

Hungen, 16.08.2019

PRESSE-INFORMATION

SMART COMMAND – die neue Smart-Farming-App

Reichhardt-Neuheit zur Agritechnica 2019

Hungen: Reichhardt bringt zur Agritechnica 2019 mit SMART COMMAND die neue App für Smart-Farming-Anwendungen via mobiler Endgeräte. In der intuitiven Bedienung der App, die auch ein Spurführungssystem beinhaltet, sind keine starren Abläufe einzuhalten. ISOBUS-kompatibel erfolgt die Kommunikation mit dem Fahrzeug über WLAN. Die Lücke zur Maschinensteuerung und -verwaltung wird geschlossen und Smart Farming in das Tagesgeschäft integriert. Reichhardt Agritechnica 2019, Halle 15 F44

Die neue SMART COMMAND App von Reichhardt beinhaltet drei Features für Precision Farming sowie weitere vier ISOBUS-Features, darunter Section Control und Variable Rate Control. Mit dem ISO FLEX TC-Modul erfolgt die drahtlose Verbindung zum ISOBUS, wird die Übersetzung zu Mobilfunk und WLAN sichergestellt und für die Lizenzverwaltung gesorgt. Android- und Windows-Endgeräte werden wie herkömmliche ISO-VT benutzt. Die intuitive Bedienung folgt den bekannten Mustern in der Handhabung mobiler Endgeräte. Arbeitsschritte können aus der Situation heraus (ad hoc) begonnen, Arbeitszeiten, Ausbringmengen und Kulturarbeiten an den Endgeräten dokumentiert werden. Der Datenaustausch mit dem Hof-PC erfolgt online ebenso wie der Zugriff durch einen Techniker im Servicefall. Fahrzeuge und Anbaugeräte werden herstellerübergreifend in die Anforderungen moderner Betriebsführung integriert. Das spart teure Investitionen in Neumaschinen und macht den Betrieb fit für die Landwirtschaft 4.0.

Die vielseitige automatische Dokumentation auf dem Tablet und Smartphone mit Online-Übertragung zum Hof-PC erleichtert den

Verwaltungsaufwand erheblich, erforderliche Nacharbeiten können zu einem beliebigen Zeitpunkt nachgeholt werden.

Insgesamt profitiert der Anwender mit SMART COMMAND davon, dass mobile Endgeräte laufend weiterentwickelt werden und damit immer neue Apps nutzbar machen. Der Landwirt hat seinen gesamten Betrieb über ein einziges Gerät im Blick, z. B. den Wetterbericht neben der Kamera vom Hühnerstall während er auf dem Fahrzeug sitzt.

SMART COMMAND benötigt nicht zwingend eine dauerhafte Onlineverbindung, weil die Daten auf dem Endgerät gespeichert werden. Das aktuelle Update für die neue SMART COMMAND App von Reichhardt steht natürlich jederzeit online zum Download bereit.

Pressekontakt:

Reichhardt GmbH Steuerungstechnik, Hofgut Ringelshausen, 35410 Hungen
Andrea Reichhardt, Mag. (FH), Marketing, Telefon: +49(0)6043/9645-15,
andrea.reichhardt@reichhardt.com, www.reichhardt.com

REICHHARDT entwickelt seit über 30 Jahren für die Landtechnik, die Baumaschinenindustrie und den Kommunalsektor innovative elektronische Lösungen. Das Leistungsspektrum reicht von der Entwicklung der Software und Hardware für Steuerungen und Regelungen für elektrische und elektronische Anlagen in mobilen Arbeitsmaschinen bis zur Lieferung der kompletten Hardware, wie Kabelsätze und elektronische Baugruppen in die Serienfertigung des Maschinenherstellers.

Dem Landwirt und Lohnunternehmer ist das Unternehmen bekannt als Smart Farming Partner für automatische Lenksysteme, die Bereitstellung von RTK Signalen über eine innovative Clusterlösung (RTK CLUE), ISOBUS-Kompatibilität seiner Produkte sowie die Möglichkeit nachhaltig und kosteneffizient den Fahrzeugpool auf Landwirtschaft 4.0 nachzurüsten. GREEN FIT erlaubt als autorisierte Schnittstelle die vollumfängliche Nutzung von John Deere AutoTrac™-Systemen auf Fahrzeugen fremder Marken.

SMART COMMAND, die neue App für Smart-Farming-Anwendungen via mobiler Endgeräte, ISOBUS-kompatibel und intuitiv nutzbar, schließt nun die Lücke zur Maschinensteuerung und -verwaltung und integriert Smart Farming in das Tagesgeschäft.

Mit der Vertriebsniederlassung in USA beschäftigt REICHHARDT an drei Standorten rund 130 Mitarbeiter.

Bilder:



Reichhardt_SMART_COMMAND.jpg

SMART COMMAND ist die neue App von Reichhardt für Smart-Farming-Anwendungen via mobiler Endgeräte. Sie schließt die Lücke zur Maschinensteuerung und -verwaltung und integriert Smart Farming in das Tagesgeschäft.



Reichhardt_SMART_COMMAND_App.jpg

Leistungsfähige App zur Aufrüstung von Fahrzeugen auf Smart-Farming-Anwendungen und damit Weiterentwicklung des Betriebes zur Landwirtschaft 4.0.