

## Benefícios

### Anti-spam, anti-vírus e anti-phishing

Cloudmark Authority oferece um mecanismo de proteção inteligente contra spam, vírus e fraudes recebidos ou originados pelo serviço de mensagens. A precisão e a velocidade de atualização eleva a satisfação dos usuários e reduz os custos de operação e manutenção. Ao bloquear também o abuso originado (interno), o Cloudmark Authority facilita aos provedores de serviço melhorarem o uso de banda, melhoram a performance dos serviços e mantém seus servidores de e-mail fora de listas negras.

### Categorização de ameaça

Essa facilidade categoriza as mensagens por tipo de abuso, permitindo aos provedores de serviço aplicarem políticas específicas para cada categoria, como bloquear mensagens forjadas, por mensagens com vírus em quarentena ou mover o spam para pastas específicas. O gerenciamento individualizado de mensagens eleva a satisfação dos usuários e reduz os custos com infraestrutura.

### Cloudmark Network Feedback System™ (CNFS)

A CNFS permite aos provedores de serviço e aos usuários do serviço fornecer feedback sobre eventuais falhas na classificação. Os feedbacks gerados por administradores e usuários é imediatamente avaliado pelo Cloudmark Trust Evaluation System, o que melhora a filtragem praticamente em tempo real.

### Relatórios instantâneos e históricos

O Cloudmark oferece relatórios diários, semanais e mensais que permitem aos administradores informações valiosas sobre os volumes de mensagens recebidas e filtradas, com indicadores sobre os tipos de abuso detectados e feedback de usuários. Essas informações podem ser usadas pelos administradores para melhorar o planejamento de uso e alocação de recursos, definição de políticas e para a elevação da qualidade dos serviços prestados aos usuários.

## Proteção e Segurança com padrão de provedores para servidores que utilizam o Apache SpamAssassin

Cloudmark Authority é um plugin que integra o melhor do mercado e mais rápido mecanismo de proteção contra spam, fraude e vírus aos servidores de e-mail que utilizam o SpamAssassin. O plugin integra-se de maneira fácil e transparente a virtualmente qualquer implementação do SpamAssassin, oferecendo melhorias significativas tanto na precisão quanto na performance da filtragem.

O abuso aos serviços de mensagem expandiu-se de tal maneira que constitui até 95% de todo o tráfego de e-mail global, estrangulando os mecanismos tradicionais de filtragem degradando a qualidade do serviço e a satisfação dos usuários. O plugin do Cloudmark oferece uma combinação exclusiva do Advanced Messaging Fingerprint respaldada pelo Global Threat Network, o mecanismo de detecção de ameaças mais avançado do mercado, para detecção rápida de abuso, com precisão superior a 98% e praticamente nenhum caso de falso-positivo. Mesmo com seu alto poder de precisão e velocidade, o plugin do Cloudmark Authority requer apenas uma fração mínima do poder de processamento das alternativas disponíveis no mercado. Cloudmark Authority libera o recursos do provedor de serviços, reduz os requerimentos de armazenamento e surpreende o usuário final.

### ECONOMIA COM INFRAESTRUTURA E PESSOAL

Projetado para uso em provedores de Internet, o Cloudmark Authority processa as mensagens dez vezes mais rápido que as soluções concorrentes. A verificação é realizada contra o cache local da base Global Threat Network fingerprints em oposição ao mecanismo tradicional que é baseado no uso intensivo de regras de processamento de mensagens. A performance superior obtida se traduz em melhor aproveitamento do hardware existente na redução significativa do custo total de propriedade.

### RESPOSTA A AMEAÇAS EM TEMPO REAL

O Cloudmark consegue detectar as novas ameaças mais rápido que qualquer outra solução disponível no mercado. O feedback compartilhado através da Cloudmark Global Threat Network é analisado, ratificado e distribuído através de micro atualizações minuto a minuto. Adicionalmente, o Advanced Message Fingerprinting habilita a detecção imediata de mutações ou técnicas associadas a ameaças conhecidas, sejam spam, fraude ou vírus.

### PRECISÃO EXCLUSIVA

Cloudmark saiu-se vitorioso contra todos os concorrentes em testes comparativos de precisão. O Cloudmark Authority identifica as mensagens abusivas com precisão superior a 98% e com praticamente nenhum caso de falso positivo. O processo de identificação e ratificação contínuo de ameaças e os mecanismos de auto-correção garantem a alta precisão hoje e no futuro. Como a verificação ocorre de maneira independente ao conteúdo ou à linguagem, o Cloudmark pode barrar o spam de qualquer forma, formato ou linguagem, incluindo spam com imagens, URL fraudadas ou conteúdo estrangeiro utilizando caracteres como os do chinês, do grego ou do japonês.

