Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

Band: 93 (2002)

Heft: 5-6

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 10.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

LOGO! ist echte Technik mit Weitblick. Denn ab sofort ist LOGO! modular – und damit noch einfacher und besser. LOGO!, das Logikmodul, ersetzt mit seinen 8 Grund- und 22 Sonderfunktionen viele Schaltgeräte, z.B. Relais, Zeitschaltuhren, Hilfsschütze. Und dieses neue modulare LOGO! spart auch noch Platz im Schaltschrank, Zeit und Kosten – bis zu 70%! Jetzt sofort bestellen.

OTTO FISCHER AG

Elektrotechnische Artikel en gros, Aargauerstrasse 2, Postfach, 8010 Zürich
Telefon 01 276 76 76, Romandie 024 447 47 70, Ticino 091 851 30 70
Telefax 01 276 76 86, Romandie 024 447 47 77, Ticino 091 851 30 77
http://www.ottofischer.ch e-mail: admin@ofag.ch

458

Coupon für Broschüre
SIEMENS-LOGO!
Otto Fischer AG
Aargauerstrasse 2
Postfach
8010 Zürich

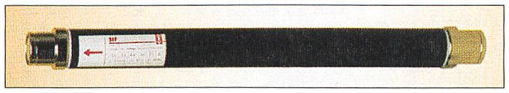
Firma:
zuständig:
Adresse:
PLZ/Ort:
Tel.:

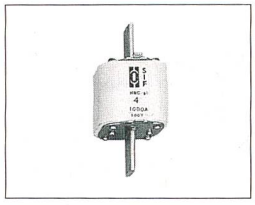
Bu

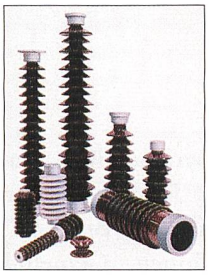
WWW zurichbusiness.com

Suchen Sie Informationen über innovative Lösungen zur Risikoabsicherung, Risikofinanzierung und Vermögensbildung? Besuchen Sie die **Business Plattform** für Unternehmen, Institutionen, Gemeinden und öffentliche Verwaltungen. Hier haben Sie Zugriff auf ein weltweites Netzwerk von Spezialisten, die Sie bei der ganzheitlichen, unternehmerischen Risikobewältigung unterstützen. Wir sind für Sie da. **Talk to us.**

ZÜRICH







EA Elektroarmaturen AG

Ihr ISO 9001-zertifizierter Partner für:

- Armaturen für Abspannungen und Aufhängungen von **Leiter- und Erdseilen; spezielle Armaturen für Lichtwellenleiter**
- **Spezialkonstruktionen** im Freileitungsbau
- Klemmen und Armaturen für **Schaltanlagen bis 550 kV**
- **Aufhängungen für Tunnelbeleuchtungen**
- **Technische Berechnungen** für Seilbedämpfungen und **Seilschwingversuche**
- **Zugversuche** an Seilen bis 600 kN
- **Simulationen** von Lastumlagerungen
- Dynamische, mechanische und metallurgische Untersuchungen im Zentrallabor

Neu – Produktevertreter für die Firmen:

FIP – Isolatoren
LUMPI – Freileitungsseile
SIF – DIN-HH-Sicherungen
TAMINI – Transformatoren
COMEM – Trafozubehör

EA Elektroarmaturen AG
Ebnatstrasse 152, 8201 Schaffhausen
Tel./Fax: 052 634 00 84/85, E-Mail: ea_sh@swissonline.ch

Mit uns machen Sie Wind zu Geld.

Mit der Erfahrung von weit
über 1000 realisierten Projekten ist

NORDEX

ein kompetenter Partner.

Wir informieren Sie gerne über
das komplette Angebot
von Nordex und Südwind.

