

Trimble Ag Software

Gestión de datos de agricultura de precisión conectada

Las soluciones de Trimble® Ag Software ofrecen una variedad de características operativas, de registro, agronómicas y de conectividad que ayudan a las empresas agrícolas a centrarse en lo verdaderamente importante: realizar el trabajo correctamente y de manera eficiente. Trimble Ag Software ayuda a los agricultores a gestionar más eficazmente los datos de su explotación, tareas y negocio, mediante tecnología que conecta la máquina con la nube, optimizando los flujos de trabajo operativos para cada fase del ciclo de producción del cultivo.

Field Manager

Crea, gestiona y comparte recursos para los trabajos agrícolas desde la oficina, la cabina de un tractor o desde cualquier lugar con conexión a internet. Los agricultores pueden gestionar todos sus datos de campo desde Trimble Ag Software.

Envío Directo

Envía directamente los recursos exactos necesarios para realizar el trabajo agrícola (por ejemplo, límites, líneas de guiado o perfiles de aperos) a un dispositivo y vehículo individual concreto, eliminando la necesidad de tener que transferir datos manualmente con unidades USB.

AutoSync

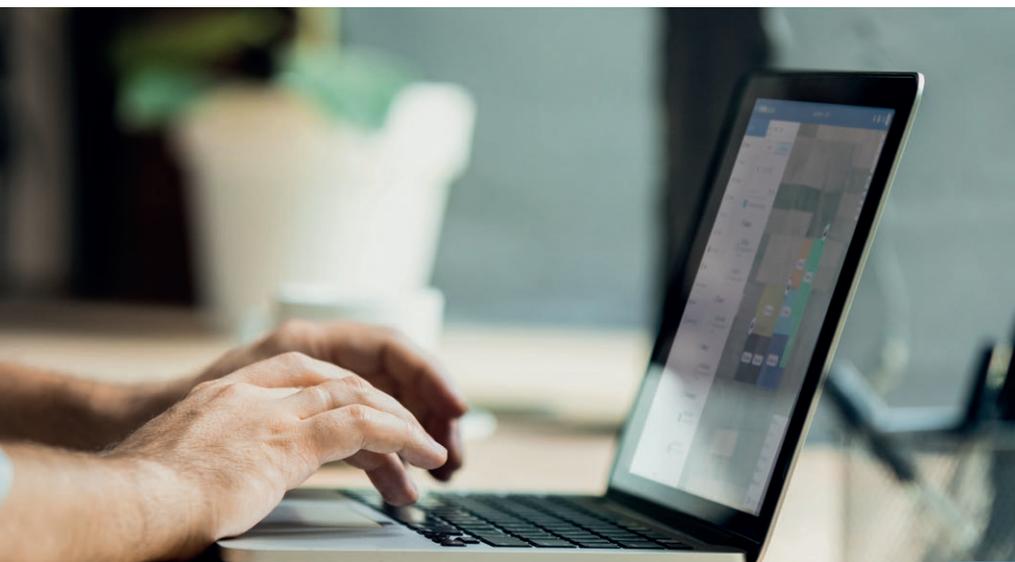
La función AutoSync™ sincroniza automáticamente todas las parcelas, límites, líneas de guiado, puntos de referencia, productos, vehículos, aperos e información del operario entre todos los dispositivos conectados.

Órdenes de trabajo

Diseñadas para facilitar los flujos de trabajo de la explotación, las órdenes de trabajo son un conjunto de instrucciones que sirven para completar las tareas de campo creadas en internet y poder sincronizarlas con la aplicación de campo Precision-IQ™ para facilitar el establecimiento de tareas remoto.

Integración con datos de terceros

Trimble Ag Software admite la compatibilidad de datos, la conectividad y el intercambio de datos con otras plataformas de software de gestión agrícola de terceros, incluidas las de Raven, AGCO, John Deere, Case IH, New Holland, y más.



