



Pressemitteilung – Freigegeben zur sofortigen Veröffentlichung

## a-squared Free 4.0 beseitigt kostenfrei den Conficker-Wurm!

**Der Wurm Conficker schockiert die PC-Sicherheitsexperten. Über neun Millionen Rechner sollen bereits infiziert sein. Eine Million neuer Rechner kommt Tag für Tag neu hinzu. Die Lösung für das Problem: Das kostenlose Programm a-squared Free 4.0 prüft, ob Conficker bereits auf dem Rechner vorliegt. Im Ernstfall behebt das Gratis-Programm das Sicherheitsrisiko sofort.**

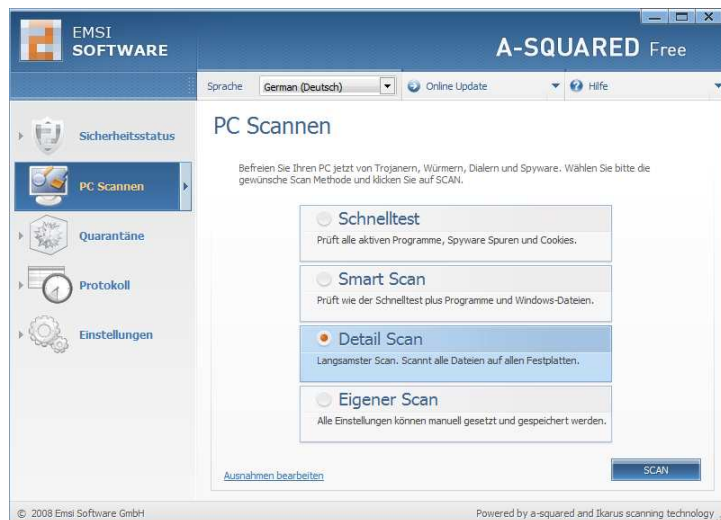
**Salzburg, Januar 2009** - Emsi Software bietet mit a-squared Free 4.0 eine kostenlose Sicherheits-Lösung für Privatanwender an. Sie nutzt neben der eigenen Malware-Engine eine parallel betriebene Such-Engine des Viren-Experten Ikarus und bietet so gleich doppelte Sicherheit. Knapp 2,6 Millionen Schadprogramme kann das Programm auf diese Weise aufspüren und beseitigen.

Die aktuellen Nachrichten zeigen wieder einmal, wie wichtig ein umfassender Rechner-Schutz ist. Der Wurm Conficker (auch als Downadup oder Kido bekannt) grassiert in der PC-Szene und soll bereits über neun Millionen Rechner infiziert haben. Der Wurm nutzt gleich mehrere bekannte Sicherheitslücken aus, um auf die Rechner der Anwender zu gelangen. Konkrete Schädigungen durch Conficker sind zwar zurzeit noch nicht bekannt. Er ist aber so modular aufgebaut, dass er Programme aus dem Internet nachladen kann. So wäre es ihm mitunter möglich, Funktionalitäten für Massenangriffe und für den Spam-Versand nachzuladen.

Christian Mairoll von Emsi Software: "Der Wurm verbreitet sich vor allem deshalb so schnell, weil er gleich mehrere Schwachstellen gleichzeitig ausnützt. Über eine bereits seit November 2008 gepatchte Sicherheitslücke im RCP-Dienst von Windows verschickt er sich übers Internet. Einmal in einem Netzwerk gelandet, versucht er sich lokal auszubreiten. Dazu werden verschiedenste Standard-Passwörter durchgetestet, um auf diese Weise auf andere Rechner im LAN zu gelangen. Außerdem kopiert er sich über Netzwerk-Freigaben und wartet dann darauf, dass ihn ein Benutzer startet und damit auf dem PC installiert. So ist es ihm auch gelungen, in nach außen eigentlich gut abgesicherte Netzwerke einzudringen und dort intern zu wüten. Ein kurz angesteckter und infizierter USB-Stick reicht bereits aus, um sämtliche Sicherheitsvorkehrungen eines Netzwerks nach außen (Firewall, Gateway Scanner etc.) zu umgehen und das komplette LAN zu infizieren."

### a-squared Free 4.0: Wurm Conficker suchen, finden, beseitigen

In den Online-Medien kursieren bereits viele Schritt-für-Schritt-Anleitungen, wie der eigene Rechner zu schützen ist. Einfacher ist es, die kostenlose Software a-squared Free 4.0 zu verwenden. Sie erkennt einen bereits im System vorliegenden Conficker-Befall und





Pressemitteilung – Freigegeben zur sofortigen Veröffentlichung

kann diesen effektiv beseitigen. Das ist in diesen Tagen sicherlich für viele von den Nachrichten aufgerüttelte Anwender das Wichtigste.

Christian Mairoll: "Conficker wütet vor allen in Firmen-Netzwerken. Wer eine Infektion schon im Vorfeld vermeiden möchte, muss das im Microsoft Bulletin Nr MS08-067 beschriebene Windows Sicherheitsupdate eingespielt haben. Das automatische Windows-Update kümmert sich da ganz von alleine drum, sodass vor allem nicht laufend aktualisierte Systeme gefährdet sind. Gegen eine manuelle Infektion etwa von einem USB-Stick hilft allerdings auch ein gepatchtes System nichts. Hier empfehlen wir unser Programm a-squared Anti-Malware 4, das über einen Wächter das System kontrolliert und sofort Alarm schlägt, wenn Conficker auf welchem Weg auch immer eingespeist wird."

a-squared Free 4.0 (45 MB) ist für Privatanwender zur kostenfreien Nutzung freigegeben. Das Programm arbeitet unter Windows XP, 2003/2008 Server und Vista. Es läuft nicht mehr auf Windows 98, ME und 2000. Der große Bruder a-squared Malware 4.0 kostet 29,90 Euro im Jahr.

Homepage Emsi Software: <http://www.emsisoft.de/>

a-squared Free 4.0: <http://www.emsisoft.de/de/software/free/>

a-squared Anti-Malware 4.0: <http://www.emsisoft.de/de/software/antimalware/>

## ÜBER EMSI SOFTWARE

Emsi Software ist ein privat geführtes Unternehmen mit Sitz in Österreich. Das schnell wachsende Unternehmen ist ein führender europäischer Anbieter für Verhaltensanalyse-Technologie zum Analysieren von Software, insbesondere Malware.

Gegründet wurde das Unternehmen 2003 von Christian Mairoll, der damit seine Vision einer virtuellen Firma umsetzt: Die 15 Mitarbeiter der Firma sind auf der ganzen Welt verteilt, arbeiten aber über das Internet so zusammen, als würden sie nebeneinander im echten Büro sitzen. Um die technischen Visionen kümmert sich Georg Wicherski, der als Mitbegründer des "Nepenthes" Honeypot Projekts sowie der mwcollect Alliance (Zusammenschluss von Honeypot Netzen zum automatisierten Einfangen von Schadsoftware aus dem Internet) ein großes Ansehen in der Sicherheitsbranche genießt. Zur Produktpalette von Emsi Software gehören die Sicherheitsprogramme a-squared Anti-Malware, a-squared Free, a-squared HiJackFree, a-squared Anti-Dialer und seit Ende 2007 Mamutu.

## PRESSEKONTAKT

Thomas Günther

PR-Manager

Mail: [tg@emsisoft.com](mailto:tg@emsisoft.com)

Fon: +43 664 344 60 68

Fax: +43 6235 200 53