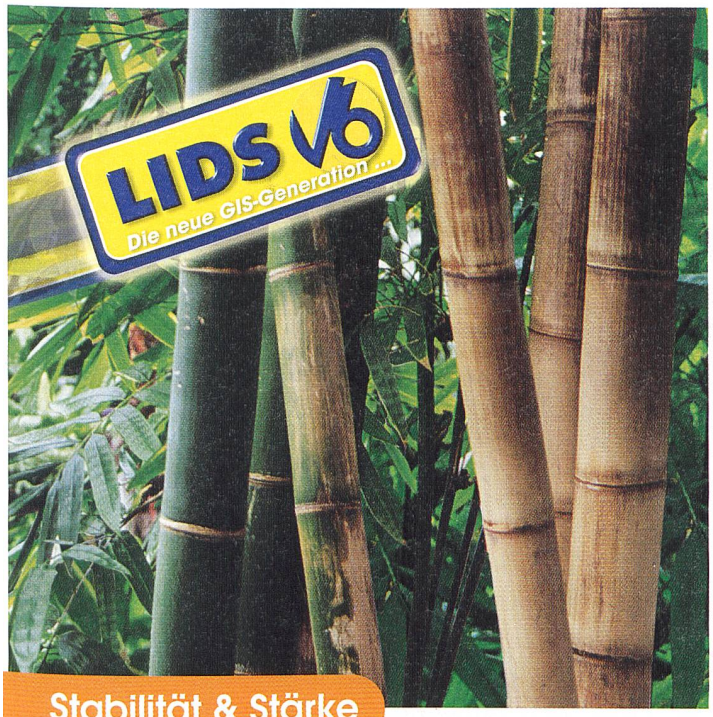
stationenbau

Stationenbau AG
Schützenhausstrasse 2
5612 Villmergen

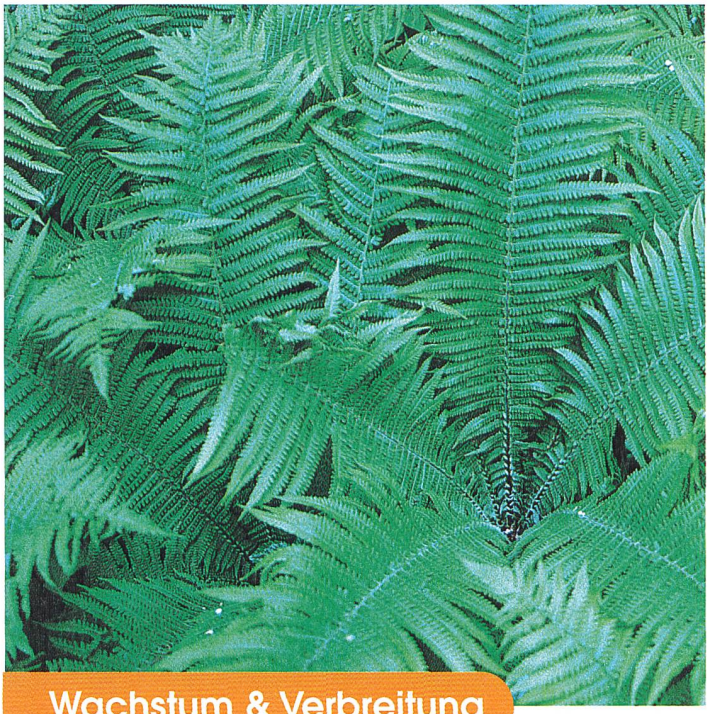
...plant, baut, verbindet...

