



Der IT-Jobmarkt von silicon.de

Anzeige

- Home
  - Analysen
  - Mittelstand
  - CIO
  - Hardware
  - Software & Services
  - Mobile & IP
  - Sicherheit
  - Forschung & Technik
  - Lifestyle
- [Antivirus](#)   [Security-Management](#)   [Archiv](#)

Sie sind hier: [silicon.de](#) > [Sicherheit](#) > [Security-Management](#)

## SICHERHEIT SECURITY-MANAGEMENT

### Malware aus Deutschland und USA regiert das Web

Tags: [Compliance](#), [CIO](#), [CEO](#), [Deutschland](#), [EU](#), [Studie](#)

Von: [Kathrin Schmitt](#)

Freitag, 3. April 2009, 16:35 Uhr

Malware regiert das Internet – Trojaner beherrschen die Malware-Statistik. Die meisten Schädlinge kommen aus den USA und neuerdings ist auch Deutschland unter den Top-Virenschleudern. Das hat die Web-Content-Firma Akamai fest gestellt. Außerdem weist der von ihr diagnostizierte Status des Internet noch einige Baustellen auf.


So hat die vierte Ausgabe des Quartalsberichts zum Internetzustand, der 'State of the Internet'-Report, Mängel bei der weltweiten Verbreitung von Breitbandanschlüssen, sowie bei der Bekämpfung von Online-Attacken, Netzwerkausfälle gezeigt.

Akamai Technologies versteht sich als Anbieter für die Performance-Optimierung von Websites durch dynamische Inhalte. Die Firma verweist auf aktuelle Zahlen, nach denen im vergangenen Jahr von den USA, China (einschließlich Hongkong), Russland, Deutschland und Korea die größte Gefahr ausging. Die genannten Länder wurden von Akamai zur Liste der zehn Staaten gezählt, die 2008 als bedeutendste Quellen von Internetangriffen galten.

Im vierten Quartal 2008 kam es durch massiv erhöhten Internetverkehr aufgrund von sogenannten 'Flash Crowd'-Phänomenen zum Ausfall zahlreicher Websites. Betroffen war beispielsweise [Europeana](#), eine in Europa gehostete digitale Bibliothek, die bei ihrem Launch am 20. November 2008 ein unerwartet großes Interesse auf sich zog. Infolge des Ansturms von zehn Millionen Nutzern pro Stunde kam es zu einer Überlastung des Systems und zum Komplettausfall der Website innerhalb von nur 24 Stunden, konstatierten die Web-Kenner.

Aber es gibt bezüglich des Internets auch gute Nachrichten. So sind acht von zehn Plätzen auf der Liste der Länder mit der höchsten Breitband-Penetration nach wie vor europäische Staaten. Eine geringfügige Zunahme war auch in den USA festzustellen, die sich auf Platz 11 halten konnten. Global betrachtet, stieg die Verbreitung schneller Internetanschlüsse 2008 um das Vierfache. Der Anteil der Bevölkerung, der über einen schnellen Internetzugang verfügt, stieg von 1 Prozent auf 4 Prozent.

Ende 2008 erreichten rund 19 Prozent der weltweiten Internetanschlüsse Übertragungsraten von über 5 MBit/s. Gegenüber dem Vorjahr war somit ein Anstieg der globalen Durchschnittsrate um 21 Prozent zu verzeichnen. Mit einer mittleren Geschwindigkeit von 15 MBit/s rangiert Südkorea wie auch in den vorausgegangenen drei Quartalen an der Spitze der Länder mit der höchsten Verbreitung schneller Breitbandverbindungen. Insgesamt konnte der Pro-Kopf-Anteil an Breitbandanschlüssen gegenüber dem vorherigen Quartal noch einmal zulegen. Zu verdanken ist dies ehrgeizigen Initiativen wie etwa dem Ausbau des Glasfasernetzes, heißt es in dem Report, der hier zum [Download](#) zur Verfügung steht. Vorgestern hat die Deutsche Telekom vermeldet, dass sie ihr Engagement beim Breitbandausbau [eventuell zurückfahren will](#), wodurch die ländlichen Regionen Deutschlands die wohlbekannte deutsche Breitband-Diaspora bleiben dürften.

 [Kommentar verfassen](#)

#### Mehr zum Thema

Akamai beschleunigt IP-Anwendungen  
Der schnellste Weg durchs Web

Citrix und Akamai beschleunigen Web-Applikationen  
Die Unternehmen wollen in einer weltweiten strategischen Allianz gemeinsam integrierte Lösungen webbasierten Anwendungen beschleunigen.

