



# Technologieforum

**Light + Building | 8. - 13. März 2026 | Halle 12.1, D86**

**Sonntag, 8. März 2026**

12:00 Uhr

## High Noon Talk

**Ohne Normen weniger Bürokratie? Trugschluss oder Fortschritt?**

### Talkgäste:

Dr. Philipp Dehn, Dehn SE  
Alexander Neuhäuser, ZVEH  
Michael Teigeler, DKE  
Dr. Claus Wedemeier, GdW (angefr.)  
Moderation: Jochen Reinschmidt, ZVEI

13:10 Uhr

**Digitaler Produktpass 4.0 für das Gebäude: Ein Scan. Alle Fakten. Digital, transparent, nachhaltig.**

Matthias Haack, WISKA Hopmann

13:40 Uhr

**Mit einfachen digitalen Lösungen zu mehr Energieeffizienz im Gebäudebestand – Praxisbeispiele aus Wohnungswirtschaft und Kommunen**  
Thomas Koutalidis, Deutsche Energie-Agentur (dena)

14:10 Uhr

**Elektrifizierung und Digitalisierung im Gebäude – Ein Blick auf Einsparpotenziale in Wohn- und Nichtwohngebäuden**  
Louis Mersch, ZVEI

14:40 Uhr

**Erdung: Was bedeutet die neue DIN 18014 nun in der Praxis? Was ist der Unterschied bei Industrie- und Wohngebäude**  
Andreas König, OBO Bettermann Holding

15:10 Uhr

**Anforderungen & Umsetzung in Neu- und Bestandsanlagen: Die gesetzlichen Regelungen aus §14a EnWG und §9 EEG**  
Florian Jung, Schneider Electric (angefr.)

## Montag, 9. März 2026

- 10:00 Uhr      **Digitaler Produktpass 4.0 für das Gebäude: Ein Scan. Alle Fakten. Digital, transparent, nachhaltig.**  
Josef Birkel, Dehn SE
- 10:30 Uhr      **Digitaler Zwilling für den KI-optimierten Gebäudebetrieb**  
Dr. Franz Lanzerath, SBC.sim
- 11:00 Uhr      **Schnittstellenvielfalt im Smart Home & Smart Building – Herausforderungen und Lösungen**  
Benjamin Schneider, ecSupport Smart Home
- 11:30 Uhr      **Digital Project Organizer (DPO) – DPP-EU und DPP4.0 konsequent weitergedacht!**  
Paul Seifert, ZVEH
- 12:00 Uhr      **High Noon Talk**  
  
**DPP: Pflichtprogramm durch Regulatorik oder strategischer Gamechanger?**  
  
**Talkgäste:**  
Shari Alte, AWS Institut  
Philipp Dehn, Dehn SE  
Alexander Neuhäuser, ZVEH  
Dieter Wegener, Siemens AG  
Moderation: Johannes Hauck, Hager
- 13:10 Uhr      **SECAI – Eine neue Ära intelligenter Heizungssysteme**  
Dr. Florian Remark, Strategion (angefr.)
- 13:40 Uhr      **Erste Schritte zur Umsetzung des DPP in der Praxis – neuer Überspannungsableiter DEHNventil ACI**  
Markus Graf, Dehn SE
- 14:10 Uhr      **Anforderungen der EPBD über Digitalisierung und interoperable Vernetzung von Brandschutz und Automation (in Wohngebäuden)**  
Thorsten Teichert, Ei Electronics KG
- 14:40 Uhr      **Mit dem Digitalen Zwilling zur optimalen Gebäudeleistung**  
Michael Dittel, Leaftech
- 15:10 Uhr      **Smarte Steuerung über das intelligente Messsystem für Neu- und Bestandsanlagen**  
Julian Zilg, Power Plus Communications
- 15:40 Uhr      **Monitoring – Schlüssel zur Effizienzwende im Gebäudesektor**  
Steve Hammer, Deutsche Energie-Agentur (dena)
- 16:10 Uhr      **Die Zukunft ist kabellos – Effiziente Smart-Building-Lösungen für Neubau und Bestand**  
Jonas Kaufmann, BlueRange

