

Прес-реліз

Альпен, Березень 2025

Заголовок, тут все ще фіктивний текст

Субтитри - тут все ще фіктивний текст

З iQblue machine connect компанія LEMKEN представляє цифрову новинку для використання в складних комбінаціях машин. Система об'єднує кілька агрегатів – з власною системою ISOBUS і без неї – в логічно пов'язаний блок. Комбінації з фронтальними бункером, сівалкою та розкидачем насіння сидератів або гранул можна таким чином обслуговувати та документувати як одне обладнання. Керування здійснюється за допомогою єдиного терміналу ISOBUS: зменшуються вимоги до апаратного забезпечення, підвищується зручність експлуатації. Рішення спрямовано на те, щоб зробити складність роботи в полі керованою.

У порівнянні з попередніми підходами, iQblue machine connect усуває відразу кілька проблем, що виникають на практиці. Досі користувачі мусили підключати кожну машину до терміналу окремо. Такі функції, як Section Control, часто були обмежені одним пристроєм, тоді як навісне обладнання без інтерфейсу ISOBUS мусило обслуговуватися окремо.

Машини як одна система: функції та дані спільні

iQblue machine connect робить вирішальний крок вперед: вперше можна об'єднати кілька машин у віртуальну мережу, незалежно від того, чи має кожна окрема машина власну систему ISOBUS. Вся мережа керується через центральний термінал ISOBUS. Комбінація розпізнає себе як спільний пристрій, об'єднує функції та забезпечує повторне використання відповідних даних датчиків у системі. Функції ISOBUS, такі як Task Controller або AUX, можна «передавати» в мережі, тобто передавати іншим компонентам, навіть якщо вони спочатку не мають власного інтерфейсу ISOBUS. В результаті оператор отримує єдину інтелектуальну машину, включаючи центральне управління та автоматичну документацію.

Для щоденної роботи це означає єдине меню, синхронізовані налаштування та чітко структурований інтерфейс користувача. Попередження, системні повідомлення та підказки збираються в одному місці і їх можна побачити одним поглядом. Зменшуються витрати на кабельне підключення та додаткове обладнання, спрощується введення в експлуатацію та скорочуються інвестиційні витрати. Водночас логіка управління мінімізує типові джерела помилок, скорочує час налаштування та підвищує комфорт. Таким чином, сучасна техніка стає не тільки більш продуктивною, але й доступнішою.

Практична користь: швидше налаштування, безпечніше водіння, краща документація

iQblue machine connect призначений для практиків, які хочуть підвищити ефективність і точність своїх процесів без фрагментації інтерфейсів користувача або необхідності використання додаткових терміналів. Ідея об'єднання перетворює різноманіття сучасних навісних пристроїв на єдину, зручну для користувача систему — від конфігурації та запуску в полі до документації. Таким чином, LEMKEN задає тон для наступного етапу розвитку мережевої сільськогосподарської техніки: менша складність в кабіні трактора, більша інтелектуальність в комбінації та вимірювана користь на полі.

Про LEMKEN. LEMKEN – визнане всім світом як далекоглядне та ресурсоощадне підприємство, яке робить важливий внесок у прибуткове сільське господарство. Середня за розміром сімейна компанія вже протягом 245 років застосовує свої знання та ентузіазм для прогресу та генерує рішення для сільськогосподарських викликів сьогодення і майбутнього. Компанія пропонує ґрунтообробні, посівні, просапні агрегати, розкидачі добрив і розумні рішення для менеджменту виробничих даних.

Контакт для ЗМІ

Катрін Фішер (Katrin Fischer)
Телефон: +49 2802 81 - 8240
Пошта: k.fischer@lemken.com
www.lemken.com

Фото 1: LEMKEN iQblue machine connect об'єднує кілька машин – з власною функцією ISOBUS і без неї – в логічно пов'язаний блок.

