

# PTx TRIMBLE AG SOFTWARE —OPERATIONS

## Licencia para gestionar las tareas de la explotación

PTx Trimble Ag Software está diseñado para agricultores que ejecutan operaciones de cultivo modernas que requieren una conectividad optimizada y flujos de trabajo fluidos integrados entre equipos de precisión que se ejecutan en el campo, gerentes que planifican el trabajo en la oficina y empleados en movimiento en cualquier lugar intermedio. La licencia de operaciones de PTx Trimble Ag Software permite a los productores realizar un seguimiento del rendimiento del equipo y del operador, programar el trabajo antes de la ejecución y analizar la productividad operativa general, además de la conectividad de datos necesaria para mantener una granja en funcionamiento.

Para los agricultores que buscan optimizar sus tareas agrícolas a gran escala, PTx Trimble Ag Software—Operations ofrece un conjunto de herramientas que facilitan el flujo de información desde la nube hasta los lugares específicos donde se necesita, en el momento preciso. Los gerentes de la explotación pueden hacer un seguimiento del rendimiento de la maquinaria y operarios en tiempo real, reduciendo así el tiempo necesario para comunicarse directamente con el personal de la explotación a lo largo del día.

Se pueden obtener más ahorros de tiempo y costes mediante la planificación anticipada de tareas y la programación del uso de maquinaria desde la oficina, al mismo tiempo que se reduce la posibilidad de errores al enviar los recursos necesarios para el campo directamente a la pantalla del vehículo, de manera remota.

Finalmente, el análisis de productividad posterior a la acción de PTx Trimble Ag Software—Operations apoya una mayor eficiencia operativa en el futuro, permitiendo desglosar el rendimiento individual de cada máquina, tarea, operario y parcela



### Ventajas principales

- Aumenta el tiempo de trabajo en la parcela y reduce los errores de los operarios al entregar los recursos de campo a través de AutoSync™ o Direct Send (Envío Directo).
- Adelántate a los operarios planificando y entregando hoy mismo las órdenes de trabajo de mañana
- Controla el uso de la maquinaria y minimiza los retrasos laborales con un seguimiento eficaz de la flota
- Ahorra tiempo cada día con la captura y subida automáticas a la nube de los datos del área real tratada
- Facilita el cumplimiento de los requisitos normativos con informes generados automáticamente y prestaciones de envío directo de datos



# PTX TRIMBLE AG SOFTWARE —OPERATIONS (OPERACIONES)

## Licencia para gestionar las tareas de la explotación

Los agricultores que utilizan la función AutoSync ahorran tiempo y evitan errores gracias a la transferencia automática de recursos de campo y datos del área tratada entre las pantallas y los dispositivos móviles conectados y plataforma en la nube. AutoSync funciona en segundo plano sincronizando automáticamente todas las parcelas, límites, líneas de guiado, materiales, aperos, vehículos y operarios de manera que todos en la explotación agrícola trabajen con la misma información.

Diseñadas para agilizar los flujos de trabajo en la explotación, las órdenes de trabajo son un conjunto de instrucciones para realizar tareas en la parcela. Estas se crean en la aplicación web o móvil de PTx Trimble Ag Software y luego se envían a las pantallas PTx Trimble Precision-IQ™ para facilitar la configuración remota de tareas. Los gerentes pueden especificar elementos como parcelas, materiales, aperos, vehículos y operarios en una pantalla determinada, antes de que los operarios suban a la cabina. Al terminar el trabajo en la parcela, los datos de la orden de trabajo y el estado de la tarea se envían de forma inalámbrica a la nube de PTx Trimble Ag Software.

PTx Trimble Ag Software—Operations también incluye herramientas para el seguimiento de la flota. Los agricultores pueden obtener actualizaciones en tiempo real de sus tareas agrícolas, tanto desde la web como a través de PTx Trimble Ag Mobile, para tomar decisiones críticas que optimicen la eficiencia. Los usuarios de la flota pueden hacer un seguimiento de las ubicaciones actuales e históricas de las máquinas, registrar lo que las máquinas hacen a lo largo del día y generar informes de productividad. Además, se pueden identificar fácilmente las actividades que aumentan los costes de combustible y las emisiones de carbono, como la velocidad excesiva, el ralentí prolongado y las desviaciones de ruta, mientras se potencia el rendimiento de los operarios mediante el seguimiento de su productividad.

## Características principales

- Creación de recursos de Field Manager
- Intercambio de recursos con AutoSync o Direct Send (Envío Directo)
- Creación y envío de órdenes de trabajo, zonas de manejo y prescripciones
- Actividad actual e histórica de vehículos mediante el seguimiento de la flota
- Informes automatizados con todos los detalles de las tareas y capas del mapa



Contacta hoy mismo con tu distribuidor de PTx Trimble

**PTx TRIMBLE**  
10368 Westmoor Drive  
Westminster, CO 80021  
ESTADOS UNIDOS  
Teléfono +1-720-887-6100  
Fax +1-720-887-6101