

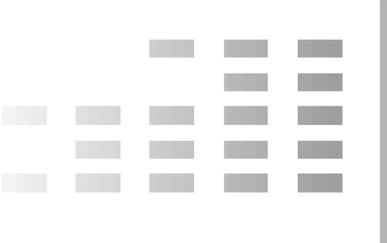


**TASK FORCE**  
**IT - SICHERHEIT IN DER WIRTSCHAFT**  
Mehrwert und Schutz für Rechner.

Gefördert durch:  
 Bundesministerium  
für Wirtschaft  
und Energie  
aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

# Initiative-S

## Der Webseiten-Check zur Sicherheit Ihres Internetauftritts

A decorative graphic consisting of a vertical line on the left, followed by five groups of horizontal bars. Each group has a different number of bars: 2, 3, 4, 5, and 6 from left to right. The bars are grey and of varying lengths.

**INITIATIVE** **S**

# Risiko infizierte Webseiten

22.02.2013 09:34

« Vorige | Nächste »

## Gehackte Website NBC.com infizierte Rechner

43 vorlesen / MP3-Download

Die Website des US-amerikanischen Fernsehsenders NBC ist gehackt worden und hat die Rechner von Besuchern mit Malware infiziert. Das hat eine Sprecherin des US-Konzerns [gegenüber](#) der Huffington Post eingeräumt. [Laut](#) verschiedener Sicherheitsunternehmen hatten Hacker Zugriff auf die Server erlangt und bösartige IFrames in die Seiten eingebunden. Auf ungeschützten Computern sei darüber hinaus eine Variante des Bots Citadel installiert worden.

Wie lange die Gefahr bestanden hat, konnte die NBC-Sprecherin nicht sagen, sie habe aber versichert, dass die Website inzwischen wieder sauber ist: "Nutzer, die sie jetzt besuchen, sind sicher." Wie SurfRight schreibt, waren auch andere Seiten betroffen, beispielsweise die der Late-Night-Show von Jimmy Fallon. [Laut einer ausführlichen Erklärung](#) von SurfRight richten sich die Angriffe gezielt gegen eine ältere Version von Adobes Acrobat Reader und Java.



Warnung im Chrome   
Bild: blog.sucuri.net

## Sparkasse.de kurzzeitig von Hackerangriff betroffen

DSGV-Pressemitteilung - 19. Februar 2013

Die Sparkassen raten allen Internetnutzern, die gestern zwischen 12:45 Uhr und 17:05 Uhr auf den Internetseiten von Sparkasse.de waren, den eigenen Rechner mit einem gängigen, aktuellen Virenschutzprogramm zu durchsuchen.

Hintergrund ist ein Angriff Dritter auf die Seite von Sparkasse.de, bei dem eine Schadsoftware auf einzelnen Seiten von Sparkasse.de platziert werden konnte. Kunden, die ohne aktuellen und aktiven Virenschanner auf Sparkasse.de waren, könnten sich diese Schadsoftware auf den eigenen Rechner geladen haben. Sollte dies der Fall sein, kann die Schadsoftware mit allen gängigen Virenschutzprogrammen beseitigt werden.

- **Besuch einer Webseite allein reicht für eine Infektion aus!**
- 80% aller Schadsoftware wird über giftige Webserver verteilt (Drive-By-Exploits)
- Verseuchte Web-Sites (Quelle: BSI)
- Mindestens 40.000 URLs pro Tag
- Stichprobe Juni 2012: 2,79% deutscher URLs betroffen

## Was droht?



**Warnung: Irgendetwas stimmt hier nicht!**

**www.wetter.com** enthält Malware. Ihr Computer wird möglicherweise mit einem Virus infiziert, wenn Sie diese Website aufrufen.

Google hat schädliche Software gefunden, die möglicherweise auf Ihrem Computer installiert wird, wenn Sie fortfahren. Wenn Sie diese Website bereits in der Vergangenheit besucht haben oder dieser Website vertrauen, ist es möglich, dass sie vor Kurzem von einem Hacker manipuliert wurde. Sie sollten daher nicht fortfahren und den Vorgang vielleicht morgen wiederholen oder eine andere Website aufrufen.

Wir haben **www.wetter.com** bereits informiert, dass wir Malware auf der Website gefunden haben. Weitere Informationen zu den Problemen auf [www.wetter.com](http://www.wetter.com) erhalten Sie auf der [Google-SafeBrowsing-Diagnoseseite](#).

Zurück

Wenn Sie zur Kenntnis nehmen, dass diese Website Ihrem Computer schaden kann, [Trotzdem fortfahren](#).

---

Unterstützen Sie uns dabei, Malware zu erkennen, indem Sie uns zusätzliche Informationen zu Websites senden, auf denen diese Warnung erscheint. Diese Daten werden gemäß [Datenschutzbestimmungen von Safe Browsing](#) gehandhabt.