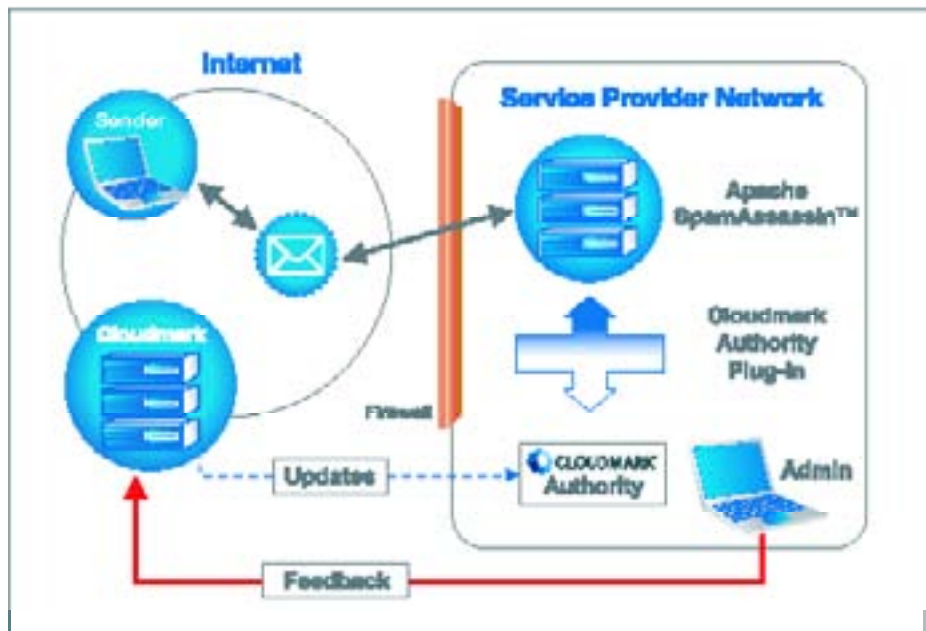
### FÁCIL DE INSTALAR E DE ADMINISTRAR

Após anos de experiência com o suporte ao SpamAssassin, a Cloudmark dispõe de integração out-of-the-box com virtualmente qualquer instalação do SpamAssassin. O Cloudmark Authority pode funcionar em conjunto com

### Sobre a Cloudmark

A Cloudmark, Inc., é líder global em proteção de serviços de mensagens, oferecendo o serviço com maior precisão, simplicidade e performance do mercado na proteção contra spam, vírus e phishing. As soluções exclusivas da Cloudmark para operadores móveis, provedores de acesso e redes sociais combinam a tecnologia do Advanced Message Fingerprinting atualizações em tempo real geradas pela Global Threat Network em 190 países para prover recursos inteligentes de filtragem e proteção para todos os pontos da infraestrutura de e-mail e de comunicação. A Cloudmark protege atualmente cerca de um bilhão de usuários distribuídos em mais de 100 provedores de internet, de hospedagem e de operadores de telefonia por todo o mundo.

o grupo de regras, de políticas, de listas, de bancos de dados e de processos existentes previamente e, como Cloudmark atualiza automaticamente as ameaças minuto-a-minuto, dispensa a realização de atualizações manuais. O Cloudmark Authority reduz significativamente o tempo de administração de sistemas ao mesmo tempo em que oferece o maior nível de proteção contra ameaças recém-lançadas.



### SISTEMAS OPERACIONAIS

- Linux (32 bit and x86-64)  
Note: Cloudmark supports any Linux distribution with the required libraries installed.
- Solaris 10 (SPARC and x86-64)
- FreeBSD 5, FreeBSD 6 (32 bit)
- Apache SpamAssassin 3.0 or greater (installed and running)

### Parceiros



### REQUISITOS

- Perl 5.8

No Brasil  
Inova Tecnologias

Mais informações visite  
[www.cloudmark.email.com.br](http://www.cloudmark.email.com.br)

**No mundo**  
**Headquarters**  
128 King Street, 2nd Floor  
San Francisco, CA 94107 USA  
Ph: +1-415-946-3800

**European Office**  
Garrick House  
26-27 Southampton Street  
London WC2E 7RS  
United Kingdom  
Ph: +44 (0) 207-100-5224

**Asia Pacific Office**  
45/F The Lee Gardens  
33 Hysan Avenue  
Causeway Bay  
Hong Kong  
Ph: +852-8216-8152

**China Office**  
16/F Gemdale Plaza Tower A  
NO.91 Jianguo Road  
Chaoyang District  
Beijing 100022 China  
Ph: +8610-5920-8310

**Japan Office**  
Akasaka Office Heights 131  
4-13-5 Akasaka Minato-ku  
Tokyo 107-0052  
Japan  
Ph: +81 (0)3-6277-8816