

DrivePro® Remote Monitoring

Tempi di attività ottimizzati grazie ad un efficiente «remote monitoring»

DrivePro® Remote Monitoring è un servizio digitale che consente il controllo da remoto, in tempo reale, del tuo sistema. Raccoglie i parametri di prestazione dei drives e gli errori, li archivia nel cloud e restituisce un report facile e accessibile.

Riduci al minimo i tempi di fermo imprevisti e aumenta l'efficienza con risposte più rapide

Con DrivePro® Remote Monitoring hai a disposizione un sistema che fornisce informazioni online per il monitoraggio in tempo reale, consentendoti di reagire molto più rapidamente ad eventuali guasti su uno o più inverter.

Tutti i tuoi dati, in qualsiasi momento

Agli utenti esperti del servizio, DrivePro® Remote Monitoring consente anche l'accesso illimitato a tutti i dati raccolti dai convertitori di frequenza.

Tutto questo è molto utile per identificare tendenze avverse come

un lento aumento della corrente motore nel tempo, che può indicare oscillazioni di temperatura, usura o mancanza di lubrificazione.

Backup centralizzato e gestione completa del convertitore di frequenza

DrivePro® Remote Monitoring offre anche funzionalità centralizzate di backup e ripristino per tutti i drives collegati in questo setup, nonché visibilità e accesso completi all'intera risorsa del drive collegato, incluse le versioni del firmware.

Risposta veloce agli allarmi

DrivePro® Remote Monitoring attiva un allarme immediato in caso di guasto a un convertitore di frequenza. Questi allarmi possono essere configurati come notifiche via e-mail, che puoi consultare ovunque tu sia. Per riceverli, non è necessario che ti trovi sul posto o che tu abbia effettuato l'accesso al web service. Tramite dati esatti in tempo reale e KPI analitici subito disponibili nel cloud, potrai intervenire rapidamente, controllare lo stato dei tuoi inverter e trovare una soluzione rapida e precisa.



Caratteristiche	Vantaggi
Avvisi da remoto con informazioni contestuali sul guasto	<ul style="list-style-type: none"> • Informazioni contestuali per una ricerca guasti più efficace
Dati e informazioni essenziali sul convertitore di frequenza accessibili da remoto	<ul style="list-style-type: none"> • Accesso rapido alle informazioni essenziali • Gli utenti possono definire strategie di manutenzione più efficaci
Accesso ai dati di telemetria storici	<ul style="list-style-type: none"> • Risoluzione rapida e precisa. Gli utenti possono individuare la causa specifica di un problema
Dati esatti in tempo reale e KPI analitici dei convertitori di frequenza	<ul style="list-style-type: none"> • Capacità di controllare lo stato del convertitore di frequenza per poter prendere le giuste decisioni • Identificazione da remoto delle impostazioni errate del drive, risparmiando energia, perché consente agli utenti di regolare le impostazioni senza essere in loco
I parametri del drive vengono salvati automaticamente in una posizione centralizzata e sicura	<ul style="list-style-type: none"> • Semplice recupero in caso di guasto o sostituzione del convertitore di frequenza
Assistenza durante la ricerca guasti	<ul style="list-style-type: none"> • Supporto da parte di Danfoss o di un partner DrivePro® locale per massimizzare i tempi di attività



Scopri di più sui servizi DrivePro®

Servizi e strumenti inclusi

DrivePro® Remote Monitoring include gli strumenti necessari per collegare i convertitori di frequenza online, l'archiviazione su cloud, gli avvisi e-mail e il backup automatico dei parametri. Gli utenti finali hanno accesso ai dati tramite un portale web e un'interfaccia di programmazione dell'applicazione (API). Un unico gateway IOT Danfoss può fornire connettività a più convertitori di frequenza.

Come funziona

Richiedi DrivePro® Remote Monitoring

Contattaci per descriverti la tua configurazione e definire la tua strategia di manutenzione e la criticità delle tue macchine. Gli esperti di DrivePro® Remote Monitoring ti aiuteranno a trovare la soluzione migliore per le tue esigenze applicative.



Effettua l'ordine

Ordina DrivePro® Remote Monitoring insieme con il gateway IoT personalizzato. Puoi anche personalizzare il supporto per la tua applicazione, utilizzare gli strumenti in modo autonomo o con il supporto di Danfoss o dei partner per i servizi DrivePro®.

Pianifica l'installazione del sistema presso il tuo sito produttivo

Gli esperti di DrivePro® Remote Monitoring ti consegneranno gli strumenti, imposteranno il portale web online e garantiranno la visibilità dei tuoi convertitori di frequenza nel sistema online.



Monitora le tue prestazioni

Rimani informato regolarmente sugli avvisi e intraprendi immediatamente le azioni consigliate quando viene segnalato un problema. Gli esperti di Danfoss sono a tua disposizione per supportarti in ogni fase del percorso: basta una telefonata.

Come ordinare

Contatta l'ufficio vendite di zona per richiedere DrivePro® Remote Monitoring. Gli ordini possono essere effettuati tramite e-mail o telefono. Puoi trovare il tuo contatto Danfoss Drives locale qui:



Contatti
locali