

# Trimble Ag Software

## Хмарне рішення управління сільськогосподарськими даними

Програмні рішення Trimble® Ag пропонують ряд операційних, облікових, агрономічних функцій та можливість обміну даними, які допомагають с/г підприємствам зосередитися на найважливішому – правильному й ефективному виконанні роботи. Програмне забезпечення Trimble Ag допомагає аграріям ефективніше керувати даними, операціями та бізнесом завдяки технології, яка підключає машину до хмари, оптимізуючи робочі процеси на кожному етапі циклу вирощування сільськогосподарських культур.

### Диспетчер полів

Створюйте, керуйте та діліться даними для польових робіт з офісу, кабіни трактора або з будь-якого місця, де є доступ до мережі Інтернет. Аграрії можуть керувати всіма даними поля за допомогою програмного забезпечення Trimble Ag.

### Функція «Відправити напряму»

Відправляйте саме ті дані, які необхідні для виконання польових робіт (наприклад, межі, навігаційні лінії та профілі агрегатів) безпосередньо на окремий пристрій і трактор, усуваючи

необхідність рутинної передачі даних вручну за допомогою USB-накопичувачів.

### AutoSync

Функція AutoSync™ дозволяє автоматично синхронізувати всі поля, межі, навігаційні лінії, орієнтири, матеріали, трактори, агрегати та інформацію про оператора на всіх підключених пристроях.

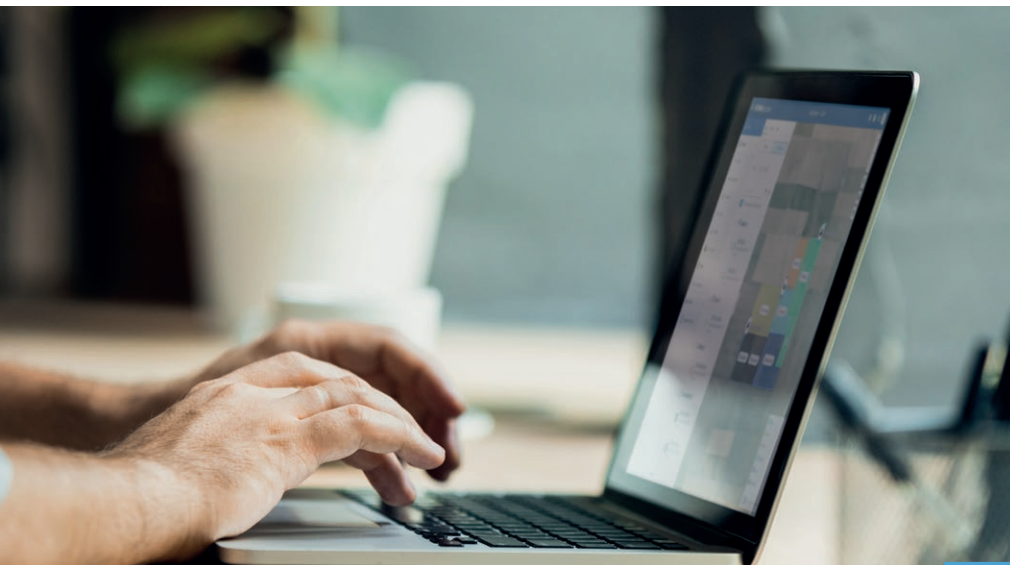
### Наряд на роботу

"Наряд на роботу" розроблений для оптимізації робочих процесів, що уособлює набір інструкцій для виконання польових завдань, створених через веб-інтерфейс. Для спрощення

дистанційного налаштування завдань, за допомогою програми створені пакети даних синхронізуються між дисплеями та інтегруються в польовий додаток Precision-IQ™

### Інтеграція даних від сторонніх виробників

Програмне забезпечення Trimble Ag підтримує сумісність даних, варіативність підключення, а також обмін даними з програмними платформами інших виробників, таких як Raven, AGCO, John Deere, Case IH, New Holland тощо.