- Vertrauensverlust bei Kunden und Geschäftspartnern
- Infektion der eigenen Rechner
- Abschalten durch den Provider

## Vorbeugen. Untersuchen. Sicherheit genießen.

Schützen Sie Ihren Webauftritt und Ihre Besucher vor unbemerkten Manipulationen und erhalten Sie professionelle Hilfe.

Geben Sie hier den Namen Ihrer Internetadresse ein und registrieren Sie sich kostenlos.

**KOSTENFREI ANMELDEN**

SEITENCHECK



SÄUBERN



SCHÜTZEN



### Herzlich willkommen beim Seiten-Check der Initiative-S!

Mehr als die Hälfte aller Cyber-Angriffe weltweit betreffen nach Symantec's Internet Security Report bereits kleine und mittelständische Unternehmen. Mit Schadprogrammen infizierte Unternehmens-Webseiten sind im Internet eine Gefahr sowohl für Sie als Seitenbetreiber als auch für Ihre Kunden und Geschäftspartner.

Nutzen Sie den neuen Security-Service, den eco-Verband der deutschen Internetwirtschaft anbietet, um die IT-Sicherheit von Firmen und den Schutz im Internet zu erhöhen. Lassen Sie Ihren Internet-Auftritt einfach, bequem und kostenfrei von den Profis der Initiative-S online prüfen. Wie das funktioniert, erfahren Sie in den drei Schritten: Seitencheck, Säubern und Schützen.



Unternehmen, die die Sicherheit ihrer Webseiten regelmäßig prüfen lassen, können ihren Internetauftritt jetzt auch mit einem Sicherheits-Siegel versehen.



**TASK FORCE**  
**IT-SICHERHEIT IN DER WIRTSCHAFT**  
Mehrwert und Schutz für Rechner.



# TASK FORCE IT - SICHERHEIT IN DER WIRTSCHAFT

---

## Mehrwert und Schutz für Rechner.

Gefördert durch:  
 Bundesministerium  
für Wirtschaft  
und Energie  
aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

Eine Initiative von:  Gefördert durch:  Bundesministerium  
für Wirtschaft  
und Technologie  
aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

Startseite Schützen Säubern Über das Projekt Teilnehmer Kontakt



 SEITENCHECK

 ALS MITGLIED  
PROFITIEREN

### Ihre Domain "eco.de" für das regelmäßige Monitoring durch die Initiative-S anmelden

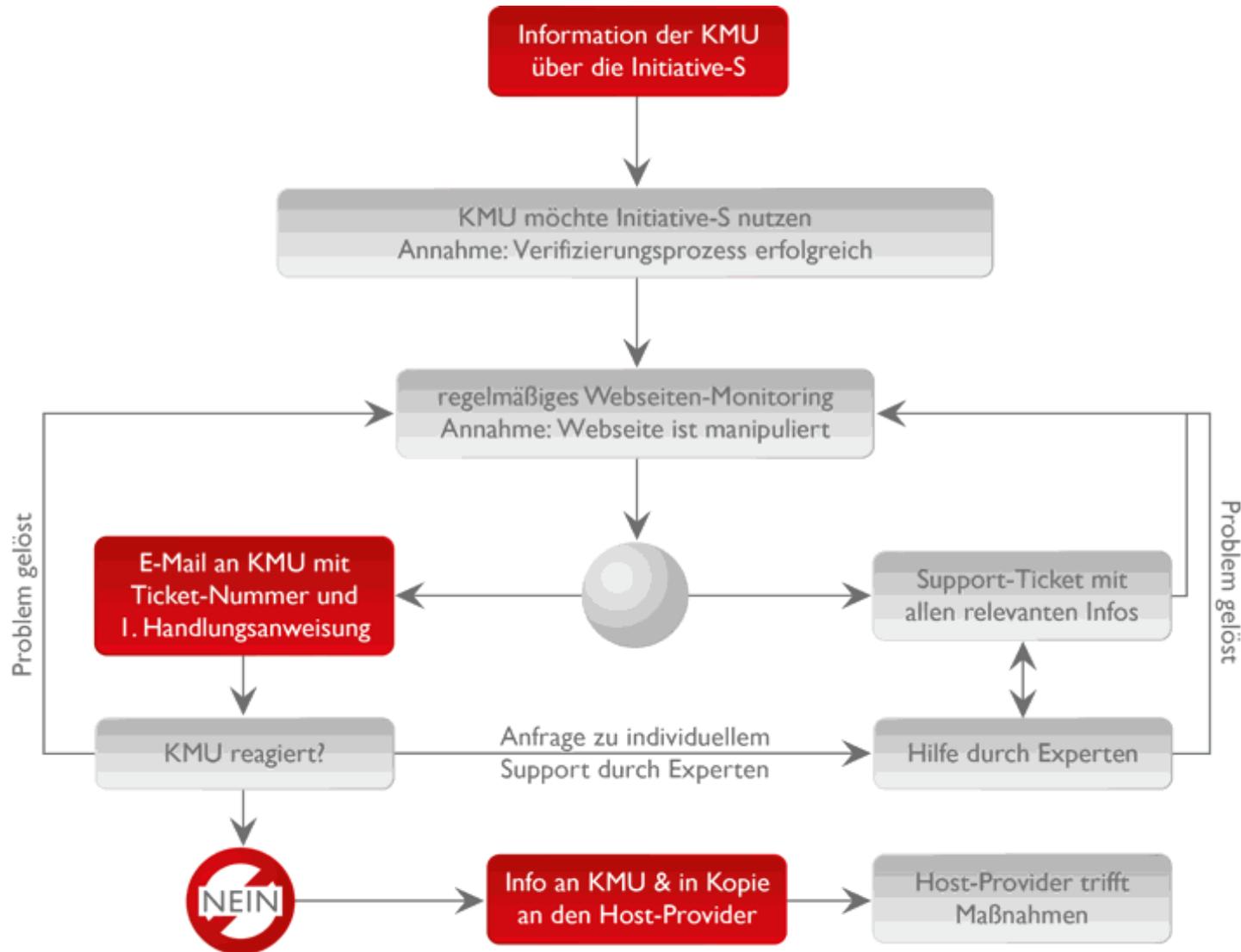
Damit wir Sie im Falle einer Manipulation Ihrer Webseite per E-Mail darüber informieren können, haben Sie die Wahl zwischen folgenden E-Mail-Adressen:

