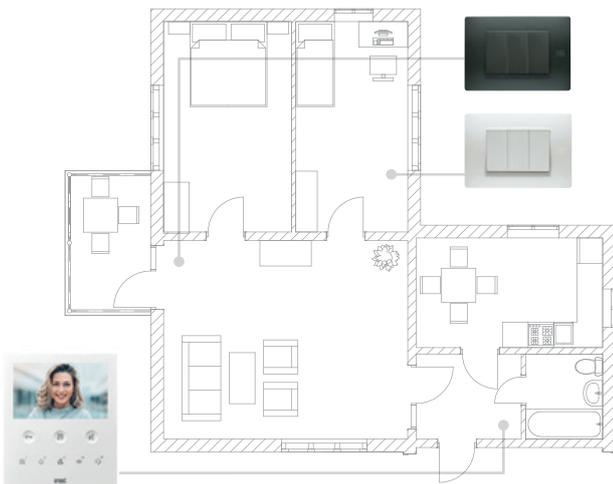


SCALA 1: IMPIANTO STANDARD



SINGOLO APPARTAMENTO

SINGOLO APPARTAMENTO CON FUNZIONI DI SMART HOME



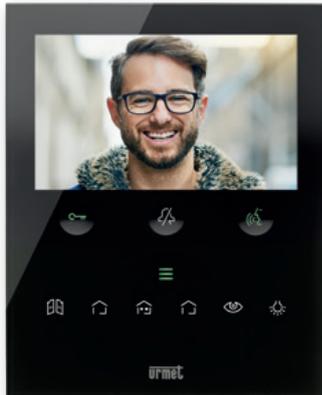
Videocitofono VOG 5

Videocitofono VOG 5W

# La nostra soluzione

La nostra proposta parte dal **sistema 2Voice**, ideale per impianti di tutte le dimensioni ma perfetto per il condominio perchè predisposto per il centralino di portineria.

2Voice è il **sistema digitale** di Urmet che, pur con una normale infrastruttura a due fili, amplia gli orizzonti della videocitofonia integrando sia la domotica Yokis, sia i sistemi di controllo accessi e di **gestione remota del proprio videocitofono**. Il sistema è consigliato per tutte le ristrutturazioni, poiché si possono utilizzare i cavi esistenti.



VOG 5W

## VIDEOCITOFONIA

VOG5W, il videocitofono per la gestione intelligente delle luci nelle scale.

Vog 5W è il **videocitofono IP 5"** con **connessione Wi-Fi integrata** che combina le più evolute funzioni videocitofoniche alla gestione della smart home, anche in modalità touchless, mediante gesti o comandi vocali, anche per l'attivazione on-demand di servizi nelle parti comuni.



alpha

Alpha, la pulsantiera modulare.

Alpha, **pulsantiera priva di cornice** dalle linee essenziali e dallo stile evoluto, per ogni tipo di esigenza installativa.



## CallMe Multiutenza, la soluzione ideale per il condominio.

CallMe è il sistema per la connessione videocitofonica disponibile sia per **utenze singole** sia per **l'intero condominio**. Funziona con i tutti i citofoni e videocitofoni Urmet e permette di monitorare gli accessi da remoto.

**CallMe multiutenza** si installa facilmente nei locali comuni del palazzo e utilizza la connessione Internet condominiale.



## Soluzioni pratiche per la sicurezza di tutta la casa.

La **TVCC di Urmet** presenta un'ampia gamma di telecamere e dispositivi disponibili sia con tecnologia IP, sia in AHD. L'utente non avrà problemi di fruibilità, grazie al **software di gestione** e a un'app **semplice e intuitiva**.

**Il sistema videocitofonico è collegato al centralino.**

Quando qualcuno suona, la portineria riceve la chiamata e la inoltra ai singoli appartamenti. Inoltre, è possibile deviare le chiamate verso telefoni cordless.

Le **centrali di rivelazione di fughe di gas** Urmet offrono una grande flessibilità di installazione, di programmazione e di gestione delle aree protette e sono dotate di un accurato sistema di autodiagnosi. Sono prodotte secondo le direttive ATEX, con un'offerta completa di rilevatori di gas metano, GPL, propano, butano, monossido di carbonio e vapori di benzina.



PER L'ANDRONE



PER LA PORTINERIA



PER IL GARAGE



### CONTROLLO ACCESSI

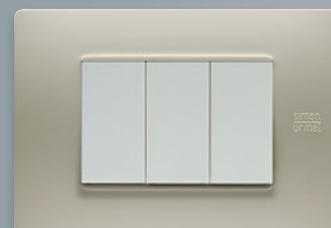
## Easy Door Controller, massima flessibilità di configurazione.

I **dispositivi della gamma Easy Door Controller** garantiscono sicurezza elevata, facilità d'uso e richiedono collegamenti elettrici minimi. Possono essere programmati in due modalità, Stand alone e Virtual network, consentendo la **creazione di un sistema fino a 50 varchi e 5000 utenti**.

## Il nostro plus - La Serie civile.

Le sottili placche in tecnopolimero della gamma Nea Flexa sono disponibili in **5 finiture differenti** e in **25 diverse colorazioni** che garantiscono la perfetta adattabilità a qualsiasi ambiente e stile d'arredo.

simon  
urmet



# Complesso residenziale



## CASO D'USO

### COME REALIZZARE UN IMPIANTO IN UN "SUPERCONDOMINIO"?

Nei complessi residenziali sono necessari una **maggiore automazione** e un migliore controllo dell'edificio. Urmet risponde a queste esigenze integrando i suoi servizi con comandi semplici e un ridotto numero di apparati di gestione, nelle aree comuni e negli appartamenti. Con il sistema **IPerCom**, l'installatore fornisce un prodotto altamente performante in poco tempo e con costi di installazione contenuti grazie alla

tecnologia IP, che sfrutta lo **stesso cavo per tutti i collegamenti** e alla praticità degli switch PoE utilizzati. L'estrema **semplicità del cablaggio** ethernet soddisfa ogni richiesta installativa e rende il complesso residenziale un'area totalmente comunicante in cui la portineria diventa un vero centro servizi in cui confluiscono **tutti i dati dell'edificio**, dalla **videosorveglianza** al **controllo accessi**, dalla **domotica** al **controllo ascensori**.