Telefon 056/619 88 00
Telefax 056/619 88 04
E-Mail: info@stationenbau.ch

IWB, Lenzburg

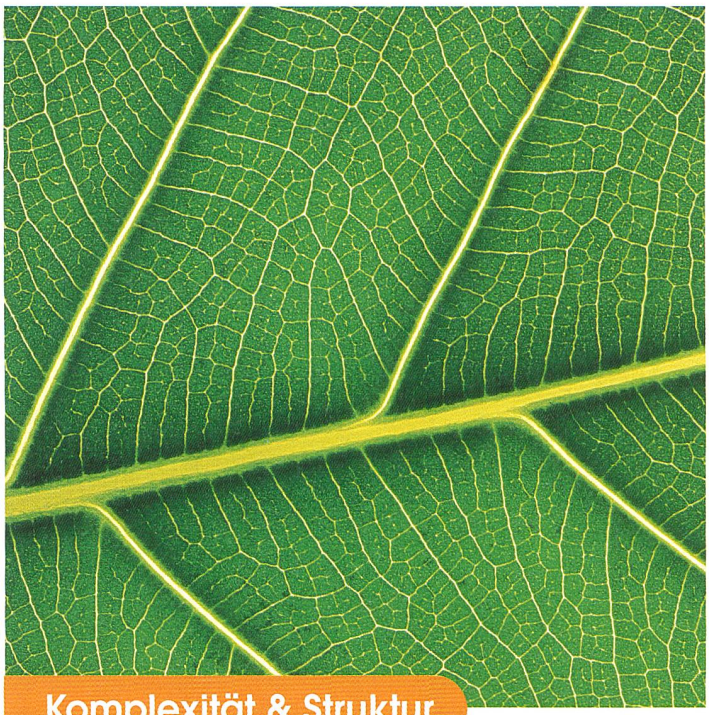


Stabilität & Stärke



Wachstum & Verbreitung

Kontinuität & Sicherheit



Komplexität & Struktur

Auf einen Blick: die entscheidenden Faktoren für ein erfolgreiches GIS/NIS-Projekt.

Sie wissen es längst: Für den Erfolg Ihres GIS/NIS-Projektes stellt die Wahl der richtigen Software nur einen Faktor dar. Ebenso wesentlich ist eine zuverlässige Partnerschafft mit Ihrem Systemlieferanten. Mit LIDS™ und BERIT entscheiden Sie sich für ein ausgewogenes Zusammenspiel von Software und Innovation Hand in Hand mit Kompetenz und Kundennähe. Fordern Sie uns!

LIDS V6
Die neue GIS-Generation...

www.berit.com
Info-Telefon:
D: (+49) 0621-878 05 0
CH: (+41) 061-816 99 99

BERIT®
...mehr als eine Lösung

BERIT GmbH (Deutschland) • Mundenheimer Straße 55 • D - 68219 Mannheim • info@berit.de
BERIT AG (Schweiz) • Netzibodenstrasse 33 • CH - 4133 Pratteln(Basel) • info@berit.ch

Ihre Aufgabe ist das Erarbeiten intelligenter Verdrahtungskonzepte? Setzen Sie sich mit uns in Verbindung!
Verbindungen aus einer Hand:
- im Schaltschrank
- dezentral mit Flachkabel
- und mit elektronischer Funktion
Konzepte fürs neue Jahrtausend
Hofackerstrasse 47, Postfach 948, CH-4132 Muttenz 1, Tel. 061 466 33 33, Fax 061 461 96 06, www.woertz.ch
woertz

Besuchen Sie uns an der Roadshow vom 24. April in Olten oder 12. Mai in St. Gallen.
Ein Nachmittag der sich für Sie lohnt!

IS-E

Bereit für den Energiemarkt von morgen

74 autonome Werke und 96 Stadt- und Gemeindewerke mit über 862'000 installierten Messgeräten haben sich für IS-E und ABACUS entschieden – das komplette Informationssystem für die Energiewirtschaft.

