

ATPROX LIVING NOW

F103ATPROX/NOB - F103ATPROX/NOW



Tecnoalarm presenta il nuovo lettore **ATPROX LIVING NOW**.

Solitamente utilizzato in contesti di installazione interni o esterni protetti, l'attivatore è dotato di un'interfaccia utente composta da 4 Led e 1 Buzzer di segnalazione ed è in grado di gestire fino a 3 programmi di funzionamento.

I lettori chiave RFID sono racchiusi in moduli da incasso, **compatibili con la nuova serie Living Now**, firmata BTicino.

Il lettore ATPROX LIVING NOW è disponibile in due colorazioni, bianco e nero, e il suo utilizzo è esclusivo all'interfaccia TP SKN.

Conforme alle norme EN 50131-1 e EN 50131-3, se abbinato a Sistemi omologati.

Chiusura estiva 2022

La sede centrale rimarrà chiusa **da Lunedì 8 Agosto a Venerdì 26 Agosto compresi**.

Tecnoalarm chiede la collaborazione nel far pervenire gli ordini **entro e non oltre Martedì 2 Agosto**, al fine di garantirne l'evasione prima della chiusura.

Per conoscere i periodi di chiusura di Filiali e Agenzie, contattare il proprio commerciale di riferimento.

NOVITÀ EVOLUTION: EV 430 PROX



Tecnoalarm implementa la già ricca gamma di componenti della linea Evolution con la nuova tastiera **EV 430 PROX**.

La tastiera di gestione e programmazione zone è dotata di un lettore di prossimità per chiavi RFID, per mezzo del quale, utilizzando la chiave transponder EV KEY, è possibile semplificare l'accesso **senza utilizzo di un codice**.

La tastiera è di tipo **filare** e utilizza il collegamento su **Serial Bus RS485**.

L'interfaccia grafica del display è caratterizzata da un'**infografica dinamica e contestuale** allo stato del sistema e all'operazione svolta dall'utente.

La programmazione, la telegestione e il controllo della tastiera EV 430 PROX **sono completamente gestibili tramite la tecnologia RSC[®]**.

La tastiera EV 430 PROX si contraddistingue per l'eccellente intuitività e facilità di gestione del sistema.

Secsolution e il successo di Tecnoalarm

La rivista di settore **Secsolution** dedica un articolo alla storica professionalità di Tecnoalarm: dalla tecnologia evoluta dei prodotti alla dinamicità della presentazione del catalogo, una vera e propria risorsa per **"Contribuire a costruire delle opportunità di vendita, fin dalla fase del sopralluogo"**.

Nella sezione "Notizie" potrai trovare l'**articolo dedicato**.

EVOLUTION: ANALISI RSC[®] e REPORT

L'analisi RSC[®] è lo strumento di diagnosi tramite cui si ottiene una visione generale della qualità del funzionamento dei dispositivi e il loro livello di batteria.

La coerenza hardware è propedeutica all'analisi RSC[®]:
tasto coerenza HW → flag su GENERA HW → flag su REPORT → START.

A questo punto si avrà l'elenco di tutti i dispositivi, seguiti dalla loro descrizione e dal serial number.
Terminata l'elaborazione della coerenza HW, si avrà il Report del Sistema: saranno elencati tipologie e descrizioni relativi a zone, programmi, telecomandi, codici, chiavi e tutti i dispositivi radio associati alla centrale.

Coerenza hardware						
Dispositivo	Tipo	Cicli	n.ON	min	Descrizione	Coerenza con programmazione
REPORT	Tipo				Descrizione	Tecnologia - Modello
-ZONE	RITARDATA T1	8 CICLI	0	0	CONTATTO 1 TMS	EVOLUTION - EV TMS BWL
-1	ISTANTANEA	8 CICLI	0	0	CONTATTO 2 Pw 12	EVOLUTION - EV TMS BWL
-2						

La funzione report risulterà utile al fine di relazionare al committente la programmazione del sistema.

Una volta terminata la coerenza HW potrà essere effettuata l'analisi RSC[®].

Analisi di sistema									
Dispositivo	Descrizione	Signal qua...	%	13/01/22 12...	13/07/22 12...				
Zona radio 24	TX22 Z2 VER 1.1	Signal	d8m	-49	-46				
		Signal	Level	4	4				
		Signal qua...	%	100	100				
		Bat	%	100	100				
Sirena radio 1	EV SIREL BWL - Sire...	Signal	d8m	-40	-46				
		Signal	Level	4	4				
		Signal qua...	%	100	100				
		Bat	%	100	50				
Sirena radio 2	EV SAEL BWL - Sire...	Signal	d8m	-44	-56				
		Signal	Level	4	4				
		Signal qua...	%	100	100				
		Bat	%	100	100				
Tastiera radio 1	EV LCD BWL - Tasti...	Signal	d8m	-16	-18				
		Signal	Level	4	4				
		Signal qua...	%	100	100				
		Bat	%	100	100				
Tastiera radio 2	EV LCD-AL BWL	Signal	d8m	-36	-36				
		Signal	Level	4	4				
		Signal qua...	%	100	100				
		Bat	%	100	100				
Radiocomand...	primo	Bat	%	100	100				
Radiocomand...	2 test conserchio	Bat	%	100	720 s				

Il tasto **Start** avvia l'analisi RSC[®]:

nella prima colonna si otterrà l'analisi istantanea dei dispositivi installati.
Verranno visualizzati in **verde** tutti i valori che indicano il funzionamento ottimale del dispositivo, in **giallo**, invece, i valori critici dei dispositivi sui quali potrebbe essere necessario intervenire.

I valori registrati saranno mantenuti in memoria, in modo che ai successivi controlli (tasto **Start TEST**) sarà possibile confrontare eventuali discostamenti tra i valori iniziali e quelli successivi (es. messa in funzione impianto e manutenzione semestrale).