INSTALLAZIONE FACILE SU  
RETI IP GIÀ ESISTENTI



PIÙ CONVERSAZIONI  
CONTEMPORANEE



VISUALIZZAZIONE  
TELECAMERE IP CONNESSE  
E ATTIVAZIONE DI RELÈ



INOLTRO DI CHIAMATA  
SU SMARTPHONE



CENTRALINO DI  
PORTINERIA



CONTROLLO ACCESSI

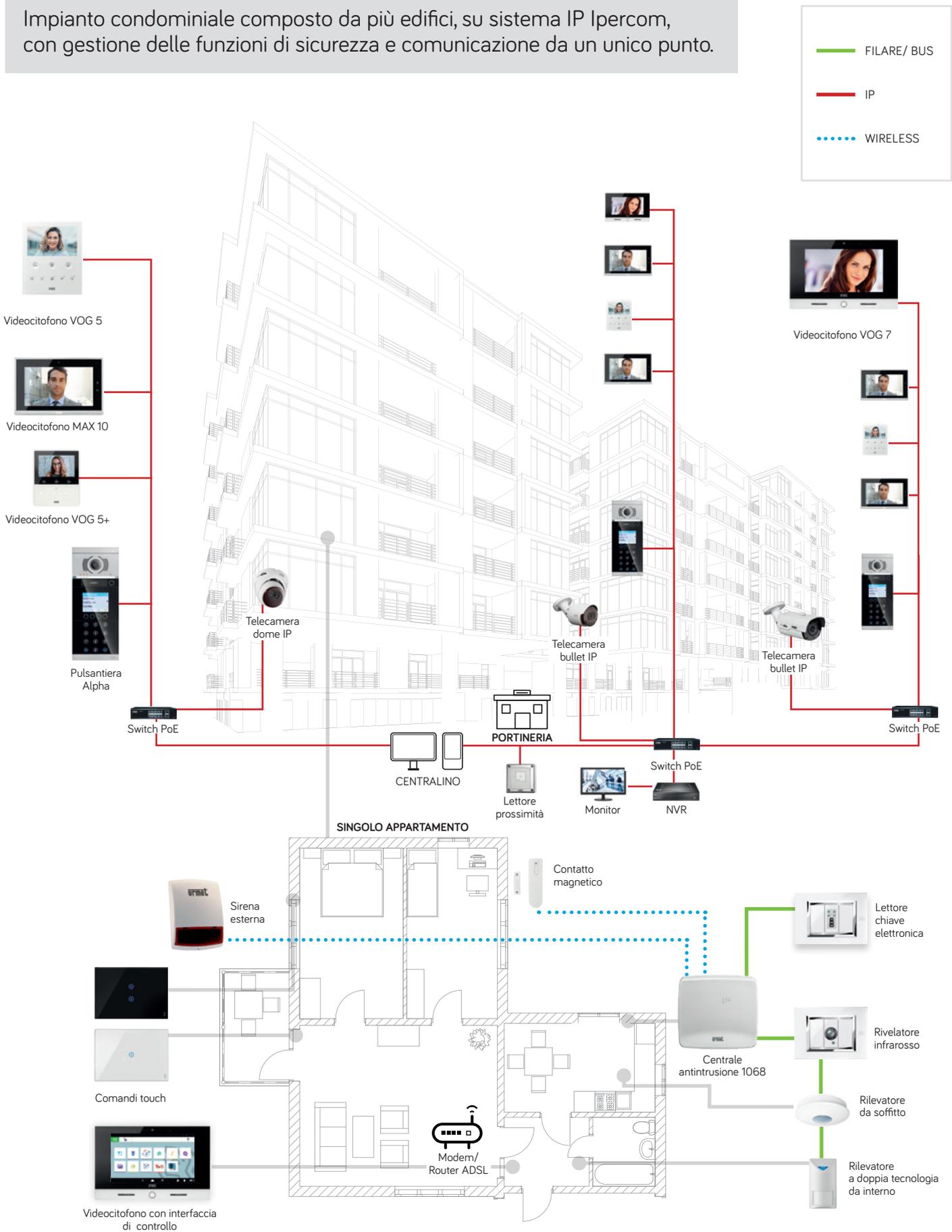


CONTROLLO ASCENSORI



SERIE CIVILE

Impianto condominiale composto da più edifici, su sistema IP Ipercom, con gestione delle funzioni di sicurezza e comunicazione da un unico punto.



# La nostra soluzione

La nostra proposta parte dal **sistema IPerCom**, il sistema IP **che integra domotica, antintrusione, videosorveglianza, controllo accessi e ascensori** elevando gli standard di comunicazione e sicurezza di qualsiasi edificio.

IPerCom è il sistema digitale di Urmet basato interamente su un'unica tipologia di cavo CAT5/5e/6 o fibra ottica per la gestione dell'intero sistema. Non ha limite di estensione, di colonne montanti e di funzioni. L'installazione dei dispositivi avviene direttamente sul sistema, senza ulteriori cablaggi.

## VIDEOCITOFONIA



VOG 7

### VOG7, il monitor connesso con assistente vocale integrato.

Vog 7 con display da 7", è il monitor di gestione intelligente di tutti i servizi e dispositivi dell'ecosistema IP.

### Una tecnologia scalabile per applicazioni estese.

Attraverso il sistema IPerCom è possibile **gestire via monitor videocitfonico** di casa **gli impianti** di videosorveglianza e antintrusione, di controllo accessi e controllo ascensori, di domotica e **prevedere un centralino**.

**Antintrusione** - I sistemi di allarme Urmet e la funzione di videocitofonia si integrano sui videocitofoni VOG7 installati sull'impianto

**Controllo accessi** - Ingressi e uscite rilevati e memorizzati; associazione di ogni passaggio a specifica chiave o codice di accesso

**Controllo ascensori** - Invio dell'ascensore all'ospite al piano esatto; chiamata dell'ascensore al piano

**Com'è garantita la sicurezza dell'impianto?**

L'accesso alla configurazione è possibile solo mediante password amministratore. L'installatore può inserire una password per garantire che la configurazione non venga manomessa. L'installatore non può comunque accedere senza la password amministratore.



## Come si trasforma l'ascensore in un sistema smart?



L'interfacciamento IPerCom verso le centrali ascensori viene realizzato cambiando lo stato di uno o più ingressi tramite i 24 relè di comando. L'Interfaccia consente all'ascensore di raggiungere i piani desiderati in base a determinati eventi di sistema (chiamata da appartamento, inserimento codice apriporta o passaggio chiave). Il funzionamento può essere in **modalità piano**, con cui gli appartamenti che risiedono sullo stesso piano condividono il medesimo schema di attivazione relè, o in **modalità appartamento**, che associa una configurazione diversa per ogni singolo appartamento.

### VIDEOSORVEGLIANZA

## Sicurezza avanzata.

Le nuove telecamere della **serie Active Deterrence** dispongono di un **allarme luminoso a led blu e rossi** e un **allarme vocale** che si attivano a fronte di un'intrusione e di una luce bianca supplementare.

Le telecamere della **serie AI Plus** dispongono dell'analisi video intelligente e della classificazione uomo e veicolo e sono certificate IP67.



PER AREE COMUNI E SINGOLI APPARTAMENTI



### SERIE CIVILE

## Lo stile innovativo

Le placche touch Nea Expì si integrano perfettamente negli ambienti della casa. Dotate di cornice cromata esterna e di una placca in vetro, sono caratterizzate da un design raffinato che ne esalta la linearità.

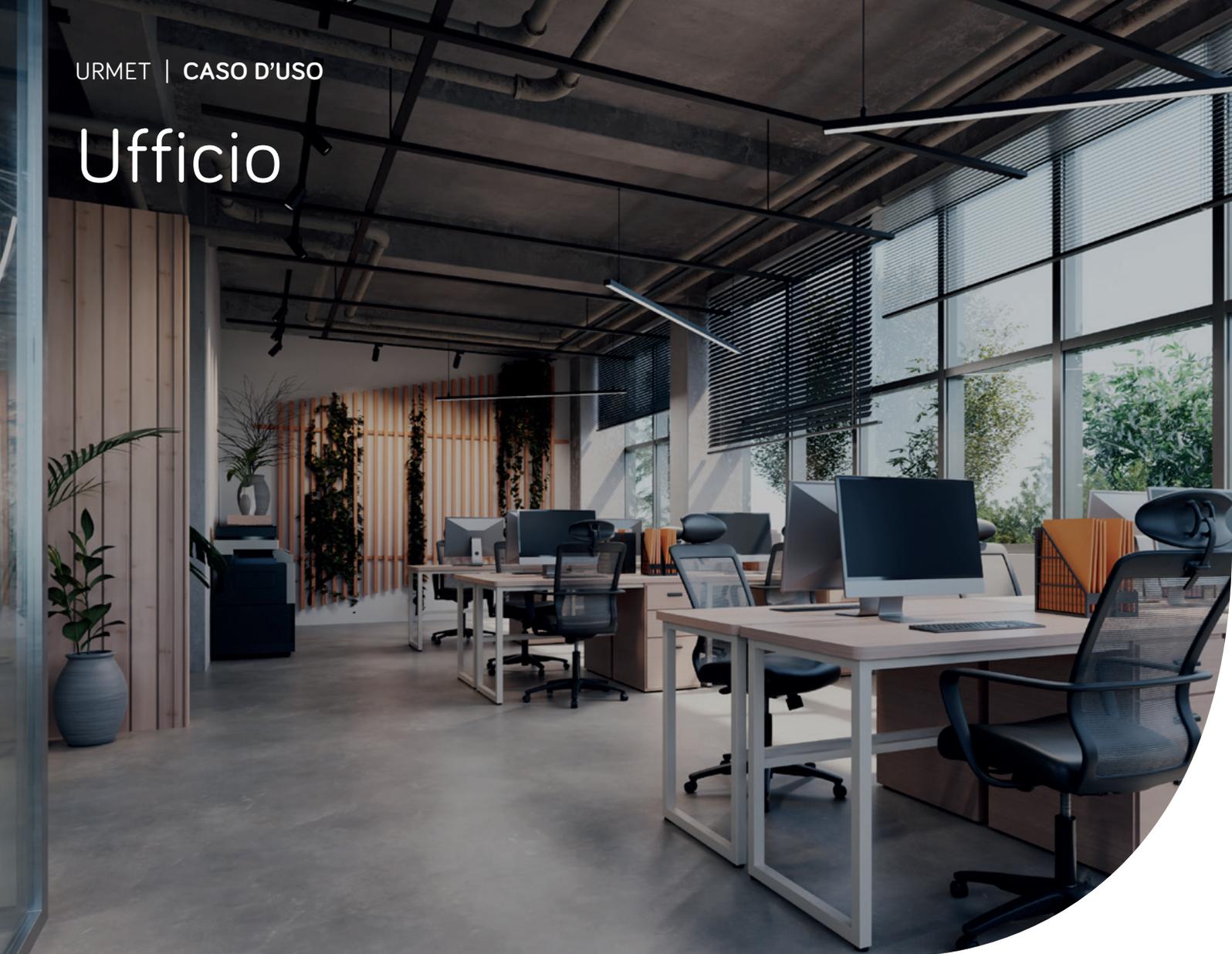
I tasti touch possono svolgere diverse funzioni, dalla regolazione dell'intensità luminosa, al comando avvolgibili.

