



# **BARRACUDA SPAM & VIRUS FIREWALL**

强大, 易用, 高性价比的垃圾邮件和病毒防护解决方案

Barracuda Spam & Virus Firewall是一款软硬件集成的解决方案,能够保护您的邮件服务器免受垃圾邮件,病毒,欺骗,钓鱼和间谍软件等攻击。梭子鱼垃圾邮件及病毒防火墙独立于邮件系统,能够在任何的商业环境中进行部署。无基于用户的许可证收费,使梭子鱼垃圾邮件及病毒防火墙成为性价比最高的邮件安全产品。

# Barracuda Spam & Virus Firewall系列拥有八个型号,能够满足从中小企业到主机托管服务提供商及互联网服务提供商的邮件安全需求。

多台Barracuda Spam & Virus Firewall能够通过集群来实现更大的负载容量以及高可用性。所有梭子鱼垃圾邮件及病毒防火墙型号都集成了外发过滤功能,其中包括附件扫描,病毒过滤,速率控制以及加密。这些特性能够帮助企业保证所有外发邮件的合法性和安全性。

梭子鱼分层过滤系统能 够最小化邮件处理流程。不同于一般的软件解决方案,Barracuda Spam & Virus Firewall通过卸载垃圾邮件和病毒的扫描工作来缓解后台邮件服务器的工作压力。12层全面的防护层能够提供业界领先的防御能力。

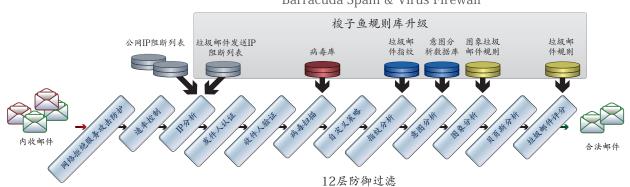


梭子鱼过滤所有邮件信息并且提供邮件是如何被进行 外理过滤的相关信息。

#### 易于使用、易于维护

梭子鱼产品的安装无需任何软件以及网络改动。规则库升级由梭子鱼中心自动的发送,梭子鱼中心是一个先进的技术中心,工程师24X7一直监控垃圾邮件和病毒的变化,并提供最有效的防护措施。规则库升级包括了最新的垃圾邮件定义库,病毒定义库以及安全规则库,每小时自动的升级能够提供防御最新威胁的能力。

### Barracuda Spam & Virus Firewall





# 典型部署









Internet

Barracuda Spam & Virus Firewall

#### 邮件服务器

# 技术指标

# 安全特性

## 全面的保护

- 垃圾邮件过滤
- 病毒过滤
- 反欺骗攻击
- 反钓鱼攻击
- 反间谍软件
- 拒绝服务攻击防护
- •字典攻击防护
- 外发邮件过滤
- 合规性

#### 垃圾邮件过滤

- 图像分析
- IP信誉库分析
- 贝页斯算法
- 基于内容的过滤
- 意图分析
- 关键字阻断
- 多语言支持

型号对比

- 速率控制
- RBL以及DNSRBL支持
- 基于规则的评分机制

型号100

型号200

SPF

#### 病毒过滤

- 3层病毒过滤
- 文档解压功能
- 文件类型阻断
- 系统功能

#### 管理员

- 基于Web的管理界面
- 用户账号管理
- •报表,图标以及统计
- LDAP集成
- 多域支持
- 安全远程管理
- 日记功能

#### 终端用户

- 基于用户的过滤
- 分用户评分机制
- 分用户黑白名单
- 终端用户隔离
- 邮件指纹
- Outlook/Lotus Notes集成
- 贝页斯分析

型号300

## 硬件指标 外设

- •标准 VGA 显示器
- PS/2 键盘/鼠标
- •以太网(见下图表)
- 串口 (DB-9)
- 电源需求
- AC 输入电压 100 240 伏特
- 频率 50/60 赫兹

# 售后支持

#### 动态更新服务

- •标准售后技术支持
- 每小时垃圾邮件规则库升级
- 梭子鱼名誉数据库
- 指纹定义
- 意图分析定义
- 图象扫描规则
- 垃圾邮件规则
- 每小时病毒库更新

#### 快速替换服务

•新设备将在下个工作日发出

型号900

型号1000

• 24x7 技术支持

型号800

容量*								
活动邮件账户	1-50**	51-500	300-1,000	1,000-5,000	3,000-10,000	8,000-22,000	15,000-30,000	25,000-100,000
域	10	50	250	500	5,000	5,000	5,000	5,000
邮件日志存储	8 GB	8 GB	8 GB	10 GB	60 GB	120 GB	170 GB	512 GB
隔离存储			10 GB	50 GB	100 GB	200 GB	250 GB	750 GB
硬件								
机架底盘尺寸	1U Mini	1U Mini	1U Mini	1U Mini	1U Fullsize	2U Fullsize	2U Fullsize	2U Fullsize
尺寸 (in.)	16.8 x 1.7 x 9.1	16.8 x 1.7 x 14	16.8 x 1.7 x 14	16.8 x 1.7 x 14	16.8 x 1.7 x 22.6	17.4 x 3.5 x 25.5	17.4 x 3.5 x 25.5	17.2 x 3.5 x 27.3
尺寸 (cm.)	42.7 x 4.3 x 23.1	42.7 x 4.3 x 35.6	42.7 x 4.3 x 35.6	42.7 x 4.3 x 35.6	42.7 x 4.3 x 57.4	44.2 x 8.9 x 64.8	44.2 x 8.9 x 64.8	43.7 x 8.9 x 70.8
重量 (lbs./kg.)	8/3.6	12/5.4	12/5.4	13/5.9	26/11.8	46/20.9	52/23.6	56/25.4
以太网	1 x 10/100	1 x 10/100	1 x 10/100	1 x 10/100	2 x Gigabit	2 x Gigabit	2 x Gigabit	2 x Gigabit
AC 输入电流 (Amps)	1.0	1.0	1.2	1.4	1.8	4.1	5.4	7.2
冗余磁盘 (RAID)				✓	Hot Swap	Hot Swap	Hot Swap	Hot Swap
ECC校验内存					✓	✓	✓	✓
冗余电源						Hot Swap	Hot Swap	Hot Swap
特性								
兼容所有邮件服务器	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
加固的安全OS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
外发邮件过滤	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MS Exchange/LDAP 加速	3		✓	✓	✓	✓	✓	<b>✓</b>
分用户设置和隔离			✓	✓	✓	✓	✓	✓
Syslog 支持			✓	✓	✓	✓	✓	<b>✓</b>
集群&远程集群				✓	✓	✓	✓	<b>✓</b>
分域设置				✓	✓	✓	✓	✓
单点登录				✓	✓	✓	✓	✓
SNMP/API				✓	✓	✓	✓	✓
自定义商标					✓	<b>√</b>	<b>✓</b>	✓
分用户评分设定					✓	✓	✓	✓

型号400

型号600

1000

产品规格如有变更, 恕不另行通知。

\*性能取决于网络环境和所选的服务。

CN 11.0 \*\*Barracuda Spam & Virus Firewall 100型号将只针对50名用户的邮件帐户进行反垃圾邮件和反病毒的扫描。