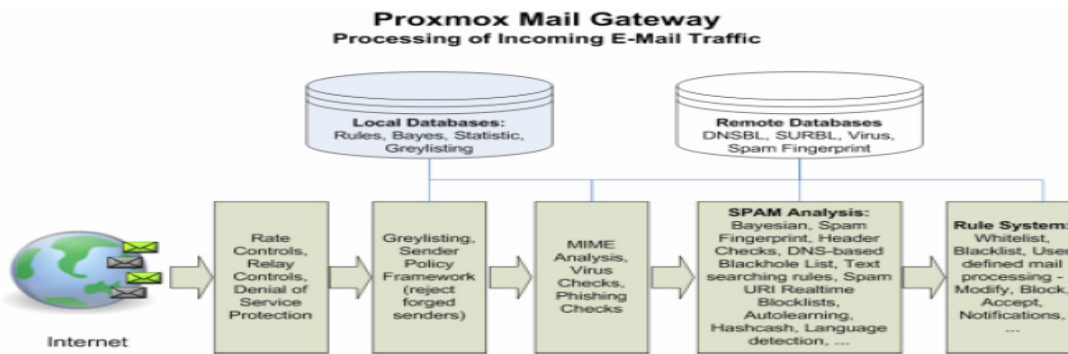


Next Generation Antispam Proxmox Mail Gateway. Protegendo seu e-mail corporativo.

Solução de Antispam e Filtro de SMTP/POP3.

Proxmox Mail Gateway é uma solução de controle de spam, vírus, e-mail de entrada e saída, desenvolvida por engenheiros com muitos anos de experiência na área de segurança e monitoramento de infra-estrutura. Proxmox é baseado em objetos e regras, que permitem aos administradores de servidores de correio, parametrizar que e-mail, de onde, quando e como querem receber.

Arquitetura



Proxmox Mail Gateway é uma solução que se atualiza diariamente e trabalha com black, white e grey lists, a solução tem atualização do engine antispam, do engine antispam nativo e as regras de proteção de ataques, também podemos nomear o seguinte resumo de características :

- Anti-spam
- Anti-virus
- Anti-spoofing
- Anti-phishing
- Anti-spyware.
- Proteção a Denial of Service and Security Protection.
- Proteção IP Block List.
- Rule Based Scoring.
- Rate Controls
- Proteção a Keyword Blocking
- Compliance com políticas.
- Anti-Hoaxes.(Boatos e Lendas urbanas).
- Greylisting.
- Sender Police Framework (SPF).
- Bayesian Filter.
- Blacklist.
- Whitelist.
- DNS-based Blackhole List.
- Distributed Checksum Clearinghouse (DCC).
- Advanced Header Analysis and Text Searching Rules.
- Spam URI Realtime Blocklists (SURBL).
- Autolearning.
- Direct Harvest Protection.
- Hashcash.
- Outbound Email Filtering.
- Proteção contra código malicioso.
- Proteção contra fraude pelo e-mail.
- Impede e-mail de spam via rede de relacionamentos.
- Não permite e-mail de ameaças, brincadeiras e difamação.
- Controle de pornografia no e-mail e arquivos de imagens.

Mail Filter

- Rules
- Actions
- Who
- What
- When

Configuration

- System
- Mail Proxy
- Spam Detector
- Virus Detector
- License

Administration

- Server
- Statistics
- General
- Domain/Address
- Graphics
- Logs
- Queues

General Mail Statistics

Mail: Virus Spam Rules

2006 March whole year

Total Mails	874122	<div style="width: 100%;"></div>
Incoming Mails (100.0%)	874122	<div style="width: 100%;"></div>
Outgoing Mails (0.0%)	0	<div style="width: 0%;"></div>
Avg. Mail Processing Time	1.470 seconds	
Incoming Mail Traffic	46057.660 MB/s	1531.4 Bytes/sec
Outgoing Mail Traffic	0.000 MByte	0.0 Bytes/sec

Junk Mails (67.3%)	588658	<div style="width: 67.3%;"></div>
Greylisted Mails (43.5%)	379813	<div style="width: 43.5%;"></div>
Spam Mails (17.6%)	154152	<div style="width: 17.6%;"></div>
SFV rejects (5.3%)	46350	<div style="width: 5.3%;"></div>
Virus Mails (1.0%)	8333	<div style="width: 1.0%;"></div>

General Mail Statistics

Mail: Virus Spam Rules

2006 March whole month

Detected Virus Mails	89964	<div style="width: 100%;"></div>
Incoming Mails	89964	<div style="width: 100%;"></div>
Virus Mails (1.0%)	895	<div style="width: 1.0%;"></div>

Worm.VB-9	312
Worm.Badie.CP	193
Worm.Badie.AG.2	77
Worm.SmsaFeol.AD	74
Worm.Noxem.E	68
Worm.SmsaFeol.Gen-2	27
Worm.SmsaFeol.AL	22
Exploit.HTML.IFrame	15
Worm.SmsaFeol.P	14
HTML.Phishing.Card-16	13

General Mail Statistics

Mail: Virus Spam Rules

2006 March whole month

Detected Spam Mails	89168	<div style="width: 100%;"></div>
Incoming Mails	89168	<div style="width: 100%;"></div>
Spam Mails (18.0%)	14419	<div style="width: 18.0%;"></div>

Level 1	1644
Level 2	1173
Level 3	679
Level 4	881
Level 5	538
Level 6	729
Level 7	274
Level 8	205
Level 9	187
Level >= 10	10953

Mail Queue

Deferred Mails for Domain 'abraham.com.br' (max 200 entries)

Date	Time	XByte	Sender	Receiver(s)
Tue Mar 7	11:13:42	51	MAILER-DAEMON	secretaria@abraham.com.br

SMTP RESULT: host mx-sec.terraempresas.com.br[200.176.131.2] said: 450 Client host rejected: cannot find your hostname, [200.212.174.2] (in reply to RCPT TO command)

Rule Configuration

Edit Rule 'Block Viruses'

Active

- Virus Alert 96
- Block Viruses Files 96
- Block Dangerous Files 93
- BL_EXE_CCEINF0 50
- AS_Mail_Compone0 50
- BL_EXE_COMPON 50
- BL_DBN_CCE 50
- MS_Mail_CCEINF 50
- AS_Mail_CCE 50

General Rule Settings:

Name:

Priority:

Direction:

Summary

From	To	What	When	Action
From: Anybody	To: Anybody	What: Virus	When: Always	Action: Block, Notify Admin

Estatísticas de E-mail.

Estatísticas de Vírus que vem no e-mail.

Estatísticas de spam vem no e-mail.

Auditoria de erros de e-mail.

Configuração de regras de usuários.