

## Offriamo soluzioni end-to-end, che necessitano solo di attivazione



### Non servono cablaggi

Il funzionamento delle soluzioni è autonomo



### Batteria lunga durata

I dispositivi non necessitano ricarica



### Plug & Play

Le soluzioni sono pronte all'uso



### Non è necessaria rete WiFi

Le soluzioni trasmettono i dati attraverso la rete pubblica LPWA



### Non è richiesta SIM CARD

Le soluzioni hanno vita propria



### Basso costo

Prezzo unico.  
Con servizio incluso e senza canone

## Tutto incluso



### Dispositivi



Connettività - 2 anni

## IoT: che cos'è e ambiti di applicazione

**Internet of Things (IoT)** significa rendere il mondo più smart, cioè più **intelligente**, grazie all'uso di un insieme di tecnologie che permettono a qualsiasi tipo di oggetto fisico di diventare connesso e comunicante, inaugurando un orizzonte di servizi che **migliorano la qualità della vita** e del business senza interventi manuali.

Il concetto fondamentale dell'Internet of Things non è legato all'intelligenza delle cose quanto, piuttosto, all'intelligenza dei servizi. Tant'è che nella nostra visione sarebbe più appropriato definirlo come IOST, **Internet of Simple Things**, alludendo alla massima semplificazione dei servizi dell'IoT in un'ottica totalmente user centrica. **Perché scegliere soluzioni dotate di tecnologia IoT?**

### SEMPLICI

I dispositivi con tecnologia IoT sono **pronti all'uso**, di facile utilizzo e fruibili a tutti. È possibile spostarli e collocarli dove si preferisce. Non ci sono connessioni con complicati protocolli, ma la trasmissione dei dati attraverso la rete pubblica LPWA rende il servizio semplice ed efficiente.

### EFFICACI

Le soluzioni sono tutte autonome e durano diversi anni senza ricarica. Plug & play, basta attivarle e iniziano a trasmettere i dati messi a sistema.

### LOW COST

Le nostre soluzioni hanno un prezzo unico che include dispositivo, servizio di connettività, app/piattaforme e servizio clienti, senza fee aggiuntive.

**Direzione Commerciale:**  
commerciale@ernes.it

**BackOffice:**  
ordini@ernes.it

**Assistenza tecnica:**  
serviziotecnico@ernes.it

**Marketing:**  
marketing@ernes.it

**Amministrazione:**  
amministrazione@ernes.it

100% Made in Italy

**Ernes S.r.l.**

Via Varese, 31 • 20010 Cornaredo (MI) Italia • Tel: 02.47927901 • Fax: 02.39290415 • [www.ernes.it](http://www.ernes.it)



Soluzioni autonome e pronte all'uso  
per la protezione e il monitoraggio  
di casa e business.

2021

SICUREZZA

MONITORAGGIO • CONTROLLO

POWERED BY:



# SICUREZZA

## SMART ALARM INDOOR & OUTDOOR

**WATCHSPOT** 

- Massima sicurezza: doppia tecnologia infrarossi e microonde
- Non soggetto a inibitore di frequenza (no jammer)
- Plug & Play
- Senza cablaggi

Protegge da intrusioni, in ambiente esterno: mansarde, case con terrazza, case con giardino, capannoni industriali

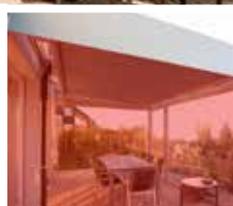
**WATCHSPOT** è la soluzione autonoma a doppia tecnologia infrarossi e microonde che protegge gli ambienti esterni senza bisogno di rete elettrica e WiFi



