

PRESSEINFORMATION

09.10.2015

AEF-Herbst-Plugfest in Würth komplett ausgebucht

Erneut annähernd 250 Teilnehmer aus rund 80 Unternehmen aus aller Welt nutzten das von der Agricultural Industry Electronics Foundation (AEF) in Würth am Main vom 29. September bis 1. Oktober veranstaltete europäische Herbst-Plugfest, um ihre Geräte und Software mit allen anderen zu testen.



Klicken Sie auf die Bilder, um eine hochaufgelöste Version zu erhalten.

Partner der auf dem Hofgut von Hünersdorff abgehaltenen Veranstaltung war in diesem Jahr das DLG-Testzentrum Technik und Betriebsmittel der Deutschen Landwirtschaftsgesellschaft, das auch AEF ISOBUS Testinstitut ist. Drei Tage lang führten die Teilnehmer an 51 Stationen wieder mehr als 2.000 Tests durch. Für jeden Test waren jeweils 30 Minuten vorgesehen. AEF-Chairman Peter van der Vlugt kommentierte: „Die weiterhin hohe Zahl der teilnehmenden Unternehmen zeigt deutlich, wie wichtig unsere Plugfeste nach wie vor sind, auch wenn das Conformance Test Tool für Modul-Tests bereits zur Verfügung steht. Denn hier lassen sich die Tests bis in die Systemebene vertiefen. Das beschleunigt die Entwicklung deutlich.“

Zu der Veranstaltung kamen Teilnehmer von vielen Kontinenten. Die Tests von 121 elektronischen Steuereinheiten von Anbaugeräten (ECU) an 31 Universalterminals inklusive einer Diagnose- und einer Datenbankstation addierten sich zu der hohen Zahl von ISOBUS-Terminal-/Geräte-Kombinationen. Mit sechs Anbietern von Schlagkartei-Software (Farm Management Informationssysteme, kurz FMIS) ist deren Anzahl unter den Teilnehmern weiter gewachsen. Peter van der Vlugt: „Die Umsetzung des standardisierten ISOXML-Datenverkehrs zwischen Universalterminal und Hofcomputer auf Basis der ergänzenden AEF Vereinbarungen ist ein wesentlicher Schritt zum Hersteller-übergreifenden Precision Farming.“

Plugfeste veranstaltet die AEF regelmäßig im Frühjahr und im Herbst, abwechselnd in den USA und Europa. Sie ermöglichen der Landtechnik-Branche, ihre eigenen ISOBUS Produktentwicklungen in Verbindung mit denen anderer Hersteller zu testen. Häufig können die Plugfest-Teilnehmer sofort Korrekturen vornehmen, um Kompatibilität herzustellen, andere erfordern mehr Aufwand, der nur zuhause im Unternehmen erledigt werden kann.

Das europäische AEF-Plugfest wurde in Kooperation mit dem DLG-Testzentrum Technik und Betriebsmittel ausgerichtet. Das nächste Plugfest ist für Anfang Mai 2016 in den USA terminiert.

Kontakt

Carsten Hühne,
AEF Sprecher Europa
press@aef-online.org

Über die AEF

Die Agricultural Industry Electronics Foundation (AEF) wurde von sieben führenden Unternehmen und zwei Herstellerverbänden als weltweiter „Runder Tisch“ der Landmaschinenbranche gegründet. Die AEF fördert die ISOBUS-Technologie, die in ISO 11783 definiert ist. ISOBUS normiert hauptsächlich die Kommunikation zwischen Traktoren und Anbaugeräten, aber auch den Datenaustausch zwischen mobilen Systemen und Farm-Managementsystemen und sorgt so für Kompatibilität.

Der Zusammenschluss von derzeit rund 190 Firmen aus der Landtechnik und deren Zulieferern hat kürzlich einen Konformitätstest für die AEF ISOBUS-Zertifizierung von Traktoren und Anbaugeräten eingeführt. Die Ergebnisse der Prüfungen werden in der frei zugänglichen AEF ISOBUS-Datenbank gespeichert, www.aef-isobus-database.org, die von Kunden und Händlern genutzt werden kann, um die Kompatibilität von Maschinen zu prüfen. Darüber hinaus wurde eine Zertifizierungsplakette herausgegeben, mit der seit der Agritechnica 2013 AEF-zertifizierte Produkte gekennzeichnet werden. Der Erfolg der AEF im Zusammenhang mit ISOBUS hat dazu geführt, dass sich die Organisation mit zusätzlichen, nicht unbedingt ISOBUS relevanten Themenbereichen befasst, da sie als ein neutraler „Runder Tisch“ fungiert. Beispiele für weitere Zertifizierungsaufgaben sind Themen wie „Elektrische Antriebe“, „Kamerasysteme“, „Farm Management-Informationssysteme (FMIS)“, „High Speed ISOBUS“ und „Wireless In-Field Communication“.

www.aef-online.org