

Call for Papers

Einzureichen bis:

30.06.2023

Vorschlag für einen Fachvortrag

Beitragsform: Fachvortrag

Vortragslänge: 15 - 20 Minuten (empfohlene Folienanzahl:15)

Tandem-Vortrag: ja nein

Aussteller: ja nein

Titel des Beitrags: Bitte nennen Sie einen knappen und einprägsamen Titel.

Digitale D-SI Einheiten für vereinheitlichte Qualitäts-Sensordaten in allen Sektoren der Industrie 4.0

Untertitel des Beitrags: Aus Titel und Untertitel soll ersichtlich werden, welches Thema der Beitrag behandelt bzw. welcher Schwerpunkt dabei gesetzt wird.

Die AAS Verwaltungsschale der Industrie 4.0 und ihre D-SI und DCC vereinheitlichte Tech-Semantik bilden die digital vereinheitlichte Daten- und Plattform-Technologie für Sektoren-übergreifende Qualitäts-Sensordatennetzwerke

Kurzbeschreibung: Beschreiben Sie in maximal 3 Sätzen das Thema Ihres Beitrags. Die Kurzbeschreibung ist der Schnellzugang zu Ihrem Beitrag.

Alle Sensoren sollen Sektoren-übergreifend vernetzt werden. Uneinheitliche Sensordaten entwickeln sich zu einer kostspieligen, unkalkulierbaren und unsicheren Größe in den OT/IT Landschaften der Industrie – und weit darüber hinaus.
Fehlende DATEN Normen/Standards verhindern einen sicheren, nachvollziehbaren und kostengünstigen Datenaustausch.
Mit der AAS Asset Administration Shell der Industrie 4.0 und den Drei Säulen DNP Digital Nameplate, DCC Digital Calibration Certificate und DPP Digital Product Passport wurde das digitale Rahmenwerk geschaffen, auf dem wir die benötigten Sensordatennetzwerke gemeinsam aufbauen können.
People.Products.Properties
[Properties|Values|Units]
Produkt- und Sensordaten verstehen, vereinheitlichen, verteilen.

Call for Papers

Einzureichen bis:

30.06.2023

Stichworte: Welche Themenfelder werden in der Präsentation behandelt (maximal zehn Stichworte)?

der #ASS Asset Administration Standard (Verwaltungsschale)
die #DNP Digital Nameplate
das #DCC Digital Calibration Certificate
der #DPP Digital Product Passport

Ziel des Vortrags:

Interesse wecken - ja

Technologie vorstellen - ja

Partner suchen - ja

Anwendungsfelder diskutieren -ja

Diskussion anregen - ja

sonstiges: #dieDate fördern

Referenteninfos: Bitte schreiben Sie eine kurze Info über sich selbst und ggf. über Ihren Mitreferenten.

Referent 1:

Michael Hofmann | #derDatist
Gründer der cdmm in JENA
Produkt Manager
Architekt des cdmm ONEPDM
ONE Product Data Model
ONE Product Data Maker
ONE Product Data Management

Standardisierer in 4.Generation
Förderer der
People.Products.Properties
[Properties|Values|Units]



17.10.-18.10.2023 • Friedrichroda

»elmug4future«

**TECHNOLOGIEKONFERENZ
mit Raum für Dialoge**

Call for Papers

Einzureichen bis:

30.06.2023

Kontaktdaten: Geben Sie Ihre Kontaktdaten (Adresse, Telefonnummer, E-Mail) an, unter denen Sie für die Konferenzteilnehmer erreichbar sein möchten. Diese werden ggf. auch im Programmheft abgedruckt. Die Mindestangabe für die Kontaktdaten ist eine E-Mail-Adresse.

Ansprechpartner: Herr Michael Hofmann

Einrichtung: cdmm GmbH common data management

Straße, Nr.: Weimarische Str. 15

PLZ Ort: 07751 JENA

Mobile: +49(174)9972219

E-Mail: m.hofmann@cdmm.de

Web: <http://People.Products.Properties>

Ich willige der Veröffentlichung meines Abstracts / Vortrages ein.

Unterschrift: Ort, Datum:

Reduzierte Konferenzgebühr für einen Autor je Vortrag: 100 € (netto, nicht weiter rabattierbar)