

Editorial

Autor(en): **Gysling, Hannes**

Objektyp: **Preface**

Zeitschrift: **Comtec : Informations- und Telekommunikationstechnologie = information and telecommunication technology**

Band (Jahr): **83 (2005)**

Heft 3

PDF erstellt am: **28.06.2024**

Nutzungsbedingungen

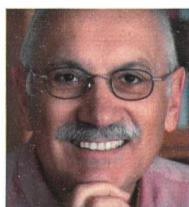
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>



Liebe Leserinnen und Leser

Wenn es um IT-Sicherheit geht, so stellt man mit einiger Überraschung fest, sind viele Unternehmen nach wie vor zu nachlässig. Man glaubt bei den vorhandenen knappen Budgets bei der Sicherheit Geld sparen zu können in der irrigen Meinung, «uns trifft es sicher nicht». Vor allem kleine und mittlere Unternehmen schützen ihre Informationstechnologie nur unzureichend. Auf der anderen

Seite besteht die Gefahr, dass man sehr wohl viel Geld in die technische Sicherheit wie Firewalls oder Virens Scanner steckt, dabei aber übersieht, dass die Mitarbeiter im Betrieb selbst das grössere Risiko darstellen. Nach einer Studie der Meta Group behält etwa jeder vierte ausgeschiedene Mitarbeiter mindestens ein unautorisiertes Zugriffsrecht. Bei unfreiwilligen Abgängen kommt das praktisch einer Einladung zu Datenklau oder Sabotage gleich. Tatsächlich ist die Verwaltung und Kontrolle der ungezählten Zugriffe auf ein IT-System in der Praxis sehr komplex – vor allem, wenn der Benutzerkreis auf Kunden, Prozesspartner und Lieferanten ausgeweitet wird. Die Sisyphus-Arbeit, um die Sicherheit wieder in den Griff zu bekommen, nimmt dann ein Ausmass an, das sich nur noch mit einem weit gehend automatisierten Management effizient bewältigen lässt.

Ist Sicherheit käuflich?

Sicherheit betrifft somit das ganze Unternehmen, nicht nur die Informatik. Wenn eine wichtige IT-Anwendung eine Störung erfährt oder gar das ganze System ausfällt, sind auch Planung, Produktion und Administration mit betroffen. Die möglichen Folgen sind Produktionsstillstand, Lieferverzögerungen, Imageverluste und damit verbunden nicht selten ein Einbrechen des Aktienkurses. Sicherheit lässt sich damit nicht einfach bloss über das Portmonnaie regeln. Ebenso gehört ein sorgfältiges und umfassendes Sicherheitsmanagement in der Informations- und Kommunikationstechnologie (ICT) dazu. Dazu lesen Sie mehr in unserem Schwerpunkt «Sicherheit und Verfügbarkeit» in dieser Ausgabe.

Konvergenz ist in den Medien zu einem Dauerbrenner geworden. Wir haben dieses Thema von unserer letzten Ausgabe nochmals aufgenommen und zeigen Ihnen, welche Trends sich bezüglich Verschmelzung von Festnetz und Mobilfunk sowie Konvergenz (FMC) abzeichnen. Dabei stellen wir die kritische Frage: «Gibt es im Bereich FMC noch echte Innovationen?»

Ich wünsche Ihnen eine anregende Lektüre.

Hannes Gysling, Chefredaktor Comtec

Impressum

comtec®, 83. Jahrgang, ISSN 1 420-3715, erscheint sechsmal im Jahr, www.swisscom-comtec.ch **Herausgeberin** Swisscom AG, Postfach, 3050 Bern **Redaktion** Hannes Gysling, Chefredaktor, Monica Hediger, Redaktorin, Chellenstrasse 18e, 6318 Walchwil, Tel. 041 759 02 02, mediakom@bluewin.ch **Redaktionelle Mitarbeit** Dr. Niklaus Affolter, Pascal Bürki, Claudia Kohlschütter, Stefan Riesen, Rüdiger Sellin, Christoph Steiner, Caroline Wälti **Korrektorat** KLARtext, Joachim Klar, jklar@bluewin.ch, Susan Koller, susan.koller@bluewin.ch **Verlage** himmelgelb unternehmensmedien AG, Zürich und Künzler-Bachmann Medien AG, St. Gallen **Anzeigenmarketing** Künzler-Bachmann Medien AG, 9001 St. Gallen, Tel. 071 226 92 92, www.kbmedien.ch, Verlagsleitung: Nicola Montemarano **Abonnemente** Künzler-Bachmann Medien AG, Tel. 071 226 92 92, n.kieninger@kbmedien.ch, Abopreis für ein Jahr: Fr. 50.– Grafisches **Konzept/Layout** Vitamin2, 9001 St. Gallen **Druck** Birkhäuser + GBC AG, 4153 Reinach
 comtec®, Swisscom AG, Bern, 2005