Wir zeigen Ihnen unsere Neuheiten:

- IS-E im Web
- E-Business
- Marketing
- Kontaktmanagement
- Durchleitungsverrechnung
- Produktsimulation
- BEST Abrechnung
- IS-E SmartView
- Projektrechnung/Auftragsbearbeitung
- Kostenrechnung gemäss VSE Empfehlung

InnoSolv AG

InnoSolv AG
Ikarusstrasse 9, CH-9015 St. Gallen
Telefon 071 314 20 00, Fax 071 314 20 01
www.innosolv.ch
info@innosolv.ch

ABACUS

ABACUS Research AG
Ziegeleistrasse 12, CH-9302 Kronbühl-St.Gallen
Telefon 071 292 25 25, Fax 071 292 25 00
www.abacus.ch
info@abacus.ch

Eckmayer+Schoch ASW

Moritzi

VW Nutzfahrzeuge. Qualität kennt keine Alternative.

www.vw-nutzfahrzeuge.ch

- Aber Qualität kennt einen guten Namen: VW Nutzfahrzeuge. Das liegt einmal an der sprichwörtlichen Robustheit, Zuverlässigkeit und Sicherheit, die den VW Caddy, VW Transporter und VW LT auszeichnen. Und es liegt an der schier grenzenlosen Auswahl an Ladekonzepten, Aufbauten, Ausstattungen, Motoren und Radständen. Diese totale Wahlfreiheit erlaubt Ihnen, Ihr Fahrzeug 100% auf Ihre Bedürfnisse anzupassen. Und so die Wirtschaftlichkeit beim Waren- und Personentransport markant zu erhöhen. Kein Wunder, fahren immer mehr Schweizer Unternehmen auf die Zuverlässigkeit und Qualität der Marke VW ab. Und auf das kaum zu überbietende Preis-Leistungs-Verhältnis, das auch Ihnen keine andere Alternative lässt, als beim nächsten VW Nutzfahrzeug-Vertreter vorbeizuschauen.

AMAG

EXPO.02
Offizieller Partner

VW Nutzfahrzeuge. In jeder Grösse erste Wahl.

CATAPULT

Feier@bend

Wenn Sie trotzdem noch etwas bestellen möchten: www.elektro-material.ch

EM

Elektro-Material AG, Zürich 01/278 12 12, Basel 061/286 13 13, Bern 031/985 85 85, Genf 022/309 13 13, Lausanne 021/637 11 00, Lugano 091/612 20 20, Luzern 041/368 08 88, Internet: www.elektro-material.ch

RECOMA®-Magnete von MAGNEQUENCH für höchste Präzision in grossen Serien

MAGNEQUENCH entwickelt, fertigt und vertreibt weltweit die Permanent-Magnete RECOMA aus Seltenen Erden und Kobalt sowie mit solchen Magneten versehene Systeme.

