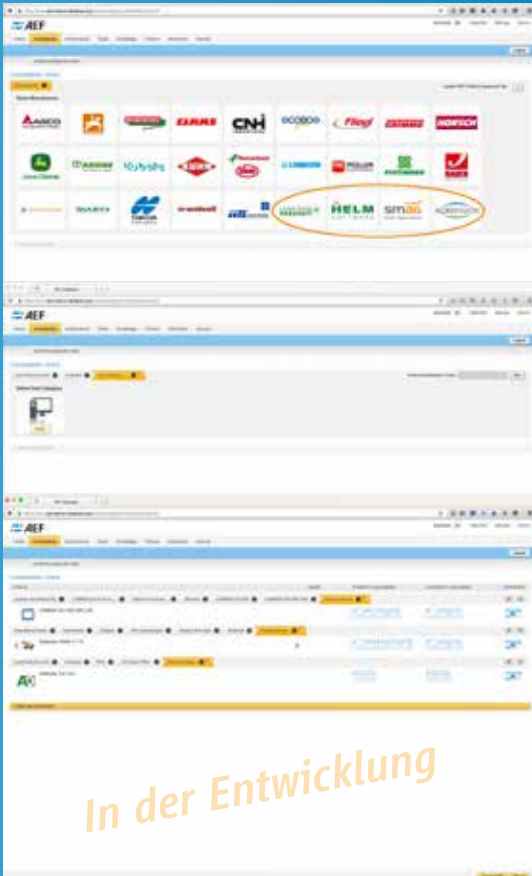


AEF ISOBUS-Konformitätstest für Ackerschlagkarteien



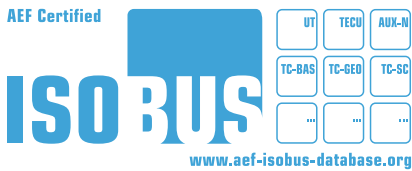
In der Entwicklung

180-7-DE 10/2015

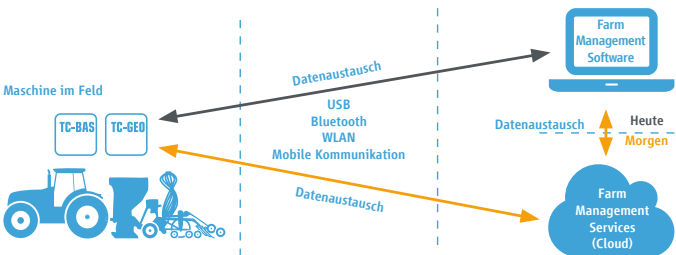


Während bisher der Fokus beim AEF ISOBUS-Konformitätstest auf der elektronischen Schnittstelle zwischen Traktor und Gerät lag, wird es ab 2016 auch einen Test für die ISOXML-Schnittstelle der Datenübertragung zwischen Schlagkarteissoftware/Farm Management Informationssysteme (FMIS) und Maschine geben. Als erster Schritt wird ein kleiner Teil der mehr als 60 für einen einsatzsicher funktionierenden Datenaustausch notwendigen Anwendungsfälle vorgeführt, die 2016 ergänzt werden.

Dieser ISOBUS-Konformitätstest für Schlagkarteissoftware wird sicherstellen, dass zertifizierte Software, die für die angegebenen Funktionen erforderlichen Schnittstellenfunktionen lückenlos unterstützt. Getestete Software ist dann in der AEF Datenbank zu finden und darf das AEF Certified Label tragen.



Bisher gibt es keine Abstimmung des Funktionsumfangs in der ISOXML. Das FMIS schickt z.B. zu viele oder umgekehrt liefert der Taskcontroller für das FMIS unbekannte Daten. Hier fehlen Abstimmungs-Levels, die einem Test unterliegen.



Die Aussage, dass eine Schlagkartei ISOXML unterstütze, weckt oft die Erwartung, dass alle ISOBUS-Funktionalitäten ermöglicht werden. Dies ist meist nicht der Fall. Tatsache ist: Alle bisher angebotenen Produkte sind nicht ISOBUS getestet und damit Insellösungen, die nicht automatisch herstellerübergreifend kompatibel sind.