

# LOGICIEL PTx TRIMBLE AG —EXPLOITATION

## Licence pour la gestion d'une exploitation agricole

Le logiciel PTx Trimble Ag est un logiciel puissant de Trimble Agriculture pour la gestion de l'exploitation agricole entre le cloud, le bureau et les solutions mobiles. Avec la licence logicielle PTx Trimble Ag—Exploitation, les exploitants profitent de tous les avantages d'autres licences Trimble Ag telles que Field Manager, Work Orders, AutoSync™, Direct Send ainsi que de fonctionnalités supplémentaires permettant une planification agronomique et une gestion d'exploitation rentables, y compris l'imagerie sur la santé des cultures, les flux de travail d'échantillonnage de sol par grille ou zone, la gestion des contrats de vente de récolte et la tenue de documents, le compte rendu et l'analyse perfectionnés de toutes les opérations de l'exploitation.

Logiciel PTx Trimble Ag—Exploitation offre la flexibilité et l'interopérabilité nécessaires pour rendre l'agriculture de production plus facile et plus efficace dès le départ. Nos systèmes vous aident à connecter tous vos équipements, ce qui vous permet d'obtenir de meilleurs résultats. Alors que de plus en plus d'agriculteurs adoptent des pratiques d'agriculture de précision, la précision de la planification, du suivi, de la collecte de données et de la tenue de registres devient de plus en plus cruciale pour maximiser les rendements et obtenir des résultats rentables.

Les intrants agricoles constituent l'un des plus gros investissements de l'exploitation. Il est essentiel de comprendre le coût par surface des semences, des engrais et des intrants de protection des cultures, car ils peuvent avoir un impact considérable sur la rentabilité. Logiciel PTx Trimble Ag—Exploitation élimine les calculs manuels et les conjectures, donnant aux utilisateurs la confiance dans la valeur d'une application sur le terrain en rendant les coûts d'exploitation totalement transparents. Le logiciel PTx Trimble Ag calcule le coût par hectare pour chaque parcelle tout au long de la saison. Chaque rapport inclut des informations critiques telles que vos dépenses, les pertes/profits et éventuellement le coût de vos terres.



### Principaux avantages

- Identifiez les besoins du champ avant de commencer le travail avec l'analyse d'historique, la gestion de stock et la planification agronomique.
- Augmentez le temps de travail sur le terrain et réduisez les erreurs des opérateurs avec des ressources de champ distribuées par AutoSync ou Direct Send.
- Travaillez en amont des opérateurs pour planifier et distribuer aujourd'hui les ordres de travail de demain.
- Suivez l'utilisation des équipements et réduisez les retards de travail grâce au suivi de flotte.
- Maximisez la rentabilité grâce à la tarification des marchandises, au suivi de trémie et à la gestion des contrats de vente de récolte.
- Gagnez du temps chaque jour grâce à la collecte automatique et au téléchargement sur le cloud des données d'application.
- Allégez le fardeau des exigences de conformité grâce à des rapports générés automatiquement et à des capacités de partage direct de données.



PTx Trimble

[ptxtrimble.com](http://ptxtrimble.com)

# LOGICIEL PTx TRIMBLE AG—EXPLOITATION

Licence pour la gestion d'une exploitation agricole

Logiciel PTx Trimble Ag—Exploitation permet aux agriculteurs et à leurs partenaires d'explorer les champs et de développer des dossiers agronomiques détaillés, aidant ainsi les agriculteurs à surveiller les performances de leurs cultures pendant la saison de croissance. Travaillant au sein de l'écosystème du Logiciel PTx Trimble Ag—Exploitation, ces enregistrements peuvent être transformés en recommandations d'application pour traiter les problèmes potentiels lorsqu'ils sont découverts, ce qui conduit à des cultures plus saines, à une réduction potentielle des intrants et à des rendements globalement plus élevés. Le dépistage est encore amélioré grâce à l'imagerie de la santé des cultures, qui permet aux agriculteurs de comparer la santé des cultures à chaque stade de croissance pour un dépistage ciblé sur le terrain. Ceci permet de prendre des décisions d'application saisonnière éclairées, ce qui aide les agriculteurs à maximiser les rendements et à optimiser les bénéfices.

La pénurie d'un produit clé au moment où l'on en a besoin peut avoir un impact considérable sur la productivité de l'exploitation. Logiciel PTx Trimble Ag—Exploitation permet aux utilisateurs de suivre les achats et l'utilisation de tous les matériaux tout au long de la saison en saisissant simplement le montant et le prix de l'achat. Au fur et à mesure que les tâches sont accomplies, le stock correspondant est réduit, ce qui facilite le contrôle des niveaux de produits et permet de s'assurer qu'il y a suffisamment d'intrants disponibles pour terminer les applications planifiées (ou les bons de travail) avant qu'elles ne commencent. Ces rapports d'inventaire permettent aux agriculteurs de prendre facilement des décisions d'achat en cours de saison et de planifier à l'avance les achats de la saison suivante.

Une bonne tenue des registres est indispensable à toute exploitation agricole rentable. Logiciel PTx Trimble Ag—Exploitation collecte automatiquement les données de terrain à partir d'écrans connectés et facilite le suivi manuel des travaux réalisés. Le suivi de toutes les opérations effectuées permet de calculer rapidement les coûts et l'utilisation des intrants et de les transformer en rapports de performance, en enregistrements historiques, en rapports de conformité réglementaire et facilite la planification des ordres de travail du lendemain ainsi que des récoltes de l'année suivante.

Logiciel PTx Trimble Ag—Exploitation simplifie les activités de suivi des récoltes et des bénéfices. En surveillant les événements liés à la récolte dans l'ensemble de l'exploitation agricole, y compris les données de rendement et les prix des produits de base, il est possible de déterminer les coûts de production et de comparer les coûts prévus aux performances réelles. La prochaine rentabilité, l'utilisation des produits et les rapports sur les événements de scoutisme ne sont qu'à quelques clics. L'outil de nettoyage des données de rendement de Trimble rend encore plus facile et plus précis l'examen des coûts et la détermination des domaines de rentabilité. L'outil corrige automatiquement les problèmes liés aux retards dans le flux des grains, aux erreurs de positionnement, aux erreurs de capteur et aux chevauchements, ce qui vous permet d'économiser d'innombrables heures de travail manuel pour les résoudre champ par champ.

## Principales fonctionnalités

- Création de ressource Field Manager.
- Partage de ressource AutoSync ou Direct Send.
- Création et envoi d'ordres de travail et de préconisations.
- Superposition de données de carte de champ pour la tenue de documents, l'établissement de rapports et l'analyse de rentabilité.
- Arpentage de culture avec imagerie sur la santé des cultures.
- Suivi des temps de travail.
- Échantillonnage de sol et gestion de zone.
- Outil de nettoyage des données de rendement.
- Météo sur le terrain.
- Tarification des marchandises, suivi de trémie et gestion des contrats de vente de récolte.
- Cartographie des profits, planification de culture et rapports financiers et comptables supplémentaires pour améliorer les décisions agronomiques.



Contactez votre revendeur PTx Trimble aujourd'hui

**PTx TRIMBLE**  
10368 Westmoor Drive  
Westminster, CO 80021  
États-Unis  
+1-720-887-6100 Téléphone  
+1-720-887-6101 Fax