

# Servizio di monitoraggio remoto: Terberg RMS

Per aiutare i nostri clienti a ottenere il meglio dai loro veicoli Terberg, offriamo un sistema di controllo remoto (RMS). Questo optional consiste in un piccolo dispositivo hardware posto sul trattore e un pannello di gestione della flotta, accessibile via web. Sono disponibili anche App di supporto per i telefoni cellulari.



Esempio di Pannello di controllo online del Terberg RMS

## BENEFICI

Il Terberg RMS consente di tracciare, monitorare e gestire i veicoli della flotta in tempo reale. Ciò semplifica il monitoraggio delle informazioni: localizzazione del veicolo, ore lavoro e stato della driveline nel dettaglio. È possibile utilizzare queste informazioni per controllare i cicli di lavoro, i tempi di inattività e il consumo di carburante ed è anche possibile ottimizzare la pianificazione della manutenzione.

## TECNOLOGIA

Il dispositivo RMS viene posizionato all'interno del veicolo, dove non può essere compromesso dal conducente; può essere fornito come optional di fabbrica, o essere facilmente installato su mezzi già operativi. L'RMS si collega via CAN bus al veicolo e utilizza il localizzatore GPS per determinare la posizione e la rete mobile 2G/3G per l'invio dati al server. Su richiesta, l'RMS può essere implementato

con un tastierino di controllo degli accessi per l'autenticazione dei conducenti tramite codice PIN o scheda RFID.

## PANNELLO DI CONTROLLO ONLINE

I pannelli di gestione vengono impostati dai distributori Terberg: è possibile fornire tutti i dati relativi al veicolo per un periodo fino a cinque anni e creare report per ottimizzare la gestione della flotta. Le chiamate di manutenzione possono anche essere generate automaticamente, in funzione del numero di ore lavoro rilevate. In caso di anomalie, compare immediatamente un alert sul pannello di gestione, o si genera l'invio di una e-mail. Le App per smartphone, in fase di sviluppo, sono totalmente personalizzate secondo le necessità dei gestori di flotte e dei tecnici. La App per i conducenti verrà presentata all'inizio del 2019.

Per ulteriori informazioni su l'RMS Terberg, contattate il vostro distributore o rappresentante di zona.