

PTx TRIMBLE AG SOFTWARE —OPERATIONS (OPERACIONES)

Licencia para gestionar las operaciones agrícolas

PTx Trimble Ag Software está diseñado para agricultores que gestionan operaciones agrícolas modernas, que requieren una conectividad optimizada y flujos de trabajo integrados de manera fluida entre los equipos de precisión que operan en el campo, gerentes que planifican el trabajo en la oficina y los empleados que se desplazan en cualquier punto intermedio. La licencia PTx Trimble Ag Software—Operations permite a los productores realizar un monitoreo del rendimiento de la maquinaria y los operadores, programar trabajos antes de su ejecución y analizar la productividad operativa general, además de la conectividad de datos necesaria para mantener en funcionamiento una explotación agrícola.

Para los agricultores que buscan optimizar sus operaciones 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 administradores de la finca pueden hacer un monitoreo del rendimiento de la maquinaria y operadores en tiempo real, reduciendo así el tiempo necesario para comunicarse directamente con el personal de la finca a lo largo del día.

Se pueden obtener más ahorros de tiempo y costos 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, operador y lote.



Beneficios Principales

- Aumenta el tiempo de trabajo en el lote y reduce los errores de los operadores al entregar los recursos de campo a través de AutoSync™ o Envío Directo.
- Adelántese a los operadores planificando y entregando hoy mismo las órdenes de trabajo de mañana
- Controle el uso de la maquinaria y minimice los retrasos laborales con un rastreo eficaz de la flota
- Ahorre tiempo cada día con la captura y subida automáticas a la nube de los datos del área real tratada
- Facilite el cumplimiento de los requisitos normativos con informes generados automáticamente y capacidad de envío directo de datos



PTx Trimble

ptxtrimble.com

PTx TRIMBLE AG SOFTWARE—OPERATIONS

Licencia para gestionar las operaciones agrícolas

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 todos los lotes, linderos, líneas de guía, materiales, implementos, vehículos y operadores 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 el lote. Estas se crean en la aplicación web o móvil de PTx Trimble Ag Software y luego se envían a las pantallas Trimble Precision-IQ™ para facilitar la configuración remota de tareas. Los administradores pueden especificar elementos como lotes, materiales, implementos, vehículos y operadores en una pantalla determinada, antes de que los operadores suban a la cabina. Al terminar el trabajo en el campo, los datos de la orden de trabajo y el estado de la tarea son enviados inalámbricamente a la nube de PTx Trimble Ag Software.

PTx Trimble Ag Software—Operations también incluye herramientas para el rastreo de la flota. Los agricultores pueden obtener actualizaciones en tiempo real de sus operaciones agrícolas, tanto desde la web como a través de Trimble Ag Mobile, para tomar decisiones críticas que optimicen la eficiencia. Los usuarios de la flota pueden hacer un rastreo 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 costos 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 operadores mediante el monitoreo de su productividad.

Características Principales

- Creación de recursos de Field Manager
- Intercambio de recursos con AutoSync o Envío Directo
- Creación y envío de órdenes de trabajo, zonas de manejo y prescripciones
- Actividad de vehículos en tiempo real e histórica mediante el rastreo de la flota
- Informes automatizados con todos los detalles de las tareas y capas del mapa



Contacte hoy mismo a su Distribuidor Autorizado de PTx Trimble

PTx TRIMBLE
10368 Westmoor Drive
Westminster, CO 80021
EE.UU.
Teléfono +1-720-887-6100
Fax +1-720-887-6101