

INFORMAÇÃO À IMPRENSA

09.10.2015

Plugfest de Outono da AEF em Würth completamente lotado.

Mais uma vez, quase 250 participantes de cerca de 80 empresas de todo o mundo aproveitaram a Plugfest de Outono europeia organizada pela Agricultural Industry Electronics Foundation (AEF) em Würth am Main de 29 de Setembro a 1 de Outubro para testar seus aparelhos e software com todos os outros.



Clique na imagem para obter uma versão em alta resolução.

Este ano, o parceiro do evento realizado no Hofgut von Hünersdorff foi o centro de testes de tecnologia e minutos. O Presidente da AEF, Peter van der Vlugt comentou: "O alto número constante de empresas participantes indica claramente a importância crescente de nossas Plugfests, mesmo com a Conformance Test Tool para testes de módulos já disponível. Aqui, os testes podem ser aprofundados até ao nível do sistema, o que acelera consideravelmente o desenvolvimento."

Os participantes do evento vieram de vários continentes. Os testes de 121 unidades de comando eletrônicas de implementos (ECU) em 31 terminais universais, incluindo uma estação de diagnóstico e uma estação de base de dados foram adicionados ao alto número de combinações terminal/aparelho ISOBUS. Com seis fornecedores de software de fichas de registros agrícolas (Sistemas de Informação de Gerenciamento Agrícola, abreviado FMIS), seu número entre os participantes cresceu novamente. Peter van der Vlugt: "O aplicativo de circulação de dados ISOXML padronizado entre o terminal universal e o computador na fazenda com base nos acordos suplementares da AEF é um passo significativo para Precision Farming para todos os fabricantes."

As Plugfest são organizadas regularmente pela AEF na Primavera e no Outono, alternadamente nos EUA e na Europa. Permitem que o setor de máquinas agrícolas teste seus próprios desenvolvimentos de produto ISOBUS em conjunto com os de outros fabricantes. Os participantes na Plugfest podem realizar imediatamente correções, criando compatibilidade, outras exigem mais esforço, que pode ser feito apenas em casa, em sua própria empresa.

A Plugfest AEF europeia foi organizada em cooperação com o centro de testes de tecnologia e meios de funcionamento DGL. A próxima Plugfest está marcada para o início de maio de 2016 nos EUA.

Contato

Carsten Hühne,
Porta-voz da AEF para a Europa
press@aef-online.org

Sobre a AEF

A Agricultural Industry Electronics Foundation (AEF) foi fundada por sete empresas líderes e duas associações de fabricantes como "mesa redonda" do setor de máquinas agrícolas em nível mundial. A AEF fomenta a tecnologia ISOBUS, que está definida em ISO 11783. A norma ISOBUS uniformiza principalmente a comunicação entre tratores e implementos, mas também a troca de dados entre sistemas móveis e sistemas de gerenciamento agrícola, promovendo assim a compatibilidade.

A associação de, atualmente, mais de 190 empresas do setor de máquinas agrícolas e respectivos fornecedores inseriu recentemente um teste de conformidade para a certificação ISOBUS AEF de tratores e implementos. Os respectivos resultados serão armazenados no banco de dados ISOBUS AEF de acesso livre, www.aef-isobus-database.org, que pode ser usado por clientes e fabricantes para comprovar a compatibilidade de máquinas. Para além disso foi publicado um selo de certificação que desde a Agritechnica 2013 tem servido para identificar produtos certificados pela AEF. O sucesso da AEF associada a ISOBUS, originou a dedicação da organização por outros temas, não necessariamente relevantes para ISOBUS, uma vez que desempenha a função de "mesa redonda" neutra da indústria. Como exemplos de outras tarefas de certificação estão tópicos como "Motores Elétricos", "Sistemas de Câmeras" e "Sistemas de Informação de Gerenciamento Agrícola (FMIS)", "High Speed ISOBUS" e "Wireless In-Field Communication".

www.aef-online.org