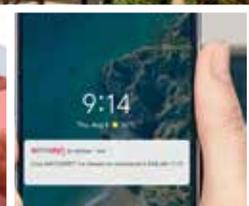
1 Scarica l'App Ealloora



2 Registra il dispositivo



3 Installa WATCHSPOT e attivalo dalla App



4 Ricevi una notifica sul tuo smartphone per ogni movimento non autorizzato

Connettività - 2 anni



## SENSORE CONTROLLO PERIMETRALE

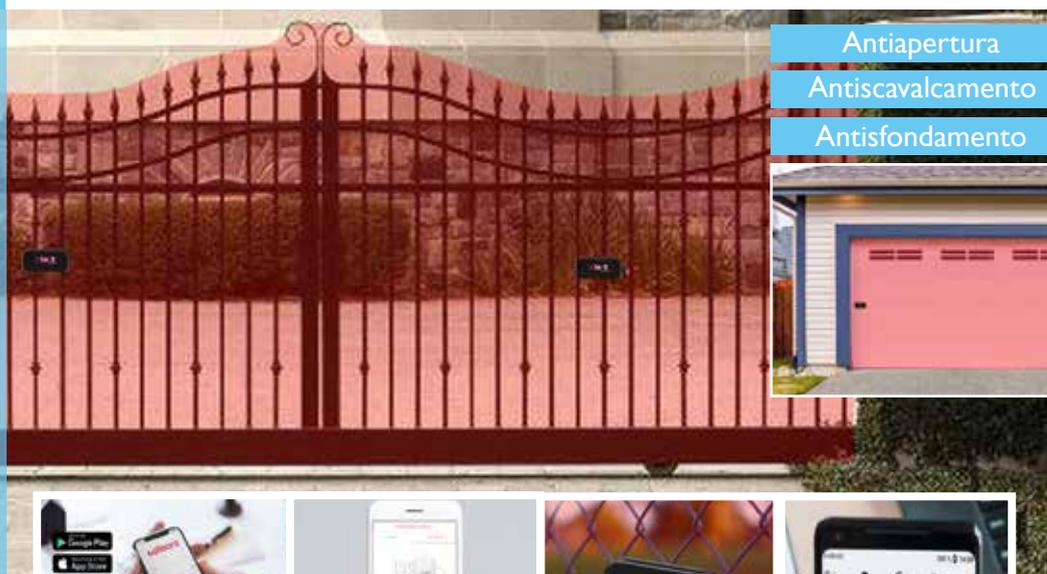
**X SAFE** 

- Protegge recinzioni e superfici soggette a oscillazioni
- Non soggetto a inibitore di frequenza (no jammer)
- Plug & Play
- Senza cablaggi

**X SAFE** è la soluzione autonoma in grado di rilevare ogni tipo di vibrazione o spostamento senza bisogno di rete elettrica e WiFi

**Protegge da intrusioni:**

serrande basculanti, garage e box. Perimetro casa. Reti e recinzioni. Grate, tombini, bocche di lupo



