

Joomla!



Security

Es gibt keine 100 % ige Sicherheit, man kann sie nur anstreben.

Security = SEO!?

von Joomla-Security.de

Christian Schmidt & Jan Erik Zassenhaus

Joomla!



Security

Es gibt keine 100 % ige Sicherheit, man kann sie nur anstreben.

Ist Sicherheit Suchmaschinenoptimierung?

JA



Es gibt keine 100 % ige Sicherheit, man kann sie nur anstreben.

Google Safe Browsing



Als attackierend gemeldete Webseite!

Die Webseite auf www.grotesque-game.de wurde als attackierende Seite gemeldet und auf Grund Ihrer Sicherheitseinstellungen blockiert.

Attackierende Webseiten versuchen, Programme zu installieren, die private Informationen stehlen, Ihren Computer verwenden, um andere zu attackieren oder Ihr System beschädigen.

Manche Webseiten vertreiben bewusst Viren und ähnlich schädliche Software, aber viele Webseiten sind auch ohne das Wissen oder die Erlaubnis des Betreibers kompromittiert.

Diese Seite verlassen

Warum wurde diese Seite blockiert?

[Diese Warnung ignorieren](#)



Es gibt keine 100 % ige Sicherheit, man kann sie nur anstreben.

Google Safe Browsing

Safe Browsing

Diagnoseseite für joomla-security.de

Ratgeber bereitgestellt von 

Wie wird joomla-security.de momentan eingestuft?

Diese Website ist momentan nicht als verdächtig eingestuft.

Was ist passiert, als Google diese Website aufgerufen hat?

In den letzten 90 Tagen haben wir 1 Seiten der Website überprüft. Dabei haben wir auf 0 Seite(n) festgestellt, dass Malware (schädliche Software) ohne Einwilligung des Nutzers heruntergeladen und installiert wurde. Der letzte Besuch von Google auf dieser Website war am 2013-07-02. In den letzten 90 Tagen wurde auf dieser Website kein verdächtiger Content gefunden.

Diese Website wurde über 1 Netzwerk(e) gehostet (z. B. [AS15817 \(MITTWALD-AS\)](#)).

Hat diese Website als Überträger zur Weiterverbreitung von Malware fungiert?

joomla-security.de hat in den letzten 90 Tagen scheinbar nicht als Überträger für die Infizierung von Websites fungiert.

Hat diese Website Malware gehostet?

Nein. Diese Website hat in den letzten 90 Tagen keine Malware gehostet.

Nächste Schritte:

- [Zur vorherigen Seite zurück](#)
- Falls Sie der Inhaber dieser Website sind, können Sie eine Überprüfung Ihrer Website hinsichtlich Malware beantragen. Benutzen Sie hierzu die [Google Webmaster-Tools](#). Weitere Informationen über den Prüfprozess erhalten Sie in der [Webmaster-Tools-Hilfe](#).

Vor 4 Stunden aktualisiert

©2008 Google - [Google-Startseite](#)



Es gibt keine 100 % ige Sicherheit, man kann sie nur anstreben.

Google Safe Browsing

Safe Browsing

Diagnoseseite für joomla-security.de

Ratgeber bereitgestellt von 

Wie wird joomla-security.de momentan eingestuft?

Diese Website ist momentan nicht als verdächtig eingestuft.

Was ist passiert, als Google diese Website aufgerufen hat?

In den letzten 90 Tagen haben wir 1 Seiten der Website überprüft. Dabei haben wir auf 0 Seite(n) festgestellt, dass Malware (schädliche Software) ohne Einwilligung des Nutzers heruntergeladen und installiert wurde. Der letzte Besuch von Google auf dieser Website war am 2013-07-02. In den letzten 90 Tagen wurde auf dieser Website kein verdächtiger Content gefunden.

Diese Website wurde über 1 Netzwerk(e) gehostet (z. B. [AS15817 \(MITT WALD-AS\)](#)).

Hat diese Website als Überträger zur Weiterverbreitung von Malware fungiert?

joomla-security.de hat in den letzten 90 Tagen scheinbar nicht als Überträger für die Infizierung von Websites fungiert.

Hat diese Website Malware gehostet?

Nein. Diese Website hat in den letzten 90 Tagen keine Malware gehostet.

Nächste Schritte:

- [Zur vorherigen Seite zurück](#)
- Falls Sie der Inhaber dieser Website sind, können Sie eine Überprüfung Ihrer Website hinsichtlich Malware beantragen. Benutzen Sie hierzu die [Google Webmaster-Tools](#). Weitere Informationen über den Prüfprozess erhalten Sie in der [Webmaster-Tools-Hilfe](#).

Test war am 26.08.2013

Vor 4 Stunden aktualisiert

Wie wird google.com momentan eingestuft?

Diese Website ist momentan nicht als verdächtig eingestuft.

Ein Teil dieser Website wurde aufgrund verdächtiger Aktivitäten in den letzten 90 Tagen 11 mal auf die Liste gesetzt.

Was ist passiert, als Google diese Website aufgerufen hat?

