

## Campagna cinema pre-film



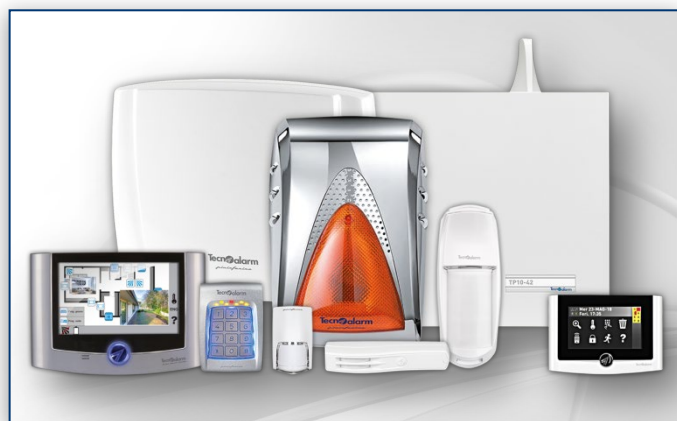
Da oggi fino al 2 Gennaio gli sketch dell'Ex-Ladro Massimo Boldi verranno trasmessi prima della proiezione del film "Amici come prima" della coppia Boldi-De Sica.

All'interno delle sale UCI Cinemas e The Space Cinema, con un totale di circa 1700 passaggi, i simpatici spot daranno risalto alle tecnologie e agli Installatori Tecnoalarm in tutt'Italia.

## Scenari Italia 4.0 - Il Sole 24 Ore

Lunedì 24 Dicembre, in tutte le edicole e online uscirà la pubblicazione Scenari Italia 4.0, inserto commerciale de Il Sole 24 Ore che raccoglie testimonianze dalle più importanti realtà presenti sul territorio.

Questa importante occasione, oltre a garantire ampia visibilità agli installatori, raggiungerà un vasto pubblico particolarmente selezionato e di alto profilo.



## Appuntamenti formativi Tecnoalarm



I meeting Tecnoalarm del mese di Novembre e Dicembre hanno visto come partecipanti i professionisti della regione Sardegna con i corsi inerenti alle caratteristiche distintive dei Sistemi Tecnoalarm, al servizio TCS e Indicazioni di vendita.

Lo stesso corso è stato organizzato anche in Toscana ed in Piemonte si è tenuto un corso Videoalarm. Gli incontri formativi riprenderanno nel mese di Gennaio.

## Programmazione parametri per schede 3GPP



La procedura da eseguire per la programmazione da tastiera delle schede vale sia per ESP GSM-GPRS 3G che per TECNOCELL 3 + ESP GSM LINK:

- 1 **Abilitazione scheda GSM**  
<codice installatore> → Telefono → GSM → Abilitato (YES)
- 2 **Abilitazione sessione GPRS (2G/3G)**  
<codice installatore> → Telefono → GSM → Abilita GPRS (YES)

## Scelta operatore su rete 3G da tastiera

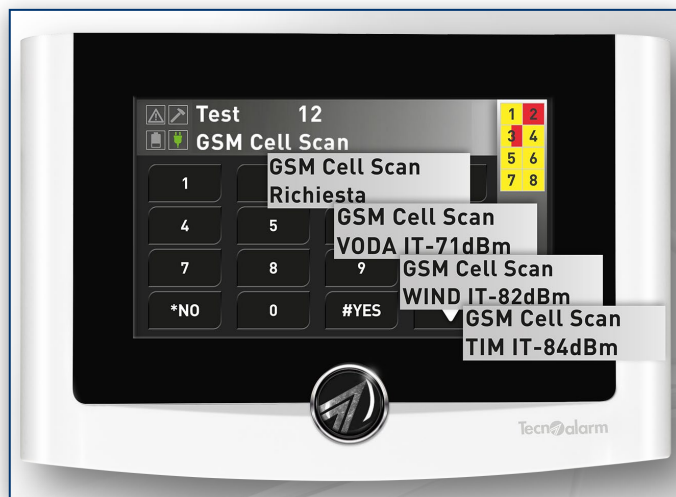
La centrale dispone di una utility che consente di rilevare gli operatori e il loro segnale. Per ottenere risultati riguardanti la sola rete 3G, impostare il parametro WDS sulla modalità 3G:

<codice installatore> → Telefono → GSM → WDS → 3G.