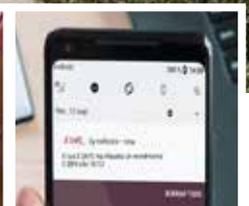
1 Scarica l'App Ealloora



2 Registra il dispositivo



3 Installa X SAFE nei pressi di garage, grate o cancelli e attivalo dalla App



4 Ricevi una notifica sul tuo smartphone per ogni movimento non autorizzato

Connettività - 2 anni



# MONITORAGGIO

## TERMOMETRO DA INTERNO

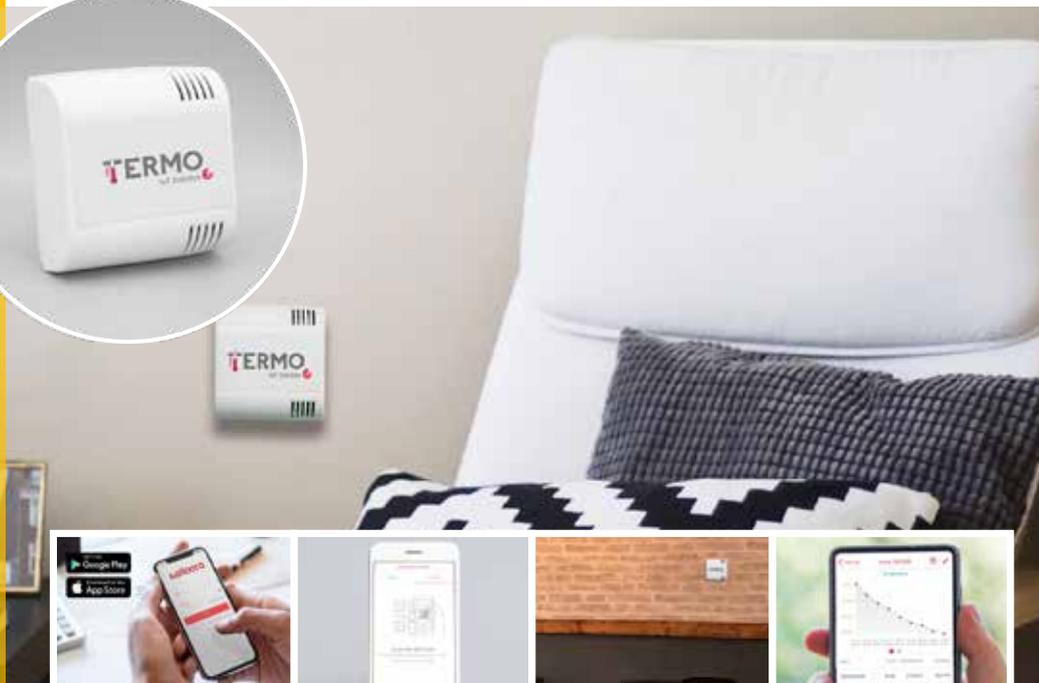


- **Monitora temperatura e umidità di qualsiasi ambiente interno**
- **Plug & Play**
- **Senza cablaggi**

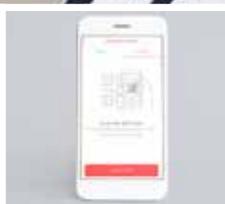


Avvisa al superamento della temperatura alle soglie prestabilite negli ambienti di: casa, ospedali, uffici, farmacie

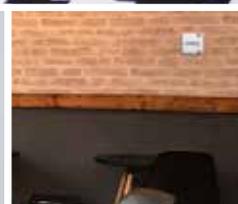
**TERMO** è la soluzione autonoma per il controllo di temperatura e umidità senza bisogno di rete elettrica e WiFi



1 Scarica l'App Ealloora



2 Registra il dispositivo



3 Installa TERMO alla parete dell'ambiente da monitorare



4 Ricevi una notifica sul tuo smartphone al superamento delle soglie prestabilite

Connettività - 2 anni



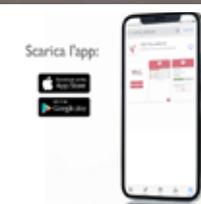
## RILEVATORE DI MANCANZA CORRENTE



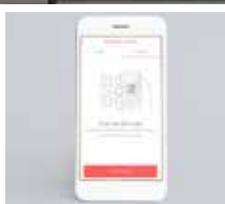
- **Monitora costantemente la presenza di elettricità**
- **Plug & Play**
- **Senza cablaggi**

Avvisa in caso di interruzione di corrente in tua assenza: frigorifero, gelaterie, farmacie, B&B

