



ISOBUS News – No. 2/2017

Sehr geehrte ISOBUS-Freunde,

wir blicken auf ein ereignisreiches Jahr zurück und befinden uns auf der Zielgeraden und im Jahresendspurt. Zu den Highlights der letzten Wochen zählten die Agritechnica, weitere Entscheidungen für unsere ISOBUS Safety Offensive und neue Impulse für die Software-Entwicklung. In diesem Sinne wünschen wir Ihnen auch bei dieser Ausgabe viel Spaß beim Lesen, einen erfolgreichen Jahresendspurt und schöne Feiertage.

Ihre ISOBUS-Experten des CC Off-highway Control Systems

Dear ISOBUS friends,

we can look back on an eventful year. Now we are on the home stretch and heading toward the end of 2017. Highlights of the past few weeks included the Agritechnica, additional decisions for our ISOBUS Safety Offensive, and new impetus for software development. On this note, we hope you enjoy reading this issue and wish you a successful year-end as well as happy holidays.

Your ISOBUS experts at CC Off-highway Control Systems



Neues Lizenzmodell für Softwareprodukte

New License Model for Software Products

Aktuell steht für die ISOBUS-Softwareprodukte – ISOAgLib SE und die verschiedenen ISOBUS Server Cores – ein überarbeitetes Lizenzmodell zur Verfügung. Der Vorteil: Die Lizenzkosten werden pro Controller oder Terminal berechnet und entwickeln sich stark degressiv mit den Stückzahlen. Und sollten Sie nur Teilfunktionen eines Softwarepakets nutzen (z.B. bei ISOAgLib SE nur VT-client oder nur AUX inputs, bei TC-Core nur Datalogger), bieten wir Ihnen eine preisreduzierte Lizenz an. Gerne besprechen wir mit Ihnen Ihr individuelles Lizenzpaket.

Currently, a revised license model is available for the ISOBUS software products, i.e. for ISOAgLib SE and the various ISOBUS Server Cores. The advantage: The license costs are calculated per controller or terminal and the more licenses purchased the more cost-effective it is. And if you are only using partial functions of a software package (e.g. only VT-client or AUX inputs in ISOAgLib SE, or only dataloggers in TC-Core), we offer you a discounted license. We would be happy to discuss your individual license package with you.

> Kontakt

> Contact



Safety-Konzept auf ISOBUS-Server-Software erweitert

Safety Concept to be Expanded on ISOBUS-Server-Software

Nach der erfolgreichen Zertifizierung der ISOAgLib SE nach SRL 2 (Steuerungsalgorithmen bis AgPLd), planen die ISOBUS-Experten des CCOCS nun die Überarbeitung der Server-Cores (UT, TC, FS, Diagnose, ISB), um die Anforderung aus der ISO 25119 nach SRL B sicherzustellen. Damit ist die Voraussetzung geschaffen, Ihre ISOBUS-Terminals nach AgPLb zu entwickeln. Ein wichtiger Faktor im Hinblick auf die Zukunftssicherheit Ihrer Produkte – denn seitens der AEF ist AgPLb im gesamten ISOBUS-Bedienystem definiert um den Anforderungen der Europäischen Maschinenrichtlinie zu begegnen.

Following successful certification of ISOAgLib SE according to SRL 2 (control applications up to AgPLd), the ISOBUS experts from CCOCS are now planning to revise the server cores (UT, TC, FS, diagnosis, ISB) to ensure fulfillment of the requirements from ISO 25119 according to SRL B. This will generate the basis for developing your ISOBUS terminals according to AgPLb – an important factor in terms of the future viability of your products. After all, AgPLb is defined by the AEF in the entire ISOBUS operating system in order to fulfil the requirements of the European Machinery Directive.

