



Premiere auf der Light + Building 2024

Das Forum E-Handwerk

Erstmals findet auf der Light + Building ein Vortragsforum speziell für die Zielgruppe E-Handwerk und E-Planer statt. Organisiert und moderiert wird das Forum von Ihrer Fachzeitschrift »de« in Kooperation mit der Messe Frankfurt und dem ZVEH.

		Sonntag, 3. 3.	Montag, 4. 3.	Dienstag, 5. 3.	
Energieeffizienz + Sektorenkopplung	10:00		Prüfung von Ladeinfrastruktur <i>Olaf Quednau, HT Instruments</i>	Sonne tanken mit dem Elektroauto <i>Eckhard Wiese, Mennekes</i>	
	10:30		Energiewende im Eigenheim <i>Hager</i>	Brandschutz in der Elektroinstallation <i>Stefan Ring, OBO Bettermann</i>	
	11:00		Anforderungen in der Elektroinstallation: Wie die Umgebungsbedingung den richtigen Kabelabzweigkasten bestimmt (Entsprechende Normen, Schutzarten, ...) <i>Ulrich Knoll, Hensel</i>	Sicherheit für regenerative Energieerzeugung, -verteilung und -verbrauch <i>Oliver Born, Dehn</i>	
	11:30		Dynamisches Lastmanagement <i>Marc Henschel, Energielenker</i>	Strom sicher tanken – Einsatz von RCD für die Elektromobilität <i>Stefan Davids, Doepke</i>	
Elektrische Installations- und Systemtechnik	12:00	Bestandsschutz im Privatbau <i>Marcel Aulenbach, Lars Tenschert, ZVEH</i>	Bestandsschutz im Privatbau <i>Marcel Aulenbach, Lars Tenschert, ZVEH</i>	Bestandsschutz im Privatbau <i>Marcel Aulenbach, Lars Tenschert, ZVEH</i>	
	12:30	Infrastruktur für die Elektromobilität: Vom Gebäude bis zum Ladepunkt <i>Thomas Schneider, Fränkische</i>	Blitz- und Überspannungsschutz für PV-Anlagen und Ladeinfrastruktur <i>Andreas König, OBO Bettermann</i>	Digitalisierung der konventionellen Elektroinstallation <i>Ulf Buntrock, Busch-Jaeger</i>	
	13:00	Flexline: Am Ende der Phasenschiene ist die Elektroinstallation flexibler <i>Steffen Gussmann, ABB Stotz-Kontakt</i>	Vernetzt und nachhaltig mit Jung Home <i>Frank Bärwind, Albrecht Jung</i>	Notstromversorgung nach VDE 0100-551 – Laienbedienbare Gebäudeeinspeisung <i>Eckhard Wiese, Mennekes</i>	
	13:30	Neue Normen 2024 <i>Burkhard Schulze, ZVEH</i>	Neue Normen 2024 <i>Burkhard Schulze, ZVEH</i>	Neue Normen 2024 <i>Burkhard Schulze, ZVEH</i>	
Smarte und sichere Lösungen	14:00	Das Smart Home beginnt an der Tür – smarter und sicherer Zutritt mit Fingerprint <i>Stefan Künstler, ekey biometric systems</i>	Smartes Prüfen und Protokollieren – digital und einfach <i>Markus Geyermann, Safetytest</i>	Automatische Herdüberwachung <i>Tim Bell, Indexa</i>	
	14:30	Bereit für die Herausforderungen der Zeit – Komfortable Hausautomation mit Homematic IP <i>Tido de Vries, eQ-3</i>	Sicherheitsbeleuchtung – kombinierte Leuchte für hervorzuhebende Stellen nach DIN EN 1838 <i>Jörg Finkeldei, Inotec Sicherheitstechnik</i>	Smarte Türkommunikation mit Doorbird <i>Pierre Dinnies, Bird Home Automation</i>	
	15:00	Lichtlösungen mit Dali <i>Jean Schmitt, Theben HTS AG</i>	Smarte Messtechnik für smarte Buildings <i>Alfred Huber, Matthias Caven, Softing IT Networks</i>	Intelligente Vernetzung von Sicherheitstechnik <i>Jochen Sauer, Axis Communications</i>	
	15:30	Tapkey Mobile Access: Gebäude-Zugang auf einem neuen Level <i>Jochen Schurich, DOM</i>	Sonnenschutz und Beleuchtung intelligent gesteuert <i>Rüdiger Dümig, Markus Schwab, Warema</i>	Offene Protokolle (BACnet und BACtwin) als »Stand der Technik« bei Fenster und Türen im Gebäudemanagement <i>Christian Roßmeier, Geze</i>	



Das Forum E-Handwerk findet täglich statt im Foyer der Halle 12.0 am Übergang zur Halle 11. Die Teilnahme ist jederzeit kostenlos und ohne Anmeldung möglich