## Il nostro plus - Il sistema di antintrusione.

La **centrale multifunzione 1068** è la soluzione ideale per impianti antintrusione di piccole e medie dimensioni. Può gestire dispositivi filari e wireless e integrare le telecamere di videosorveglianza, con **gestione unica tramite app Urmet Secure**.



# Ufficio



## CASO D'USO

### COME RENDERE SICURO E FUNZIONALE UN AMBIENTE DI LAVORO?

Per soddisfare le molteplici esigenze di imprese e uffici, Urmet propone soluzioni per servizi di **comunicazione**, **controllo varchi**, **antincendio**, **antintrusione** e **videosorveglianza**. Il **centralino iPerTalk**, sfruttando la tecnologia VoIP, fornisce servizi di comunicazione avanzata e l'integrazione con la videocitofonia, con la possibilità di gestire videochiamate con standard SIP. Un **sistema digitale di antincendio** evoluto

e completo, mette in sicurezza dell'intero impianto, grazie all'espandibilità fino a 480 zone e alla gestione di un'ampia gamma di accessori. Le **telecamere**, direttamente collegate alla centrale antintrusione e ai sistemi di controllo accessi, **sono in grado di prevenire attivamente ingressi indesiderati** anche grazie al riconoscimento facciale per l'ingresso di persone diverse, in tempi diversi e a seconda degli ambienti.



COMUNICAZIONE TELEFONICA  
SU PIATTAFORMA  
VOICE OVER IP



GESTIONE VARCHI E  
PARZIALIZZAZIONE PER  
GRUPPI DI UTENTI



ANTINCENDIO E SISTEMA  
DI EVACUAZIONE

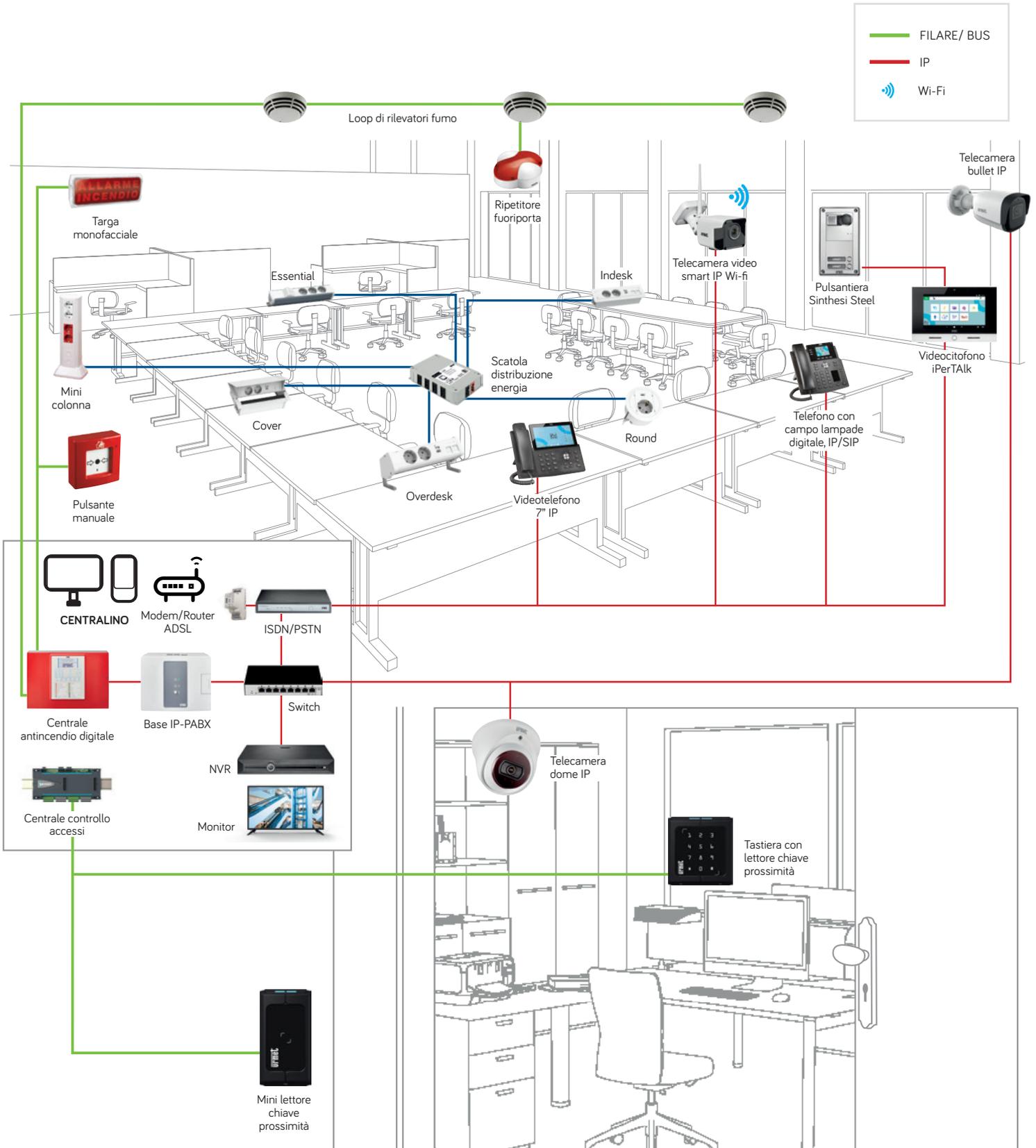


VIDEOSORVEGLIANZA CON  
VIDEO ANALISI EVOLUTA



PRESE E SISTEMI DI  
DISTRIBUZIONE

Impianto per ufficio composto da più postazioni, con sistema Full IP IperTalk e controllo accessi avanzato.



# La nostra soluzione

La nostra proposta parte dal sistema iPerTALK, il **sistema di comunicazione full-IP** in grado di gestire le funzionalità telefoniche tipiche di un PABX integrandole con nuovi modi di comunicare (videochiamate, e-mail, sms, CTI, gestionali).

iPerTALK è una **piattaforma software** estremamente modulare, espandibile sia intermini di risorse che di funzionalità multimediali, che permette la **gestione di differenti strumenti operativi in un unico centro servizi**.



## TELEFONIA

### L'evoluzione dei servizi in voce.

Con il sistema iPerTALK è possibile gestire:

- Linee analogiche, ISDN, GSM e VoIP;
- Telefoni analogici e VoIP;
- Interni Video/Remoti/Mobili;
- Risponditori vocali evoluti;
- Interfaccia web Utente e Amministratore;
- Voice2Mail e Fax2Mail;
- Registrazione Vocali;
- Web-SMS.

