



Proofpoint Enterprise Privacy

Cumplimiento de normas de correo electrónico SaaS, prevención de pérdida de datos y Solución de codificación

El conjunto de aplicaciones Proofpoint Enterprise Privacy™ proporciona “defensa a fondo” para la información privada de cualquier tipo. Protege la información privada, defiende la información confidencial contra filtraciones y garantiza el cumplimiento de las normas de protección de datos comunes internacionales, industriales y de los EE. UU. (federales o estatales), incluidas HIPAA y GLBA, como así también los estándares PCI. Proofpoint Encryption™ es una parte del conjunto de aplicaciones de Proofpoint Enterprise Privacy que puede codificar de manera automática mensajes de correo electrónico de conformidad con las exclusivas políticas de una organización. De esta manera, reduce el riesgo asociado con las infracciones a las normas, la pérdida de datos y las infracciones a las políticas corporativas.

“Proofpoint es la única solución de prevención de pérdida de datos que facilita la automatización del cumplimiento de la norma GLBA. La solución que ofrece Proofpoint reduce el riesgo asociado con los mensajes de correo electrónico de salida y de entrada con, prácticamente ningún caso de falsos positivos”.

John Vander Velde
Gerente del área de TI
Lake Michigan Financial
Corporation

Protección de la privacidad y prevención de pérdida de datos integrales

Existe, a nivel mundial, la tendencia a desarrollar normas de protección de datos más estrictas, lo cual promete requisitos de notificación de infracciones más estrictos, multas superiores y mayores inconvenientes para las organizaciones que no protegen de manera adecuada los datos privados. El correo electrónico corporativo sigue siendo la fuente principal de infracciones a la privacidad. Proofpoint Enterprise Privacy, una herramienta fácil de utilizar y de mantener, ofrece una extraordinaria protección a la privacidad con el menor costo total de propiedad.

Proofpoint Enterprise Privacy brinda a las organizaciones poderosas capacidades de prevención de pérdida de datos “en red”, la manera más fácil y rentable de evitar la filtración de datos confidenciales a través del correo electrónico. El servicio de cumplimiento de normas protege los datos privados y exime a una organización de las responsabilidades asociadas con el cumplimiento de las normas de privacidad y de seguridad de datos, incluidas las normas HIPAA, GLBA, PCI, SEC, y muchas otras más.

Las reglas que se adaptan a las necesidades del usuario, los diccionarios administrados y una gran variedad de “identificadores inteligentes” detectan automáticamente la información que no es de carácter público, como información de salud o información financiera personal protegidas y bloquea o codifica los mensajes según corresponda.

Además, Proofpoint Enterprise Privacy protege los valiosos activos corporativos y mantiene a la información segura al analizar y clasificar los documentos confidenciales. Controla la información que se encuentra en los mensajes de salida y evita que se produzca una filtración de datos.

Proofpoint Enterprise Privacy se encuentra disponible como SaaS en las instalaciones mediante los servidores virtuales o en red de Proofpoint, o software.

Protección a fondo multidimensional contra pérdida de datos

Proofpoint Enterprise Privacy utiliza dimensiones múltiples de defensa para proteger todo tipo de información privada. Analiza cada aspecto de un mensaje de correo electrónico que sale de la empresa, incluido el contenido, los documentos adjuntos y los atributos del mensaje, mediante una variedad de técnicas para brindar una precisión superior con el número mínimo de falsos positivos.

Aquellos mensajes que contengan información privada se pueden clasificar mediante una amplia variedad de opciones de disposición, incluso bloquear el mensaje, redirigirlo, moverlo a cuarentena, modificarlo o codificarlo.

Si bien el caso habitual de uso es filtrar el mensaje de correo electrónico de salida, Proofpoint Enterprise Privacy también puede utilizarse para detectar información confidencial en el tráfico entrante. Por ejemplo, una organización puede controlar cualquier información confidencial que provenga de sus socios comerciales.

Proofpoint Enterprise Privacy

Beneficios de Proofpoint Enterprise Privacy

- Protege a las empresas contra la filtración de información privada y confidencial en protocolos web y de correo electrónico con herramientas de detección de gran precisión mediante identificadores inteligentes, diccionarios administrados y técnicas de recopilación de información automáticas.
- Los identificadores inteligentes y diccionarios administrados proporcionan políticas que se actualizan automáticamente para reducir los costos administrativos y obtener mayor precisión.
- Adapte las políticas con tan sólo mover el mouse y hacer clic.
- Comuníquese de manera segura con clientes, pacientes y titulares de tarjetas con la codificación de correo electrónico integrado basado en políticas.
- Rastree, solucione y registre incidentes de cumplimiento y tendencias con facilidad.
- La seguridad de primer nivel garantiza el servicio continuo y la total seguridad de los datos de una organización.