Magnequench®

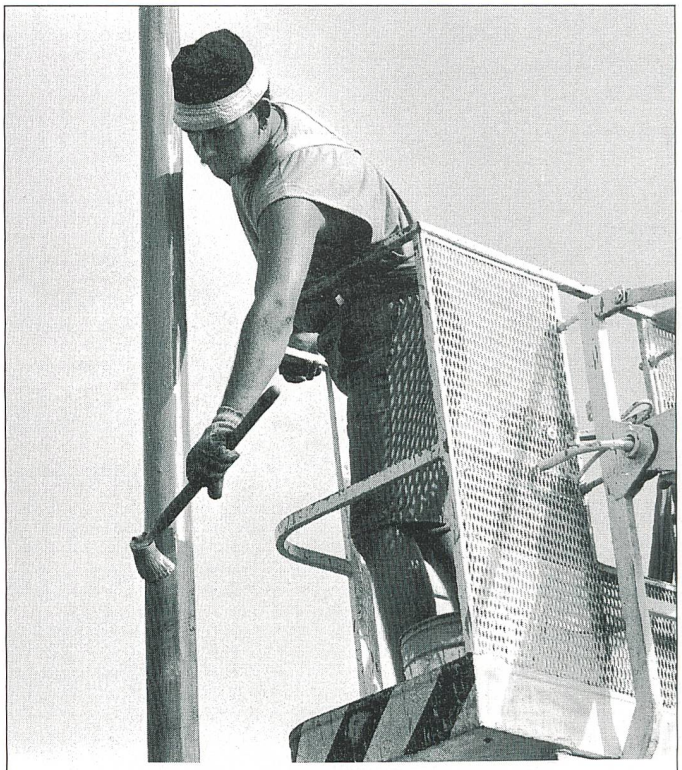
Leading Magnet Innovation™

MAGNEQUENCH AG
Hübelacherstrasse 15
CH-5242 Lupfig
Tel: (056) 464 21 00
Fax: (056) 464 21 02

MAGNEQUENCH GmbH
c/o Deutsche Carbone AG
Talstrasse 112
D-60437 Frankfurt/Main
Tel: (069) 500 92 37
Fax: (069) 500 92 91

www.magnequench.com

HRW 4dd/01



Gassler Duplex:

Das Korrosionsschutz-System

für
- **Kandelaber**
- **Signalkonstruktionen**
- **Brückengeländer**

Mit lösungsmittelarmen Lacken und chromat- und bleifreien Farben.
Unser Team «Mobile Beschichtung» übernimmt nicht nur die Sanierung von korrodierten Beleuchtungskandelabern, Signalisationsanlagen und Geländern, sondern sorgt während den Arbeiten beispielsweise auch dafür, dass der Verkehr reibungslos weiterrollt.

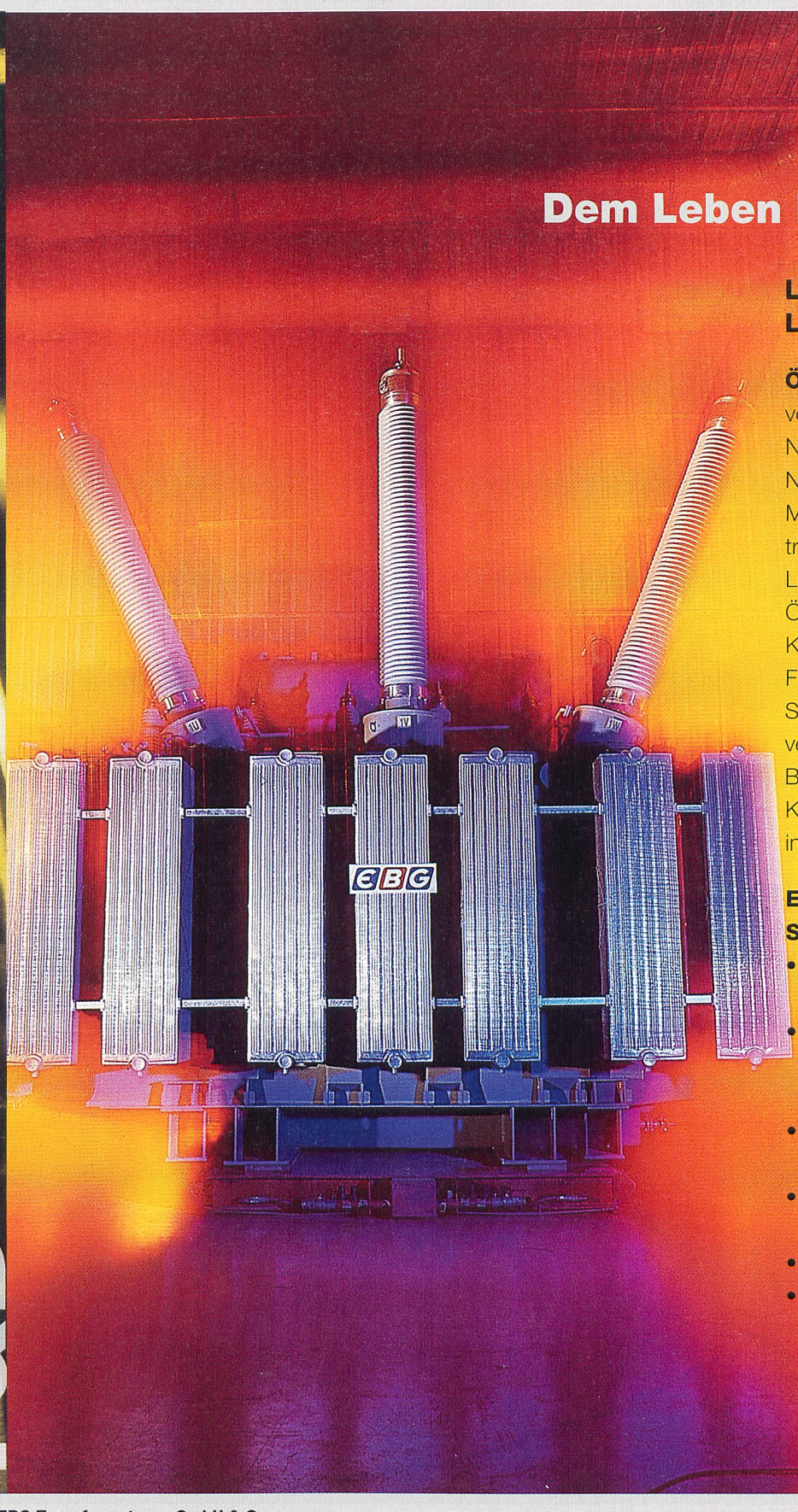
Malt.
Beschichtet.
Schützt.