Il Centro mantiene in memoria fino ad un **massimo di 6 test**.

CENTRO 6.0: BWL ROUTING TABLE

Descrizione	QoS	Aol	dBm	Extender	dBm	Noise dBm
Zona 1 [EV-IR 1]	99 %	2 min	-32			
Zona 2 [EV-IR 2]	99 %	3 min	-37			
Zona 3 [EV-IR 3]	70 %	12 min	-93			
Zona 4 [EV-IR 4]	100 %	10 min	-24			
Zona 5 [EV-IR 5]	100 %	19 min	-27			
Zona 6 [EV-IR 6]	100 %	20 min	-32			
Zona 7 [EV-IR 7]	99 %	18 min	-30			
Zona 8 [EV-IR 8]	96 %	7 min	-26			
Zona 9 [EV-IR 9]	60 %	4 min	-50			
Zona 10 [EV-IR 10]	--	--	--			
Zona 11 [EV-IR 11]	61 %	8 min	-24			
Zona 12 [EV-CAM 1]	96 %	6 min	-22			
EV PROX BWL 1 [Punto chiave]	96 %	12 min	-26			
EV PROX BWL 2 [Punto chiave]	96 %	18 min	-44			
EV SAEL BWL 1 [Sirena]	96 %	15 min	-88			
EV SAEL BWL 2 [Sirena]	96 %	8 min	-36			
EV SIREL BWL 3 [Sirena]	96 %	2 min	-45			
EV LCD BWL 1 [Tastiera]	100 %	6 min	-42			
EV LCD BWL 2 [Tastiera]	92 %	--	-101			
EV LCD BWL 3 [Tastiera]	98 %	2 min	-36			
EV LCD BWL 4 [Tastiera]	95 %	15 min	-32			
EV-CMD BWL 1 [Radiocomando]	--	--	--			
EV-CMD BWL 2 [Radiocomando]	--	--	--			
EV-CMD BWL 3 [Radiocomando]	--	--	--			
EV TERM BWL 1 [Termostato]	100 %	9 min	-25			
EV TERM BWL 2 [Termostato]	100 %	13 min	-89			

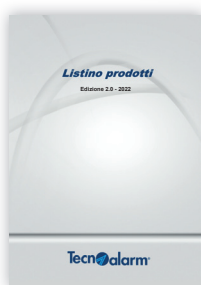
Il **BWL ROUTING TABLE** è lo strumento di monitoraggio e verifica della qualità del segnale radio tramite cui i dispositivi che compongono il Sistema Evolution comunicano.

I valori dei parametri di comunicazione di ogni singolo dispositivo sono visualizzabili nell'omonima tabella in cui si trovano.

Descrizione	Indica il numero della zona a cui il dispositivo è associato
QoS - Quality of Signal	Esprime in percentuale la qualità e l'affidabilità della trasmissione radio tra il dispositivo e il modulo
Aol - Age of Information	Esprime in minuti l'età del dato, ovvero a quanti minuti prima risale l'ultima comunicazione tra il dispositivo e il modulo
dBm	Livello di potenza del segnale radio ricevuto dal dispositivo
Extender	Indica di quali dispositivi i moduli EV EXTENDER BWL inoltrano le comunicazioni al modulo
Noise dBm	Indica il livello del disturbo rilevato dal dispositivo

*Grazie alla colorazione delle celle riportanti i dati, si avrà **in tempo reale** una visione globale e istantanea dello stato del Sistema radio.*

Nuovo Listino edizione 2.0 - 2022



È disponibile il nuovo listino Tecnoalarm **Prodotti**, come già anticipato dalla circolare inviata in data 4/07. Sottolineiamo che il nuovo listino entrerà in vigore **Lunedì 18/07**, di conseguenza sarà necessario fare fede alla **data** presente sulla **conferma d'ordine** per avvalersi dei prezzi precedenti la modifica.

Contatta il tuo commerciale di riferimento per maggiori informazioni.

SERIE TP: NUOVO FIRMWARE 2.3.06

È disponibile sul sito Tecnoalarm il nuovo firmware
per tutti i modelli delle centrali TP10-42, TP8-88, TP20-440.

L'upgrade riguarda le seguenti funzionalità:

MODALITÀ RIAVVIO MODULO 4G

Si è predisposto il riavvio automatico del modulo,
solo in casi di prolungata mancanza di connessione da dispositivo mobile col server TCS.

SENSIBILITÀ TONI DTMF

È stata aumentata la sensibilità di riconoscimento dei toni DTMF,
durante le chiamate vocali, usando tecnologia VoLTE.

NOTE su VoLTE:

- Implementata solo sui moduli 4G (dalla versione M0F.220008);
- **Utilizzo simultaneo dell'app durante la chiamata vocale;**
 - Non compatibile con SIM multi-operatore.

IMPORTANTE VERIFICA COMPATIBILITÀ

Sul documento allegato alla release del FW,
verificare la compatibilità con la versione dei moduli di espansione **ESP GSM 2G e 3G.**

Nuovo Catalogo Tecnoalarm 2022 e cenni di Supervisor: l'incontro a Genova

Questa settimana il road show Tecnoalarm fa tappa nel capoluogo ligure.
Sono stati circa 50 gli installatori di Genova e provincia a essere coinvolti
in questa sessione di presentazione del nuovo Catalogo Tecnoalarm 2022.

Le **novità di gamma delle serie EV e TP**
sono state le protagoniste indiscusse di questa presentazione,
congiuntamente alla piattaforma Supervisor.



Gli eventi di presentazione e formazione Tecnoalarm proseguiranno
anche durante il mese di Luglio.