Análisis de los atributos básicos

Proofpoint Enterprise Privacy puede crear políticas y detectar infracciones según una amplia variedad de atributos de mensajes, contenido basado en diccionarios, expresiones habituales y coincidencias ponderadas de palabras clave. Las políticas pueden generarse a raíz de palabras clave o expresiones habituales que se encuentran en el asunto y el contenido del mensaje, o a raíz de atributos, como el origen y el destino del mensaje o el tipo de documento adjunto.

Análisis de datos estructurados

Proofpoint Enterprise Privacy analiza datos estructurados con el propósito de detectar todo tipo de información confidencial, incluida información de salud o información financiera personal protegidas, mediante diccionarios administrados e "identificadores inteligentes" a través de un proceso automático. Los términos del diccionario pueden ponderarse para aumentar o reducir el poder de concordancia de cualquier término, o permitir excepciones. Los diccionarios incluyen conjuntos de códigos de información de salud protegida común (Protected Health Information, PHI), como códigos de enfermedades comunes, tratamiento para adictos y diagnóstico utilizados por la industria de la atención de la salud para garantizar el cumplimiento de la norma HIPAA. Proofpoint Enterprise Privacy ofrece, además, diccionarios de privacidad financiera y cuenta con diccionarios personalizados disponibles. Los diccionarios administrados se encuentran actualizados permanentemente. De esta manera, los clientes no tendrán la necesidad de actualizar sus sistemas con las políticas y conjuntos de códigos más recientes.

Análisis de datos no estructurados

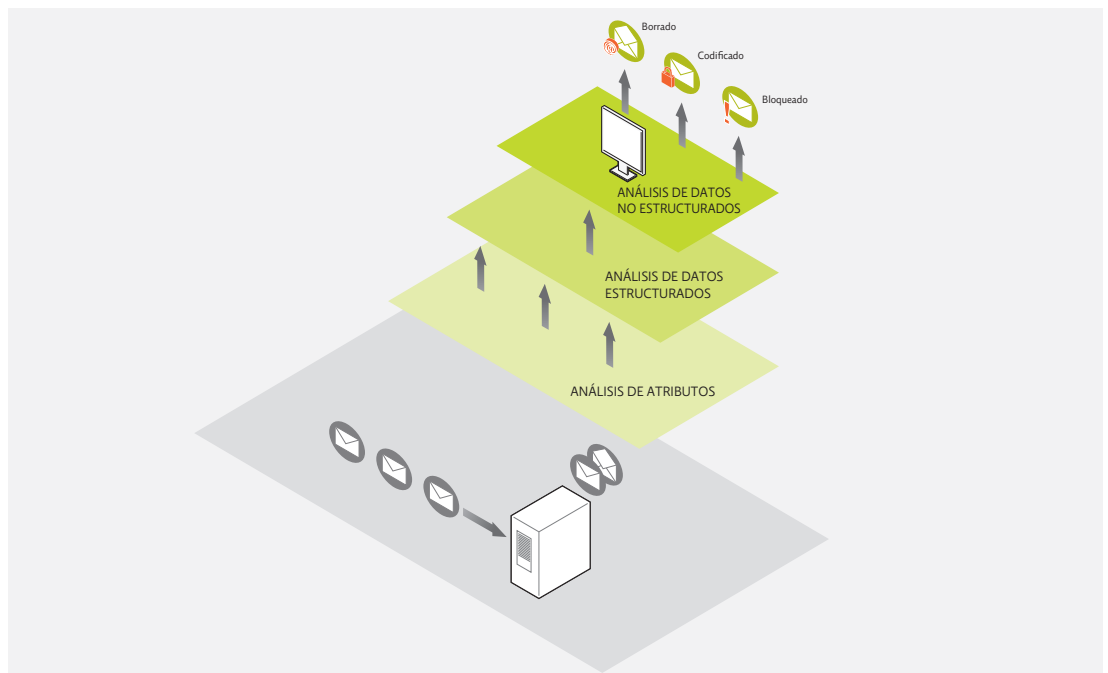
Las capacidades de detección de datos no estructurados de tecnología avanzada ayudan a prevenir que los activos valiosos y la información confidencial se filtren fuera de la organización. Proofpoint Enterprise Privacy utiliza la tecnología de recopilación de información automática Proofpoint MLX con patente pendiente™ para analizar los documentos que una organización desea mantener confidenciales. Al colocar los documentos en el sistema, el sistema se "capacita" para reconocer ese documento y los componentes de su contenido.