### Основні переваги

- Отримуйте доступ до інформації в реальному часі для більш ефективного виконання робіт
- Оптимізуйте отримання даних для забезпечення правильного виконання польових робіт
- Економте час, отримуючи дані з дисплея та надсилаючи йому
- Оптимізуйте операційну ефективність, керуючи щоденною роботою та контролюючи польову діяльність

## ПОРІВНЯННЯ ФУНКЦІЙ ЛІЦЕНЗІЙ КОРИСТУВАЧА

Функція	Дані	Операції	Бізнес
Кількість логінів користувача <sup>1</sup>	До 5	До 5	До 5
<b>Налаштування господарства</b>			
Створення та керування клієнтами, господарствами та полями	✓	✓	✓
Створення та керування межами, навігаційними лініями та орієнтирами	✓	✓	✓
Створення та керування матеріалами	✓	✓	✓
Створення та керування тракторами, агрегатами та пристроями	✓	✓	✓
Імпортування даних та завдань дисплея з USB-накопичувачів	✓	✓	✓
Доступ до інформації та завдань дисплея з підключених програм сторонніх розробників	✓	✓	✓
Надсилання інформації та завдань дисплея до підключених програм сторонніх розробників	✓	✓	✓
Відправлення вибраних даних на конкретні дисплеї Precision-IQ	✓	✓	✓
Синхронізація даних між дисплеями Precision-IQ та хмарним сховищем		✓	✓
<b>Сільськогосподарські операції</b>			
Відстеження стану обладнання з поточною та нещодавною локацією	✓	✓	✓
Перегляд історії використання обладнання на полі		✓	✓
Перегляд даних завдання по всій інфраструктурі господарства	✓	✓	✓
Створення "наряду на роботу" за допомогою веб-браузера або мобільного додатка для віддаленого налаштування завдання та моніторингу стану його виконання		✓	✓
Налаштування параметрів доступу оператора до функціоналу додатка Precision-IQ		✓	✓
Перегляд поточних метеорологічних умов, прогнозів погоди та історії погодних умов		✓	✓
Відстеження та керування таблицями обліку робочого часу працівників			✓
<b>Облік товару</b>			
Облік товару на складі			✓
Керування контрактами та відстеження ринку			✓
Відстеження переміщення товарів від поля до кінцевої локації			✓

<sup>1</sup> Додаткові логіни користувача можна придбати окремо

Функція	Дані	Операції	Бізнес
Кількість логінів користувача <sup>1</sup>	До 5	До 5	До 5
<b>Записи господарства</b>			
Автоматичне отримання та перегляд завдань та підсумкових даних у хмарному сховищі	✓	✓	✓
Створення детальних звітів завдання з картами покриття	✓	✓	✓
Обмін записами завдання з підключеними програмами сторонніх виробників	✓	✓	✓
Експортування записів завдання в стандартних для галузі форматах з можливістю використання їх у програмах сторонніх виробників	✓	✓	✓
Створення докладних записів для польових робіт		✓	✓
Планування сівозміни культур на кілька сезонів		✓	✓
Перегляд історії сівозміни			✓
Відстеження придбання та використання матеріалу			✓
Визначення вартості виробництва та порівняння прогнозованих витрат із фактичними показниками			✓
Створення звітів про прибутковість, використання матеріалу та звіт по дослідженню поля			✓
Очищення даних про врожайність			✓
Відстеження збиральної кампанії по всьому господарству, включно з параметрами врожайності та ціною			✓
<b>Агрономічні інструменти</b>			
Надсилання приписів на конкретні дисплеї Precision-IQ	✓	✓	✓
Створення та управління зонами внесення		✓	✓
Створення та керування приписами		✓	✓
Використання мобільної програми для взяття зразків ґрунту по сітці або зонам			✓
Перегляд зображень стану культури			✓
Запис подій при огляді поля, що включає фото з геолокацією			✓
Створення рекомендацій щодо внесення матеріалу			✓
Створення та керування висновками лабораторії щодо проб ґрунту			✓

Зв'яжіться зі своїм дилером Trimble вже сьогодні

**СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИЙ ПІДРОЗДІЛ TRIMBLE**  
10368 Westmoor Drive  
Westminster, CO 80021  
США  
+1-720-887-6100 (телефон)  
+1-720-887-6101 (факс)

**ЄВРОПА**  
Trimble Germany GmbH  
Am Prime Parc 11  
65479 Raunheim  
НІМЕЧЧИНА  
+49-6142-2100-226 (телефон)  
+49-6142-2100-140 (факс)