# Impressum


Fachzeitschrift für die Elektrofachkräfte
in Handwerk und Industrie
www.elektropraktiker.de

**HUSS-MEDIEN GmbH**
Ein Unternehmen der Huss-Verlagsgruppe
Berlin · München

Postanschrift:
10400 Berlin

Hausanschrift:
Am Friedrichshain 22
10407 Berlin

Telefon: 030 42151-0
Telefax: 030 42151-251

**Herausgeber:** Dipl.-Ing. (FH) *Christoph Huss*

**Redaktion:**
E-Mail: redaktion@elektropraktiker.de

Dipl.-Ing. *Rüdiger Tuzinski*, verantwortlich
Chefredakteur
Telefon: 030 42151-304

Dipl.-Ökon. *Marion Buchheister*
stellv. Chefredakteurin
Telefon: 030 42151-397

Dipl.-Ing. (FH) *René Drescher*
Telefon: 030 42151-359

Dipl.-Ing. (FH) *Holger Kötzsch*
Telefon: 030 42151-418

Dipl.-Ing. (FH) *Sascha Richter*
Telefon: 030 42151-236

*Stefan Winterfeldt*, M. A.
Telefon: 030 42151-248

*Lana Geißler*, Sekretariat
Telefon: 030 42151-378

**Ständige Mitarbeiter:**
Dipl.-Ing. *Hein Elster*
Dipl.-Ing. (FH) *Heino Hackbarth*

**Beirat:**
Dipl.-Ing. *Klaus Bödeker*, Fachautor
Dr.-Ing. *Manfred Hegner*, Fachautor
Elektromeister *Ralf Keller*, LIV Sachsen
Dr.-Ing. *Horst Möbus*, Unternehmensberater
Obering. Dipl.-Ing. *Rolf Müller*, Fachautor
Dr.-Ing. *Jens Jühling*, BG ETEM
Elektromeister Ing. *Hans-Joachim Slischka*, Fachautor
*Norbert Wittke*, Vertreter der VEG

**Anzeigen:**
E-Mail: media@elektropraktiker.de

*Torsten Ernst*, verantwortlich
Objektleitung
Telefon: 030 42151-262
Telefax: 030 42151-293

*Stephan Köhn*
Telefon: 030 42151-402

*Angelika Baldau*
Telefon: 030 42151-420

*Monika Fleischer*, Anzeigenverwaltung
Telefon: 030 42151-259

Es gilt die Anzeigenpreisliste Nr. 20 vom 1.1.2009

**Vertrieb:**
E-Mail: ep.vertrieb@hussberlin.de

*Olaf Weinert*
Telefon: 030 42151-274
Telefax: 030 42151-232

**Leserservice:**
E-Mail: abo@elektropraktiker.de

*Sandra Pirl*
Telefon: 030 42151-404
Telefax: 030 42151-232

**Erscheinungsweise:** monatlich

**Bezugshinweise:**
- Jahresabonnement Inland: € 64,20 (inkl. Mehrwertsteuer, zzgl. € 9,60 Porto- und Versandkosten); **ep**$^{PLUS}$-Paket: zzgl. € 34,20
- Jahresabonnement Ausland: € 87,– (inkl. Porto- und Versandkosten)
- Einzelheft: € 7,50 (inkl. Mehrwertsteuer, zzgl. € 1,80 Porto- und Versandkosten)

**Erscheinungsweise:** zweimonatlich

**Bezugshinweise:**
- Jahresabonnement Inland: € 36,– (inkl. Mehrwertsteuer, zzgl. € 6,– Porto- und Versandkosten)
- Jahresabonnement Ausland: € 48,– (inkl. Porto- und Versandkosten)
- Einzelheft: € 6,50 (inkl. Mehrwertsteuer, zzgl. € 1,80 Porto- und Versandkosten)

**Koppelabonnement**
**ep Elektropraktiker + ep Photovoltaik**
- Jahresabonnement Inland: € 108,– (inkl. Porto- und Versandkosten)

Im Koppelabonnement ist die Nutzung des **ep**$^{PLUS}$-Pakets mit Online-Datenbanken, Normendienst und Gesamtarchiv kostenfrei enthalten.

Preise für Sammelbezug, Studenten-Abo und Kombinationsrabatte auf Anfrage.
Abonnementgebühren sind im Voraus zu entrichten. Der Abonnementpreis erhöht sich für das Ausland um die Zustellgebühren und um evtl. Differenzen aus dem Mehrwertsteuerrecht.
Das Abonnement verlängert sich automatisch um ein Jahr, wenn es nicht 6 Wochen vor Jahresende beim Verlag schriftlich gekündigt wurde. Höhere Gewalt entbindet den Verlag von der Lieferungspflicht, damit verbundene Ersatzansprüche werden nicht anerkannt.
Preisanpassungen an die Teuerungsrate wegen steigender Kosten bei Einkauf, Herstellung und Versand bleiben vorbehalten. Das Recht zur Kündigung innerhalb der vereinbarten Kündigungsfrist bleibt hiervon unberührt.

