



 ANTINCENDIO

## Centrali digitali serie 500



IF YOU LOVE YOUR BUILDING

**urmet**

# Centrali digitali serie 500

Il sistema digitale serie 500 si rinnova con le **nuove centrali di rivelazione incendi**: tre modelli di diverso taglio, migliorati nel design, nella grafica e negli strumenti di configurazione e controllo.

Il sistema ha ottenuto la **certificazione EN54-13**, aggiungendo ulteriore valore al prodotto. La norma garantisce la compatibilità tra la centrale antincendio e tutti i dispositivi connessi ad essa garantendo un altissimo livello di prestazioni.

Il sistema è dotato di una piattaforma di comunicazione altamente performante che consente di collegare in rete più modelli di centrale, di trasmettere dati ed eventi su Modbus, di comunicare in remoto tramite i vettori IP (ethernet/wi-fi) e di trasmettere dati ed eventi con comunicatori 4G e IP.

Le nuove centrali della serie 500 sono state implementate da:

- un nuovo **menu "11224"** che agevola l'installatore nelle procedure di manutenzione come da disposizioni della norma UNI 11224
- un nuovo **display a colori**, più grande rispetto al modello precedente, che rende più facile la lettura degli stati dell'impianto grazie all'utilizzo di icone
- un nuovo **software di configurazione**, scaricabile gratuitamente dal sito internet
- un nuovo **software di supervisione e mappatura grafica**
- un **app di gestione** e verifica per l'utente.



## La gamma

La gamma è composta da 3 modelli di centrali:

- cod. 1043/550A - ad 1 linea loop
- cod. 1043/560A - a 2 linee espandibili a 4
- cod. 1043/570A - a 4 linee espandibile a 12

Tutti i modelli sono in grado di gestire:

- **480 zone parzializzabili**, ognuna delle quali configurabile in uno specifico tipo di operatività
- **240 gruppi di dispositivi**, associabili liberamente, nei casi sia necessario un controllo incrociato
- **2 Km di distanza** della linea con cavo di sezione pari a 1,5 mmq
- il monitoraggio dell'indice di sensibilità e della percentuale di sporizia del rivelatore
- **1000 eventi** in memoria.

## Soluzioni ideali per terziario avanzato

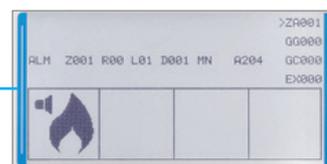
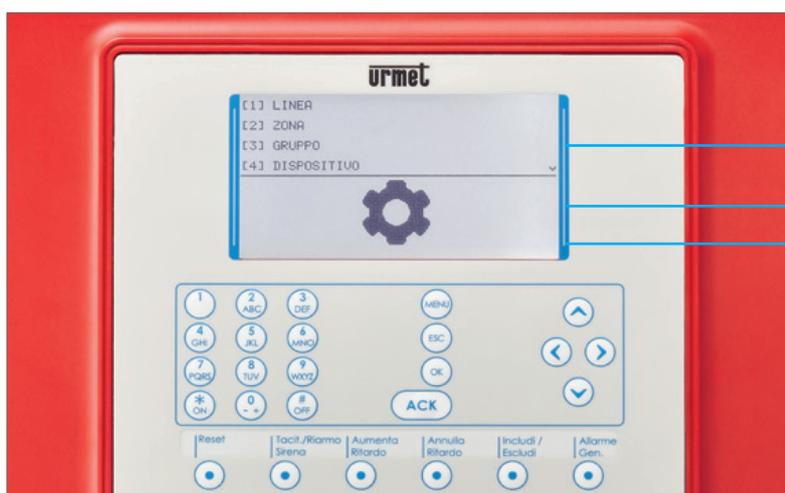
La versatile connettività del sistema, la semplicità di gestione, la modularità e l'elevato numero di zone configurabili fanno delle centrali della serie 500 la scelta ideale per tutti i **terziari con elevate esigenze di gestione**.



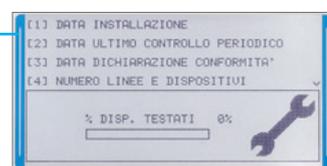
# Nuovo display con icone

Le nuove centrali presentano una grafica lineare che introduce l'**utilizzo di icone** di grandi dimensioni, rendendo **più leggibile e immediato** lo stato di programmazione e i diversi livelli di allarme, guasto manutenzione ecc.

