



snOwsat[®]

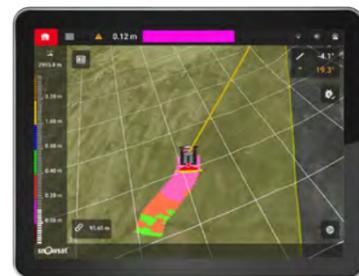
SOLUTIONS CONNECTÉES POUR
DOMAINES SKIABLES

LiDAR

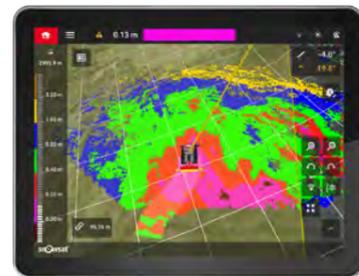
VOIR L'AVENIR.

EXPLOITATION OPTIMALE DE TOUTES LES QUANTITÉS DE NEIGE DISPONIBLES

Avec SNOWsat LiDAR, vous pouvez littéralement voir l'avenir. SNOWsat LiDAR mesure la profondeur de neige jusqu'à 50 mètres devant et autour de l'engin. Tous profitent de la mesure à distance de la profondeur de neige : les chauffeurs, les snowmakers, les directeurs de piste, mais également l'environnement et le budget. Et avant tout : vos clients qui peuvent s'attendre à trouver chaque jour des pistes parfaites.



SNOWsat LiDAR OFF



SNOWsat LiDAR ON

01 PRODUCTIVITÉ

- + Temps de préparation optimisés grâce à la mesure en temps réel de la profondeur de neige devant et de chaque côté du véhicule
- + Construction et entretien des pistes efficaces
- + Analyse, planification et optimisation du travail au bureau sur la base des données de profondeur de neige disponibles

02 RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT - REDUCTION DES COÛTS

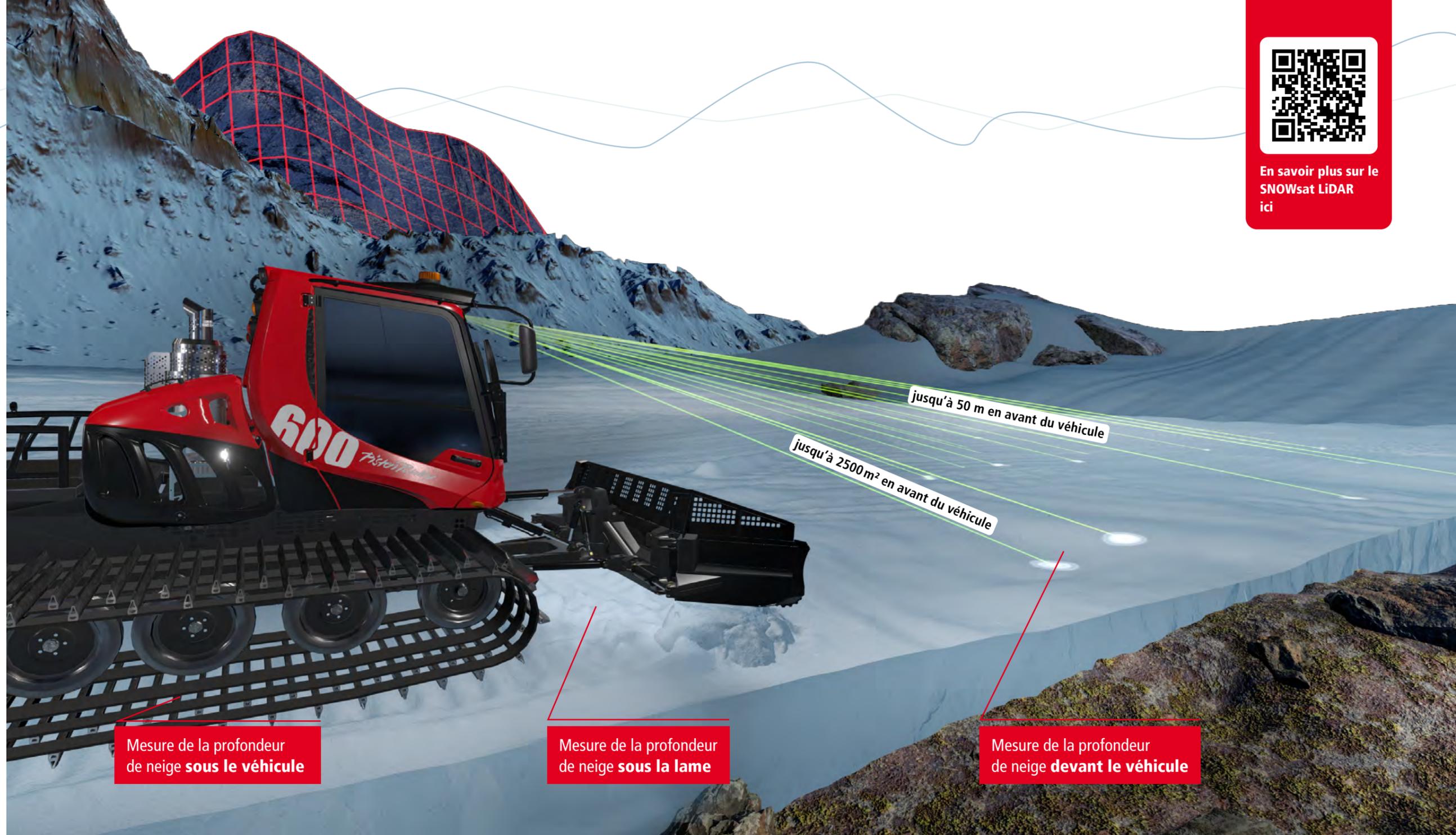
- + Économies de carburant (s'accompagnant d'une réduction des émissions polluantes) grâce à un travail plus efficace
- + Économies d'eau et d'énergie grâce à la détection et l'exploitation de réserves de neige
- + Préservation des sols et de la flore