GASSLER

Hans Gassler AG
Güterstrasse 6
CH-5014 Gretzenbach
Telefon 062 849 14 49
Telefax 062 849 32 86
E-Mail: info@gassler.ch
www.gassler.ch

VA TECH

VA TECH EBG Transformatoren



Dem Leben Energie geben

Liefer- und Leistungsprogramm:

ÖlisolierteTransformatoren
von 2,5 MVA bis 200 MVA Nennleistung und 245 kV Nennspannung, ausgeführt als Maschinen- oder Netzregeltransformatoren mit Lastregelschalter; Kühlung mit Öl-Luft- oder Öl-Wasser-Kühlanlagen; Anschlüsse über Freiluftdurchführungs-Schienenkanal-, Kabelendverschluß- oder SF_6-Systeme; Bauausführung nach Kundenwunsch, und gemäß internationalen Vorschriften

Erdschluß-Schutzeinrichtungen:

- Erdungstransformatoren (Sternpunktbildner)
- Erdschluß-Löschspulen mit fixer Induktivität bzw. umschaltbarer Wicklung
- Tauchkern-Erdschluß-Löschspulen
- Netz-Erdschluß-Analysator (Resonanzregler)
- Belastungswiderstände
- Widerstandssteuerung

T&D

VA TECH EBG Transformatoren GmbH & Co
Kraußstraße 7, A-4020 Linz, Tel.: (+43/732) 6984-0, Fax: (+43/732) 6984-71

EBG

SIEMENS

Wer mit dem rasanten Tempo am Energiemarkt auch in Zukunft Schritt halten möchte, braucht neue Ideen. Besonders die schnell wechselnden Beziehungen zwischen Stromkunde und -lieferant verlangen nach Kommunikation und Automatisierung. Hier bieten wir Ihnen als erster Anbieter weltweit durchgängige Kommunikationstechnik von der Hochspannungs-Schaltanlage über die Stations- bis hin zur Netzleitebene – mit aufeinander abgestimmten Komponenten und allen erforderlichen Schnittstellen. So laufen Ihre Prozesse transparent für Sie ab – für höchste Effizienz und Wirtschaftlichkeit aller Betriebsabläufe. Heute und in Zukunft.

Intelligent Solutions for a Powerful Market.

Siemens Schweiz AG, Power Solutions
Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich
Telefon 0585 583 580, Fax 0585 556 408
www.siemens.ch/ps