Menu di programmazione



Visualizzazione di un allarme



Menu di manutenzione



Visualizzazione di un guasto

## Nuovo menu di manutenzione



Il menu di manutenzione delle centrali digitali serie 500 è **conforme alla norma UNI11224**: sul display infatti vengono mostrate informazioni chiare sui processi oggetto di assistenza (data di installazione, data ultimo controllo periodico, data della dichiarazione di conformità, il numero delle linee e dei dispositivi, la lista degli allarmi per data, la lista dello stato dei rivelatori, ecc.) e di verifica ad ogni livello (linea, zona, gruppo, dispositivo).

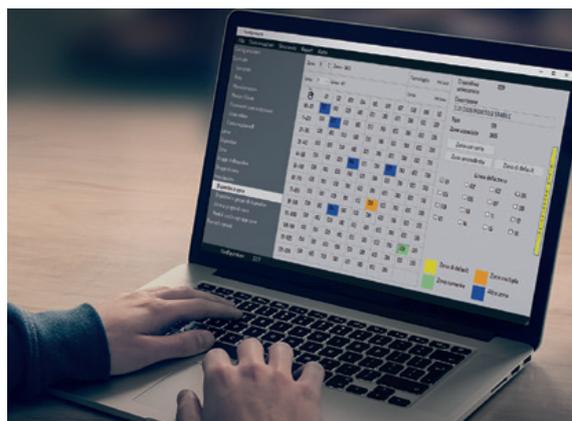
# Più strumenti per chi installa

Per facilitare il lavoro di chi installa, Urmet mette a disposizione **due nuovi software** per la programmazione e la supervisione delle centrali antincendio digitali serie 500:

- il software di configurazione (cod. 1043/541A)
- il software di supervisione IPerFire (cod. 1043/548).

## Software di configurazione

Il nuovo software di programmazione (cod. 1043/541A), scaricabile gratuitamente dal sito Urmet, è rinnovato nella grafica, ha funzioni più avanzate e una routine di upload/download più veloce. Può essere utilizzato con le centrali digitali serie 500 dalla revisione firmware 20.



## Software di supervisione



IPerFire (cod. 1043/548) è un software con architettura client/server che permette l'integrazione e il controllo centralizzato degli impianti di rilevazione incendio, fino a un massimo di 256 punti. L'installazione di questo applicativo avviene grazie a un Wizard con procedura guidata.



Attraverso la connessione delle centrali alla rete LAN, è possibile utilizzare IPerFire per:

- acquisire gli eventi delle centrali
- resettare la centrale da remoto
- visualizzare lo stato dei sensori della centrale e delle linee su mappe interattive
- rilevare il grado di impurità e sensibilità di ogni sensore e consultare i grafici dei valori.

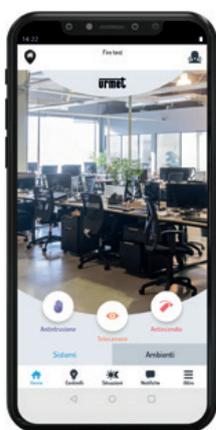
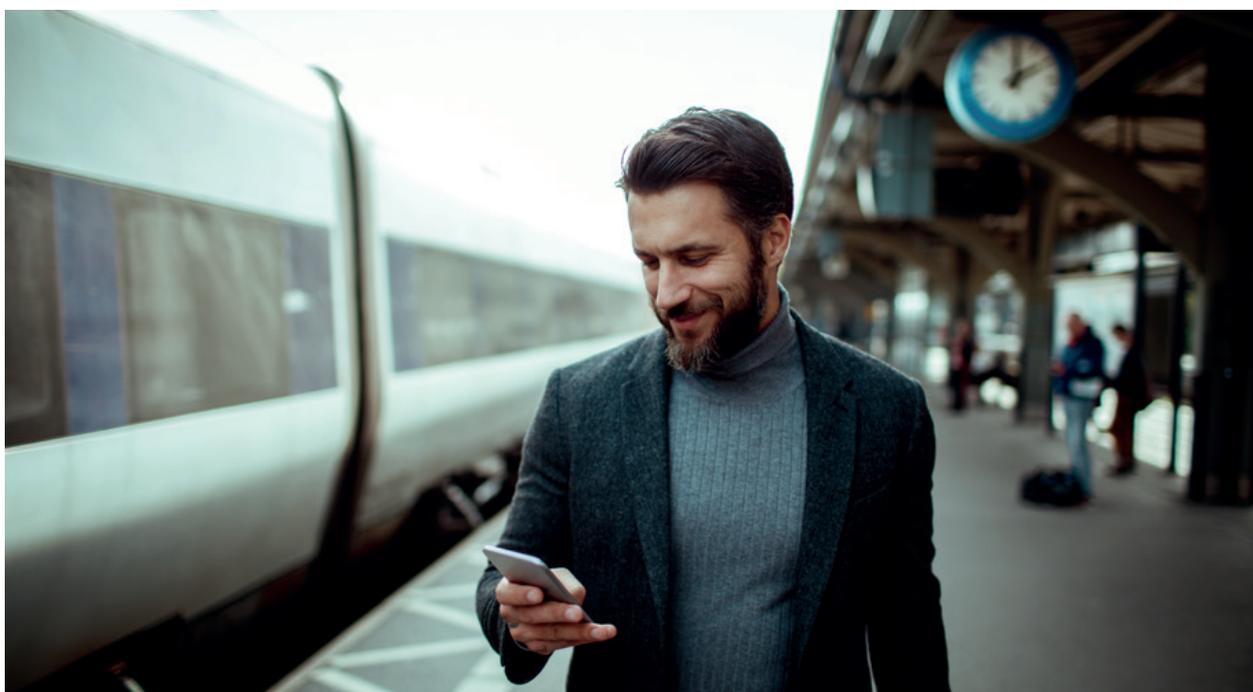
# Antincendio, antintrusione e videosorveglianza integrati in un'unica app

