Anti - Spam

Blocken statt verwalten

Eine Universallösung gegen Spam gibt es nicht. Spammer nutzen viele verschiedene Taktiken, und jede erfordert ihren individuellen Abwehrmechanismus. Nur das Zusammenspiel verschiedener Technologien hält Postfächer tatsächlich sauber. Verlassen Sie sich auf unsere Lösung, die Techniken und Erfahrungen aus über 10 Jahren



## SPAMFILTER SIND SINNVOLL

#### Fakten:

miteinander vereint!

- Spam ist Wettrüsten:
   Jährlich steigt das Spamaufkommen um rund 40%
- Blocken statt verwalten:
   Spam sollte Sie nie erreichen, ist er einmal auf Ihrem
   System ist nur noch Schadensbegrenzung möglich
- Wer haftet bei verloren gegangenen E-Mails:
   Wenn Kundenpost im Spam-Ordner liegen bleibt,
   haben Sie ein Problem Haftungsfrage -
- Nach dem Spam-Filter:
   Optional k\u00f6nnen Virenscanner die restlichen Mails nach Schadsoftware untersuchen

Wenn Sie für Routinejobs oder die tägliche Überwachung einfach keine Zeit haben, sind unsere Serviceleistungen genau das Richtige: einfach, fair, flexibel und vor allem zuverlässig!



Badstubenvorstadt 12/13 • 06712 Zeitz Tel.: 0 34 41 85 87 0 • Fax: 0 34 41 85 87 20 E-Mail: info@edv-baumgarten.de



## UNSER INTELLIGENTER SCHUTZSCHILD GEGEN SPAM

**Blocken statt Verwalten** 



### White-/Blacklists:

Absender, Empfänger oder auch ganze Mailserver werden bevorzugt angenommen oder ausgeschlossen.



#### SMTP - Plausibilität:

Vireninfizierte Windows-PCs in Botnetzen entlarven sich durch unlogische Angaben zu Hostnamen und IP-Adressen.



### Tarpitting:

Werden auffallend viele E-Mails an nichtexistente Empfänger eingeliefert, wird diese Quelle gezielt ausgebremst.



#### SpamAssassin:

Aktuelle Filterregeln und eine exakte Wahrscheinlichkeitsrechnung erkennen sicher, ob eine E-Mail Spam ist – oder nicht.



### Razor/Pyzor/DCC:

Über Prüfsummen stimmen sich Mailserver weltweit darüber ab, ob eine E-Mail plötzlich massenweise gesichtet wird.



### Realtime Blacklists (RBL):

Zentrale Sperrlisten führen die IP-Adressen von Spammern und missbrauchten Mailservern, über die nachweisbar Spam versandt werden.





## Greylisting:

Spammer werden zu mehreren Zustellversuchen gezwungen und damit abgeschreckt. Bekannte Mailadressen sind nicht betroffen.



### DKIM:

Im DNS hinterlegte Informationen legen fest, dass bestimmte Absender nur von bestimmten Mailservern versandt werden dürfen



# Bayes Filter:

Anhand von erlernten Wortbeziehungen wird beurteilt, ob eine E-Mail eher bekanntem Spam oder normalen Inhalten ähnlich sieht.



#### 100% RFC-konform:

Postfix ist eine extrem saubere und stabile SMTP - Implementierung.



## Ihr persönlicher Ansprechpartner



Dipl. Ing. Holger Baumgarten
Holger.Baumgarten@edv-baumgarten.de
Tel.: +49 (0) 3441 / 85 87 0