Quindi cliccare su "GSM Cell Scan" dal menù di Test:

<codice installatore> → Test → GSM Cell Scan (YES).

La potenza del segnale è espressa in -dBm: più il numero negativo sarà alto, più la potenza del segnale ricevuto sarà basso (es. -71 dBm è un segnale più alto che -84 dBm).

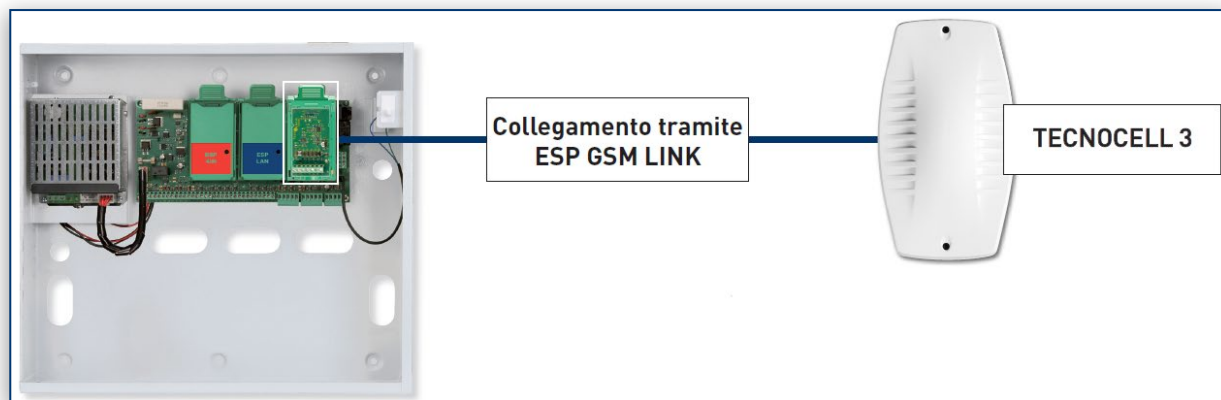


## Festività natalizie



Tecnoalarm osserverà il periodo di chiusura natalizia dal 22 Dicembre al 6 Gennaio compresi. Tecnoalarm chiede collaborazione nel far pervenire gli ordini entro Giovedì 20 Dicembre per poter provvedere alla consegna entro la chiusura.

## Criterio di installazione scheda 3GPP



Tecnoalarm dispone di due schede 3GPP che possono essere utilizzate sulle centrali di ultima generazione: ESP GSM-GPRS 3G e TECNOCELL 3 in abbinamento a ESP GSM LINK. A livello funzionale, le due schede sono equivalenti; la differenza riguarda la loro dislocazione sull'impianto. La scheda ESP GSM-GPRS 3G è allocata nel contenitore della centrale, mentre la scheda TECNOCELL 3 è remotizzabile tramite scheda ESP GSM LINK. Quando la posizione in cui è installata la centrale non consente di avere accesso alla rete 3G (causa rete non disponibile o segnale scarso), invece di remotizzare l'antenna, la soluzione corretta è quella di installare la scheda TECNOCELL 3 abbinata a ESP GSM LINK.

## Mezzi di notifica conformi EN 50131

Sulla rivista di settore A&S ITALY di Ottobre, Tecnoalarm pubblica un redazionale inerente ai mezzi di notifica, ai servizi telematici come DDNS Tecnoalarm, SNTP e Mail Server Tecnoalarm.

Inoltre si descrivono le funzioni dell'app myTecnoalarm e le possibilità del servizio Tecnoalarm Connect Service.

