

## Filtrado de spam de correo electrónico

El spam no solo distrae a sus empleados; también puede exponer sus sistemas a malware y ataques de phishing. Estimamos que más del 95% de todo el tráfico de correo electrónico es spam. Las empresas pierden millones de dólares en productividad y gastos adicionales de infraestructura debido al spam. Para empeorar las cosas, las organizaciones que mantienen los servidores internos de correo electrónico luchan contra una batalla perdida, porque las tácticas de los spammer evolucionan constantemente. Para vencer el spam, debe anticiparse a la amenaza en desarrollo.

### Filtro multicapa de spam

En Correo Avanzado, actualizamos continuamente el sistema de filtrado de spam que usamos en nuestras casillas de Correo Avanzado Email, mediante un proceso multicapa que elimina el 98% de todo el spam con casi cero positivos falsos. **Obtenga filtrado de spam sin costo adicional con todas las cuentas de Correo Avanzado Email.**

#### Capa 1: escaneo en la puerta de enlace

En cuanto se recibe un correo electrónico, nuestros servidores de puerta intentan comparar la dirección de IP remitente con una lista negra de spam global compilada de varios sistemas de rastreo de spammer. Los servidores analizan el mensaje de correo electrónico en comparación con la recepción de otro correo electrónico. Si un mayor número de correos electrónicos llegan simultáneamente desde una sola dirección de IP o son enviados a usuarios que no existen en nuestro sistema, podría significar un ataque de spam y los servidores bloquean el correo electrónico ofensivo. Si la dirección remitente es de un dominio de nuestro sistema pero el buzón no existe, los servidores bloquearán el correo electrónico.

#### Capa 2: escaneo de Cloudmark®

Escaneamos todos los correos electrónicos con el software de detección de spam líder en la industria de Cloudmark. Cloudmark usa Advanced Message Fingerprinting™ para detectar virus, spam y phishing. Advanced Message Fingerprinting usa algoritmos que detectan el spam en todos los idiomas y formatos de caracteres. Estos algoritmos se actualizan cada 60 segundos en base a bucles de retroalimentación a nivel mundial y las últimas tácticas de spam.

#### Capa 3: escaneo con Message Sniffer

Escaneamos el correo electrónico con Message Sniffer de ARM Research Labs. Message Sniffer confía en el reconocimiento de patrones y la tecnología de aprendizaje de máquina para detectar spam y malware. Busca el mensaje completo para detectar spam y malware, incluidos los encabezados inusuales, comportamientos de fuentes de mensajes, artefactos estructurales, técnicas de ofuscación, firmas binarias y en imágenes, correo electrónico y URL de destino, fragmentos de códigos inusuales e incluso estilos de codificación.