



Der Digitale Schaltschrank

Technik. Wissen.

[Der Digitale Schaltschrank - Fachtagung zur Digitalisierung im Schaltschrankbau](#)

Schaltschrank 4.0 und Augmented Reality: eine Kombination mit Potenzial

Unternehmen erreichen eine Effizienzsteigerung im Schaltschrankbau durch die Digitalisierung ihrer Prozesse.

Augmented Reality leistet einen wichtigen Beitrag zum durchgängig digitalen Engineering. Es ermöglicht den Zugriff auf Projekte in der Cloud, die dadurch immer aktuell und überall verfügbar sind. Aus diesem Grund hilft Augmented Reality Fehler zu vermeiden und Zeit einzusparen. Weiterhin sind damit detaillierte Informationen zu Produkten und Herstellern jederzeit und weltweit abrufbar.

Welche Wertsteigerung für den professionellen Schaltschrankbau durch Augmented Reality möglich sind, erfahren Sie am 07.11.2019 in Bad Nauheim von Herrn Markus Wittke (WSCAD GmbH, Bergkirchen). Er stellt die Augmented Reality-App seines Unternehmens auf der [Fachtagung zur Digitalisierung im Schaltschrankbau](#) vor.

Programm

10:00 Uhr Registrierung

11:00 Uhr Begrüßung durch Veranstalter

11:15 Uhr Digitalisierung und Normung - Aktueller Stand (*Damian A. Czarny, DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE, Frankfurt*)

11:55 Uhr Augmented Reality - Wertsteigerung für den professionellen Schaltschrankbau (*Markus Wittke, WSCAD GmbH, Bergkirchen*)

12:35 Uhr Mittagessen und Gedankenaustausch

13:30 Uhr Optimierung des Schaltschrankbaus durch digitale, durchgängige Prozesse (*Michael Schell, RITTAL GmbH & Co. KG, Herborn Dieter Pesch, EPLAN Software & Service GmbH & Co. KG, Monheim*)

14:50 Uhr BISS 4.0 - Blockchain-Technologien im Schaltschrank (*Prof. Christoph Reich, Hochschule Furtwangen*)

15:30 Uhr Kaffeepause in der Ausstellung

16:00 Uhr Wirtschaftlichkeit im Schaltschrankbau - Agile Werker Assistenz Systeme für effiziente Produktionsprozesse (*Bernd Naguschewski, PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH, Bloomberg*)

16:40 Uhr Wirtschaftlichkeit im Schaltschrankbau - Software gestützter, effizienter Schaltschrankbau (*Florian Sontowski, Blumenbecker Automatisierungstechnik GmbH, Beckum*)

17.20 Uhr Abschlussdiskussion

18:15 Uhr Keynote - Lebens-, Arbeits- und Kundenwelten der Zukunft (*Sven Göth, Futurist, Hannover*)

19:15 Uhr Erfahrungsaustausch und gemeinsames Abendessen

Ansprechpartner

VDE VERLAG GMBH
Peter Neu
Kaiserleistraße 8A
63067 Offenbach am Main

peter.neu@vde-verlag.de
Tel.: 069-6308-345

Beginn:

Donnerstag, 7. November 2019, 11:00 Uhr

Ende:

Donnerstag, 7. November 2019, 20:30 Uhr

Veranstaltungsort:

Bad Nauheim, Deutschland
Bad Nauheim
Deutschland

Website & Anmeldung:

<https://www.vde-verlag.de/seminare/pi0400091/der-digitale-schaltschrank.html>