ONIVERSE

Monitoraggio energetico e digitalizzazione dei dati

Dati e strumenti per la gestione dell’energia in Oniverse

I marchi e i risultati economici 2025

Dati preliminari diffusi a febbraio 2026

CALZEDONIA · intimissimi · IUMAN intimissimi uomo · TEZENIS · ATELIER EMÉ · FALCONERI · antonio marras

3,7 miliardi €
Fatturato del gruppo

47.000
Dipendenti nel mondo

80%
Capi venduti è prodotto internamente

SIGNORVINO · La Giuva · TENIMENTI LEONE VENI, VIDI, VITIS · PODERE GUARDIA GRANDE · VILLA BUCCI · PICO MACCARIO · ERT1050

VanDutch YACHTS · PARDO YACHTS · GRAND SOLEIL YACHTS

Un modello industriale e retail integrato

I brand Oniverse fanno parte di un gruppo verticalmente integrato. Oltre alla vendita, il Gruppo gestisce il ciclo del prodotto, dall'ideazione alla produzione fino alla distribuzione.



Sviluppo dei prodotti e delle collezioni

Fabbriche di proprietà del Gruppo

Rete monomarca mondiale e canali digitali

Fonte: Oniverse, «Oniverse nel mondo» (sito ufficiale)

ONIVERSE

Evoluzione del monitoraggio energetico nei plant industriali



STATO	Numero siti monitorati
ITALIA	18
CROAZIA	4
SERBIA	3
BOSNIA	1
TUNISIA	4
SRI LANKA	3

Misuratori e centri di costo

- Elettrici: **1.370**
- Termici: **200**
- Idrici: **95**
- Metano: **22**
- Vapore: **10**

376

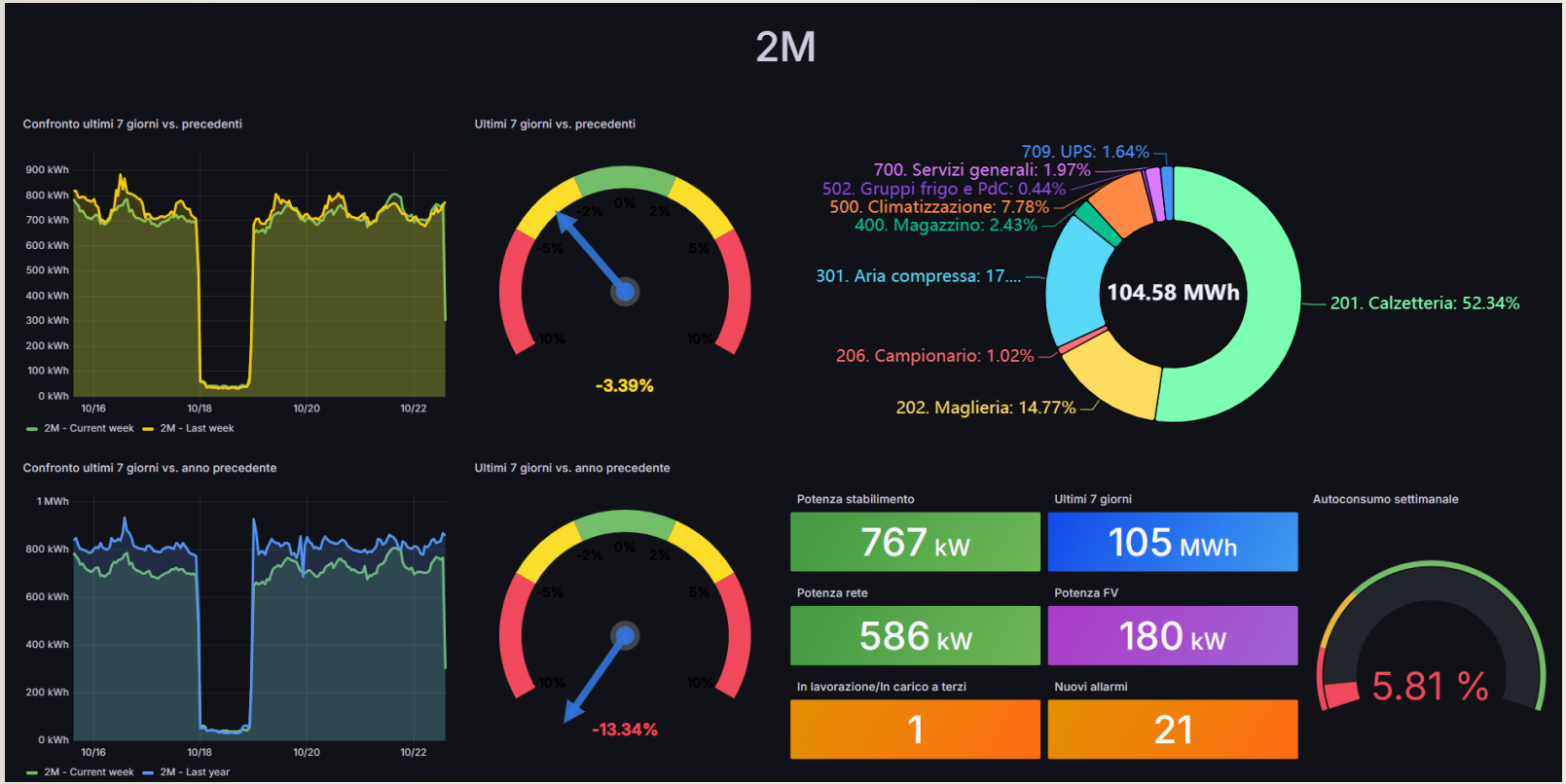
Centri di costo calcolati suddivisi in

60 tipologie

Generali, attività principali, servizi ausiliari e servizi generali

ONIVERSE

Tra le funzionalità più impattanti: dashboard pannello di supervisione



ONIVERSE

Tra le funzionalità più impattanti: anomaly detection

Obiettivo: trasformare automaticamente i dati di monitoraggio in **segnalazioni utili per identificare anomalie, inefficienze e problemi di misura**.

Tipologie di trigger

Strumentali

Individuano possibili anomalie o errori di misura, come sbilanciamenti di **tensione/corrente, sfasamenti cos phi**, valori incoerenti o misure anomale.

Energetici

Identificano comportamenti anomali nei consumi, come **picchi di potenza, carichi inattesi, energia reattiva elevata o consumi non monitorati**.

Logiche temporali

I controlli possono basarsi su dati a **15 minuti, orari, giornalieri o settimanali**, in funzione dell'anomalia.

Conferma dell'anomalia

Alcuni trigger richiedono che la condizione **si ripeta o persista nel tempo**, riducendo falsi allarmi.

ONIVERSE

Sviluppi conseguiti negli ultimi 5 anni

9

Stabilimenti industriali certificati ISO 50001

- In diversi settori: Uffici Direzionali, Logistica, Tintoria, Calzetteria, Maglieria

85

Numero di anomalie SOLO per ausiliari in funzione fuori dagli orari di produzione

- Individuazione di sprechi e inefficienze grazie agli algoritmi di anomaly detection

45

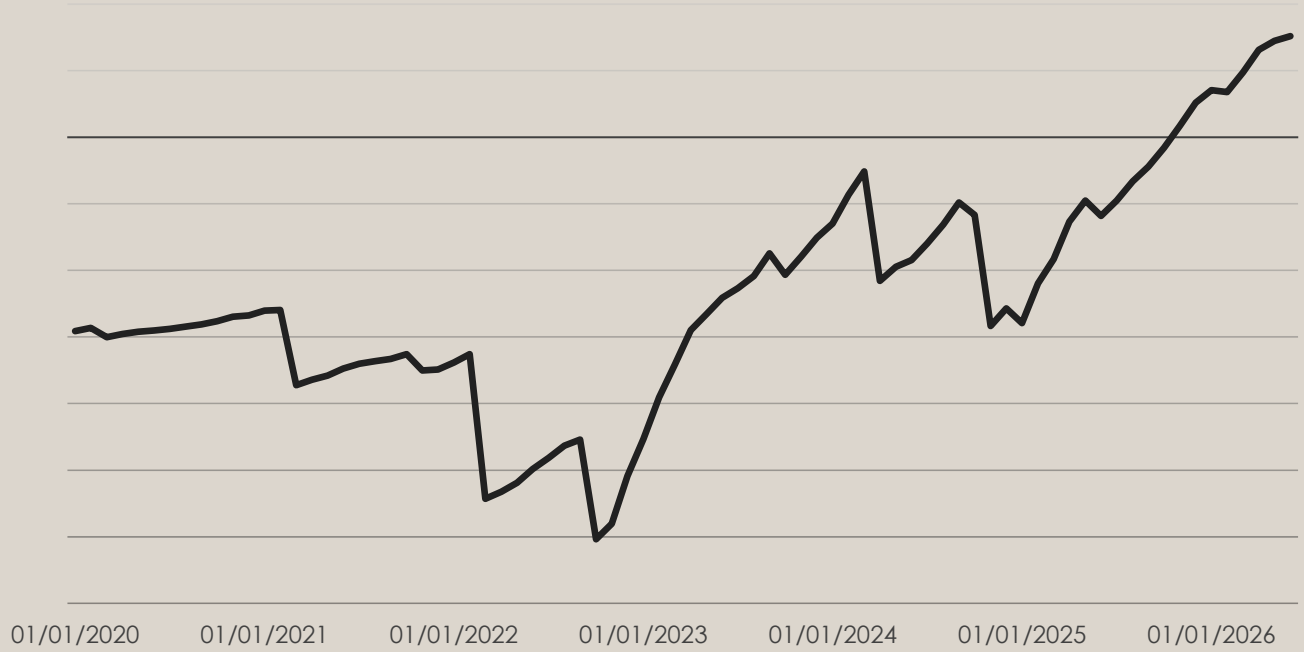
Interventi di efficientamento

- Stima del risparmio e calcolo dei rientri economici
- Impiantistici e gestionali su climatizzazione, illuminazione, regolazioni e automazioni, impianti ausiliari alla produzione

ONIVERSE

Rendicontazione degli interventi di efficienza

Flusso di cassa cumulativo di tutti gli interventi di efficientamento



Payback medio

3,5 anni

Riduzione consumi energetici complessivi del Gruppo

-4%

Prossimi obiettivi



Monitoraggio attivo

Evolvere dalla consultazione dei dati a un uso proattivo.



Individuazione delle anomalie

Il monitoraggio stesso individua potenziali anomalie.



Report di efficientamento

Creare report per rendicontare gli interventi di efficientamento.

ONIVERSE

Grazie per l'attenzione



Mirko Cerne
Energy Manager

Email
mirko.cerne@calzedonia.it

Telefono
Mobile +39 349 4115804