



## **PS-Webhosting bringt mit "Hack-Guard" effektiven Schutz vor Homepage-Hackern**

*Gezielter Schutz vor Eindringlingen in Content-Management-Systeme wie Joomla, Wordpress und andere Homepages*

Mit dem neuen Produkt Hack-Guard sind Internetseiten bestens gegen Hacker geschützt. Verschiedene Regeln erkennen Eindringlinge, die eine Website verändern wollen oder eine saubere Domain zum Spammen missbrauchen.

Gerade beim Einsatz von Content-Management-Systemen wie Joomla und Wordpress oder Online Shops wie OSCcommerce bietet der PS-Webhosting Hack-Guard einen effektiven Schutz gegen unerwünschte Eindringlinge. Aber auch bei der Nutzung anderer Systeme wird eine Homepage gegen Gefahren geschützt.

Gehackte Internetseiten bedeuten Ärger und verursachen einen immensen Zeit- und Kostenaufwand für die Wiederherstellung. Das Image eines Gewerbes, Vereins oder einer Bildungseinrichtung kann gestört werden, wenn anstelle der regulären Homepage unverständliche und bedrohliche Parolen eines Hackers erscheinen oder die Website auf Grund einer Virenwarnung mehrere Tage bei Google blockiert und damit unauffindbar wird. Auch besteht die Gefahr, dass durch Sicherheitslücken in eingesetzten PHP-Scripten Viren oder Trojaner auf den Webspaces gelangen oder arglose Besucher einer Homepage auf virenverseuchte Seiten umgeleitet werden. Nicht selten werden Lücken auch dazu ausgenutzt, fremde Programme auf dem Webspaces einzuschleusen, um über eine "saubere" Domain hunderttausendfach zu spammen.

Der neue PS-Webhosting Hack-Guard hilft, diese Gefahren zu minimieren. Unter anderem stehen folgende Mechanismen zur Verfügung:

- > Erkennung von Verletzungen des HTTP-Protokolls (wehrt insbesondere automatisierte Attacken von anderen gehackten Servern ab)
- > Echtzeit-Blacklists: Ständig aktualisierte IP-Nummern von Hackern werden automatisiert geblockt, sodass diese nicht auf die Website gelangen
- > HTTP Denial-of-Service Schutz: Wehrt HTTP-Flooding und kleinere DOS-Attacken ab, die eine Internetseite langsam machen können
- > Abwehr gängiger Web-Attacken: Versuche, Sicherheitslücken in Joomla und anderen Content-Management-Systemen auszunutzen, werden erkannt und abgewehrt (Code-Injection)
- > Schutz vor SQL-Injection: Die Möglichkeit, über Schwachstellen Daten in mySQL Datenbanken zu ändern, wird verhindert
- Schutz vor der Einbindung von Fremdateien: Fremde Dateien können nicht von einer lokalen oder externen Adresse auf den Webspaces geladen werden
- > Konkreter und gezielter Schutz für viele verschiedene Scripte wie Joomla, Wordpress, OSCcommerce und andere

Neu- als auch Bestandskunden von PS-Webhosting können den Hack-Guard als Zusatzleistung direkt im Kundenbereich bestellen.

Alle weiteren Informationen auf der Produktseite:  
<http://www.ps-webhosting.de/angebote/webhosting/hack-guard/>

## **Pressekontakt**

PS-Webhosting

Herr Leslie Schnee  
Hanauer Landstr. 139-145  
60314 Frankfurt am Main

ps-webhosting.de  
ls@ps-webhosting.de

## **Firmenkontakt**

PS-Webhosting

Herr Leslie Schnee  
Hanauer Landstr. 139-145  
60314 Frankfurt am Main

ps-webhosting.de  
ls@ps-webhosting.de

PS-Webhosting besteht seit 1998 erfolgreich am Markt und verwaltet die Internetauftritte von über 10.000 Kunden. Neben klassischem Webhosting mit Homepagebaukasten werden komplette Server und Stellplätze im eigenen Ökostrom-Rechenzentrum in Frankfurt am Main angeboten. Zu den Kunden zählen Privatanwender, Agenturen und Unternehmen. Traditionell werden außerdem tausende Websites aus dem schulischen Bereich gehostet.