Codificación integrada y basada en políticas

La mayoría de las normas de privacidad y protección de datos (leyes federales como HIPAA, SOX y GLBA, estándares de seguridad como PCI-DSS y leyes estatales como la Ley de Privacidad de Datos de Massachusetts 201 CMR 17) exigen que las empresas protejan los datos privados inactivos y en tránsito mediante la codificación. Proofpoint Enterprise Privacy ayuda a cumplir con estos requisitos al incorporar la solución más poderosa y flexible de la industria para la codificación de correo electrónico basado en políticas: Proofpoint Encryption.

Codificación basada en políticas

Proofpoint Encryption hace que las comunicaciones ad hoc sean tan sencillas como el envío tradicional de mensajes sin codificar. Totalmente integradas con las capacidades de detección de datos privados de primera calidad de Proofpoint Enterprise Privacy, las políticas pueden aplicar la codificación de manera automática y dinámica. Como resultado, no es necesario que los usuarios finales tomen medidas especiales para aprovechar las funciones de codificación y el cumplimiento.



Proofpoint Enterprise Privacy

Funciones disponibles	Beneficio
Protección multidimensional a fondo contra pérdida de datos	Identificadores inteligentes para números de ruta SSN, PAN, ABA, etc.
	Análisis de proximidad y correlación a los datos de los clientes
	Bloquea o codifica los correos electrónicos que contienen información privada y confidencial
Codificación integrada	Poderosa tecnología de codificación nativa e integrada
	Codifica mensajes de manera automática si detecta la presencia de información confidencial
Fácil de utilizar e implementar	Se implementa en cuestión de días, no de meses
	Proofpoint Key Service elimina los costos extra de administración de claves
	No es necesario que el usuario final se capacite
Capacidades de flujo de trabajo de tecnología avanzada	Solución automática de mensajes debido a infracciones no detectadas de prevención de pérdida de datos que evita que los recursos de TI y cumplimiento revisen cada incidente de forma individual
	Las interfaces e informes específicos de prevención de pérdida de datos facilitan la tarea de los recursos de TI y cumplimiento, quienes podrán revisar las infracciones a las políticas, agregar comentarios, rastrearlas e incrementarlas

Administración de clave simplificada

Proofpoint Encryption resuelve las complejidades de implementación y administrativas que habitualmente se asocian con las soluciones de codificación. Proofpoint Encryption elimina todo inconveniente relacionado con la administración de claves, las copias de seguridad y la carga administrativa a través de Proofpoint Key Service™ que utiliza la infraestructura SaaS de la próxima generación de Proofpoint para proporcionar dispositivos de almacenamiento de claves seguros, rentables, absolutamente disponibles y totalmente supernumerarios.

Control pormenorizado de mensajes: vencimiento y revocación por mensaje

Proofpoint Encryption permite que se realice un control totalmente pormenorizado de cada mensaje sobre los mensajes codificados. Según las políticas, los mensajes codificados pueden enviarse con un período específico de vencimiento. Por ejemplo, un conjunto de mensajes puede enviarse con un vencimiento de 30 días mientras que otros pueden estar disponibles durante todo un año. Además, es posible revocar el acceso a un mensaje individual enviado a un destinatario específico sin que esto afecte a otros usuarios o a otros mensajes para el mismo destinatario.

Capacidades de flujo de trabajo avanzadas

Proofpoint Enterprise Privacy ofrece opciones avanzadas de flujo de trabajo que brindan flexibilidad y facilidad de uso a administradores, directores de cumplimiento y otros usuarios corporativos que necesitan revisar y solucionar incidentes relacionados con la pérdida de datos. Los mensajes que generan un debate pueden enviarse a una cola de administración de incidentes, lo que permite al director de seguridad acceder a los incidentes específicos para revisarlos y contribuir con una disposición final del mensaje o indicador para que se realice una mayor revisión.

