



/// aebi schmidt
group

Tramonto 2G/3G: Essere pronti per il futuro

Mantenete le vostre macchine connesse

I progressi e i miglioramenti tecnologici portano numerosi vantaggi, come la riduzione dei costi operativi e il miglioramento della qualità del lavoro. Tuttavia, la decennale tecnologia 2G/3G utilizzata per la connettività delle macchine sta per essere superata dalle opportunità offerte dalle più avanzate reti 4G/5G. Il passaggio dal sistema consolidato all'ultima innovazione, il cosiddetto tramonto del 2G/3G, pone alcune sfide, ma offre anche opportunità.

■ Che cos'è il tramonto 2G/3G?

Per dare priorità a reti 4G e 5G efficienti e più veloci, gli operatori di rete mobile di tutto il mondo disattiveranno le loro reti 2G/3G per liberare bande di frequenza. La tempistica specifica di questo cosiddetto tramonto 2G/3G varia a seconda del Paese e dell'operatore di rete. Tuttavia, è essenziale prepararsi in modo proattivo a questa transizione.

■ Perché essere connessi?

Le macchine connesse offrono la possibilità di monitorare e ottimizzare le operazioni delle macchine. Vi permette di gestire le vostre macchine da remoto. Il monitoraggio in tempo reale vi tiene aggiornati sulle attività e sullo stato delle vostre macchine, mentre i dati e i rapporti vi aiutano a migliorare ulteriormente la qualità del vostro lavoro. I dati dei veicoli sono archiviati in modo sicuro nella piattaforma IntelliOPS basata su cloud.

■ Che impatto avrà sulla mia flotta e come posso prepararmi?

Se le vostre macchine si affidano a modem 2G/3G, l'interruzione del 2G/3G interromperà le comunicazioni dati delle vostre macchine. Ciò significa che dovrete aggiornare l'hardware. Per aiutarvi a orientarvi nel processo di aggiornamento del vostro parco macchine, abbiamo creato una tabella che illustra gli scenari più comuni. Vedere la pagina successiva.

Pannello di controllo dello spargitore con modem interno 2G/3G

Aggiornamento del pannello di controllo con modem 4G

Vantaggi:

- + Impostazione per il futuro, pronto per la diagnostica remota
- + Migliorare la velocità di scambio dei dati

Pannello di controllo dello spargitore con modem esterno 2G/3G

Aggiornamento al nostro pannello di controllo Route Assistant con modem 4G integrato

Vantaggi:

- + Semplificazione della configurazione dell'hardware
- + Tutte le funzionalità di assistenza alla guida, come la diffusione automatica, i percorsi aerei e il feedback del conducente sono disponibili

Aggiornamento a un modem 4G esterno

Vantaggi:

- + Modifiche minime all'hardware
- + Mantenere l'antenna esterna per scopi speciali, ad esempio in caso di scarsa copertura.

Connettività della spazzatrice con modem 2G/3G

Aggiornamento al modem 4G

Vantaggi:

- + Impostazione per il futuro, pronto per la diagnostica remota
- + Migliorare la velocità dei dati (Istruttore di rotta)

Contattateci oggi stesso!

Siete ancora in tempo per aggiornare la vostra flotta. Contattate oggi stesso i nostri colleghi del servizio post-vendita per conoscere le vostre opzioni. Possiamo aiutarvi a programmare l'installazione del nuovo hardware per ridurre al minimo le interruzioni delle vostre attività. Prima si effettua l'aggiornamento, prima si iniziano a trarre vantaggi e si evitano i costi dell'ultimo minuto!



www.aebi-schmidt.com

© Aebi Schmidt Group | Aebi Schmidt Holding AG | CH-8050 Zürich

Tutti i diritti riservati. I dati tecnici sono soggetti a modifiche.
Le illustrazioni non sono vincolanti. Salvo errori e modifiche.