

Laden Sie sich die „Information Management Trends 2005“ von Tech Republic herunter.
Mit freundlichem Gruß von Sybase und Intel.

GO!



COMPUTERWOCHE.de

Vodafone und COMPUTERWOCHE präsentieren:
Hier gibt's alle Infos!



PREMIUM-Login

E-Mail-Adresse

Passwort vergessen?

ANMELDEN

PREMIUM-Vorteile

Bitte wählen
Registrieren Infos

- Nachrichten
- Wochenrückblick
- Mittelstand
- Newsletter
- News als MP3
- CW Notizblog
- RSS- + Newsfeed

Forum

Knowledge-Center

Enterprise Resource Planning

IT-Security

- Linux
- VoIP
- Wireless
- RFID
- IT-Services

CW Zone

- IT Service Management
- Compliance
- CRM im Mittelstand
- Business Intelligence
- Software ohne Bugs
- Information Management
- Vernetzte IT-Services
- Project Collaboration

Produkte + Technik

- Cool Tools
- Business Intelligence
- Server
- Software
- Hardware
- Mobile Computing
- Open Source
- Storage
- Netzwerke

Product Guide

- Anwendungsentwicklung
- Applikationen
- Business-Software
- Daten-Management
- Hardware
- Networking
- Plattformen
- Security
- Storage

Telekommunikation

- Web-Services
- Wireless
- IT-Matchmaker
- Preisvergleich

IT-Strategien

- IT-Management
- Outsourcing / Offshoring
- Supply Chain Management
- Customer Relationship Management

Whitepapers

Job + Karriere

- Karriere-Ratgeber
- Karriere-Checks
- Arbeitsmarkt
- Bewerbung
- Weiterbildung

Personal-Management

- Freelberufler
- Gehälter
- IT-Macher

Stellenmarkt

- Young Professional
- Bewerbungs ABC
- IT-Arbeitgeber
- IT-Regionen

Sie sind hier: > [Startseite](#) > [Knowledge-Center](#) > [IT-Security](#)

IT-SECURITY

Virengefahr bedroht RFID-Tags

15.03.2006 um 16:50 Uhr

Eine neue Untersuchung warnt vor möglichen Sicherheitsrisiken.

Wissenschaftler der Vrije Universiteit Amsterdam in den Niederlanden glauben, dass Computer-Viren eine ernsthafte Bedrohung für die RFID-Technik (Radio Frequency Identification) darstellen. Im Rahmen einer aktuellen Studie ist es einem Studenten in nur vier Stunden gelungen, einen Virus zu schreiben, der sich selbst weiter verbreitet und auf einen RFID-Chip passt. Bislang sind Hersteller davon ausgegangen, dass dies wegen des begrenzten Speichers der Tags nicht möglich ist: Manche RFID-Module können lediglich 114 Bytes speichern.

ANZEIGE



Gestützt durch ihre Erkenntnisse warnen die Forscher, dass Angreifer RFID-Tags dazu benutzen könnten, um Schwachstellen in der RFID-Middleware oder den dazugehörigen Backend-Datenbanken mittels so genannter SQL-Injection-Angriffen auszunutzen. Wie das genau aussehen könnte, erklären die Spezialisten [hier](#). Noch sei kein RFID-Virus in freier Wildbahn aufgetaucht, doch der Proof-of-Concept beweise, dass die Gefahr real ist. "Das ist ein Weckruf für die Industrie", glaubt Andrew Tanenbaum (genau, der Erfinder des Lehr-Unix "Minix"), Informatik-Professor an der Vrije Universiteit und einer der Autoren der Untersuchung. Es sei Aufgabe der Hersteller, sich Schutzmechanismen zu überlegen, bevor die Technik flächendeckend eingesetzt wird. (ave)

Seite: 1

- Feedback an die Redaktion
- Artikel versenden
- Drucken/PDF-Download
- ins persönliche Archiv

Kommentare zu dieser Nachricht [0]

Trackbacks zu dieser Nachricht

Bewerten

ANZEIGE

Probleme beim projektbezogenen Arbeiten managen - detaillierte Informationen in der Project Collaboration-Zone

ANZEIGE

60 Quellen im Data Warehouse Daten Integration at it's best.

ANZEIGE

Mit Trend Micro ist die nächste Bedrohung keine Bedrohung mehr: www.trendmicro-europe.com

ANZEIGE

Optimieren Sie ihr Geschäft und machen Sie aus den Kundenbeziehungen eine neue Einkommensquelle.

IT-SECURITY

Oracle hat ein Sicherheitsproblem
Google - eine Fundgrube für Hacker
Risk-Manager bewerten Gefahrenpotenzial
Vorsicht, Notebook zerstört sich selbst
Kosten senken mit Identity-Management
So machen Sie VoIP-Anwendungen sicher
Wie sich Bot-Netze enttarnen lassen
Wer unterschreibt schon elektronisch?
Identity-Management: Novell vor Sun
Ersetzt IP-Payment die Dialer?