Ventajas principales

- Accede a información en tiempo real para ejecutar las tareas con más efectividad
- Organiza los datos de la pantalla para garantizar que el trabajo de campo se ejecute correctamente
- Ahorra tiempo al recopilar e intercambiar datos del trabajo de la pantalla
- Optimiza la eficiencia operativa gestionando el trabajo diario y monitorizando las actividades agrícolas

COMPARACIÓN DE FUNCIONES DE LICENCIAS DE USUARIO

Característica	Datos	Tareas	Negocios
Número de inicios de sesión de usuarios incluidos ¹	Hasta 5	Hasta 5	Hasta 5
Configuración en la explotación			
Creación y gestión de clientes, explotaciones y parcelas	✓	✓	✓
Creación y gestión de límites, líneas de guiado y puntos de referencia	✓	✓	✓
Creación y gestión de productos	✓	✓	✓
Creación y gestión de vehículos, aperos y dispositivos	✓	✓	✓
Importación de recursos y tareas de la pantalla desde la unidad USB	✓	✓	✓
Acceso a recursos y tareas de la pantalla desde aplicaciones de terceros conectadas	✓	✓	✓
Envío de los recursos y las tareas seleccionados a aplicaciones de terceros conectadas	✓	✓	✓
Envío de los recursos seleccionados a pantallas Precision-IQ concretas	✓	✓	✓
Sincronización de recursos entre las pantallas con Precision-IQ y la nube		✓	✓
Tareas agrarias			
Seguimiento de la ubicación y el estado actual y reciente de la maquinaria	✓	✓	✓
Visualización del historial de las condiciones de la maquinaria en el campo		✓	✓
Visualización de los datos de las labores agrarias en toda la explotación	✓	✓	✓
Creación de órdenes de trabajo, tanto desde la web como desde el teléfono móvil, para establecer, supervisar y realizar tareas a distancia		✓	✓
Configuración del acceso del operario a la funcionalidad de la pantalla Precision-IQ		✓	✓
Visualización de las condiciones meteorológicas actuales, los pronósticos y las condiciones históricas		✓	✓
Seguimiento y gestión de las hojas de horas de los empleados			✓
Comercialización de grano			
Gestión del almacenamiento de las materias primas y los niveles del inventario.			✓
Gestión de contratos de compraventa de materias primas y seguimiento de la posición en el mercado			✓
Seguimiento de los movimientos de las materias primas desde el campo hasta su entrega final			✓

¹ Es posible adquirir nombres de usuario adicionales por separado

Característica	Datos	Tareas	Negocios
Número de inicios de sesión de usuarios incluidos ¹	Hasta 5	Hasta 5	Hasta 5
Registros de la explotación agraria			
Recibir y ver automáticamente tareas y resúmenes en la nube	✓	✓	✓
Generación de informes de tareas con detalles y mapas de cobertura	✓	✓	✓
Compartir los registros de las tareas con aplicaciones de terceros conectadas	✓	✓	✓
Exportación de los registros de las tareas en formatos estándares de la industria para utilizar con aplicaciones de terceros conectadas	✓	✓	✓
Creación de registros detallados para tareas en el campo		✓	✓
Planificación de rotaciones de cultivos en múltiples campañas		✓	✓
Visualización del historial de la rotación de cultivos			✓
Seguimiento de las compras y el uso de productos			✓
Definir el coste de producción y comparar los costes proyectados con el rendimiento real			✓
Creación de informes de rentabilidad, uso de productos y eventos de reconocimiento o monitorización de cultivos			✓
Limpieza de datos de rendimiento			✓
Seguimiento de los eventos de cosecha en toda la explotación agrícola, incluido el rendimiento y el precio			✓
Herramientas de agronomía			
Envío de prescripciones a pantallas Precision-IQ concretas	✓	✓	✓
Creación y gestión de zonas de manejo		✓	✓
Creación y gestión de prescripciones		✓	✓
Utilización de la aplicación Trimble Ag Mobile para el muestreo de suelos por malla o zona			✓
Visualización de imágenes de la salud de los cultivos			✓
Registro de eventos de reconocimiento o monitorización de cultivos, incluidas fotografías georreferenciadas y datos de puntos			✓
Creación de recomendaciones de aplicación de productos			✓
Creación y gestión de formularios de presentación de muestreo de suelos y tejidos para el laboratorio			✓

Contacta hoy mismo con tu distribuidor de Trimble Ag

DIVISIÓN TRIMBLE AGRICULTURE

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

EUROPA

Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
ALEMANIA
Teléfono +49-6142-2100-0
Fax +49-6142-2100-140