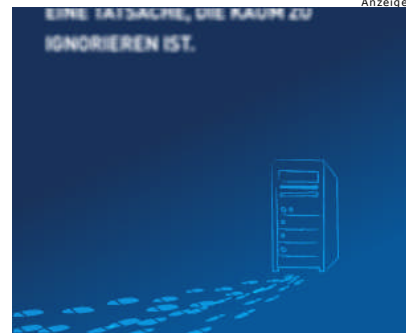
Akamai-Lösung managt Rich Media  
'Stream OS' ab Herbst verfügbar

SUCHE

-  [Kommentar verfassen](#)
-  [Digg.com](#)
-  [Trackback](#)
-  [Facebook](#)
-  [Artikel drucken](#)
-  [Del.icio.us](#)
-  [Artikel versenden](#)
-  [Webnews](#)

**silicon.de**  
**Oster-Gewinnspiel**  
Jetzt teilnehmen und einen tollen Preis gewinnen.

Anzeige



#### LESER EMPFEHLEN

- [Gadgets im CT](#)
- [Ein Ur-Speichermedium aufgeschraubt](#)
- [Microsoft Office optimieren](#)
- [Erster Blick auf Windows 7](#)
- [Aufbau des neuen Superrechners HLRE 2](#)
- [Windows Mobile aufpeppen](#)

#### TOP-STORIES

- [Das dünne rechtliche Eis von IT-Sicherheitsaudits](#)
- [Warnung! Die Cyberkalypse ist da](#)
- [Fehler im Conficker-Wurm entlarvt infizierte Rechner](#)
- [19.000 Kreditkartendaten bei Google aufgetaucht](#)
- [Conficker ist kein Aprilscherz](#)
- [Ein Geistesnetz überwacht die Welt](#)

Akamai-Service legt einen Zahn zu  
Service 'Web Application Accelerator' erneuert

**Aktuelle Nachrichten**

**Tipps für digitalen Frühjahrsputz**  
Das Entrümpeln der Garage oder die Grundreinigung der eigenen vier Wände hat bei vielen im Frühjahr Tradition. Anders sieht es mit dem eigenen PC aus.

**Netgear erweitert seine ReadyNAS-Produktfamilie**  
ReadyNAS NVX mit vier Festplatteneinschüben unterstützt iSCSI und Time Machine in Mac OS X.

**Gratis-Software für Vista**  
Wenn man schon Windows Vista nutzen muss, sollte man wenigstens das Beste daraus machen. silicon.de stellt zehn nützliche und kostenlose Anwendungen vor.

**Plüsch: Ein Steve Jobs zum Liebhaben**  
Für alle Apple-Fans ist die Zeit des Alleinseins endlich vorbei. Denn nun gibt es den charismatischen Apple-Lenker auch als kleine Stoffpuppe.

**Planspiele um Qimonda**  
Im Hin und Her um Qimonda hat Sachsens Wirtschaftsminister Thomas Jurk (SPD) einem Bericht des Handelsblattes widersprochen.

**IBM verschmäht Sun**  
Laut einem Bericht der New York Times vom Wochenende hat IBM sein Übernahmeangebot für Sun zurückgezogen.

**Sponsored Links**

- [Entfernen Conficker](#)**  
Gewinner als Bestes Anti-Spyware Programm. 5 Sterne-Auszeichnungen!  
[www.pctools.com](http://www.pctools.com)
- [Spy ware entfernen](#)**  
Entfernen Sie Spy ware jetzt Kostenlose 30-tägige Vollversion  
[www.spamfighter.com](http://www.spamfighter.com)
- [Highspeed-DSL von Arcor](#)**  
DSL-Flatrate mit bis zu 16Mbit/s. Telefon-Flatrate inklusive!  
[www.arcor.de](http://www.arcor.de)  
(about)

One Minute Pitches

Eine Herausforderung der besonderen Art bot CBS Interactive auf der CeBIT 09:

IT-Unternehmen hatten die Gelegenheit, ihre Produkte und Dienstleistungen im CBSi-TV-Studio zu präsentieren. Der vorgegebene Zeitrahmen: **Exakt 60 Sekunden.**

Sehen Sie hier, wie die Kandidaten sich geschlagen haben.



**NEUESTE LESERKOMMENTARE**

- Die Gema behindert die Freiheit**  
zu [Noch immer viele Videos auf YouTube](#)  
06. April 2009
- Schlecht recherchiert**  
zu [Aus für Linux-Handy OpenMoko](#)  
06. April 2009
- Ying & Yang**  
zu [Google will angeblich Twitter kaufen](#)  
06. April 2009
- ^Gleiche Meinung...**  
zu [Ein Geistesnetz überwach die Welt](#)  
05. April 2009
- Streng kontrollierte Netze?**  
zu [Der Kampf gegen Cybercrime](#)  
05. April 2009

IT-News für die IT-Elite  
Zum ersten Bürokafee frisch in Ihrer Mailbox!



**MULTIMEDIA**

- |   |   |
|---|---|
| <p><b>Freeware für Vista</b><br/>Für Microsoft Vista gibt es jede Menge Zusatzsoftware, die das Betriebssystem etwas gefälliger macht. silicon.de stellt zehn nützliche Tools vor. zur Bildergalerie...</p> | <p><b>Leuchtende Kunststoffe</b><br/>Leuchtende Fenster in die Zukunft: Das EU-Forschungsprojekt CombOLED mit Sitz in Regensburg entwickelt hauchdünne OLED. zur Bildergalerie...</p> |
|---|---|