### Comunicazione Full-IP.

Le funzioni telefoniche del centralino (PABX) sono integrate con funzioni di comunicazione più articolate (videocitofonia, videochiamate, e-mail, messaggi, CTI) e con altre funzionalità operative e di gestione (apertura ingressi, attivazioni luci e telecamere).

## Urmet MyTalk per l'utente (Unified communication).

Urmet **MyTalk** è l'interfaccia web che permette di utilizzare con efficienza e semplicità le funzionalità di iPerTALK via web, accessibile sia in locale che da remoto, con connessione protetta (https), tra cui:

- Click2call: interni, contatti rubrica, storico chiamate;
- Gestione redirect, per linea occupata e assenza di risposta, verso interni, numeri pubblici e voicemail;
- Stato delle linee; storico chiamate;
- Rubrica telefonica utente e di sistema;
- Caselle utente per messaggi vocali;
- Sveglia o gestione appuntamenti;
- Invio SMS, attivazione registrazioni vocali.

## Portale per installatore.

Semplifica la gestione di tutte le attività che vengono eseguite sul sistema iPerTALK, dalla configurazione fino agli interventi di manutenzione.

- Personalizzazione di linee, interni, risponditori automatici;
- Backup della configurazione di sistema;
- Consultazione storico chiamate e report delle funzionalità di sistema;
- Aggiornamento firmware attraverso HTTP-upload.

ANTINCENDIO

## Antincendio + EVAC.

Tutti i sistemi di rivelazione incendi sono conformi alla EN54-13, che garantisce la compatibilità tra la centrale antincendio e i dispositivi connessi a essa. Vengono inoltre integrati dalla gamma EVAC che, con messaggi vocali pre registrati, aiuta le persone a seguire le procedure di evacuazione nel modo più sicuro possibile.



VIDEOSORVEGLIANZA

## Videosorveglianza deep learning.

La videosorveglianza di Urmet comprende strumenti di Video Analisi di ultima generazione (VCA). Le funzioni di video analisi, grazie all'azione intelligente degli algoritmi, consentono di rilevare una gamma estesa di movimenti e di analizzarli con precisione:

- Classificazione uomo e veicolo;
- Oggetto abbandonato;
- Attraversamento di un perimetro;
- Conteggio di persone;
- Ingresso di un'area delimitata.



CONTROLLO ACCESSI

## Sistema IPassan.

Il sistema di controllo degli accessi basato su tecnologia IP, ideale per edifici commerciali e residenziali di medie e grandi dimensioni. Gestisce fino a 6 lettori per controller e si basa su 3 diverse opzioni di rete.

Il controller multi-porta è una soluzione scalabile multitecnologica che offre la possibilità di gestione con software locale o in cloud.



## Il nostro plus - Le soluzioni per il pavimento e la scrivania.

Per la distribuzione ottimale dell'energia e la gestione delle diverse installazioni negli ambienti di lavoro, Simon Urmet offre soluzioni a scomparsa per la pavimentazione, che coniugano funzionalità e praticità installativa in qualsiasi contesto.

Le cassette da scrivania per postazioni individuali e sale riunioni sono compatte e funzionali, integrando dispositivi per connettività elettrica, voce, multimedia e dati.



# Retail



## CASO D'USO

### COME AUMENTARE IL VALORE NEGLI SPAZI COMMERCIALI?

Per i supermercati, i centri commerciali o le grandi catene di negozi, Urmet dispone di una vasta gamma di prodotti in grado di mettere in sicurezza l'edificio attraverso un controllo centralizzato. Inoltre, le centrali di rivelazione di fughe di gas Urmet offrono una grande flessibilità di

installazione, di programmazione e di gestione delle aree protette, dotate di un accurato sistema di autodiagnosi e prodotte secondo le direttive ATEX, con un'offerta completa di rilevatori di gas metano, GPL, propano, butano, monossido di carbonio e vapori di benzina.



GESTIONE CONTACTLESS  
DEGLI INGRESSI COMUNI



CENTRALINO DI  
PORTINERIA



GAMMA COMPLETA PER  
LA RILEVAZIONE GAS



VIDEOSORVEGLIANZA CON  
VIDEO ANALISI EVOLUTA

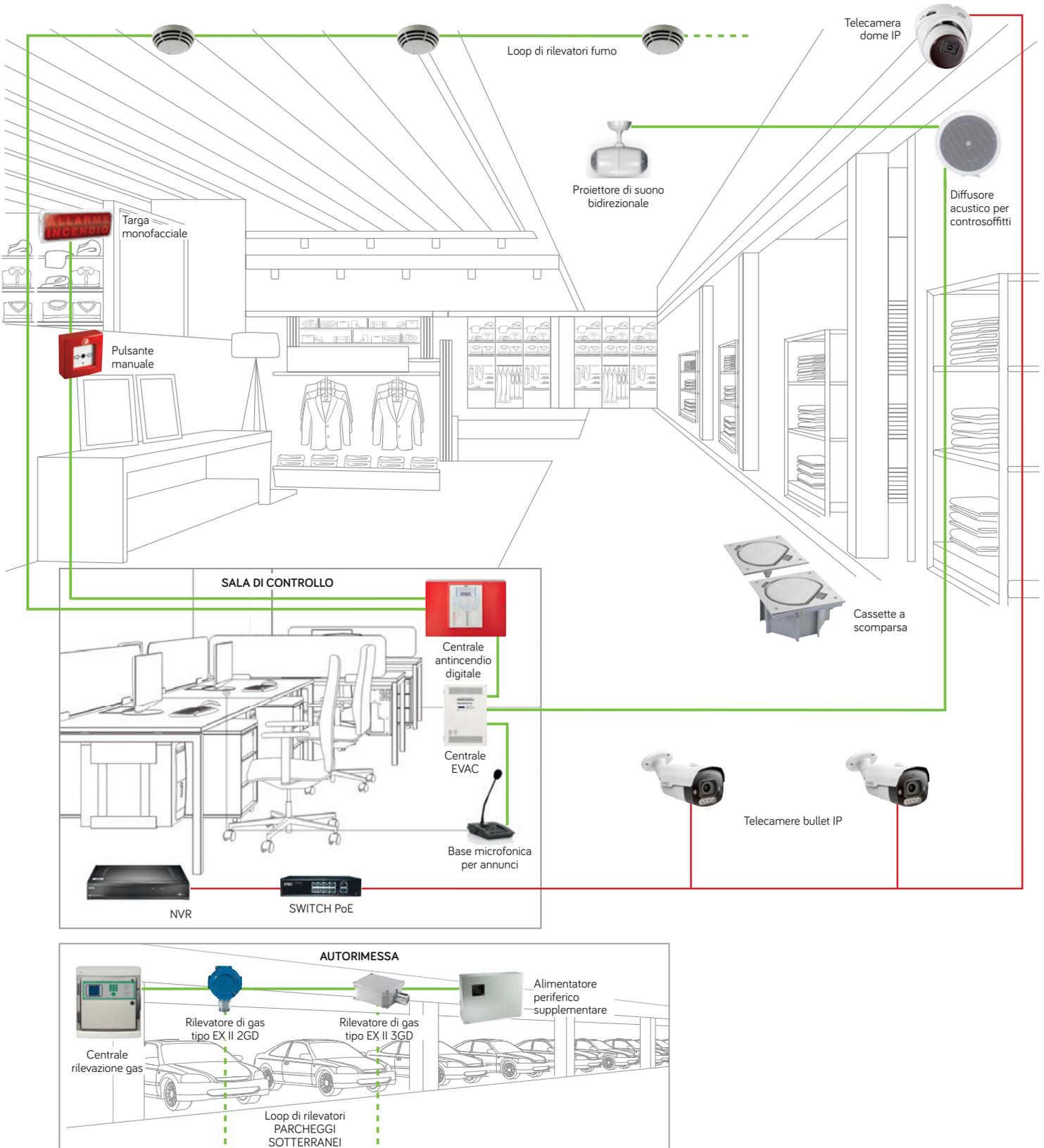


ANTINCENDIO E  
SISTEMA EVAC



PRESE E SISTEMI DI  
DISTRIBUZIONE

Impianto per centro commerciale con alte esigenze di videocontrollo e sicurezza con installazione della linea di videosorveglianza IP Building&Retail e antincendio digitale con software di supervisione IperFire.



