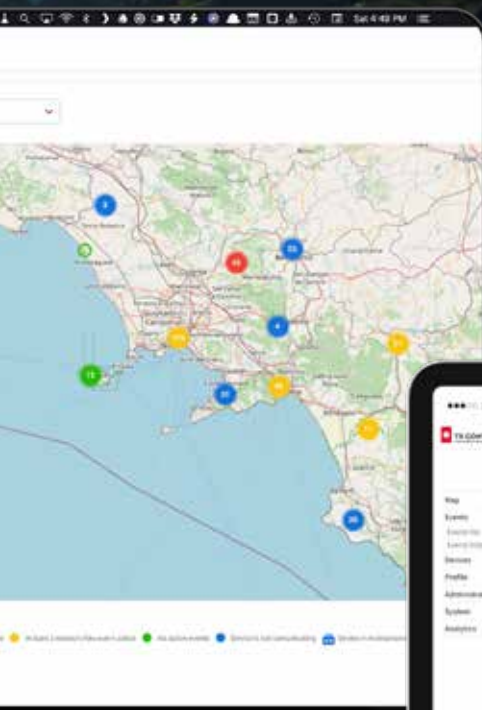


Tutta la rete, a colpo d'occhio MONITORAGGIO IN TEMPO REALE

TELEMETRY PLATFORM

Grazie a **TX Control**, avrai accesso immediato alla rete dei tuoi dispositivi, su una mappa o su un elenco.

Sarai quindi in grado di interagire singoli dispositivi o gruppi in modo semplice e intuitivo.



UNA DELLE PIÙ GRANDI SOCIETÀ
AL MONDO NELLA PRODUZIONE DI
APPARATI PER LA TRASMISSIONE
RADIOTELEVISIVA

TX CONTROL
una piattaforma sviluppata in collaborazione con
22HBG una scuderia ed un hub digitale dedicato
alla ricerca e sviluppo di soluzioni tecnologiche
sostenibili ed efficaci.

Azienda nata dall'amore per la radio con la consapevolezza della sua trasformazione digitale. Un Team forte dell'esperienza quarantennale del Gruppo Elenos nel campo delle trasmissioni Radio e TV, che guarda sempre al futuro.

22HBG conosce tutte le necessità come raggiungere i tuoi obiettivi:

**RIMANI ON AIR
RISPARMIA TEMPO E DENARO**

www.22HBG.com



Elenos
Produttore di trasmettitori FM innovativi e all'avanguardia, acclamati per la loro qualità del suono, design compatto con caratteristiche di efficienza ed affidabilità senza pari.



itelco
Ha sviluppato un'ampia gamma di progetti chiavi in mano ad alte prestazioni nei settori della trasmissione TV, scientifico, militare e medico.



Broadcast Electronics
Dal 1958 è nota per la produzione di trasmettitori radio FM ed AM all'avanguardia. Fornisce anche soluzioni come link, software per studio, automazione, regia, processori audio e molto altro.



Protelevision
è uno dei principali centri di ricerca, progettazione, produzione di produttori di soluzioni avanzate di modulazione per gli standard TV e Radio digitali.

TX Control

monitoraggio e controllo remoto
di dispositivi o network



SCAN HERE FOR
MORE INFO



Dealer:



Elenos Group - Dedicated Reliable Creative
www.elenosgroup.com

Telemetry Platform

Piattaforma per il controllo remoto
e monitoraggio di dispositivi e network



Controlla i dispositivi

TX CONTROL monitoraggio reti apparati

TX Control è la soluzione innovativa di Elenos Group per il monitoraggio e controllo remoto di una o più reti di dispositivi, tramite SNMP o GSM.

