



PSS[®] SINCAL

Veröffentlichungen

- **Long term load forecast – the source for network planning**
CIRED 2007
Sachs U.
- **Einführung von "SINCAL" bei der GEW RheinEnergie AG im Bereich Fernwärme**
EuroHeat&Power 33. Jg. (2004), Heft 3
Brokmann B., Sachs U.
- **A variable integration between geographic information systems and planning tools triggered by different planning tasks**
CIRED 2003
Sachs U., H. Hackbarth, Z. Liesziewicz, K.-H-Stelz
- **Das Netzplanungsprogramm im Umfeld der DV-Landschaft!**
Elektrizitätswirtschaft Heft 21-22/2002
Sachs U.
- **A standard solution for an integrated GIS and network planning tool for distribution companies**
T&D, Beijing, China November 2001
Fan M., Lisziewicz Z., Sachs U.
- **A software package for planning of distribution systems**
CICED 2000, Shanghai, China, October 2000
Buchholz B., Lei X., Sachs U., Fan M.T., Zhang Z.P.
- **Neue Hilfsmittel zur Bewertung und Dokumentation Koordination von Distanzschutzgeräten in SINCAL**
Elektrizitätswirtschaft, Heft 14/2000
Eßmann St., Sachs U.
- **Protection analysis in fully meshed networks**
CEPSI 2000
Sachs U.
- **Conclusions from dependability investigations in distribution networks**
CEPSI 2000
Sachs U., Schilling K.
- **Protection analysis in fully meshed networks**
MedPower 2000
Sachs U.
- **Conclusions from dependability investigations in distribution networks**
MedPower 2000
Sachs U., Schilling K.
- **An advanced tool for planning of distribution systems**
T&D 99, Beijing, CN, October 1999, pp. 427-436
Lei X., Povh D., Retzmann, Sachs U.
- **Schutzsimulation und Selektivitätsüberprüfung mit SINCAL**
Elektrizitätswirtschaft 4/98, S 35-39
Belkhofer H., Heyland M., Sachs U.

Siemens PTI – Software Solutions

Answers for energy.

SIEMENS

■ **Network models enlighten harmonics investigations**

IEEE Computer Applications in Power,
April 1996

Sachs U., Tyll H., Unger C.

■ **Berechnung der Oberschwingungsbelastung in elektrischen mit SINCAL**

1995

Sachs U., Unger C.

■ **Integrierte Netzanalyse in Planungs- und Betriebsführungssystemen**

ETZ Bd 115 (1994) Heft 10 S 564-569

Felgenhauer D., Dr. Konrad U.,
Sachs U.

■ **Planung elektrischer Netze mit SINCAL**

Elektrizitätswirtschaft 91 (1992), H 22
S 1444-1455

Belkhofer H., Jakob K., Sachs U.

Herausgeber und Copyright © 2009:
Siemens AG
Energy Sector
E D SE PTI
Freyeslebenstraße 1
91058 Erlangen, Germany

www.siemens.de/energy/power-technologies

Siemens Energy, Inc.
Power Distribution, T&D Service Solutions
Siemens Power Technologies International
400 State Street
PO Box 1058
Schenectady, NY 12301-1058

Siemens Transmission and Distribution Ltd
PTI
Sir William Siemens House, Princess Road
Manchester, M20 2UR
United Kingdom

Wünschen Sie mehr Informationen,
wenden Sie sich bitte an unser
Customer Support Center.
Tel.: +49 180 524 70 00
Fax: +49 180 524 24 71
(Gebühren in Abhängigkeit vom Provider)
E-Mail: support.energy@siemens.com

Power Distribution Division
Printed in Germany
Gedruckt auf elementar chlorfrei
gebleichtem Papier.

Alle Rechte vorbehalten. In diesem Dokument
genannte Handelsmarken und Warenzeichen sind
Eigentum der Siemens AG bzw. ihrer Beteiligungsgesellschaften oder der jeweiligen Inhaber.
Änderungen vorbehalten. Die Informationen in
diesem Dokument enthalten allgemeine
Beschreibungen der technischen Möglichkeiten,
welche im Einzelfall nicht immer vorliegen.
Die gewünschten Leistungsmerkmale sind daher
im Einzelfall bei Vertragsschluss festzulegen.

SWSC90-DE-200905