*Per leggere il redazionale,  
clic su **NUOVO ARTICOLO**.*



# Mezzi di notifica conformi EN 50131



I sistemi Tecnoalarm possono gestire più dispositivi di notifica telefonica opzionali, con cui è possibile ampliare e diversificare le possibilità di comunicazione del sistema. Il binomio vettore/protocollo di comunicazione disciplina la trasmissione delle notifiche telefoniche, consentendo di soddisfare qualsiasi necessità richiesta dai destinatari della notifica.

## DISPOSITIVI DI NOTIFICA

La norma EN 50136-1 classifica la comunicazione in base al numero di dispositivi di notifica impiegati. La ridondanza dei mezzi di notifica dei sistemi di comunicazione Dual Path innalza il livello di Classificazione della comunicazione. Ogni vettore del sistema dispone di protocolli di comunicazione propri. La norma EN 50136-1 classifica i protocolli di comunicazione definendo tre categorie: vocali, cifrati o criptati. I protocolli vocali e cifrati sono definiti di classe Standard, mentre quelli criptati di Alta sicurezza. I centri di ricezione allarmi (CRA), tramite trasmissioni periodiche definite Test cicli-



ci, monitorano il funzionamento e la disponibilità operativa dei dispositivi di notifica telefonica.

## SERVIZI TELEMATICI

**Server Tecnoalarm** - I sistemi di ultima generazione integrano la gestione dei servizi telematici: DDNS Tecnoalarm, SNTP, Mail Server Tecnoalarm e Tecnoalarm Connect Service (TCS). I servizi, gestiti automaticamente dal server aziendale, connettono in rete i sistemi in modo semplice e sicuro.

**SNTP** - Il servizio SNTP sincronizza automaticamente l'orologio interno della centrale con un server NTP (Network Time Protocol).

*DDNS Tecnoalarm* - Il servizio DDNS monitora e registra ogni variazione dell'indirizzo IP WAN della centrale per consentire sempre l'accesso da remoto.

*Mail Server Tecnoalarm* - Il Mailer Client gestisce l'invio di e-mail di notifica eventi certificati da data, ora e stato del sistema.

*APP* - L'app myTecnoalarm consente all'utente di gestire da remoto l'impianto in modo semplice ed intuitivo. La comunicazione tra l'app ed il sistema avviene in tempo reale in modalità on demand. La sicurezza della comunicazione è garantita dall'utilizzo di un protocollo criptato e da un doppio livello di sicurezza. Gli utenti possono verificare lo stato dei programmi, dei telecomandi e delle zone. Inoltre, possono consultare gli eventi memorizzati e visionare le telecamere e le clip video nei sistemi Videolarm. Attraverso i telecomandi, l'app consente anche di gestire utenze domotiche.



## SERVIZIO DI CONNESSIONE AUTOMATICA

*Tecnoalarm Connect Service* - TCS è una piattaforma che integra applicazioni e servizi rivolti ai gestori tecnici e agli utenti finali dei Sistemi Tecnoalarm. Tramite TCS, la connessione al sistema può essere eseguita indifferentemente in modalità IP o Mobile. Il servizio TCS gestisce l'inoltro delle notifiche Push verso l'applicazione myTecnoalarm. Altro aspetto rilevante per l'installatore: l'utilizzo del vettore 3GPP evita di intervenire sui parametri del router dell'utente.

```

-----Messaggio originale-----
From: TP1042
Sent: Friday, September 7, 2018 1:50 PM
To: Mario Rossi
Subject: Allarme Zona 21 GARAGE

Allarme Zona 21 GARAGE
07/09/2018 13:50:16

----- Stato Centrale -----

INSERITO:
  # Program. 1 [ ]

ALLARME in corso.:
  # Zona 1 [CPU zon.1 RDV]
  # Zona 21 [GARAGE]

MEM. ALLARME:

GSM:
  - SIM Credito: 5.00

- Tecnoalarm s.r.l. - msg n.0001[1]
sign: C4D748F8DD7E4A38391955B9F4765972
    
```



**Tecnoalarm**  
 Via Ciriè, 38  
 10099 San Mauro T.se (TO)  
 Tel. (+39) 011 22 35 410  
 Fax (+39) 011 27 35 590  
 info@tecnoalarm.com  
 www.tecnoalarm.com