	Mittwoch, 6. 3.	Donnerstag, 7. 3.	Freitag, 8. 3.
	Prüfung von Ladeinfrastruktur <i>Olaf Quednau, HT Instruments</i>	Sektorenkopplung für Heim- und Gewerbelösungen <i>SMA</i>	Know-how statt Kupfer – wie Installationsunternehmen Gewerbebetrieben mehr Ladepunkte ermöglichen <i>Michael Schubert, Fronius</i>
	Herausforderung elektrische Sicherheit in großen Solar-Parks mit Speichersystemen <i>Tilo Püschel, Bender</i>	Know-how statt Kupfer – wie Installationsunternehmen Gewerbebetrieben mehr Ladepunkte ermöglichen <i>Michael Schubert, Fronius</i>	Sektorenkopplung im Mischgebäude: wie man Wärme, Energie und Mobilität nachhaltig verknüpft <i>Schneider Electric</i>
	Infrastruktur für die Elektromobilität: Vom Gebäude bis zum Ladepunkt <i>Benjamin Kestler, Fränkische</i>	Anforderungen in der Elektroinstallation: Wie die Umgebungsbedingung den richtigen Kabelabzweigkasten bestimmt (Entsprechende Normen, Schutzarten, ...) <i>Ulrich Knoll, Hensel</i>	Der einfache und schnelle Weg zu smarter Ladeinfrastruktur <i>Stephan Reiter, reev</i>
	Energiewende Zweckbau <i>Hager</i>	Energiemanagement mit Wärmepumpe, PV-Anlage, Stromspeicher und Ladesäule <i>Edda Valentin, Christopher Müller, Viessmann</i>	Effiziente und sichere Elektroinstallation <i>Wago</i>
	Bestandsschutz im Privatbau <i>Marcel Aulenbach, Lars Tenschert, ZVEH</i>	Bestandsschutz im Privatbau <i>Marcel Aulenbach, Lars Tenschert, ZVEH</i>	Bestandsschutz im Privatbau <i>Marcel Aulenbach, Lars Tenschert, ZVEH</i>
	Messen und Prüfen der AC- & DC-Ladeinfrastruktur <i>Michael Roick, Gossen Metrawatt</i>	Elektroplanung digitalisieren – Bauabläufe optimieren <i>Werner Königshoven, Graphisoft</i>	Gebäudeautomation mit dem neuen B.E.G. Luxomat <i>Dieter Walz, B.E.G. Brück Electronic</i>
	Dynamisches Lastmanagement in der Praxis <i>Dustin Hübner, Bender</i>	Digitale Zeiterfassung <i>Robert Ebert, Hausmann & Wynen</i>	Messen und Prüfen der AC- & DC-Ladeinfrastruktur <i>Michael Roick, Gossen Metrawatt</i>
	Neue Normen 2024 <i>Burkhard Schulze, ZVEH</i>	Neue Normen 2024 <i>Burkhard Schulze, ZVEH</i>	Neue Normen 2024 <i>Burkhard Schulze, ZVEH</i>
	Rechtskonforme digitale Zeiterfassung <i>Hausmann & Wynen</i>	Smart, effizient, zukunftssicher – wie wir unser Zuhause auf die Zukunft vorbereiten können <i>Elmar Schnekenburger, Theben AG</i>	
	Die Glasfaser kommt ins Haus, was muss ich tun? Schnelles Internet im gesamten Gebäude <i>Dirk Reich, Metz Connect</i>	Digitalisierung der Bauprozesse – mit KI Aufwand und Energie sparen <i>Prof. Dr. Klaus Kabitzsch, KNX Deutschland</i>	
	Energiemanagementlösungen für das Einfamilienhaus – Das Prosumer Home <i>Schneider Electric</i>	Effizienz und Nachhaltigkeit in der Notbeleuchtung Made in Germany – Intelligente, variable und vernetzbare Systeme vorschriftenkonform realisieren <i>Oliver Meinicke, RP-Technik</i>	
	0,5-Meter-Regel – Mythos oder Wahrheit? Einhaltung des Schutzpegels bei der Installation von Überspannungsschutz-Produkten <i>Ralf Güthoff, Raycap</i>	Perimeterschutz gemäß aktueller Regularien (CER, Kritis-Dachgesetz etc.) <i>Markus Niederberger, Siemens</i>	

DC-Ladestationen & Service aus einer Hand – das kann nur GEWISS!



JOINON | powered by **GEWISS**

I-FAST:
Die JOINON-Lösung für ultimativ schnelles DC-Laden

I-FAST-Wallbox & Ladesäulen von 30 kW bis 180 kW:

- smart und schnell laden: Plug & Charge-Funktion
- kompakte Bauweise
- ganzheitlicher Service aus einer Hand

GEWISS Deutschland GmbH

Industriestraße 2,
35799 Merenberg
T +49 (0) 6471 501-0
F +49 (0) 6471 5412
E gewiss-de@gewiss.com
www.gewiss.com

GEWISS

Besuchen Sie www.gewiss.com und folgen Sie uns auf:

