



Titelmotiv: Kaiser



Quelle: Mennekes

Ladeinfrastruktur für die Elektromobilität: *Große Herstellervielfalt, S. 10*



Quelle: Dehn

Komponenten des Blitz- und Überspannungsschutzes: *Schutz für Energie- und Informationstechnik, S. 13*

## Rubriken

- Editorial
- Impressum
- Aktuell

## Produkthighlights 2022

- Qualität der Einzelkomponenten entscheidet über die Gesamtpomformance eines Systems**  
Diverse Installationskomponenten **6**
- Große Herstellervielfalt**  
Ladeinfrastruktur für Elektromobilität **10**
- Schutz für Außen- und Innenbereiche – Schutz für Energie- und Informationstechnik**  
Komponenten des Blitz- und Überspannungsschutzes **13**

- Lösungen für das Smart Home** **16**  
Einfache Inbetriebnahme und Energieeffizienz im Fokus **3**
- Strukturen für die Interaktion** **18**  
Verbinden, kommunizieren, sprechen **4**
- Sicherheitstechnik wird vernetzt und integrierbar** **20**  
Offene Systeme ohne Sicherheitslücken **5**
- Für ein sicheres und effizientes Arbeiten** **22**  
Neue Werkzeuge für die Elektrofachkraft **6**
- Besser planen und organisieren** **24**  
Neue Softwarebausteine für das Elektrohandwerk **10**

## Impressum

**REDAKTION**  
Hultschiner Str. 8, 81677 München,  
Tel. (0 89) 21 83 - 89 81,  
Fax (0 89) 21 83 - 89 89  
**Dipl.-Ing. Andreas Stöcklhuber**,  
Chefredakteur (vi.S.d.P.),  
Tel. (0 89) 21 83 - 89 80,  
E-Mail: andreas.stoeklhuber@huethig.de  
**Marcel Diehl**, staatl. geprüfter Techniker,  
Tel. (0 89) 21 83 - 89 83,  
E-Mail: marcel.diehl@huethig.de  
**Britta Kalscheuer M.A.**,  
Tel. (0 89) 21 83 - 89 82,  
E-Mail: britta.kalscheuer@huethig.de  
**Dipl.-Komm.-Wirt Roland Lüders**,  
Tel. (0 89) 21 83 - 89 85,  
E-Mail: roland.lueders@huethig.de  
**Dipl.-Ing. (FH) Michael Muschong**,  
Tel. (0 89) 21 83 - 89 86,  
E-Mail: michael.muschong@huethig.de  
**REDAKTIONSASSISTENZ**  
**Martina Stichelbrucks**,  
Tel. (0 89) 21 83 - 89 81,  
E-Mail: martina.stichelbrucks@huethig.de  
**HOMEPAGE**  
www.elektro.net  
Redakteur Online  
**Michael Wanner M.A.**,  
Tel. (0 89) 21 83 - 89 84,  
E-Mail: michael.wanner@huethig.de  
**ANZEIGEN**  
Hultschiner Str. 8, 81677 München,  
Fax (0 89) 21 83 - 89 89

**ANZEIGENLEITUNG**  
**Bettina Landwehr**, Head of Sales  
Hüthig Elektro Medien (verantwort.)  
Tel. (0 89) 21 83 - 89 88,  
E-Mail: bettina.landwehr@huethig.de  
**MEDIASERVICE**  
**Joachim Plaschke**, Sales Manager  
Tel. (0 89) 21 83 - 89 92,  
E-Mail: joachim.plaschke@huethig.de  
**Karin Ratte**, Sales Manager  
Tel. (0 89) 21 83 - 91 27,  
E-Mail: karin.ratte@huethig.de  
**ASSISTENZ MEDIA SALES**  
**Theresa Schwarzenbach**,  
Assistant Sales Hüthig Elektro Medien  
Tel. (0 89) 21 83 - 89 87,  
E-Mail: thesa.schwarzenbach@huethig.de  
Es gilt die Preisliste Nr. 48 vom 1.10.2022  
**VERTRIEB**  
Im Weiher 10, 69121 Heidelberg,  
Fax (0 62 21) 4 89 - 4 43  
**Karen Dittrich** (Teamleitung),  
Tel. (0 62 21) 4 89 - 6 03,  
E-Mail: karen.dittrich@huethig.de  
Vertriebsleitung: Herbert Schiffers  
**ABONNEMENT-SERVICE UND ADRESSÄNDERUNG**  
Hüthig GmbH  
Aboservice  
65341 Eltville  
Tel. (0 61 23) 92 38 - 2 90,  
Tel. (0 61 23) 92 38 - 2 44,  
E-Mail: aboservice@huethig.de

**PRODUKTION**  
**Layout:** verlag moderne industrie GmbH  
Justus-von-Liebig-Str. 1  
86899 Landsberg  
**Druck:** Westermann DRUCK | pva  
Georg-Westermann-Allee 66  
38104 Braunschweig  
**VERLAG**  
Hüthig GmbH,  
Hultschiner Str. 8, 81677 München,  
Tel. (0 89) 21 83 - 89 81,  
Im Weiher 10, 69121 Heidelberg,  
Tel. (0 62 21) 4 89 - 3 00  
**Geschäftsführung:** Moritz Warth  
**Verlagsleitung:** Rainer Simon  
**Leiter digitale Produkte:** Stefan Ambrosch  
**Leitung Zentrale Herstellung:**  
Herbert Schiffers  
**Herstellung:** Thekla Licht  
**Art Director:** Jürgen Claus  
**VERÖFFENTLICHUNGEN**  
Eine Haftung für die Richtigkeit der Veröffentlichung kann trotz sorgfältiger Prüfung durch die Redaktion, vom Verleger und Herausgeber nicht übernommen werden. Die Zeitschriften, alle in ihr enthaltenen Beiträge und Abbildungen, sind urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Dies gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung & Bearbeitung in elektronischen Systemen.

Mit der Annahme des Manuskripts und seiner Veröffentlichung in dieser Zeitschrift geht das umfassende, ausschließliche, räumlich, zeitlich und inhaltlich unbeschränkte Nutzungsrecht auf den Verlag über. Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen und dergleichen in dieser Zeitschrift berechtigt auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zur Annahme, dass solche Namen im Sinne des Warenzeichen- & Markenschutzgesetzes als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürfen. Für unverlangt eingesandte Manuskripte wird keine Haftung übernommen. Mit Namen oder Zeichen des Verfassers gekennzeichnete Beiträge stellen nicht unbedingt die Meinung der Redaktion dar. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen für Autorenbeiträge.  
**DATENSCHUTZ**  
Ihre personenbezogenen Daten werden von uns und den Unternehmen der Süddeutscher Verlag-Mediengruppe, unseren Dienstleistern sowie anderen ausgewählten Unternehmen verarbeitet und genutzt, um Sie über interessante Produkte und Dienstleistungen zu informieren. Wenn sie dies nicht mehr wünschen, schreiben Sie bitte an: kontakt@elektro.net  
Ausführliches zum Datenschutz und den Informationspflichten finden Sie unter: [www.huethig.de/datenschutz](http://www.huethig.de/datenschutz)