

Press release

Monitoring & maintenance: le webapp di SEW-EURODRIVE

Solaro, 26 maggio 2026 – A SPS le webapp di SEW-EURODRIVE: DRIVERADAR® APPredict, per monitorare lo stato di salute dei componenti grazie ai sensori wireless, e APPmapp, per la mappatura completa con l'AI dei componenti installati e a magazzino.

APPMAPP

[APPmapp](#) è la soluzione completa per la **mappatura** di motoriduttori e inverter: l'applicazione web-based consente di mappare i motoriduttori semplicemente fotografando la targhetta con uno smartphone.

APPmapp consente di mappare da 60 a 80 motoriduttori o inverter al giorno per ciascun utente, semplicemente partendo da una foto della targhetta, a condizione che il componente sia installato in posizione standard.

Grazie all'intelligenza artificiale, il sistema raccoglie in tempo reale i dati tecnici contenuti nei database centrali SEW-EURODRIVE, fornendo una panoramica completa e dettagliata dei motoriduttori installati sulle linee e di quelli presenti in magazzino.

Inoltre, identifica cluster identici, calcola i ricambi mancanti, i duplicati e quelli presenti in magazzino ma che non hanno corrispondenza nella fabbrica.

DRIVERADAR® APPREDICT

[DriveRadar® APPredict](#) è un'applicazione web-based per la **manutenzione predittiva** facilmente accessibile da smartphone, tablet e PC, progettata per monitorare lo stato di salute del motoriduttore e di numerose altre tipologie di componenti grazie ai dati vibrazionali e ricevere supporto in tempo reale e da remoto.

DriveRadar® APPredict consente di incrementare la vita di funzionamento del motoriduttore, della pompa, della ventola o del compressore, fino al momento della manutenzione, senza mai rischiare il fermo impianto.

Grazie all'installazione semplice e rapida di sensori wireless direttamente sui componenti (sia SEW che di terze parti) è possibile visualizzare e ottenere una gestione di dati vibrazionali, temperatura del componente monitorato e durata effettiva dell'olio, con notifiche tramite e-mail.

SEW-EURODRIVE

SEW-EURODRIVE è una multinazionale tedesca a carattere familiare, con headquarter a Bruchsal, specializzata nella produzione e commercializzazione di prodotti e sistemi per l'automazione industriale, logistica e di processo. Oggi SEW-EURODRIVE conta oltre 22.000 dipendenti, 18 stabilimenti di produzione e 92 Drive Technology Center (DTC) in 57 paesi. Flessibilità, spirito di collaborazione, trasparenza ed eticità guidano l'attività di SEW-EURODRIVE, che dal 1931 contribuisce alla qualità della vita e alla conservazione delle risorse energetiche sviluppando nuove competenze, soluzioni sostenibili e tecnologie innovative e affidabili che possano garantire un successo duraturo ai propri clienti.

In Italia la multinazionale è presente dal 1968 con il Drive Technology Center di Solaro, vicino a Milano, dove sono situati gli uffici direzionali, le Operations e i Customer Services. I Drive Center di Torino, Milano, Bologna, Verona, Caserta e il Sales Office di Pescara assicurano una presenza capillare sul territorio nazionale, fedeli al motto aziendale "Think global, act local".

SEW-EURODRIVE Italia è impegnata non solo nello sviluppo di soluzioni tecnologiche per l'automazione industriale, logistica e di processo per i principali settori industriali, ma anche nel creare un contesto creativo, di fiducia e di crescita delle persone per contribuire ad uno sviluppo sostenibile del contesto sociale, in linea con i valori etici essenziali e i principi chiave di SEW-EURODRIVE.

Immagini

DRIVERADAR® APPredict
APPmapp

Parole chiave

Mappatura
Manutenzione predittiva

Link

www.sew-eurodrive.it/press

Per informazioni

Cristina Magatti
[SEW-EURODRIVE Italia](#)
Via Bernini 12, 20033 Solaro (MI)
Tel.: +39 02 96980 103
Mob.: +39 3806469947
Cristina.Magatti@sew-eurodrive.it
sew-marketing@sew-eurodrive.it