

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association Suisse des Electriciens, de l'Association des Entreprises électriques suisses

Band: 93 (2002)

Heft: 3

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 09.11.2024

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

4 Editorial, Notiert / Noté

Fachbeiträge / Articles spécialisés

Jens Krauss, Manuel Bauer

9 Selbsteinstellender bedarfsgesteuerter Heizungsregler

Klaus D. Schmidt, Edwin Schwartz

14 Soziale und familiäre Aspekte von Telearbeit in kommunalen Verwaltungen

Ergebnisse eines Projekts in kommunalen Verwaltungen

Frank Ellinger

19 Handy-Marktanalyse

Daniel Galli, Peter Kull

23 Entkopplungsfilter für PLC-Anwendungen

Stefan Fassbinder

27 Bedarfsgerechte Auswahl von Kleintransformatoren – Teil 1

Magazin – Magazine

31 Panorama

35 Neuerscheinungen – Nouveautés

36 Veranstaltungen – Manifestations

38 Marktplatz – Place de marché

Schweizerischer Elektrotechnischer Verein (SEV)

41 SEV-News

48 Informationstechnische Gesellschaft des SEV (ITG)

50 Energietechnische Gesellschaft des SEV (ETG)

52 Normung – Normalisation

61 Impressum

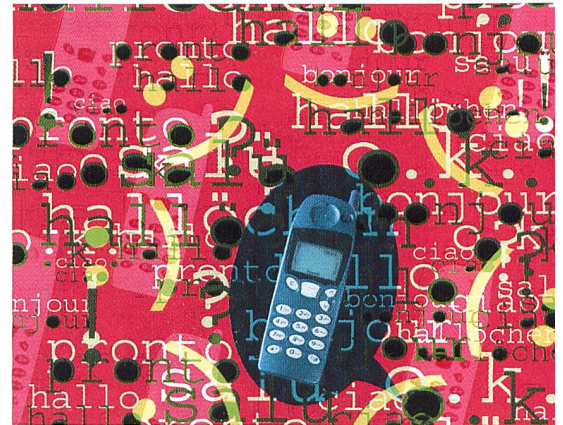
62 Forum: Geothermie, der Energieträger der Zukunft

BULLETIN

des Schweizerischen
Elektrotechnischen Vereins
de l'Association Suisse des Electriciens
des Verbandes Schweizerischer Elektrizitäts-
unternehmen – de l'Association des entre-
prises électriques suisses

Zürich, 15. Februar 2002/Nr. 3 93. Jahrgang

Informations-, Energie- und Umwelttechnik
Techniques de l'information, de l'énergie
et de l'environnement



Die Einführung neuer Standards der dritten Generation in der Mobiltelefonie und die damit einhergehende Erhöhung der Datenraten ermöglicht Applikationen, die aus den Mobiltelefonen leistungsstarke Informationszentralen machen. Internetzugriff und Bildtelefonie werden ebenso selbstverständlich werden wie Orientierungshilfen für das Auffinden des nächstgelegenen Bankomaten. Wer jedoch häufig im Zug unterwegs ist, erlebt Mobiltelefone in erster Linie als Kommunikationsmittel für einfache Konversation (siehe auch Beitrag auf Seite 19).

L'avènement des nouvelles normes de la troisième génération dans la téléphonie mobile et l'augmentation parallèle des taux de données permettent des applications faisant des téléphones mobiles des centraux d'information performants. L'accès à l'Internet et la vidéo-téléphonie deviendront tout aussi évidents que les aides d'orientation permettant de trouver le bancomat le plus proche. Mais ceux qui voyagent souvent en train considèrent la téléphonie mobile avant tout comme moyen de communication de simple conversation (voir également article en page 19).

Titelbild/Photo de couverture: Pia Thür