



Route Assistant

Diffusione automatica con navigazione GPS



Lasciate lo spargimento all'assistente! Route Assistant guida il conducente con il supporto del GPS lungo percorsi predefiniti con impostazioni di spandimento automatiche. In questo modo il conducente può concentrarsi sul traffico senza essere distratto dal processo di spandimento.

Highlights

- **Registrare** le impostazioni per la diffusione dei dati e le istruzioni di navigazione in **bassa stagione**.
- Il **conducente seleziona il percorso** e segue le istruzioni.
- **Spandimento preciso e completamente automatico**, anche per **percorsi complessi**.
- I percorsi e le impostazioni di spargimento possono essere modificati con il modulo di gestione dei percorsi online, **senza dover percorrere nuovamente il percorso**.

I vantaggi

- **Maggiore sicurezza del traffico:** La navigazione GPS guida il conducente, mentre le impostazioni dello spargisale vengono impostate automaticamente.
- **Utilizzo economico:** notevole potenziale di risparmio di sale (fino al 30%) e di tempo di guida (fino al 15%) grazie alle impostazioni automatiche del dosaggio di spandimento e alla guida intelligente del percorso.
- **Assoluta flessibilità nell'impiego del personale:** l'autista non deve conoscere il percorso.

Caratteristiche

Il sistema in sintesi

L'itinerario viene percorso una volta per registrare il percorso e le impostazioni di spargimento. All'inizio dell'operazione successiva, il conducente seleziona il percorso nell'Assistente di percorso e segue le istruzioni sul display. Il dosaggio, l'ampiezza di spargimento e la simmetria vengono adattati con precisione al percorso, anche in punti difficili come rotatorie o uscite autostradali. È possibile regolare manualmente le impostazioni del percorso e dello spargimento in qualsiasi momento sul dispositivo o nella centrale operativa e reagire rapidamente a situazioni pianificate o non pianificate, come una forte nevicata.

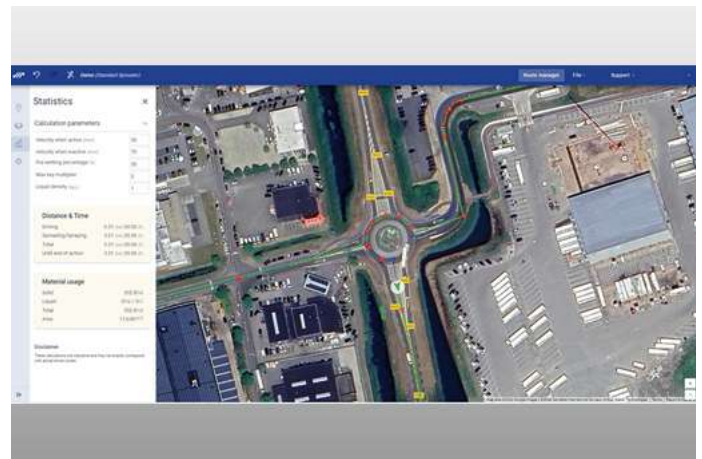
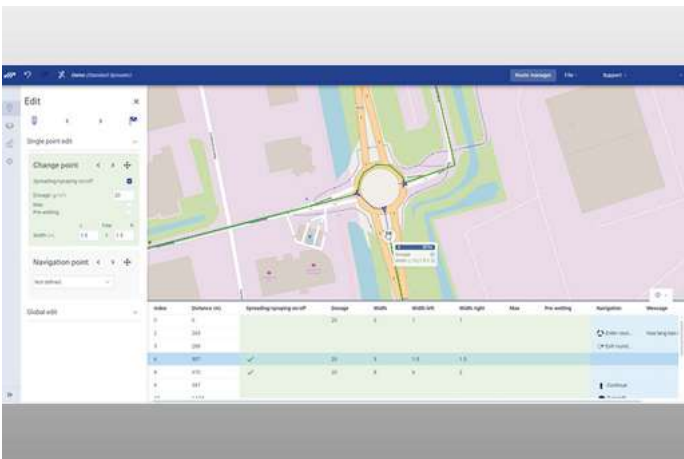


Funzionalità fuori rotta

Il sistema riconosce se il veicolo devia dal percorso. Il conducente viene avvisato con un segnale acustico e visivo. Le impostazioni correnti dello spargitore vengono mantenute, ma il conducente può regolarle se necessario. Quando il conducente ritorna sul percorso, Route Assistant riprende la guida del percorso e le impostazioni automatiche dello spargitore.

Modifica del percorso con il modulo Route Manager

Una volta registrato un percorso con Route Assistant, il percorso può essere modificato con il modulo Route Manager sulla piattaforma dati IntelliOPS basata sul web. Il percorso registrato può essere recuperato dal pannello di controllo utilizzando una chiavetta USB o „via etere“. È possibile aggiungere o modificare sia i punti di navigazione (istruzioni per il conducente) sia i punti di modifica (parametri della macchina). È inoltre possibile aggiungere istruzioni vocali personalizzate. Utilizzando il modulo Route Manager online, è possibile modificare i percorsi e le impostazioni dello spandiconcime senza dover percorrere nuovamente il tragitto.



© Aebi Schmidt Group | www.aebi-schmidt.com

Aebi Schmidt Holding AG | CH-8050 Zurich, Svizzera

Tutti i diritti riservati. I dati tecnici possono variare.
Le immagini non sono vincolanti. Salvo errori e modifiche.

 **aebi schmidt**
group

Documento creato il
17 LUG 2024