## Dienstag, 10. März 2026

- 10:00 Uhr      **Digitaler Produktpass 4.0 für das Gebäude: Ein Scan. Alle Fakten. Digital, transparent, nachhaltig.**  
Matthias Marxen, Eaton
- 10:30 Uhr      **Gebäude E – wie kann Normung zukunftsfähiges und wirtschaftliches Bauen unterstützen? Beispiel DIN 18014 – Erdungsanlagen für Gebäude**  
Josef Birkel, Dehn SE
- 11:00 Uhr      **Geb. E und DIN 18015 – Wie passt das zusammen?**  
Gregor Wille, Hager
- 11:30 Uhr      **Gesamtkostenbetrachtung elektrischer und digitaler Technologien im Gebäude**  
Johannes Hauck, Hager
- 12:00 Uhr      **High Noon Talk**  
  
**Gebäudetyp E: Zukunftsfähiges Bauen braucht starke Elektroinfrastruktur**  
  
**Talkgäste:**  
Johannes Hauck, Hager  
Katja Krüger, DIN  
Christian Stolte, Deutsche Energie-Agentur (dena)  
Moderation: Sebastian Treptow, ZVEI
- 13:10 Uhr      **SmartLivingNEXT – Mehrwerte schaffen, Investitionen absichern**  
Geteilte Datenräume als europäische Alternative zu globalen Plattformen – das Ökosystem für neue, interoperable KI-basierte Services in smarten Wohngebäuden  
Michael Schidlack, Forschungsvereinigung Elektrotechnik im ZVEI e.V.,  
Filip Milojkovic, Materna Information & Communications
- 13:40 Uhr      **Blitz- und Überspannungsschutz für Sicherheitstechnik der Kritischen Infrastruktur**  
Martin Auer, Dehn SE
- 14:10 Uhr      **tba**  
**tba**
- 14:40 Uhr      **Die vorgabenmäßige, fachgerechte und wirtschaftliche Elektrofachplanung**  
Hans-Jürgen Schneider, Elektroplaner
- 15:15 Uhr      **Fach-Talk**  
  
**Rauch- und Wärmeabzugsanlagen, Blitzschutz und Photovoltaik – Klärungsbedarf auf dem Dach**  
  
**Talkgäste**  
Josef Birkel, Dehn SE  
Maria Roos, BSW  
tba  
Moderation: Peter Krapp, ZVEI
- 16:10 Uhr      **Photovoltaikanwendungen und Batteriespeichersysteme**  
Mohamed Lars Weinrich, Schneider

## Mittwoch, 11. März 2026

- 10:00 Uhr      **Digitaler Produktpass 4.0 für das Gebäude: Ein Scan. Alle Fakten. Digital, transparent, nachhaltig.**  
tba
- 10:30 Uhr      **Energieeffizienz durch Digitalisierung: Gesetzliche Vorgaben und Erfüllungsoptionen**  
Gregor Jaschke, Deutsche Energie-Agentur (dena)
- 11:00 Uhr      **Jetzt wird's konkret: Gleichstromlösungen für Logistik- und R&D-Gebäude**  
Sebastian Nielebock, Siemens AG
- 11:30 Uhr      **Direct current for data centers**  
Hartwig Stammberger, Eaton | ODCA
- 12:00 Uhr      **High Noon Talk**  
  
**Gleichstrom angekommen: Praxisbeispiele und Standards für moderne Gebäude**  
  
**Talkgäste**  
Birthe Bittner, Zumtobel  
Timm Kuhlmann, Fraunhofer IPA  
Joachim Seidl, Siemens AG  
Martin Wetter, Phoenix Contact  
Moderation: Dominik Maihöfner, ODCA
- 13:10 Uhr      **Flexible und effiziente Energie im Smart Building – Chancen und Lösungen**  
David Koch, Fraunhofer IPA
- 13:40 Uhr      **Gleichstrom in der Gebäudetechnik - Was jetzt schon möglich ist**  
Sascha Garzke, Phoenix Contact
- 14:10 Uhr      **DC Lighting - "Beleuchtung mit Gleichstrom - Effizient, Zukunftsorientiert, Nachhaltig"**  
Birthe Bittner, Zumtobel | Philipp Heindl, Tridonic
- 14:40 Uhr      **Planung und Auslegung moderner DC-Netze: Strategien, Methoden und Best Practices**  
Kay Suttkus, Phoenix Contact, Eike Christian Toepfer, IZAAC
- 15:10 Uhr      **Nahtlose digitale Prozesskette für Energieapplikationen – Von der Referenz zum DC-Microgrid**  
Zafer Cankurtaran, Rittal | Rolf Schulte, EPLAN
- 15:40 Uhr      **Anforderungen des Digitalen Produktpasses: Woher kommen die Daten?**  
Dr. Michael Riess (angefr.)
- 16:10 Uhr      **Digitale Modernisierung – wie Bestandsanlagen zukunftssicher gemacht werden**  
Salman El Barraki, Schneider Electric Operations Consulting