**VOLT** è la soluzione autonoma per monitorare la presenza di corrente elettrica senza bisogno di WiFi



1 Scarica l'App di VOLT



2 Registra il dispositivo



3 Inserisci VOLT in una presa elettrica



4 Ricevi una notifica sul tuo smartphone quando si registra un'interruzione di corrente

Connettività - 2 anni

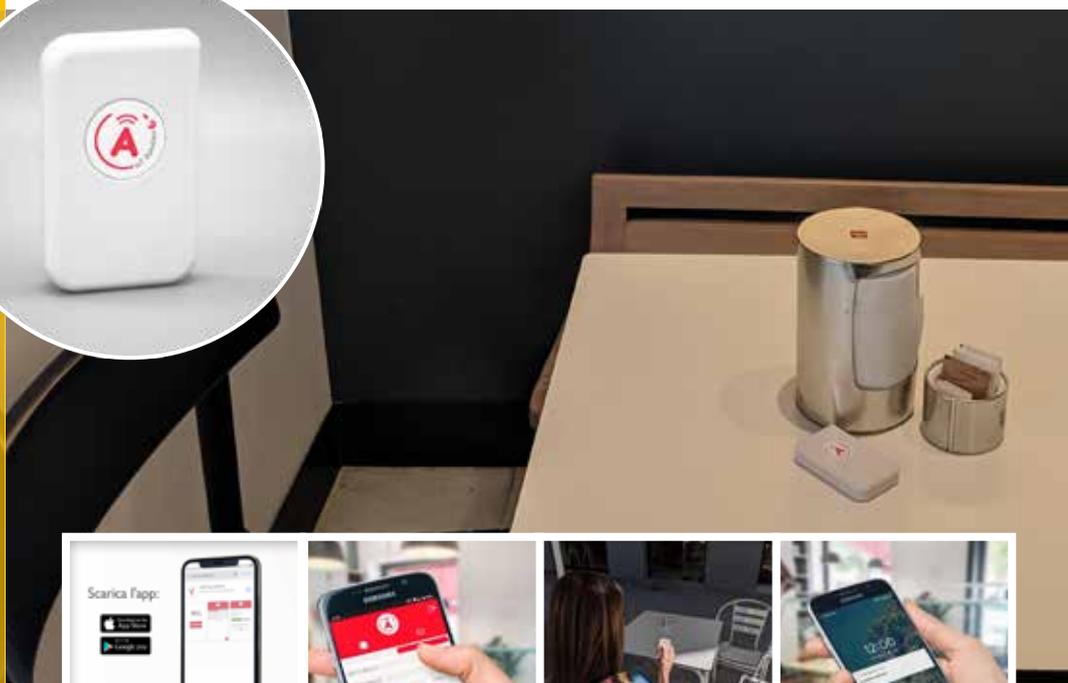


# MONITORAGGIO

## REQUEST BUTTON

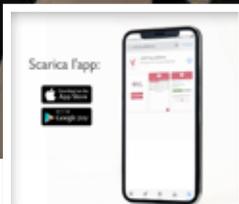


- Invia un messaggio predefinito
- Plug & Play
- Senza cablaggi



In caso di assistenza basta un click per mandare un messaggio in ambienti retail, gelaterie, ristoranti, magazzini

ASK è la soluzione autonoma che invia un messaggio con un semplice click, senza bisogno di rete elettrica o WiFi predefinito



1 Scarica l'App di ASK



2 Registra il dispositivo



3 Clicca il bottone per ricevere assistenza



4 Il messaggio predefinito è arrivato a destinazione

Connettività - 2 anni



## SENSORE DI ALLAGAMENTO



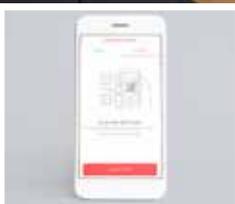
- Rileva le perdite di acqua in qualsiasi ambiente possano manifestarsi
- Plug & Play
- Senza cablaggi

Avvisa prima che sia troppo tardi, per evitare i danni causati da perdite di acqua

LEAK è la soluzione autonoma per rilevazione di perdite d'acqua e allagamento senza bisogno di rete elettrica e WiFi



1 Scarica l'App Ealloora



2 Registra il dispositivo



3 Sistema LEAK in un piattino con 2mm di acqua per attivarlo, poi posizionalo sulla superficie da monitorare



4 Ricevi una notifica sul tuo smartphone al rilevamento della presenza di acqua

Connettività - 2 anni