WHITEPAPERS: SECURITY

ISA Server 2004 - das Produkt im Überblick
Aufbau einer robusten Unternehmensinfrastruktur
Six Strategies for Defense-in-Depth: Securing the Network from the Inside Out
Webcast: The convergence of risk and compliance (in English): Sichere Kommunikationslösungen von BT - Secure Communications Management

[weitere Downloads](#)



NACHRICHTEN

Letzte Meldung
17. März, 17:21 Uhr

Gefeueter Mandriva-Gründer wehrt sich
Brocade erweitert mit NuView-Kauf sein File-Management-Portl
CW-Podcast: Neue Wirtschaftsmeldungen
NTP-Kanzlei bekommt 200 Millionen Dollar für BlackBerry-Vergleich
Thiel Logistik entlässt IT-Leiter
BenQ schließt Standort in Ulm - Jobs gehen nach München
CW-Podcast: Neue Produktmeldungen
SAP-Software macht Anwender nicht erfolgreicher
ISS unterstützt Ciscos NAC-Programm
Continental gibt mit AMD Gummi
IBM erwirbt weitere Technik zur Analyse von Personendaten
Gesundes Wachstum im Markt für Thin Clients
EMC erweitert Portfolio für SAP-Anwendungen
Jboss steigt in den japanischen Markt ein
"Beweis" für Mord an Milosevic ist ein Trojanisches Pferd
WLAN-Wahnsinn: Hersteller überfluten

Kontrolle = Kosten

Kontrolle = Management



CW NOTIZBLOG



Kein Witz: Quaero kommt!
Kätzchenkarten
Handy-TV-Quatsch

NEWS-RÜCKBLICK

aktuelle Woche
06.03 - 12.03
27.02 - 05.03
20.02 - 26.02
13.02 - 19.02
06.02 - 12.02
30.01 - 05.02
23.01 - 29.01

BRANCHENMONITOR



Die IT-Wirtschaft

- Studium
- Recruiting
- Projektbörse
- CW-Mittelstand
- Nachrichten
- Markt & Trend
- Prozesse & Organisation
- ↳ Praxis
- Lösungen
- Technologie
- Service
- Aboshop
- ↳ Impressum
- Kontakt
- IDG-Veranstaltungen

IT Geschäftslösungen von Comarch.

ANZEIGE

Compliance = Erfolg
Gesetzliche Auflagen zum Datenschutz

ANZEIGE

**BT – Networked IT-Services – die Digital vernetzte
Wirtschaft**

ANZEIGE

**Das neue Whitepaper Download Center auf
computerwoche.de bietet hochwertige & interessante
Whitepapers zum freien Download.**

ANZEIGE

**Praxiswissen, Know-How und Highlights namhafter
ERP-Anbieter -
Besuchen Sie die erste Online-Messe für ERP-Lösungen:
<http://www.ERP-expo.de>**

IT-Stellen markt
in 3444
Stellena ngebote n

Suchbegriff

Einsatzregion:

- deutschlandweit
- Baden-Wuerttemberg
- Bayern
- Berlin
- Braunschweig

Suche starte

© Copyright IDG BUSINESS VERLAG GMBH München

Datenschutz - Impressum

IDG-Publikationen im Internet:

CIO - ComputerPartner - COMPUTERWOCHE - GamePro
GameStar - IDG-Verlag - MacWelt - PC-Welt - tecCHANNEL
COMPUTERWORLD Italia - COMPUTERWORLD Australia -
COMPUTERWORLD USA
COMPUTERWORLD Polen - Infoworld - PC World US - PC World
Australia
TECHWORLD UK - PC ADVISOR UK - Digit UK - Macworld UK -
GameStar Ungarn

VERLEGERPUBLIKATION

topics:// SOA
topics:// VoIP
topics:// strategic
outsourcing

INTELLITXT

Was sind das für
grüne Links?

Bewerten Sie Ihre
Business-Software
Tagesaktuelle Benchmarks



VORLAGEN.DE
Über 2.800 geprüfte
Vorlagen sofort zum
Download:
- IT und EDV
- Projektmanagement
- Datenschutz
- Recruiting
- Weitere... >

COMPUTERWOCHE
Channel@
AvantGo

diadopo
digital audio download portal

Kostenfreie
Demo-Downloads
SoftGuide
Softwareführer
Aktuelle Informationen
zu tausenden von
professionellen
Softwarelösungen!

audible.de

HEUTE BEI TECCHANNEL



Billiger
telefonieren: Die
Fritz!Box als Least

SMI-S: Speichern
ohne Grenzen

Cost Router
CrossOver Office 5:
Windows-Programme
unter Linux

ANZEIGE:

Business
Intelligence