03 QUALITÉ DE LA PISTE ET SÉCURITÉ D'EXPLOITATION

- + Temps de réaction amélioré grâce à la détection précoce des réserves de neige et des endroits insuffisamment enneigés
- + Constitution et exploitation ciblées des stocks de neige
- + Avantage concurrentiel : tirez le meilleur de la saison avec une qualité de piste constante

04 SÉCURITÉ DU TRAVAIL

- + Détection de zones dangereuses grâce à la visualisation de la situation autour du véhicule, même par mauvais temps
- + Aide au repérage et assistance aux conducteurs nouveaux ou inexpérimentés
- + Réduction des dommages aux véhicules et des coûts d'entretien



Mesure de la profondeur
de neige **sous le véhicule**

Mesure de la profondeur
de neige **sous la lame**

Mesure de la profondeur
de neige **devant le véhicule**



En savoir plus sur le
SNOWsat LiDAR
ici

CE QUE DISENT NOS CLIENTS



Ce que j'attends de SNOWsat LiDAR ? Plus rien car je l'ai déjà vu à l'oeuvre de mes propres yeux ! C'est absolument génial de voir les données de profondeur de neige bien à l'avant et de chaque côté du véhicule. Cela nous aide à constituer des stocks de neige et à déplacer la neige sur les pistes,...

SNOWsat LiDAR nous fait faire un pas de géant !

**MARTIN HURM, DIRECTEUR
D'EXPLOITATION DE LA BAYERISCHE
ZUGSPITZEN BERGBAHN AG**



C'est évident : SNOWsat LiDAR, pour nous, c'est l'avenir de la mesure de la profondeur de neige. Cette solution optimise l'exploitation des quantités de neige naturelle et de culture

disponibles et permet en même temps une répartition plus rapide et plus ciblée de la neige. Elle s'inscrit en outre dans notre philosophie d'entreprise „Greenstyle“ qui exige de nous un comportement aussi respectueux que possible de notre environnement.

**CORSIN CLOPATH, RESPONSABLE DU
SERVICE DES PISTES ET DES SECOURS, LAAX**

**Hintertuxer
Gletscher**
ZILLERTAL · TIROL



SNOWsat LiDAR montre sa puissance non seulement sur le domaine skiable mais aussi sur le glacier jusqu'à une altitude de 3 250 mètres. Il aide à créer des stocks de neige, à

la préparation et à la mesure des surfaces à recouvrir de voile non tissé ainsi qu'au repérage d'obstacles. Ce système constitue une base solide pour la numérisation appliquée aux domaines skiables et facilite notre travail quotidien !

**ÉQUIPE DE PISTE, GLACIER HINTERTUX,
AUTRICHE**

Vous désirez en savoir plus sur notre innovation ? Venez nous voir sur notre site ► www.snowsats.com/lidar

snOWsat®

KÄSSBOHRER GELÄNDEFahrZEUG AG

Laupheim, Allemagne

Téléphone +49 (0)7392 900-0, info@pistenbully.com

FILIALE AUTRICHE

Kässbohrer Austria GmbH, Kuchl

Téléphone +43 6244 4001-0, office@pistenbully.at

FILIALE SUISSE

Kässbohrer Schweiz AG, Altdorf

Téléphone +41 41 874 85-00, info@pistenbully.ch

FILIALE ITALIE

Kässbohrer Italia S. r. l., Bolzano

Téléphone +39 0471 93-3027, info@pistenbully.it

FILIALE FRANCE

Kässbohrer E.S.E., Tours-en-Savoie

Téléphone +33 479 1046-10, info@pistenbully.fr

FILIALE USA

Kässbohrer All Terrain Vehicles Inc., Reno, Nevada

Téléphone +1 775 857-5000, contact@pistenbullyusa.com



KÄSSBOHRER GELÄNDEFahrZEUG AG

