



aebi schmidt
group

Extinction réseau 2G/3G: Être prêt pour l'avenir

Gardez vos machines connectées

Les progrès et améliorations technologiques apportent de nombreux avantages, tels que la réduction des coûts d'exploitation et l'amélioration de la qualité du travail. Néanmoins, la technologie 2G/3G utilisée depuis des décennies pour la connectivité des machines est en train d'être dépassée par les nouvelles possibilités offertes par les réseaux 4G/5G plus avancés. Le passage de l'actuel système établi à la dernière innovation, le „2G/3G Sunset“, pose certains défis, mais offre aussi des opportunités.

■ Qu'est-ce que l'extinction du réseau 2G/3G ?

Um Afin de donner la priorité aux réseaux 4G et 5G efficaces et plus rapides, les opérateurs de réseaux mobiles du monde entier désactiveront leur réseau 2G/3G pour libérer des bandes de fréquences. Le calendrier précis de cette transition 2G/3G varie en fonction du pays et de l'opérateur de réseau. Toutefois, il est essentiel de se préparer de manière proactive à cette transition.

■ Pourquoi être connecté ?

Les machines connectées vous offrent la possibilité de suivre et d'optimiser le fonctionnement de vos machines. Elles vous permettent de gérer vos machines à distance. Le suivi en temps réel vous tient au courant des activités et de l'état de fonctionnement de vos machines, tandis que les données et les rapports extraits vous aident à améliorer la qualité de votre travail. Les données des véhicules sont stockées en toute sécurité sur la plateforme internet IntelliOPS basée sur le cloud.

■ Quel sera l'impact sur ma flotte et comment puis-je m'y préparer ?

Si vos machines utilisent des modems 2G/3G, l'arrêt de la 2G/3G interrompra les communications de données de vos machines. Cela signifie que vous devrez mettre à jour votre matériel. Pour vous aider à naviguer dans le processus de mise à niveau de votre flotte, nous avons créé un tableau décrivant les scénarios les plus courants. Voir la page suivante.

**Boitier de commande saleuse
avec modem interne 2G/3G**

**Mise à jour du boitier commande
avec modem 4G interne**

Avantages :

- + Préparer l'avenir, prêt pour le télédiagnostic
- + Améliorer la vitesse d'échange des données

**Boitier de commande saleuse
avec modem externe 2G/3G**

**Mise à niveau vers notre boitier
de commande avec Route Assis-
tant avec modem 4G interne**

Avantages :

- + Simplification de l'installation matérielle
- + Toutes les fonctionnalités d'aide à la conduite, telles que l'épandage automatique, "Routes by Air" et la remonte d'information chauffeur, deviennent disponibles

Passer à un modem 4G externe

Avantages :

- + Modification minimale du matériel
- + Conservez l'antenne externe pour des usages particuliers, comme en cas de mauvaise couverture

**Connectivité de la balayeuse
avec modem 2G/3G**

Passer à un modem 4G

Avantages :

- + Préparer l'avenir, prêt pour le télédiagnostic
- + Amélioration de la vitesse d'échange des données (Route Instructor)

Prenez contact avec nous dès aujourd'hui !

Vous avez encore le temps de moderniser votre flotte. N'hésitez pas à contacter nos collègues du Service Après- Vente dès aujourd'hui pour connaître les options qui s'offrent à vous. Nous pouvons vous aider à planifier l'installation du nouveau matériel afin de minimiser les interruptions de vos activités. Plus tôt vous procéderez à la mise à niveau, plus tôt vous commencerez à en bénéficier et vous éviterez les coûts de dernière minute !



www.aebi-schmidt.com

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

Tous droits réservés. Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées.
Les illustrations ne sont pas contractuelles. Sous réserve d'erreurs et de modifications.

 **aebi schmidt**
group