

„Fruchtbare Zusammenarbeit“

Landmaschinen-Hersteller Amazone Werke erneuert seine Engineering-Prozesse mit Software-Plattform von Aucotec

Die Amazonas-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG haben sich jetzt zur gruppenweiten Einführung eines CAE-Systems in der Elektronik-Konstruktion für die Aucotec-Software Engineering Base (EB) entschieden. Dabei war dem international agierenden Landmaschinen-Hersteller besonders wichtig, dass das System nicht nur der Planung, sondern der umfassenden und transparenten Information aller Beteiligten dient.

Amazone ist einer der führenden Hersteller für hochentwickelte Düngestreuer, Pflanzenschutzspritzen, Sä- und Bodenbearbeitungs-Maschinen mit rund 1800 Mitarbeitern und mehr als 500 Mio € Umsatz. Die Plattform EB strukturiert ab sofort seine Prozesse für die e-technische Dokumentation und macht sie transparent - von der Vorentwicklung bis zur Serienbetreuung, inklusive Kommunikation mit anderen Abteilungen. Nach Einführung der Software in der Zentrale im norddeutschen Hasbergen wird Amazone die Nutzung auf alle Standorte ausweiten.

Durchgängiger Informationsfluss

„Mit EB ergibt sich für uns ein eindeutiger Informationsfluss zwischen Angebotsunterlagen, externen Fertigungsstätten, interner Arbeitsvorbereitung und schließlich dem Service“, erklärt Michael Nagel, Leiter der Elektronikentwicklung, „das verbessert die Qualität der Pläne und Dokumente deutlich und sichert uns zudem Know-how.“

Weitere wichtige Bedingungen im Entscheidungsprozess waren die Konfigurationsfähigkeit des Systems für die Amazonas modular aufgebaute Variantenvielzahl sowie die PLM-Einbindung. „Wir denken, dass wir das mit EB erreichen können“, sagt Uwe Mayer, der als externer Berater die Systemwahl und – Implementierung maßgeblich unterstützt hat. Drei Monate lang testeten die Landmaschinen-Profis die Software auf Herz und Nieren. „Überzeugt hat die Leichtigkeit der Bedienung von EB sowie die 100%ige Durchgängigkeit aufgrund der Datenbank“, erzählt Mayer und betont auch die symbiotische Verbindung zwischen den Anwendern und dem Aucotec-Team: „Aucotec hat unsere Anforderungen hervorragend verstanden, und wir werden sie gemeinsam umsetzen.“

„Stärken optimal ausspielen“

„Mit den Amazonas Werken haben wir einen hochinteressanten Anwender gewinnen können, der auch wichtige Impulse für die Weiterentwicklung von EB setzen kann“, sagt Uwe Vogt, Vorstand der Aucotec AG. „Die Modularität, die verteilte Planung über Abteilungs- und Standort-Grenzen hinaus machen Amazone zum idealen Partner, denn genau das ist das Umfeld, in dem unsere Software ihre Stärken optimal ausspielen kann“, ergänzt Vogt. „Wir freuen uns im wahrsten Sinne auf eine fruchtbare Zusammenarbeit!“

AUCOTEC - Pressemitteilung

25. Februar 2014

Bei Abdruck bitten wir um ein Belegexemplar. Vielen Dank!

AUCOTEC AG, Oldenburger Allee 24, 30659 Hannover

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Johanna Kiesel (jki@aucotec.com)

Die **Aucotec AG** entwickelt Engineering Software für den gesamten Lebenszyklus von Maschinen, Anlagen und mobilen Systemen – mit fast 30 Jahren Erfahrung. Die Lösungen reichen vom Fließbild über die Leit- und Elektrotechnik in Großanlagen bis zum modularen Bordnetz in der Automobilindustrie. Aucotec-Software ist weltweit fast 40.000-fach im Einsatz. Zur Aucotec AG mit Zentrale in Hannover gehören in Deutschland noch zwei weitere Entwicklungsstandorte in Frankfurt und Konstanz, vier regionale Vertriebs- und Supportniederlassungen sowie ein globales Netzwerk von Tochterunternehmen und Partnern.