Con le nuove centrali digitali serie 500 è possibile!

La nuova interfaccia IP (cod. 1043/543) permette di controllare gli impianti di rivelazione incendi e gestire i sistemi antintrusione e di videosorveglianza da smartphone utilizzando un'unica app.

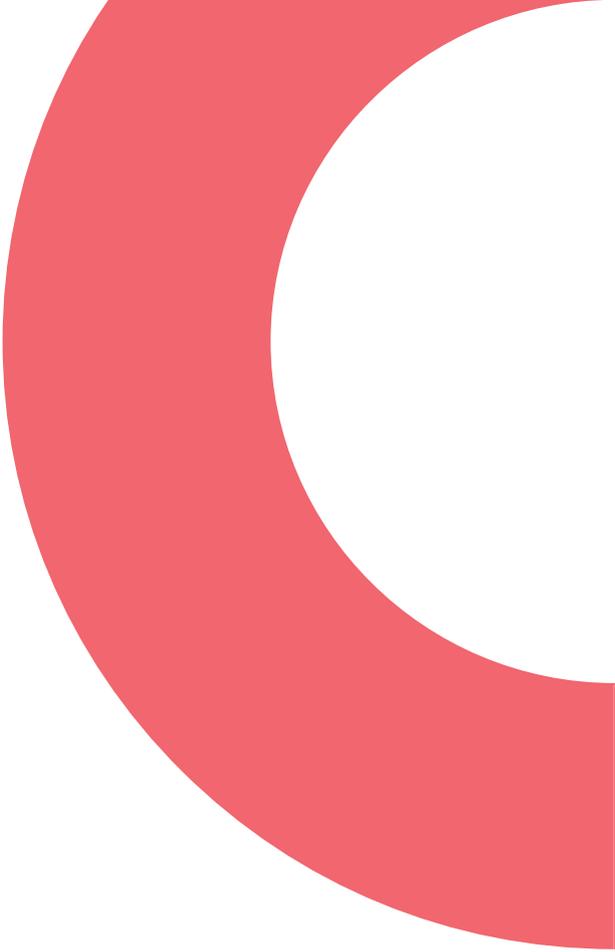
L'app **Urmec Secure** consente la gestione delle funzionalità antincendio, come ad esempio:

- l'acquisizione della centrale in automatico o tramite QRcode
- la visualizzazione dello stato dell'impianto
- la consultazione delle informazioni relative a un allarme, un pre-allarme, un guasto
- la visualizzazione dello stato delle linee e delle zone
- le notifiche push degli eventi.



Con l'app **Urmec Secure**, ad esempio, l'utente può **associare una telecamera di videosorveglianza a una zona dell'impianto antincendio**: in caso di allarme, una notifica su smartphone lo avviserà del pericolo e potrà visualizzare anche le immagini delle telecamere.

L'app Urmec Secure è disponibile per smartphone e tablet su Play Store (per dispositivi Android versione 5.0 o superiori) e su App Store (per dispositivi iOS versione 9.3 o superiori).



CUSTOMER CARE **INSTALLATORI**

**011•2339810**

info commerciali e tecniche | preventivi

**NUOVO SERVIZIO PREVENTIVAZIONE GRATUITO**

VIDEOCITOFONIA | ANTINTRUSIONE

VIDEOSORVEGLIANZA | ANTICENDIO

Numero attivo dal lunedì al venerdì h 8:00-13:00/14:00-17:50

**URMET S.p.A.**

Via Bologna, 188/C • 10154 Torino

urmet.com • info@urmet.com • seguici su    

**urmet**