- [info@eco.de](mailto:info@eco.de)
- [webmaster@eco.de](mailto:webmaster@eco.de)
- [abuse@eco.de](mailto:abuse@eco.de)
- [initiative-s@eco.de](mailto:initiative-s@eco.de)

**Bitte beachten Sie:** Sollten Sie keine der genannten E-Mail-Adressen registriert haben, legen Sie diese bitte an, bevor Sie die Anmeldung abschließen! Sollten Sie hierbei Unterstützung benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren Hosting-Provider.

[Anmeldung abschließen](#) [Abbrechen](#)

**TASK FORCE  
IT - SICHERHEIT IN DER WIRTSCHAFT**  
Mehrwert und Schutz für Rechner.



## Anti-Botnet Beratungszentrum

- Start in DE: 15.09.2010
- Hilft in 3 Schritten
- Informieren / Säubern / Vorbeugen
- EU-Cleaner zum Download
- Anti-Bot CD
- Neue Version seit Anfang September 2013
- Weitere Infos unter [blog.botfrei.de](http://blog.botfrei.de)
- Mehr als 5 Millionen Besucher in 2012



## Zusammenarbeit von botfrei.de und Initiative-S

- Weniger infizierte Webseiten → weniger Infektionen mit Schadprogrammen über Drive-by-Download
- Infizierte Webseiten werden auch von eigenen Mitarbeitern besucht → Infektionen im eigenen Netz
- Durchbrechen des ewigen Kreislaufs!

## Wozu ein Beratungszentrum für KMUs?

- KMUs vernachlässigen Ihre Webauftritte (in Bezug auf Sicherheit)
- Keine eigenen IT-Spezialisten im Haus, kein Verständniss für derartige Sicherheitsaspekte
- 80% aller Schadsoftware wird über giftige Webserver verteilt
- 85% aller verseuchten Webseiten werden auf „regulären“ Webservern gehostet (Quelle: Websense)

## Aufgaben und Ziele der Initiative-S

- Was macht die Initiative-S konkret?
- überprüft täglich viele tausend Unternehmenswebseiten auf Schadsoftware
- informiert im Falle eines Fundes umgehend und hilft Gegenmaßnahmen zu ergreifen
- Ziele
- KMUs beim Thema Internetsicherheit unterstützen
- Stichwort: Sensibilisierung
- Bewusstsein schaffen!

## Zusammenfassung

- Infrastruktur der Initiative-S ist in der Lage, täglich 30.000 - 300.000 Webseiten zu scannen
- Status Quo
- Mehr als 16.500 Domains im System erfasst
- Im Schnitt eine infizierte Webseite pro Tag
- Erfolgreiche Entfernung!
- Praktische Erfahrungen bislang
- Webseiten-Check wird gut angenommen
- aber Ansprache der KMUs ist schwierig und bleibt eine Herausforderung!



**TASK FORCE**  
**IT - SICHERHEIT IN DER WIRTSCHAFT**  
-----  
Mehrwert und Schutz für Rechner.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

**Markus Schaffrin**  
**Geschäftsbereichsleiter**  
**Mitglieder Services**

**Lichtstr. 43h**  
**50825 Köln**

**Tel.: 0221 / 70 00 48 – 0**  
**Fax: 0221 / 70 00 48 – 111**

**markus.schaffrin@eco.de**  
**www.eco.de**  
**www.botfrei.de**  
**www.initiative-s.de**