**Herstellung:**
*Susanne Reid*
Telefon: 030 42151-239

Layout, Satz und Reproduktion:
HUSS-MEDIEN GmbH
10400 Berlin

ISDN-Leonardo: 030 42807-490, -479
ISDN-Fritz: 030 42161800
E-Mail: layout@hussberlin.de

**Druck:**
Möller Druck GmbH, Ahrensfelde OT Blumberg



Alle Rechte vorbehalten
© by HUSS-MEDIEN GmbH

Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen Beiträge sind urheberrechtlich geschützt. Jeder Nachdruck – auch auszugsweise – sowie jede andere Verwertung bedarf – sofern sie nicht ausdrücklich vom Urheberrechtsgesetz zugelassen ist – der Zustimmung des Verlages.
Darunter fällt insbesondere die gewerbliche Vervielfältigung jeder Art und die Aufnahme in elektronische Datenbanken.
Für unverlangt eingesandte Manuskripte und Einsendungen übernimmt der Verlag keine Haftung. Anspruch auf Ausfallhonorare, Archivgebühren und dergleichen besteht nicht.
Die mit dem Namen des Verfassers gekennzeichneten Abhandlungen stellen in erster Linie die persönliche Meinung des Verfassers dar.
Warennamen werden in dieser Zeitschrift ohne Gewährleistung der freien Verwendbarkeit benutzt. Texte, Abbildungen, Programme und technische Angaben wurden sorgfältig erarbeitet. Verlag und Autoren können jedoch für fehlerhafte Angaben und deren Folgen weder eine juristische Verantwortung noch eine Haftung übernehmen.
Für alle Preisausschreiben und Wettbewerbe in der Zeitschrift ist der Rechtsweg ausgeschlossen.
Die Redaktion behält sich vor, Leserbriefe gekürzt zu veröffentlichen.

Erfüllungsort und Gerichtsstand ist Berlin.



ISSN 0013-5569


# Globale LCN-Visualisierung

**Die Fa. Issendorff hat kürzlich die neueste Visualisierungssoftware für die hauseigene LCN-Gebäudeleittechnik vorgestellt. LCN-GVS ist die Fortentwicklung der bekannten LCN-W. Sie vereint einfache Bedienung und hohe Funktionalität mit den Möglichkeiten der heutigen Übertragungstechnik.**

## Weltweit visualisieren, steuern und konfigurieren

Mit GVS lassen sich weltweit beliebig viele LCN-Anlagen visualisieren, steuern und konfigurieren. Die Software besteht aus zwei Komponenten, dem LCN-Server und dem LCN-Web-Interface (Bild ❶). Während der Server die zentralen Funktionen steuert – z. B. Zugangskontrollen, Benutzerverwaltungen, Zeitschaltungen, Ereignismelder, Benachrichtigungsdienste und Makros – ist das Web-Interface für die Bereitstellung der Bedienoberflächen zuständig.
Die Funktionen des GVS werden über einen beliebigen Webbrowser bedient, von der Einrichtung über die Konfiguration bis zum Backup von LCN-Anlagen aller Art (Bild ❷). Der Tableau-Editor ermöglicht die Einrichtung komplexer Visualisierungen mit frei definierbaren Steuerelementen, Hintergrundbildern und animierten Statusmeldern.
Die Software bietet ausgereifte Funktionen zur Anwender- und Gruppenverwaltung. Mit der integrierten Makrofunktion lassen sich automatisch ablaufende Funktionsabfolgen definieren, um den Betrieb und die Administration einer Anlage noch effizienter zu gestalten. Einrichtungsassistenten unterstützen den Administrator bei der Arbeit, sodass auch umfangreiche Konfigurationen vergleichsweise schnell erledigt sind.
LCN-GVS wird komplett mit allen Funktionen ausgeliefert, der Umfang kann über gestaffelte Lizenzschlüssel beliebig erweitert werden. ■




**❶ GVS ist die zentrale Schnittstelle für beliebig viele LCN-Anlagen und Funktionen. Das System kann über nahezu jedes internetfähige Endgerät bedient werden und ermöglicht den weltweiten Zugriff auf beliebig viele LCN-Anlagen**




**❷ Von der Konfiguration über die Visualisierung bis zur Systemverwaltung – alle Funktionen des GVS werden im Webbrowser bedient**

Quellen: Issendorff