## Donnerstag, 12. März 2026

- 10:00 Uhr      **Digitaler Produktpass 4.0 für das Gebäude: Ein Scan. Alle Fakten. Digital, transparent, nachhaltig.**  
Johannes Hauck, Hager
- 10:30 Uhr      **Verbrauch steuern statt begrenzen – mit HEMS sicher durch §14a EnWG**  
Bastian Inthasane, Theben AG
- 11:00 Uhr      **Das Energiewende-Ready-Gebäude: Flexibilitäten mit SMGW, Steuerlösungen & HEMS erschließen**  
Ruwen Konzelmann, Theben Smart Energy (angefr.)
- 11:30 Uhr      **Umsetzung der Energiewende auch im Bestand - Herausforderungen und Lösungen durch die neue Anwendungsregel VDE AR N 4100**  
Patrick Sprangler, Dehn SE
- 12:00 Uhr      **High Noon Talk**  
  
**Das neue Gebäudemodernisierungsgesetz - Implikationen für die Elektrifizierung und Digitalisierung im Gebäude**  
  
**Talkgäste**  
Dr. Hendrik Ehrhardt, Stiebel Eltron  
Johannes Hauck, Hager  
Lutz Schulte, HEA  
Moderation: Kerstin Stratmann, ZVEI
- 13:10 Uhr      **GEG 2024 – Auswirkungen auf die Gebäudeautomation**  
Dipl.-Ing. Viktoriya Keller, Siemens AG
- 13:40 Uhr      **Wärmepumpen im vernetzten Energiesystem**  
Dr. Hendrik Ehrhardt, Stiebel Eltron (angefr.)
- 14:10 Uhr      **Transforming Building Energy Management with Eaton Brightlayer Energy**  
Torben Vieth, Eaton
- 14:40 Uhr      **Infrarotheizung und das Konzept des Nur-Strom-Hauses am Beispiel eines Mehrfamilienhauses**  
Bernd Moschhäuser, Vitramo GmbH
- 15:10 Uhr      **Intelligente E-Durchlauferhitzer: Effiziente Warmwasserversorgung im vernetzten Gebäude der Zukunft**  
Lea Sophie Welzel, CLAGE GmbH
- 15:40 Uhr      **KNX und Energiemanagement: der neue Ansatz**  
Joost Demarest, KNX
- 16:10 Uhr      **Wohngebäude als aktive Netzbaustein: Intelligentes Energiemanagement**  
Dominik Aumann, ABB (angefr.)

## Freitag, 13. März 2026

10:00 Uhr	<b>Digitaler Produktpass 4.0 für das Gebäude: Ein Scan. Alle Fakten. Digital, transparent, nachhaltig.</b> tba
10:30 Uhr	<b>Elektrifizierung und Digitalisierung im Gebäude - Ein Blick auf Einsparpotenziale in Wohn- und Nichtwohngebäuden</b> Louis Mersch, ZVEI
11:00 Uhr	<b>Neutralleiter im Fokus - Schaltgeräte mit Netzüberwachung</b> Stefan Davids, Doepke Schaltgeräte
11:30 Uhr	<b>150 Filialen. 1 Dashboard. 30% weniger Energiekosten.</b> <b>Wie intelligentes Monitoring hunderte Standorte zentral steuert</b> Steffen Gussmann, ABB
12:00 Uhr	<b>Revolutionary Electronic Circuit Protection: SENTRON ECPD - Powering Entertainment and Business with Intelligent Protection</b> Vinod Dhanraj, Siemens
12:30 Uhr	<b>Digitaler Produktpass – Stufen einer digitalen Evolution</b> Heino Claussen-Markefka, SCI 4.0

### Kontakt

**Nadine Petermann** • Geschäftsführerin • Fachverband Elektroinstallationssysteme  
Tel.: +49 69 6302 424 • Mobil: +49 162 2664 954 • E-Mail: [Nadine.Petermann@zvei.org](mailto:Nadine.Petermann@zvei.org)

ZVEI e. V. • Verband der Elektro- und Digitalindustrie • Amelia-Mary-Earhart-Str. 12 • 60549 Frankfurt am Main  
Lobbyregisternr.: R002101 • EU Transparenzregister ID: 94770746469-09 • [www.zvei.org](http://www.zvei.org)