



ENIGMA REACH

Distribuzione in massa semplificata e rilevamento attivo delle perdite d'acqua da tubature grazie ad analisi automatizzate volte a conseguire riduzioni consistenti delle acque non fatturate.



Soluzione combinata hardware e basata su cloud, EnigmaREACH è progettata per localizzare le perdite attraverso l'utilizzazione in massa di correlatori. EnigmaREACH combina le soluzioni software e hardware di Ovarro, all'avanguardia nel settore, in un unico sistema completo che offre una rapida analisi sul campo consentendo una localizzazione esatta delle perdite. Questa soluzione copre un maggior numero di reti di tubature con un minor numero di correlatori e consente di ottenere tassi di conversione accurati superiori al 90% ad ogni visita.



Un HUB per l'efficienza delle risorse e la correlazione avanzata - REACH

CARATTERISTICHE E VANTAGGI IN SINTESI



• **Tecnologia affidabile in tutto il mondo:**

- Robusta e affidabile;
- Funzionalità avanzate di registrazione e correlazione;
- Acquisizione di file audio in campioni di un minuto, tre volte per notte;
- Potente elaborazione e analisi dei dati a 24 bit;
- Rilevamento e localizzazione delle perdite attraverso correlazioni incrociate durante la notte;
- Struttura robusta, impermeabile e adatta a tutte le condizioni atmosferiche;
- Progettata per l'utilizzazione in massa.



• **Rapporti:**

- App facile da usare per un accesso e un controllo dei dati senza interruzioni
- Accesso ai dati 24 ore su 24, e 7 giorni su 7
- Integrazione semplice con la piattaforma Atrium di Ovarro
- Facilità di tracciamento e definizione dei punti di interesse



• **Gestione completa delle analisi:**

- Riduzione delle acque non fatturate nelle aree settorizzate (DMA)
- Analisi automatizzate per garantire il rapido rilevamento delle perdite
- App di installazione e utilizzazione a costi contenuti
- Miglioramento del 75% del tempo di rilevamento



• **Riduzione delle spese operative:**

- Automazione dei processi critici
- Localizzazione avanzata dei punti di interesse tramite correlazione
- Semplificazione delle attività sul campo e riduzione al minimo dei costi grazie alle analisi automatizzate
- Dati di facile interpretazione a portata di mano dei tecnici
- Ottimizzazione mirata della forza lavoro per il massimo risultato



• **Acquisto in abbonamento:**

- Possibilità di abbonamenti triennali o quinquennali
- Helpdesk e assistenza Ovarro

SPECIFICHE TECNICHE

Scelta tra due kit:

I clienti Ovarro hanno la possibilità di scegliere tra due kit:

- Kit da 32 correlatori
- Kit da 64 correlatori Ciascun kit presenta la seguente dotazione:
- Tablet per l'utilizzazione, il recupero dei dati e il monitoraggio (opzionale)
- App dedicata alla gestione dei correlatori
- Accesso alla piattaforma avanzata di analisi dei dati Atrium
- Telaio di sostegno per proteggere i componenti hardware durante il trasporto (opzionale)

Ciascun kit consente una rapida utilizzazione in massa dei correlatori per coprire ampie aree e ottenere automaticamente dati di correlazione accurati, garantendo una precisa localizzazione delle perdite. Grazie a una tecnologia all'avanguardia e a un software di analisi avanzato, EnigmaREACH offre una copertura completa dell'area e una localizzazione delle perdite più affidabile, rivoluzionando l'approccio alla gestione delle perdite d'acqua in un mondo afflitto da scarsità idrica.

PRESENTAZIONE DEI DATI

EnigmaREACH rivoluziona la presentazione dei dati per la gestione dei correlatori. L'app EnigmaREACH automatizza il caricamento dei file audio in Atrium, semplificando i processi di messa in servizio e disattivazione. Grazie alle correlazioni automatiche, il sistema identifica prontamente i problemi consentendo ai tecnici di assegnare tramite l'app i punti di interesse da esaminare e riparare. Questa facile integrazione semplifica le attività di monitoraggio e garantisce un efficace controllo ambientale. La presentazione e la gestione dei dati non sono mai state così semplici con EnigmaREACH.



INFORMAZIONI SU ATRIUM

- Messa in servizio e disattivazione dei correlatori: l'app EnigmaREACH semplifica questi processi;
- Correlazioni automatiche: i file audio vengono caricati su Atrium, innescando correlazioni automatiche per un rapido rilevamento dei punti di interesse;
- Assegnazione dei punti di interesse: i tecnici assegnano i punti di interesse nell'app indirizzando i tecnici sul campo per le indagini e le riparazioni.
- Tracciamento efficiente: le attività vengono assegnate tramite l'app, assicurando una rapida risoluzione e una presentazione dei dati ottimizzata in Atrium.



INFORMAZIONI SULL'APP

Atrium, la piattaforma avanzata di analisi dei dati di Ovarro, semplifica i processi di rilevamento delle perdite, automatizzando le correlazioni e riducendo la necessità di ricorrere ad analisti interni. Per una visione completa della rete, indispensabile per un'efficiente utilizzazione in massa.



CONTATTATECI:

E-mail sales@ovarro.com
Web www.ovarro.com
X www.twitter.com/ovarro_ltd
LinkedIn www.linkedin.com/company/ovarro