

AKTUELL: Sicherheitsmeldungen

Sicherheits-Tipps

Geben Sie Rootkits keine Chance und entfernen Sie bösartige Software. Im Sicherheits-Tipp des Monats zeigen wir, wie Sie versehentlich gelöschte Dateien wiederherstellen.

Rootkits jagen

Rootkit Hook Analyzer 3.02

Das englischsprachige Sicherheitstool Rootkit Hook Analyzer 3.02 (kostenlos, www.resplendence.com/hookanalyzer) durchsucht Ihren Rechner nach Rootkits.

Rootkits verbergen sich tief im System, so dass viele Virens Scanner sie nicht finden. Die Software Rootkit Hook Analyzer scannt Ihr System und markiert alle Einträge rot, die sie für potenziell gefährlich hält. In den Reitern *Services* und *Modules* zeigt das Tool den Modulnamen, Grösse, Pfad und eine Beschreibung an.

Bevor Sie jedoch etwas löschen, suchen Sie besser Rat in einem Expertenforum wie www.hijackthisforum.de.



Rootkit Hook Analyzer 3.02: Verdächtig erscheinende Dienste sind rot markiert.

pertenforum wie www.hijackthisforum.de.

Sicherheitsprogramm Tool zum Entfernen bösartiger Software 2.4

Das kostenlose Tool zum Entfernen bösartiger Software von Microsoft prüft Ihren PC auf verbreiteten Schadcode und entfernt diesen.

Surfen Sie zur Webseite www.microsoft.com/downloads/Search.aspx?displaylang=de und geben Sie dort den Programmnamen in das Suchfeld ein. Laden Sie dann das Programm herunter.

Version 2.4 des spezialisierten Tools findet eine lange Liste von rund 120 Schädlingen. Das Programm erfordert keine Installation. Die Tiefe der Suche legen Sie beim Programmstart fest. Wenn das Tool einen Schädling findet, dann löscht es diesen auch gleich.

Das Programm ersetzt keinen Virens Scanner, ist aber eine sinnvolle Ergänzung dazu.

Hackdetect 1.0

Webseiten schützen

Böswillige Hacker greifen immer häufiger und gezielt private Webseiten an, etwa um dort illegale Dateien zu verstecken.



Das Tool zum Entfernen bösartiger Software 2.4 erkennt 120 Schadprogramme.

Schützen Sie sich gegen die heimliche Manipulation Ihrer Webseiten: Das Tool Hackdetect 1.0 (kostenlos, www.hackdetect.de und auf der Heft-CD) überwacht den Inhalt Ihrer Webseite und meldet automatisch jede unerwünschte Veränderung. So haben Sie die Gelegenheit, schnell auf einen Angriff zu reagieren.

Im ersten Schritt konfigurieren Sie den Zugang zu Ihrem Webserver. Anschliessend legen Sie die zu überwachenden Verzeichnisse fest. Hackdetect scannt danach alle markierten Webseiten und merkt sich jeweils die Grösse und wann zuletzt eine Veränderung erfolgte.

In Zukunft rufen Sie Hackdetect entweder selbst in regelmässigen Abständen auf. Oder Sie stellen in den Optionen ein, dass Hackdetect

bei jedem Systemstart einen automatischen Check durchführen soll.

Hackdetect kann zwar keine Hackerangriffe verhindern, hilft Ihnen aber dabei, diese schnell zu erkennen und so den Schaden möglichst gering zu halten.

Ascomp Secure Eraser 2.2

Privatsphäre schützen

Wer sicherstellen will, dass seine gelöschten Dateien auch wirklich gelöscht bleiben, der nutzt ein spezialisiertes Löscht-Tool.

Windows geht beim Löschen von Dateien nicht besonders gründlich vor. Das System gibt den Speicherplatz der Dateien lediglich zum Überschreiben frei, löscht die Daten auf dem Datenträger aber nicht.

AUF CD

Sie finden Hackdetect 1.0 und Restoration 2.5.14 auf der Heft-CD unter *Computer, Sicherheits-Tipps*.

Das Sicherheits-Tool Ascomp Secure Eraser 2.2 (für Privatanwender kostenlos, www.ascomp.de/index.php?php=prog&page=download&prog=secureeraser) löscht Dateien so gründlich, dass sie sich garantiert nicht wiederherstellen lassen. Das Programm unterstützt fünf unterschiedliche Löschmethoden. Die Peter-Gutmann-Methode gilt als die sicherste. Diese überschreibt die Dateien 27-mal mit zufälligen Inhalten.