Debido a que una gran mayoría de incidentes relacionados con pérdida de datos no son malintencionados y pasan inadvertidos, Proofpoint Smart Send™ (una función del conjunto de aplicaciones de Proofpoint Enterprise Privacy) proporciona remitentes de correo electrónico específicos para solucionar las infracciones a sus propias políticas en determinadas situaciones. Si se activa Smart Send, los remitentes de correo electrónico reciben una notificación en caso de que un mensaje que enviaron haya tenido un indicador; ellos pueden publicar dichos mensajes, si corresponde. Las técnicas de solución automática brindan educación a los remitentes de correo electrónico acerca de las políticas de correo electrónico de salida de su organización y les proporcionan herramientas para corregir errores comunes.

Protección de HTTP: protección más allá del correo electrónico

El poder de las funciones de prevención de pérdida de datos de Proofpoint Enterprise Privacy también abarca correos electrónicos web y otras transmisiones HTTP. Esto permite que se puedan detectar y bloquear las transmisiones web de salida que infrinjan la política de una organización. Con los servidores web proxy que admiten el protocolo ICAP, incluidos los servidores Blue Coat ProxySG, las organizaciones pueden aplicar las mismas políticas de seguridad de contenido, cumplimiento de normas y uso aceptable definidas para correos electrónicos SMTP a HTTP y comunicaciones HTTPS.

Las empresas que prefieren la comodidad de la seguridad de correo electrónico en host pueden obtener muchos beneficios de las funciones de prevención de pérdida de datos integrales y de la facilidad de uso de Proofpoint Enterprise Privacy. Proofpoint Enterprise Privacy posee el poder y la capacidad de adaptación de una plataforma de seguridad de correo electrónico aprobado por una empresa con la rentable conveniencia que ofrece el modelo de envío SaaS.

Funciones de Proofpoint Enterprise Privacy

- Detección avanzada de información privada o confidencial en datos estructurados y no estructurados
- Políticas de protección de datos configuradas previamente
- Codificación de correo electrónico integrada basada en políticas
- Administración de incidentes y flujo de trabajo para directores de cumplimiento y seguridad
- Es posible publicar y enviar por correo electrónico más de 60 informes, incluidos paneles de información para directores de cumplimiento

Capacidades adicionales

- Agregue protección total contra amenazas de correo electrónico de salida con el conjunto de aplicaciones de Proofpoint Enterprise Protection:
- Administración de conexión
- Análisis y detección de contenido con tecnología Proofpoint MLX
- Firma y protección contra ataques de día cero
- Servidor de seguridad de correo electrónico
- Inspección exhaustiva de datos
- Rastreo de mensajes
- Codificación y reserva de protocolo TLS (Transport Layer Security) para Proofpoint Encryption.

Proofpoint, Inc.
892 Ross Drive
Sunnyvale, CA
94089
1.877.647.6488



Oficina principal en los EE. UU.

Proofpoint, Inc.
892 Ross Drive
Sunnyvale, CA 94089
Estados Unidos
Tel +1 408 517 4710

Sucursal en Utah

Proofpoint, Inc.
13997 South
Minuteman Drive,
Suite 320
Draper, UT 84020
Estados Unidos
Tel +1 801 748 4610

Asia-Pacífico

Proofpoint APAC
Suntec Tower 2,
9 Temasek Boulevard,
31F
Singapur 038989
Tel +65 6559 6128

Europa, Medio Oriente y África

Proofpoint, Ltd.
200 Brook Drive
Green Park
Reading, Reino Unido
RG2 6UB
Tel
+44 (0) 870 803 0704

Japón

Proofpoint Japan K.K.
BUREX Kojimachi
Kojimachi 3-5-2,
Chiyoda-ku
Tokio, 102-0083
Japón
Tel +81 3 5210 3611

Canadá

Proofpoint Canada
210 King Street East,
Suite 300
Toronto, Ontario,
M5A 1J7
Canadá
Tel +1 647 436 1036

México

Proofpoint Mexico
Salaverry 1199
Col. Zacatenco
CP 07360
México D.F.
Tel: +52 55 5905 5306

Proofpoint se centra de manera exclusiva en el arte y la ciencia de las soluciones de seguridad para correo electrónico a través de red, el descubrimiento electrónico y el cumplimiento. Muchas organizaciones alrededor del mundo cuentan con la experiencia, la tecnología patentada y el sistema de envío disponible de Proofpoint para protegerse contra correos no deseados y virus, proteger su privacidad, codificar información confidencial y almacenar mensajes para facilitar su administración y descubrimiento. Las soluciones de correo electrónico empresarial que ofrece Proofpoint reducen los desafíos y aumentan los beneficios de la mensajería empresarial.

proofpoint[™]

Control tomorrow's email risks today

www.proofpoint.com