> To the website

> Zur Website



ISOBUS-Experten entwickeln mit am TIM-Prototypen

The ISOBUS Experts Contribute to Development of TIM Prototypes

Im Rahmen der AEF-Projektgruppe für „ISOBUS Automation“ wird derzeit in Kooperation mit einigen Landtechnikherstellern an Prototyp-Anwendungen für TIM (Tractor-Implement-Management) gearbeitet. Die Softwareentwickler des CCOCS entwickeln aktiv mit! Diese Vorentwicklung ist die Grundlage für einen zukünftigen TIM-client in der ISOAgLib SE. TIM erlaubt Anbaugeräten wie Sämaschinen, Pressen oder Pflanzenschutzspritzen, Funktionen des Traktors wie die Vorfahrts-Geschwindigkeit, die Zapfwelle oder den Durchfluss der Hydrauliksteuergeräte zu steuern.

As part of the AEF project group for "ISOBUS Automation", work is currently being carried out on prototype applications for TIM (Tractor-Implement Management) in cooperation with a number of agricultural machinery manufacturers. The software developers from CCOCS are also on board in these development activities! This advance development will form the basis for a future TIM client in ISOAgLib SE. TIM enables control of implements such as seed drills, presses or crop protection sprayers as well as of tractor functions such as driving speed, the power take-off shaft or the flow of the hydraulic control system.

> Kontakt

> Contact

Agritechnica 2017 - Trends & Themen

Agritechnica 2017 – Topics & Trends

Mitte November öffnete wieder einmal die weltweit größte Landtechnik-Messe in Hannover Ihre Türen. Selbstverständlich waren auch die ISOBUS-Experten des CCOCS vor Ort und konnten neben interessanten Zukunftsgesprächen mit Bestandskunden auch zahlreiche neue Kontakte knüpfen und sich außerdem von den neuesten Trends und Themen inspirieren lassen.



> News lesen

The world's largest trade fair for agricultural machinery once again opened its doors in mid-November in Hannover. Naturally, the ISOBUS experts from CCOCS were also present at the event. This not only provided the opportunity to engage in many interesting discussions about the future with existing customers but also to make several new contacts. The fair was also a source of inspiration in terms of experiencing the latest trends and topics.

> Read News

Noch im Vorfreude-Modus oder bereit für das Fest der Feste?

Grund zu feiern gibt es in jedem Fall, denn mit der OSB AG wird auch 2018 wieder ein Jahr voller Projekterfolge!

Na dann: Frohe Weihnachten!

Zukunft gemeinsam entwickeln

Bereit für Weihnachten?
 -Laut Christmas-
 -Dark to Endless-
 -Schnee-
 Ja
 Nein
 Lebkuchen
 und
 was
 kauft?
 Ja
 Nein
 Der
 Advents-
 kalender
 ist
 leer.
 Ja
 Nein
 ein
 Weihnachts-
 baum
 steht
 ein
 kleiner
 Weihnachts-
 baum.
 Ja
 Nein
 Geschenk?
 Ja
 Nein
 alle
 Geschenke
 besorgt.
 Ja
 Nein
 Pfleger
 und
 Stoff
 für
 einen
 Gutschein
 zur
 Hand.
 Ja
 Nein
 Vorfreude
 weiter
 genießen!

Wenn Sie diese E-Mail nicht mehr empfangen möchten, können Sie diese [hier kostenlos](#) abbestellen.
Do not want to receive this eMail? You can unsubscribe [here](#)

ISOBUS News ist ein Informationsmedium des Competence Centers Off-highway Control Systems der OSB AG

Impressum: OSB AG Ingenieur- und IT-Dienstleistungen, Theresienhöhe 30, 80339 München
Fon +49 89 23 88 57 - 500, E-Mail: contact@isobus-experts.com, Internet: www.isobus-experts.com

Vorstand: Denis Sivic (Vors.), Ralph Ritter (COO) Aufsichtsrat: Robert Strassmeier (Vors.), Dr. Christopher Brennan, Frank Oestmann

Handelsregister: Amtsgericht München HRB 147 160 Umsatzsteuer-Identifikationsnummer gemäß § 27a Umsatzsteuergesetz: DE227364777 Steuernummer 143/101/31084 Betriebsnummer 88524127 Vertretungsberechtigt und inhaltlich verantwortlich gemäß § 6 MDStV: Denis Sivic