# La nostra soluzione

La nostra proposta si basa sull'estesa offerta di videosorveglianza Urmet della gamma professionale Building&Retail, i cui prodotti dispongono di funzioni evolute di video analisi.

Le soluzioni sono ideali per applicazioni in luoghi pubblici e ambienti che richiedono immagini in alta definizione come centri commerciali, supermercati, scuole, industrie, banche.



## VIDEOSORVEGLIANZA

### TVCC hi-tech per sistemi IP ad architettura aperta.



L'analisi video intelligente è di serie su tutte le telecamere della gamma Building&Retail e garantisce funzionalità di monitoraggio e verifica dei dati ai vertici del mercato. Tutte le unità di ripresa sono equipaggiate con microfono integrato, slot per schede SD e pulsante di ripristino dell'hardware. Gli NVR, allo stesso modo, registrano immagini e video con definizione e qualità altamente evolute.

## Intelligenza artificiale di ultima generazione.



### RICONOSCIMENTO TERMICO

Rileva variazioni di temperatura riconducibili a principi di incendi



### OGGETTI ABBANDONATI

Rileva la presenza di oggetti insoliti all'interno di un'area predefinita



### ALLARME TEMPERATURA

Rileva la temperatura umana e segnala anomalie oltre soglia



### VAGABONDAGGIO

Rileva il movimento senza meta apparente di un soggetto in una data area



### PERIMETRI

Rileva l'ingresso o l'uscita di persone e veicoli rispetto a una determinata area

## L'analisi comportamentale.

Intelligenza artificiale e qualità di ripresa: le telecamere Urmet sono dotate delle funzioni di analisi video più all'avanguardia, come la capacità di distinguere persone e veicoli, contare le persone in un'area, riconoscere volti e oggetti.

## ANTINCENDIO

## Sistemi evoluti per antincendio e rilevazione fumi.

Per impianti convenzionali e digitali, anche interconnessi, dal residenziale complesso al terziario avanzato. Le centrali digitali sono fornite di un software di configurazione e di mappe grafiche per la gestione locale e remota dell'informazione.

**Sistemi EVAC** - Una guida per evacuare l'edificio in maniera sicura con messaggi vocali preregistrati.

**Software IPERFIRE** - Un sistema di configurazione e supervisione degli impianti con architettura di tipo client/server.

**Rilevatori** - Specifici per garage e parcheggi, rilevano tracce di benzina, GPL, monossido di carbonio.



Iper  
Fire



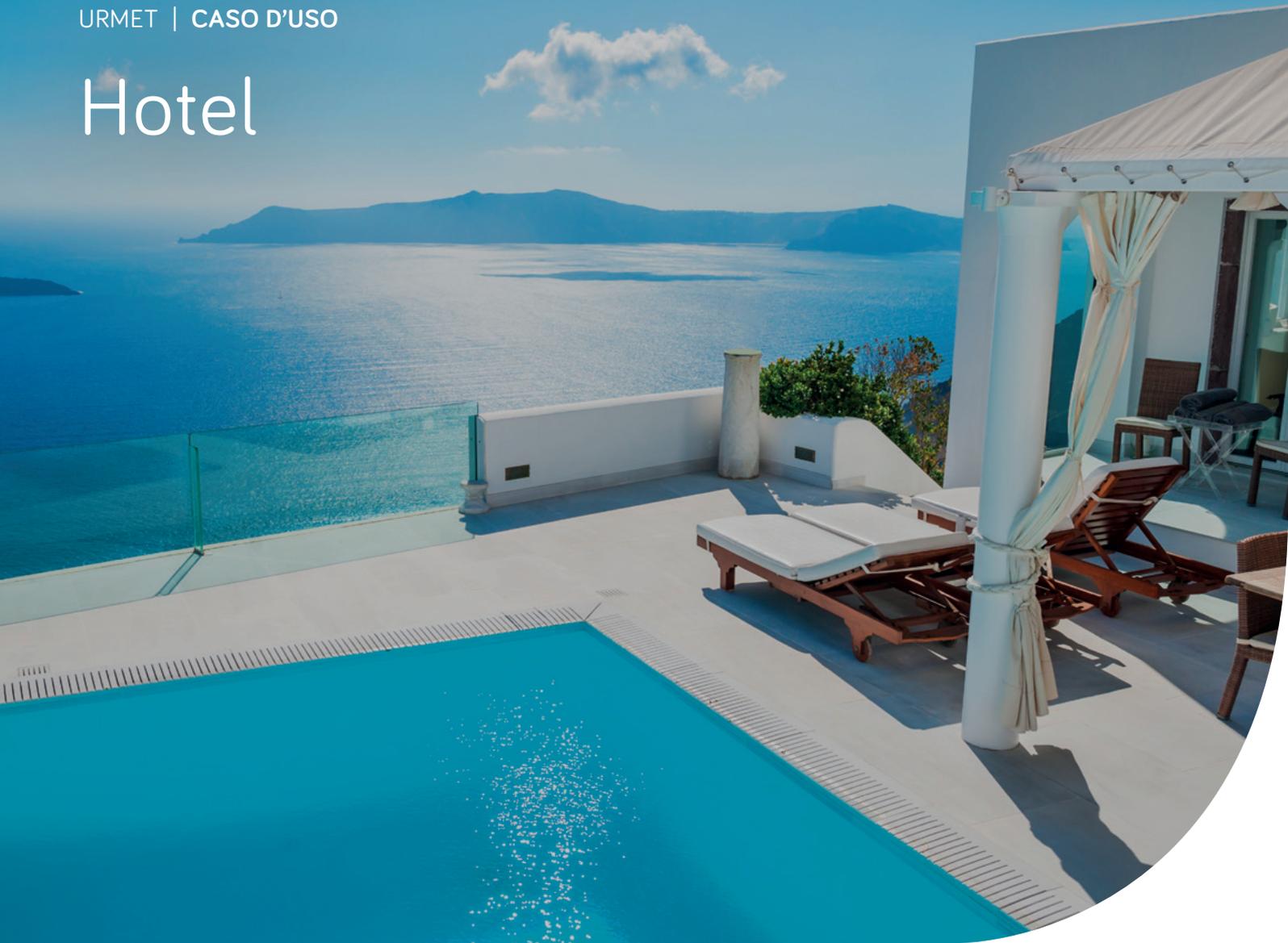
## SISTEMI DI DISTRIBUZIONE

## Distribuzione dati ed energia per retail e terziario.

Un'ampia offerta per rispondere a tutte le esigenze installative:

- Cassette a scomparsa IP66 per punti corrente pavimento ideale per ambienti interni;
- Torrette a scomparsa disponibili nella versione da 8/10 moduli e da 16/20 moduli per punti presa a pavimento;
- Minicolonne disponibili in versione mono-facciale a 12 moduli o bi-facciale a 12 moduli per lato;
- Cassette da incasso ad elevata qualità di fabbricazione per una connettività professionale;
- Cassette per la scrivania, per prese di energia e dati a portata di mano in qualsiasi contesto sia terziario che civile.

# Hotel



## CASO D'USO

### COME GESTIRE GLI ACCESSI NELLE STRUTTURE RICETTIVE E OTTENERE EFFICIENZE SUI CONSUMI?

Una moderna struttura ricettiva richiede una soluzione di gestione efficiente e organizzata, che controlli da remoto le camere e i singoli ambienti, consentendo la costante supervisione dei servizi erogati. È possibile programmare, ad esempio, l'accesso alle varie aree dell'edificio e il

funzionamento del riscaldamento e dell'illuminazione di ogni camera e ogni locale, riducendo in maniera consistente gli sprechi energetici. Il sistema rileva inoltre in modo automatico guasti e malfunzionamenti facilitando la risoluzione del problema e limitando i disagi per gli ospiti.



