



Trimble WorksOS

VISIBILITÉ EN TEMPS RÉEL SUR L'AVANCEMENT DU PROJET

Trimble WorksOS est un système d'exploitation basé sur le Cloud qui offre un aperçu de la productivité en 3D et une estimation de l'avancement du projet en temps réel pour les chefs de chantier et les chefs de projet, afin qu'ils puissent maximiser l'efficacité sur le chantier.



Grâce au partage des données depuis WorksOS, toutes les parties prenantes du projet disposent des informations les plus récentes pour prendre des décisions éclairées et gagner en productivité.

Avantages

Tableau de bord de productivité

- ▶ Visualisez l'avancement de chaque projet dans un seul et même tableau de bord.

Visibilité sur le chantier

- ▶ Visualisez en temps réel les données de déblai, de remblai, de volume et de compactage afin de mieux surveiller la productivité de votre engin et du chantier.

Conception géospatiale

- ▶ Gérez l'activité de votre engin par rapport à un projet initial centralisé afin d'être informé(e) de l'avancement du projet en temps réel depuis le chantier.

Suivi de la productivité en 3D

- ▶ Automatisez la collecte des données du chantier pour obtenir des informations précises et en temps réel sur les travaux effectués par rapport au projet initial.

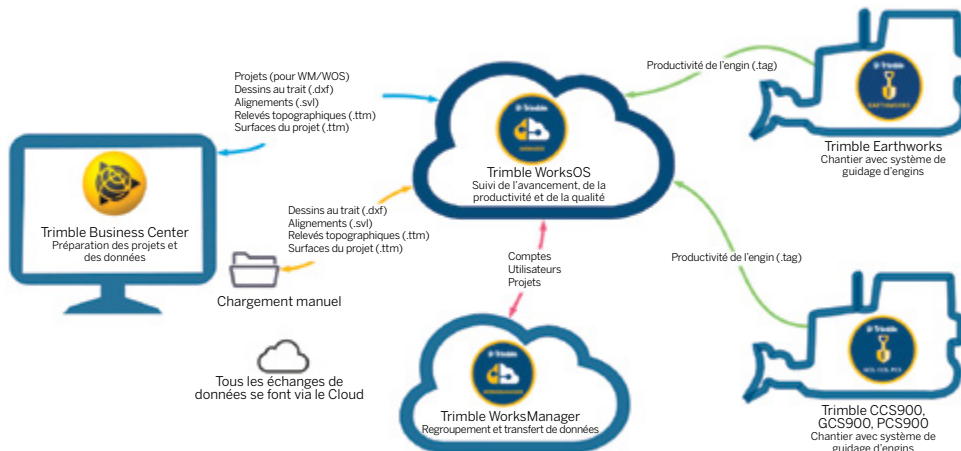


VISIBILITÉ EN TEMPS RÉEL SUR L'AVANCEMENT DU PROJET

FONCTIONNALITÉS PRINCIPALES

Chantier connecté

- ▶ Projets intégrés depuis Trimble Business Center
- ▶ Intégration à Trimble WorksManager pour la gestion des projets, des plans et des parcs d'équipements
- ▶ Données de productivité de l'engin depuis Trimble Earthworks, CCS900, GCS900 et PCS900



Suivi de la productivité en 3D

- ▶ Données de déblai, de remblai, de volume et de compactage en temps réel
- ▶ Outils de calcul des volumes quotidiens et de mesure de la qualité du compactage
- ▶ Possibilité d'ajuster les objectifs de travail quotidiens pour respecter les délais
- ▶ Visibilité sur le nombre d'engins en service
- ▶ Cartes de déblai/remblai en 2D pour surveiller les mouvements des matériaux
- ▶ Cartes d'avancement du compactage avec nombre de passes
- ▶ Fonctionnalités de filtrage en fonction des engins, des barrières virtuelles et des élévations

Conception géospatiale

- ▶ Avancement en termes de volume et de compactage par rapport à un projet initial centralisé
- ▶ Configuration de l'activité pour définir le début et la fin du chantier, la quantité et les objectifs du projet
- ▶ Fonctionnalité de chargement pour les relevés topographiques et les plans
- ▶ Avancement en temps réel par rapport aux levés de récolement des engins, aux relevés topographiques et aux relevés par drone



www.sitech.ch



SITE.CH Schweiz AG

Ahornweg 5a
5504 Othmarsingen
Switzerland
+41 62 550 11 10
info@sitech.ch

TRIMBLE CIVIL CONSTRUCTION
10368 Westmoor Drive
Westminster CO 80021 USA
800-361-1249 (Toll Free)
+1-937-245-5154 Phone

construction_news@trimble.com