In den letzten 90 Tagen haben wir 1055675 Seiten der Website überprüft. Dabei haben wir auf 453 Seite(n) festgestellt, dass Malware (schädliche Software) ohne Einwilligung des Nutzers heruntergeladen und installiert wurde. Der letzte Besuch von Google war am 2013-08-26. Verdächtiger Content wurde auf dieser Website zuletzt am 2013-08-26 gefunden.

Die Malware umfasst 239 trojan(s), 78 exploit(s), 42 scripting exploit(s). Bei einer Infizierung verursachte die Malware im Durchschnitt 2 neue(n) Prozess(e) auf dem Zielrechner.

Malware wird auf 203 Domain(s) gehostet (z. B. 8ebd168eecbc3f2cd4722895.for-the.biz/, 35a72a6444dde5a7dd1aed49.dvrDNS.org/, ebaf300cc4ab0b0015975413.dvrDNS.org/).

131 Domain(s) fungiert/fungieren scheinbar als Überträger bei der Verbreitung von Malware an Besucher dieser Website (z. B. xxxindianxxx.com/, bissnes.net/, noizless.ru/).

Diese Website wurde über 39 Netzwerk(e) gehostet (z. B. [AS15169 \(GOOGLE\)](#), [AS36040 \(YOUTUBE\)](#), [AS855 \(CANET-ASN-4\)](#)).

Hat diese Website als Überträger zur Weiterverbreitung von Malware fungiert?

In den letzten 90 Tagen hat google.com scheinbar als Überträger für die Infizierung von 47 Website(s) fungiert, darunter mikiurl.com/, weekend.com.sg/, bit.ly/.

Hat diese Website Malware gehostet?

Ja. Diese Website hat in den letzten 90 Tagen Malware gehostet. Sie hat 10 Domain(s) infiziert (z. B. goo.gl/, joinrift.com/, youtube.com/).

Nächste Schritte:

- [Zur vorherigen Seite zurück](#)
- Falls Sie der Inhaber dieser Website sind, können Sie eine Überprüfung Ihrer Website hinsichtlich Malware beantragen. Benutzen Sie hierzu die [Google Webmaster-Tools](#). Weitere Informationen über den Prüfprozess erhalten Sie in der [Webmaster-Tools-Hilfe](#).



Google Safe Browsing

- Google sucht auch nach Schadcode, nicht nur Inhalte
- Bei einem „angeblichen“ Fund wird eine Warnung bei der Suche
- und durch Browser (Firefox) ausgegeben
- Webmastertools
- Verschlechterung der Positionierung
- Bis hin zum entfernen aus dem Index



Robots

Unterbinden der Indexierung bei „sinnlosen“ Verzeichnissen bzw. Portalen

- Die „Bad Bots“ haben sich an die robots.txt gehalten
- Seiten Crawlings fanden nicht mehr statt
- Seit dem weniger Automatisierte angriffe

Joomla!



Security

Es gibt keine 100 % ige Sicherheit, man kann sie nur anstreben.

Robots

Positionsverbesserungen der eigenen bzw. „freundes“ Seiten

Seiten wie URLSpion, Webwiki sind nicht mehr zu finden. (urlspion.de/joomla-security.de)

Seite wie JGerman oder Joomla Downloads sind dadurch noch oben gerutscht.

Htaccess

Joomla Standart:

www.domain.de/index.php?option=com_content&task=view&id=20&Itemid=36

Joomla im SEO URL:

www.domain.de/inpressum.html

Vorteil: ein weiterer Punkt um das da hinter stehendes System nicht gleich zu erkennbar ist.

Fehlerseiten

Warum? 403 heist = Seite ist **vorhanden** aber sie haben keine Rechte

Lösung:

Fehlerseite 403 in 404 Umwandeln (ist erkennbar)

404= Nicht gefunden (Obwohl vielleicht doch da)

Viele Automatisierte Angriffe werden damit abgewehrt. Auch Google Indexiert die 403 nicht mehr.

Content klau unterbinden

Wie Bilder oder RSS Feed und Duplicate Content zu vermeiden.

**Diese Website bindet
OHNE Erlaubnis
fremde Inhalte ein!**

**Copyright by
www.joomla-security.de**

Traffic Klau

```
RewriteCond %{HTTP_REFERER} !^$
```

```
RewriteCond %{HTTP_REFERER} !^https://(www\.)?joomla-security.de(/)?.*$ [NC]
```

```
RewriteCond %{HTTP_REFERER} !^http://(www\.)?joomla-security.de(/)?.*$ [NC]
```

```
RewriteRule .*\. (gif|jpg|jpeg|png|bmp)$ http://404.joomla-security.de/traffic-klau.gif [R,NC]
```

Fragen?

Viel Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Es gibt keine 100 % ige Sicherheit, man kann sie nur anstreben.

Wir sehen uns bei



Joomla!



Security

Es gibt keine 100 % ige Sicherheit, man kann sie nur anstreben.

Download der Präsentation



http://www.joomla-security.de/download/praesentation_security-seo.pdf