SERIE CIVILE DEDICATA



COMUNICAZIONE TELEFONICA  
SU PIATTAFORMA  
VOICE OVER IP



ANTINCENDIO E  
SISTEMA EVAC

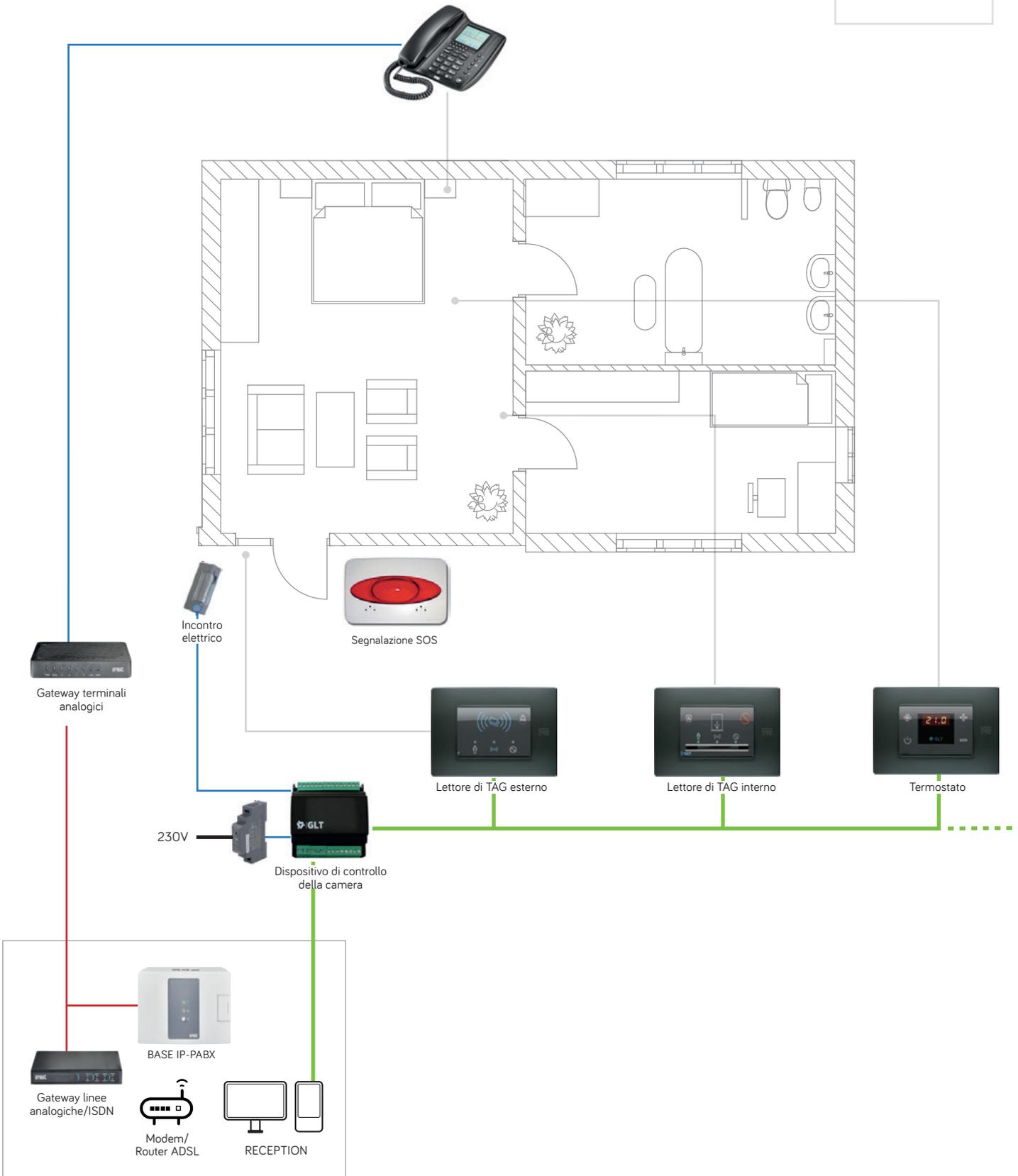


VIDEOSORVEGLIANZA CON  
VIDEO ANALISI EVOLUTA



COMPATIBILITÀ CON  
ALTRE PIATTAFORME DI  
GESTIONE HOST

Sistema di gestione di un hotel di ampie dimensioni con gestione centralizzata dei servizi di controllo degli accessi, della climatizzazione, illuminazione e sicurezza.



# La nostra soluzione

La nostra proposta contempla diversi sistemi e dispositivi per il controllo degli accessi e per la gestione alberghiera.

Le soluzioni proposte da Urmec consentono una **gestione completa delle funzioni alberghiere**: accoglienza degli ospiti, gestione delle camere e spazi comuni interni ed esterni. Le soluzioni sono adatte per ogni tipo di attività, sia per i grandi hotel sia per le strutture ricettive di più piccole dimensioni.



## HOTEL MANAGEMENT

### Perseo, la soluzione completa per hotel.

#### RECEPTION, ENERGIA, SICUREZZA, SERVIZIO: UN SISTEMA INTEGRATO PER LA GESTIONE ALBERGHIERA

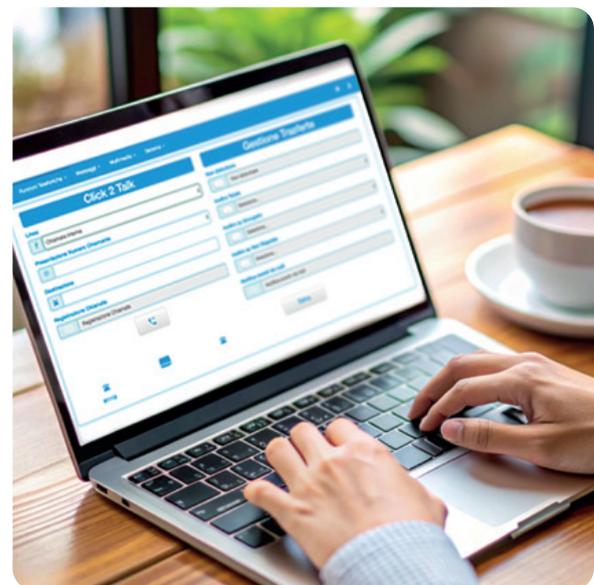
- Gestione centralizzata tramite software con architettura client/server;
- Gestione avanzata dell'accoglienza, del check-in e del check-out;
- Generazione automatica della lista delle stanze da pulire;
- Controllo dei dispositivi integrato;
- Attivazione istantanea o programmata dalla reception o da postazione remota;
- Rilevazione allarmi camere o tecnologici in aree comuni;
- Rilevamento di malfunzionamenti nelle camere degli ospiti;
- App PerseoMob.

## TELEFONIA

### Sistemi di comunicazione Full-IP iPerTALK.

iPerTALK può gestire servizi informativi e agevolare l'accessibilità degli utenti ad aree di pubblico servizio. Alcuni esempi di servizi disponibili:

- Gestire le sveglie automatiche e la costificazione delle chiamate;
- Attivare il servizio reception da remoto, sia su terminale remoto che su numero mobile;
- Inviare un SMS di promemoria a un ospite, o un SMS promozionale a tutti i clienti.



