

# PRESSEMITTEILUNG

Kooperation

## **BIM-Taskforce von eCI@ss:**

### **AmpereSoft treibt Standardisierung voran**

- AmpereSoft engagiert sich bei der Gebäudeautomation
- Zusammenschuss von eCI@ss und buildingSMART
- AmpereSoft-Mitarbeiter in Kooperation vertreten

**Bonn, 03.07.2018 – Die Bonner AmpereSoft GmbH, Anbieter eines integrierten Lösungsportfolios im Bereich CAE (Computer Aided Engineering), ist Teil einer neuen Kooperation zwischen der Standardisierungsorganisationen eCI@ss e.V. und der buildingSMART International. Ziel der gemeinsamen Bemühungen ist es, Standards für das Building Information Modeling (BIM) zu etablieren, um spezialisierten Akteuren die Möglichkeit zu geben, die gemeinsame Modellierung von Gebäuden zu optimieren und somit Reibungsverluste bei Planung und Umsetzung zu minimieren.**

„Wir engagieren uns seit Jahren als Teil des eCI@ss e.V. aktiv für branchenübergreifende und herstellerunabhängige Standards für Produktdaten“, sagt AmpereSoft-Geschäftsführer Stefan Mühlens. Die neue Kooperation mit buildingSMART International sei ein weiterer entscheidender Schritt auf diesem Weg. „Wir kommen unserem Ziel näher, die gesamten Potenziale der Gebäudeautomation abzurufen.“

Auf Basis der gemeinsamen Standardisierungsarbeit soll das BIM-Verfahren weiter optimiert werden. Davon werden Bauprojekte nachhaltig profitieren, da die ganzheitliche Planungsmethode die nahtlose Zusammenarbeit aller beteiligten Akteure ermöglicht. So fließen beispielsweise 3D-Visualisierungen von Architekten medienbruchfrei mit den Projektentwürfen der Elektroingenieure zusammen. Dadurch entstehen Architektur und elektronische Vernetzung eines geplanten Gebäudes aus einem Guss.

### **Standards als Schlüssel**

Der branchenübergeordnete und international normenkonforme Datenstandard eCI@ss ermöglicht die dafür nötige Klassifizierung und eindeutige Beschreibung von Produkten und Dienstleistungen. Die zugrunde liegenden Datenstrukturen, in denen von der obersten Produktkategorie bis hin zu individuellen technischen Merkmalsbeschreibungen alle Daten eines Produkts abgebildet sind, werden permanent von renommierten Expertengruppen validiert. Mehr als 3.500 Unternehmen weltweit setzen den Datenstandard bereits zur Klassifizierung und Beschreibung ihrer Produkte und Dienstleistungen ein.

Um die komplexen Anforderungen bei der Planung von großen Wohnbauten sowie Zweckgebäuden in den Datenstrukturen im Building Information Modeling abzubilden, wurde bei eCI@ss eigens eine BIM-Taskforce für die Baubranche etabliert. Führende Unternehmen aus der Baubranche wie Hager, Schneider Electric, Siemens, Strabag, Weidmüller und Würth führen ihre Kompetenzen zusammen, um offene Standards weiter voranzubringen

**Weitere Infos:** [www.amperesoft.net](http://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 15 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  
Lessingstraße 60  
53113 Bonn  
Tel.: +49 (0)228 / 30412-630  
Fax: +49 (0)228 / 30412-639  
[limbrock@agentur-sputnik.de](mailto:limbrock@agentur-sputnik.de)  
[www.sputnik-agentur.de](http://www.sputnik-agentur.de)

Hagen Thiele  
Sputnik GmbH  
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit  
Lessingstraße 60  
53113 Bonn  
Tel.: +49 (0)228 / 30412-633  
Fax: +49 (0)228 / 30412-639  
[thiele@sputnik-agentur.de](mailto:thiele@sputnik-agentur.de)  
[www.sputnik-agentur.de](http://www.sputnik-agentur.de)