Andreas Dumont

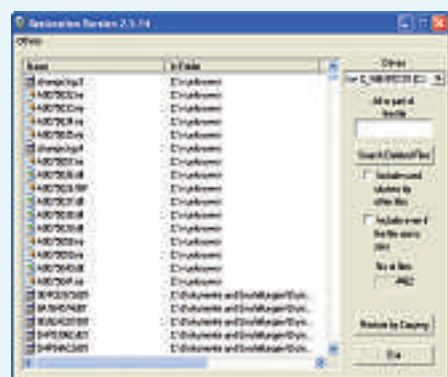
SICHERHEITSTIPP DES MONATS: DATEIEN RETTEN

Dateien, die durch Viren, einen Hardwaredefekt oder versehentlich gelöscht wurden, lassen sich mit einem Tool wiederherstellen.

Datei gefunden, dann klicken Sie diese an und stellen sie mit *Restore by Copying* wieder her. Die Wiederherstellung funktioniert auch mit Speicherkarten, zum Beispiel von Digitalkameras.

Gelöschte Daten werden von Windows nicht sofort entfernt, sondern nach und nach überschrieben. Restoration 2.5.14 (kostenlos, www.snapfiles.com/get/restoration.html und auf der Heft-CD) holt solche Dateien zurück.

Klicken Sie doppelt auf die Datei *Restoration.exe*. Geben Sie unter *Drives* die Partition an, von der Sie Daten retten wollen. Im Feld darunter lassen sich Teile von Dateinamen angeben. Tragen Sie hier etwa *.JPG* ein, um nach gelöschten JPEG-Bildern zu suchen. Über die Schaltfläche *Search Deleted Files* startet die Suche. Hat das Tool die gewünschte



Restoration 2.5.14: Das englischsprachige Programm stellt versehentlich oder durch einen Virus gelöschte Dateien wieder her.

ANZEIGE

SWISS ONLINE MARKETING

DIE SCHWEIZER FACHMESSE FÜR DIGITAL MARKETING

- Online-Vermarktung
- Performance Marketing
- E-Mail Marketing
- Suchmaschinen Marketing
- Affiliate Marketing
- Mission Marketing
- Mobile Marketing
- IPTV
- Advertising/Convergent
- Broadband Media
- Mediaplanung
- Mediaagentur
- Multimedia
- Kreativ
- Fullservice
- Content
- Digital Content (Medienunternehmen, Publika)
- Content-Provider
- Podcast
- Video
- Streaming
- IPTV-Formen
- In-Game Advertising
- Online-Games
- E-Commerce
- Tracking
- Ad-Serving
- Marktforschung/Marktorbitale
- Plattformen
- Social Network
- Audio
- Videoaktion
- Softwaredienstleister
- Entscheider der werbebe-
- zogen Wirtschaft
- Affiliates
- Marketingverantwortliche
- Entscheider
- Werbe- und Medienagenturen
- Betreiber
- Führungsebene der KMUs
- E-Commerce
- Verantwortliche
- Vertriebs- und Verkaufsförderer
- Fach- und Wirtschaftsredaktionen
- Webmaster
- Medienkäufer

... MAXIMALER RETURN FÜR IHR MARKETINGBUDGET!

Online-Werbung trifft mitten ins Schwarze und beschert Ihnen klar messbare Erfolge. **Registrieren Sie sich jetzt online für die Werbeformen der Zukunft!**

www.swiss-online-marketing.ch

1.-2. April 2009

Zürich PULS 5/Giessereihalle

Mit freundlicher Unterstützung

Medienpartner

ANZEIGE

TV for the digital generation

Das ultimative Equipment für Ihr zu Hause!

WinTV-HVR-930C

Digitales Kabel-TV, DVB-T und analoges TV

WinTV

- Klein und sexy, ideal für den mobilen Einsatz
- DVB-C (TV/Radio), DVB-T (TV/Radio) und analoges TV am Notebook oder PC über USB 2.0
- Zeitversetztes Fernsehen sowie manuelle und timergesteuerte Aufnahmen von TV-Sendungen
- Empfang von Videotext
- Mit kompakter IR-Fernbedienung
- Inklusive DVB-T Antenne für Überall-TV

Hauppauge! www.hauppauge.de

The Hauppauge logo and WinTV are registered trademarks of Hauppauge Computer Works, Inc. ©2009 Hauppauge Computer Works, Inc. All rights reserved.