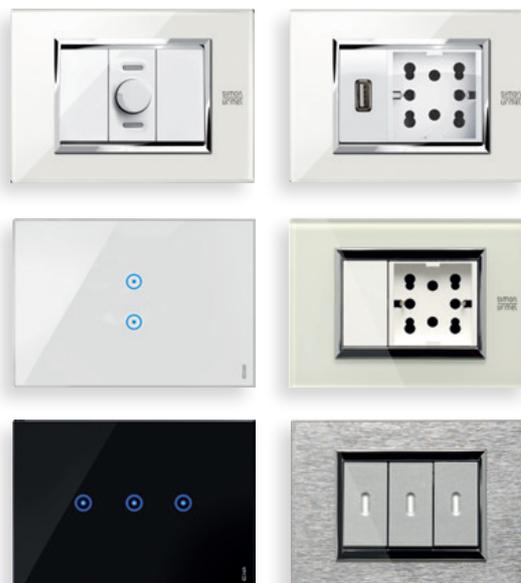
SERIE CIVILE

## Nea, stile e funzionalità.

L'illuminazione dell'intera struttura e delle camere è gestita attraverso punti luce **Nea Expì** e **Nea Expì Touch** di **Simon Urmet** per mantenere inalterata la sensazione di ospitalità e naturalezza.

I silenziosi comandi elettronici di Nea Expì Touch con retro a led blu attivabili a sfioramento sono facilmente individuabili al buio. La placca in vetro temperato colore Nero Lava e Bianco Neve conferisce grande pregio al punto luce valorizzando l'intero allestimento.

Le placche della linea Nea hanno finiture e materiali che si adattano a contesti differenti: bianco e antracite satinati; bianco ghiaccio, acciaio scuro e alluminio lucidi. Sono personalizzabili anche con il logo del committente.



Le soluzioni presentate sono adatte anche per:

- Ospedali;
- Case di riposo;
- Istituti scolastici.

simon  
urmet

ANTINCENDIO

## Serie 500, il sistema antincendio digitale per impianti complessi.

Il sistema permette di coprire fino a 480 zone e di associare liberamente fino a 240 gruppi di dispositivi. La piattaforma di comunicazione in dotazione consente di collegare in rete più modelli di centrale, garantendo ottime prestazioni, semplicità di installazione, programmazione e gestione.

CONTROLLO ACCESSI

## La soluzione smart per B&B, case vacanze, agriturismi e co-working.

**Sclak Smart access** è un sistema di controllo accessi sicuro, composto da un **dispositivo elettronico** e da un'app che consente di aprire la porta con il proprio smartphone **senza utilizzo di chiave meccanica**.

**SCLAK**  
smarter and safer access



# Le nostre referenze

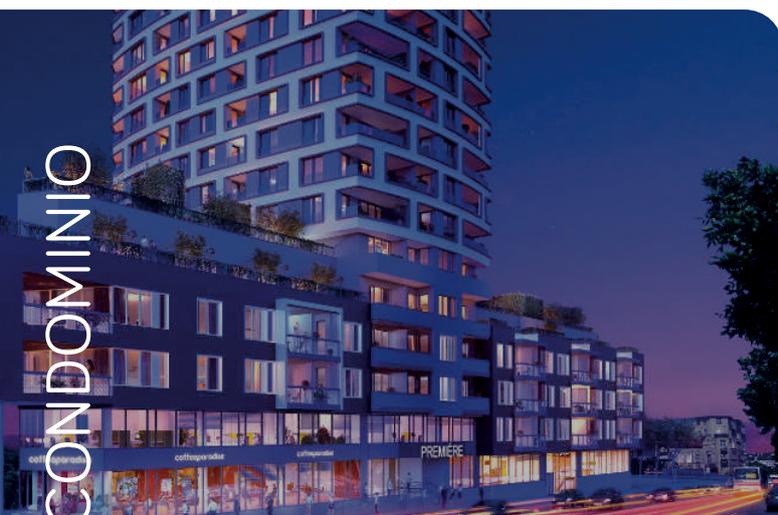


VILLA

VICENZA, ITALIA

## Villa trifamiliare

Residenza privata composta da 3 unità abitative, dotata di sistema videocitfonico 2Voice. In esterno, la pulsantiera Alpha con modulo telecamera, 3 pulsanti e numero civico integrato. In interno, videocitofoni VOG5 dal design essenziale ed elegante, con display 5" e pulsanti soft-touch: le funzioni videocitfoniche possono essere controllate anche tramite gesti che attivano il sensore dedicato.

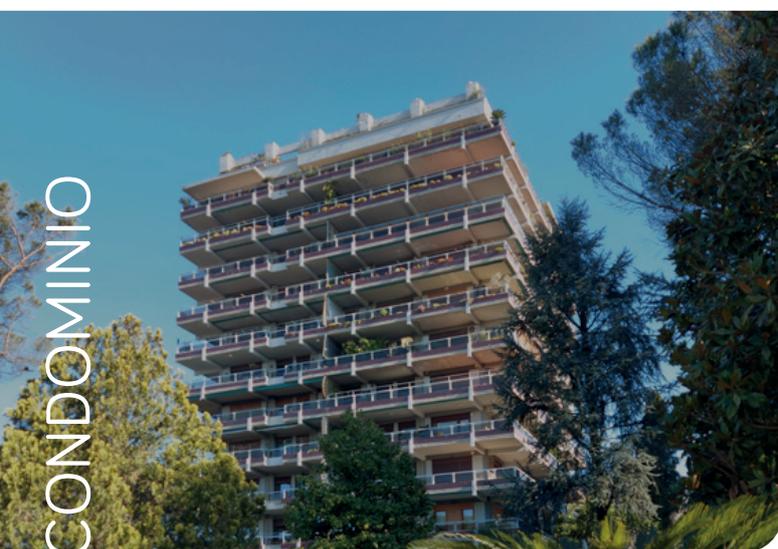


CONDOMINIO

BRATISLAVA, SLOVACCHIA

## Condominio Première

Edificio di 23 piani con 171 appartamenti e monocalci da 32 a 125 m<sup>2</sup> con balcone o terrazza da cui godere di una vista esclusiva sull'intera città. Ampia terrazza verde al 6° piano. Il progetto comprende anche locali amministrativi e negozi al piano terra. Posti auto in tre piani interrati, con stazioni di ricarica per auto elettriche. Nei 3 ingressi dell'edificio, Urmet ha installato 3 pulsantiere Alpha, 5 iPassan e 26 lettori.



CONDOMINIO

ROMA, ITALIA

## Condominio Roma

Condominio situato all'Eur, per cui Urmet ha realizzato un impianto videocitfonico IP con tecnologia IPerCom. Per l'esterno 2 pulsantiere Alpha in versione nera, alcune con moduli a tasti e altre con modulo di apertura attraverso; per l'interno circa 30 videocitofoni Max Lite, con visualizzazione delle immagini di telecamere di videosorveglianza. La portineria dello stabile è stata dotata di un centralino multifunzione. Tutti i dispositivi Urmet installati sono collegati in fibra ottica.

LONDRA, UK

## Regent's Crescent

Prestigiosa residenza realizzata nello stile classico di Buckingham Palace e situata a Londra nella celebre Regent Street. Urmet ha installato il sistema videocitofonico IPerCom: 20 pulsantiere Elekta Steel in ottone, 116 monitor 7" touchscreen Max in versione nera, 96 monitor 7" touchscreen Max Lite in versione bianca e un centralino di portineria per sistemi IP.



COMPLESSO

HONG KONG, CINA

## The Henley

Lussuoso complesso residenziale situato nel cuore di Kai Tak, a Hong Kong. Il progetto ha coinvolto talenti internazionali del design e dell'architettura, al fine di creare uno spazio abitativo tecnologico, intelligente e sostenibile. Urmet ha installato il sistema videocitofonico IPerCom: 1924 monitor 7" touchscreen Max, 16 centralini di portineria, 19 pulsantiere Mikra2 ad 1 tasto e 13 pulsantiere digitali Elekta con frontale soft-touch in vetro antigraffio, tastiera alfanumerica, display 3,5" e lettore di prossimità, appositamente personalizzata con l'estetica richiesta dal progetto.



