

PRESSEMITTEILUNG

SPS 2019

Industrie 4.0 in der Praxis: AmpereSoft-Geschäftsführer hält eCl@ss-Vortrag auf SPS

- Stefan Mühlens referiert im Rahmen des VDMA-Forums
- Zentrale Bedeutung des Produktdatenstandards für Industrie 4.0
- Weiterführende Gespräche am Stand des CAE-Spezialisten

Nürnberg, 05.11.2019 – Automatisierter Schaltanlagenbau dank herstellerübergreifendem Produktdatenstandard: In seinem Vortrag auf der diesjährigen SPS in Nürnberg erläutert Stefan Mühlens, Geschäftsführer der AmpereSoft GmbH, welchen großen Wert eCl@ss Advanced für die Industrie 4.0 besitzt. Der Vortrag findet im Rahmen des auf der SPS schon institutionalisierten VDMA-Forums in Halle fünf statt.

„Noch vor wenigen Jahren galt eine automatisierte Fertigung von individuell bestückten Schaltschränken als technisch unmöglich oder zumindest nicht rentabel machbar“, erklärt Stefan Mühlens. „Mittlerweile ist bewiesen, dass es funktioniert.“ In seinem Vortrag mit dem Titel „Industrie 4.0 in der Praxis - Automatisierter Schaltanlagenbau mit eCl@ss Advanced - nächste Schritte“ wird der CAE-Experte auf die fundamentale Rolle eingehen, die der Produktdatenstandard eCl@ss Advanced hierbei einnimmt.

Mithilfe von eCl@ss können nicht nur physikalische Angaben einzelner Produkte semantisch eindeutig beschrieben werden, sondern auch noch spezifischere Informationen, etwa zu

Anschlüssen oder funktionalen Fähigkeiten. Daraus ergibt sich ein signifikant beschleunigter Engineering-Prozess von elektronischen Anlagensystemen – eine entsprechend unterstützende Software vorausgesetzt.

Große Expertise dank langjährigem Engagement

AmpereSoft engagiert sich seit Jahren für die Etablierung des Produktdatenstandards und treibt seine Weiterentwicklung als Mitglied der eCI@ss CRD/CAX-Arbeitskreise und Gold-Partner voran. Vortrags-Besucher erfahren mehr über die aktuellen eCI@ss-Version 11.0 und erhalten darüber hinaus einen Ausblick auf den nächsten logischen Schritt: Die standardisierte offene Beschreibung von kompletten Engineering-Projektdaten. Der Vortrag findet am zweiten Messetag, 27.11.2019 um 11:20 Uhr im VDMA-Forum (Messehalle 5, Standnummer 240) statt.

Am pünktlich zur SPS komplett neu gestalteten, modernen Messestand des Bonner Unternehmens stehen die CAE-Experten von AmpereSoft für weiterführende Gespräche zum Thema bereit. „Gern tauschen wir uns bei einem Getränk persönlich mit Besuchern über die Anwendungsmöglichkeiten der neuen eCI@ss-Version aus – ganz grundsätzlich oder konkret im Zusammenspiel mit unserem ToolSystem“, so Mühlens.

AmpereSoft präsentiert sich vom 26. bis 28. November 2019 in der Messe Nürnberg in Halle 6, Stand 116.

Informationen zum Vortrag von Stefan Mühlens auf der SPS 2019

Titel	Industrie 4.0 in der Praxis - Automatisierter Schaltanlagenbau mit eCI@ss Advanced - nächste Schritte
Ort	VDMA-Forum, Halle 5, Stand 240
Zeit	27.11.2019, 11:20 Uhr

Weitere Infos: www.amperesoft.net

Über die AmpereSoft GmbH:

Die Bonner AmpereSoft GmbH ist ein IT-Spezialist für die Entwicklung von Engineering-Tools und die Pflege von Stammdaten. Das ToolSystem von AmpereSoft, ein modulares Lösungsportfolio, unterstützt Planer beim gesamten Engineering-Prozess. Dazu zählen die Planung, Projektierung und das Detail-Engineering von Energieverteilern und Automatisierungsanlagen. Neben der Entwicklung von Engineering-Software berät AmpereSoft bei der Optimierung von Engineering-Prozessen und bei der Integration in das digitale Umfeld beim Kunden.

Die IT-Lösungen kommen bei Anwendern in mehr als 90 Ländern in verschiedenen Branchen zum Einsatz – von der Elektrotechnik über den Maschinen- und Anlagen- sowie Schaltschrankbau bis hin zu Erneuerbaren Energien. Das 2007 gegründete Unternehmen beschäftigt 18 Mitarbeiter. AmpereSoft engagiert sich bei der Etablierung von eCI@ss, einem offenen und fachübergreifenden Produktdatenstandard, sowie AutomationML, dem offenen Standard für den Austausch von vollständigen Engineering-Projektdaten.

Kontakt für Journalisten & Redaktionen:

Malte Limbrock
Sputnik GmbH
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Marie-Curie-Straße 5
53359 Rheinbach
Tel.: +49 (0)228 / 30412-630
limbrock@agentur-sputnik.de
www.sputnik-agentur.de

Philipp Laufenberg
Sputnik GmbH
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Marie-Curie-Straße 5
53359 Rheinbach
Tel.: +49 (0)228 / 30412-632
laufenberg@sputnik-agentur.de
www.sputnik-agentur.de