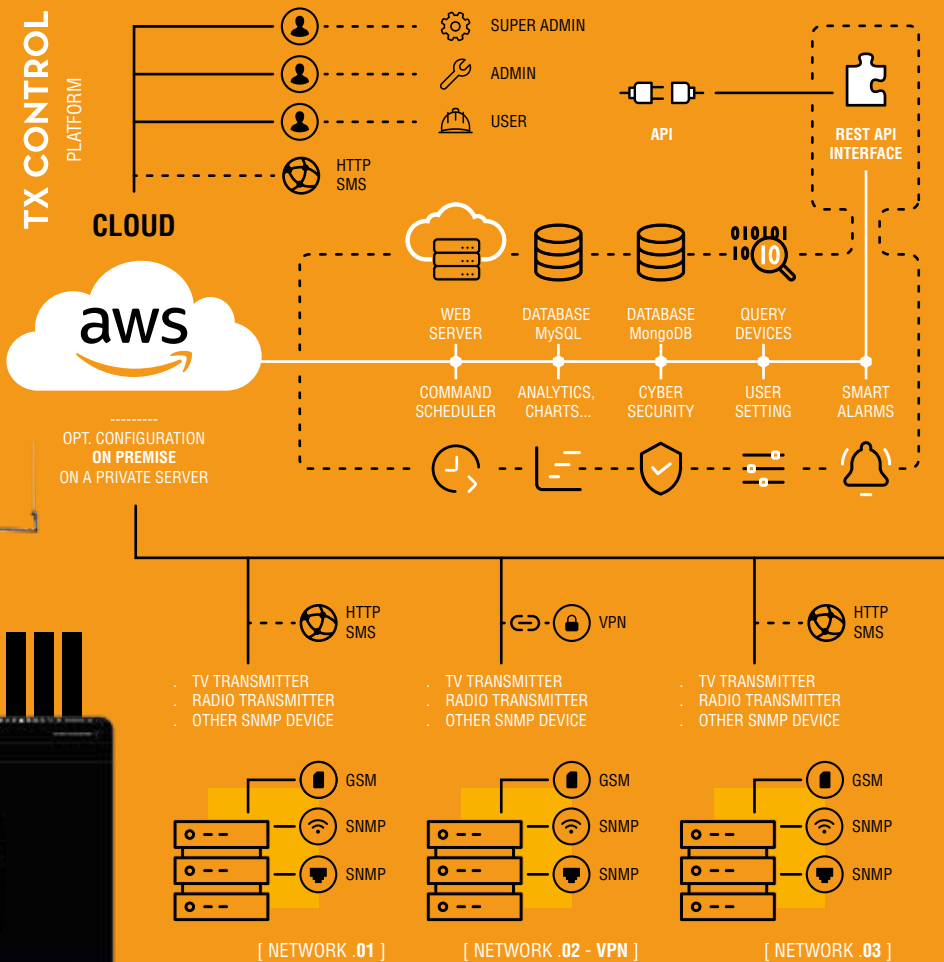
Accedi da remoto alla piattaforma TX Control, basata sul cloud, controlla a distanza i tuoi trasmettitori radio o TV ed altri tipi di dispositivi presenti nel sito trasmettente.

Invia facilmente comandi a singoli dispositivi o anche comandi multipli a gruppi di dispositivi, in modo semplice ed intuitivo.

TX Control è dotato inoltre di un sistema intelligente per notifiche ed allarmi, uno scheduler di comandi e molte altre funzioni.

Può aiutare un'emittente radio o TV a risparmiare sui costi energetici legati alla trasmissione.

Disponibile come piattaforma cloud SAAS (Software As A Service), o opzionalmente "on premise", sul server del cliente.



TX Control

ARCHITETTURA CLOUD

RUOLI ED ACCOUNT UTENTE

Gli utenti possono connettersi a TX CONTROL con qualsiasi browser.

Ogni Account ha accesso con ruoli differenti. Settaggio tramite preferenze del sistema:

1. **SUPER ADMIN** gestione di tutti i dispositivi, reti ed utenti
2. **ADMIN** gestione di tutti i parametri delle reti assegnate
3. **UTENTE** gestione dei dispositivi assegnati

SISTEMA DI CONTROLLO REMOTO IN CLOUD

TX CONTROL è una soluzione in cloud su server Amazon AWS.

Il software include tutti i tools per monitorare e controllare differenti dispositivi da remoto. È prevista l'opzione "ON PREMISE", su server proprietario, o altri provider cloud, aventi pari caratteristiche di Amazon AWS.

INTERFACCIA API REST

API REST esposte dal sistema per integrare TX CONTROL con servizi di terze parti.

DISPOSITIVI, NETWORK, POSTAZIONI

Gestione di più dispositivi connessi, geograficamente distribuiti su diverse reti pubbliche e private (VPN).

Monitoraggio dei dispositivi connessi (il numero è definito in base al piano di licenza) tramite protocolli di comunicazione GSM e/o SNMP.

Tutti gli apparati di produzione Elenos Group si possono interfacciare con TX Control. Su richiesta sono disponibili protocolli e driver per controllare dispositivi di marche e tecnologie differenti.



TX Control

PRINCIPALI FUNZIONI

MONITORAGGIO E CONTROLLO REAL TIME
TX Control monitora tutti i dispositivi e archivia i dati sul cloud. Invia comandi in tempo reale ai dispositivi

GESTISCI INFINITI DISPOSITIVI
Inserisci i tuoi dispositivi; assegna coordinate lat/long, parametri di rete e molto altro ancora.

RETI E GRUPPI
Organizza i dispositivi in più reti o gruppi. Assegnali agli utenti, in base al loro ruolo. Invio comandi in blocco

COMMAND SCHEDULER
Pianificazione comandi in base a data e ora

COMPATIBILITÀ
Compatibile di serie con apparecchiature Elenos, Itelco, ProTelevision, Broadcast Electronics

PROTOCOLLI SNMP E GSM
Controlla trasmettitori, sensori, ricevitori satellitari, encoder, telecamere, matrici MPX, router, link radio e molto altro

DASHBOARD ANALYTICS
Ottieni una visualizzazione istantanea dei valori principali, come lo stato (ON/OFF), la potenza, la frequenza e molti altri

NOTIFICHE INTELLIGENTI
Invia allarmi e notifiche via e-mail. Assegna allarmi ad utenti specifici, in base al loro ruolo ed al tipo/priorità di allarme

PROTETTO E CYBER SICURO
TX Control è protetto da potenti algoritmi di sicurezza. Ogni licenza è ospitata su un server singletenant, isolato e sicuro