COMPLESSO

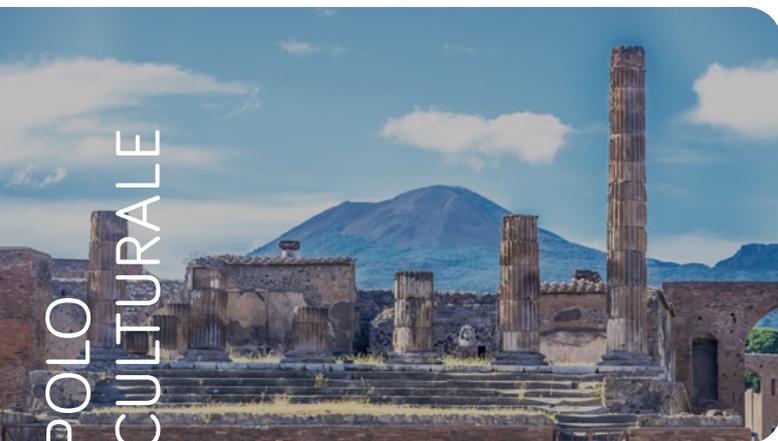
ROMA, ITALIA

## Quasimodo 19

Complesso residenziale all'avanguardia che rientra nel progetto di riqualificazione della zona EUR. 68 appartamenti cablati con moduli radio Yokis per controllo della temperatura e centralizzazione tapparelle e luci integrati con videocitofono vivavoce. 4 impianti videocitofonici 2voice con funzione di inoltro di chiamata CallMe e controllo accessi Prodel. Impianto di videosorveglianza condominiale composto da 18 telecamere 5Mpx.



COMPLESSO



POMPEI, ITALIA

## Parco archeologico Pompei

Urmec ha contribuito alla messa in sicurezza dei nuovi uffici degli scavi archeologici del blocco CPP37 di Pompei, un complesso che si sviluppa su due livelli per una superficie totale di circa 1500 m<sup>2</sup>, con l'installazione dei sistemi antintrusione filare 1067 e antincendio digitale e della serie civile Simon Urmec.



GRENOBLE, FRANCIA

## CHU Centre Hospitalier Universitaire

Urmec ha fornito 415 lettori controllo accessi, 12.000 badges/355 utenti, con controllo remoto da PC. Garantisce il monitoraggio e la supervisione di tutti gli edifici, dell'apertura delle porte a distanza, dello stato delle porte (aperte, chiuse, bloccate, forzate), degli allarmi intrusione (Radar, DO, ecc.). In aggiunta il gateway con gestione delle risorse umane CHU.



AMATRICE, ITALIA

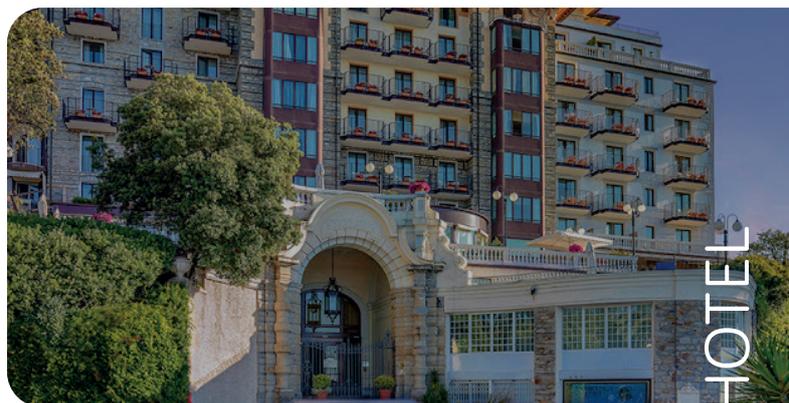
## Casa della Musica

Urmec ha preso parte al progetto donando il sistema antintrusione 1067, completo di allarme e impianto di videosorveglianza, oltre a diversi componenti dell'impianto elettrico della struttura, che torna ad essere fruibile per i giovani musicisti amatriciani. L'impianto elettrico, il sistema di allarme e videosorveglianza sono stati installati e collaudati fra ottobre e novembre 2020, permettendo così alla struttura di aprire in sicurezza nel 2021.

RAPALLO, ITALIA

## Hotel Excelsior Palace 5\*L

Nell'unico hotel 5 stelle lusso della Costa di Portofino, il sistema di hotel management installato integra il sistema di gestione alberghiera Perseo di GLT e i punti luce delle serie civili Simon Urmet. Vengono inoltre utilizzati i dispositivi Yokis per l'automazione delle tapparelle.

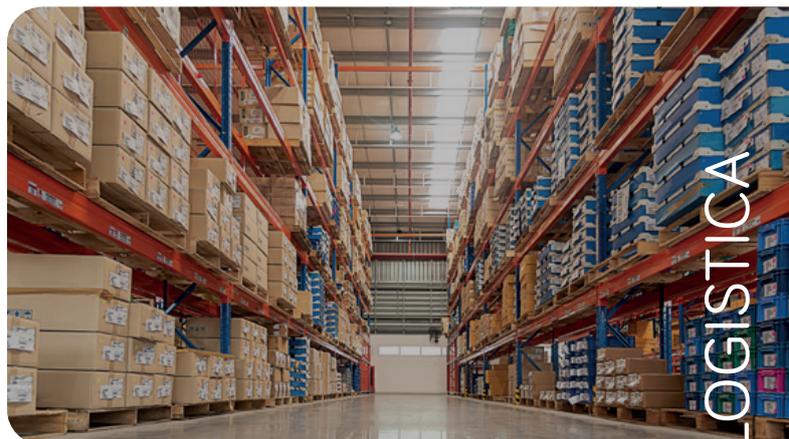


HOTEL

ITALIA

## Conad

Urmet ha fornito il sistema di videocontrollo delle aree esterne e interne per prevenzione reati, illeciti e protezione beni. La scelta progettuale si è orientata sulla linea Neius per le richieste di un impianto total IP. Il sistema di videosorveglianza fa parte di una soluzione integrata che comprende l'impianto di rilevazione incendio e antintrusione.



LOGISTICA

ITALIA

## UPS

Urmet ha fornito il sistema di sorveglianza per protezione beni e persone. Installazione, in magazzini e aree esterne, di telecamere bullet e turret Neius Platinum da 5Mpx con ottica variabile: microfono integrato, Slot SD max 512GB con ridondanza di registrazione in caso di disconnessione da NVR (ANR), VCA DEEP LEARNING, Long distance IR per versioni Bullet, AES (cifatura del video), IP67, IK10 (versioni bullet), ONVIF compliant profilo S/T/G. Rilevazione tramite VCA migliora l'efficacia di risposta e prevenzione. Unità NVR da 80Ch compliant profilo S/T/G con 8 slot HDD hot swap con funzione RAID 0/1/5/6/10 per la videoregistrazione. In aggiunta la supervisione locale e da remoto tramite piattaforma Neius Control.



LOGISTICA

TORINO, ITALIA

## SMAT

Urmet ha installato un sistema di sicurezza integrato (antintrusione, antincendio, TVCC, controllo accessi) in 43 siti della rete Società Metropolitana Acque Torino.



INDUSTRIA

# Organizzazione commerciale.

Per informazioni sull'acquisto o sulla disponibilità dei prodotti presenti in questo documento fare riferimento alla rete commerciale Urmet S.p.A.

Per ricercare l'agenzia commerciale competente per il proprio territorio è sufficiente consultare la pagina "Rete Commerciale" all'interno della sezione "Supporto e contatti" del sito [www.urmet.com](http://www.urmet.com).

In alternativa, è possibile puntare il proprio smartphone o tablet sul QR-Code riportato qui accanto.

Ulteriori informazioni su dove acquistare i prodotti Urmet sono disponibili anche presso il Servizio Clienti telefonico di Urmet S.p.A.



Per verificare gli aggiornamenti sull'organizzazione commerciale consultare il sito: [www.urmet.com](http://www.urmet.com) >> Supporto e Contatti >> Rete Commerciale

Tutti i prodotti Urmet sono marcati 

Urmet S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche alle proprie apparecchiature in qualsiasi momento, senza darne alcun preavviso.

Finito di stampare nel mese di Settembre 2024



**URMET S.p.A.**

Via Bologna, 188/C • 10154 Torino

[urmet.com](http://urmet.com) • [info@urmet.com](mailto:info@urmet.com)



**urmet**