

Barracuda Sentinel

Inteligencia artificial para la protección del correo electrónico en tiempo real.

El fraude del correo electrónico empresarial (BEC), los ataques de suplantación de identidad personalizada y la usurpación de cuentas son las principales amenazas de correo electrónico en la actualidad. Estos ataques fuertemente dirigidos engañan a los empleados para que cometan errores tremendamente costosos.

Barracuda Sentinel combina inteligencia artificial e integración profunda con Microsoft Office 365 y protección de la marca en una completa solución basada en la nube que protege ante estos ataques potencialmente devastadores.

Defensa en tiempo real frente a fraudes de correo electrónico empresarial

La exclusiva arquitectura basada en API de Sentinel permite que su motor de inteligencia artificial estudie los correos electrónicos históricos y aprenda los patrones de comunicación únicos del usuario. Puede identificar anomalías en los metadatos y el contenido de un mensaje para encontrar y bloquear ataques de ingeniería social en tiempo real.

Este enfoque basado en patrones históricos resulta mucho más exacto que las estrategias tradicionales basadas en políticas para detectar ataques de ingeniería social y usurpación de cuentas.

Protección frente a la usurpación de cuentas y riesgos internos

La usurpación de cuentas permite que los piratas informáticos analicen en secreto a su objetivo y planifiquen su ataque. Las defensas basadas en pasarelas de enlace (gateways) no ven nunca los ataques internos que se lanzan desde estas cuentas comprometidas, de forma que no pueden detectarlos.

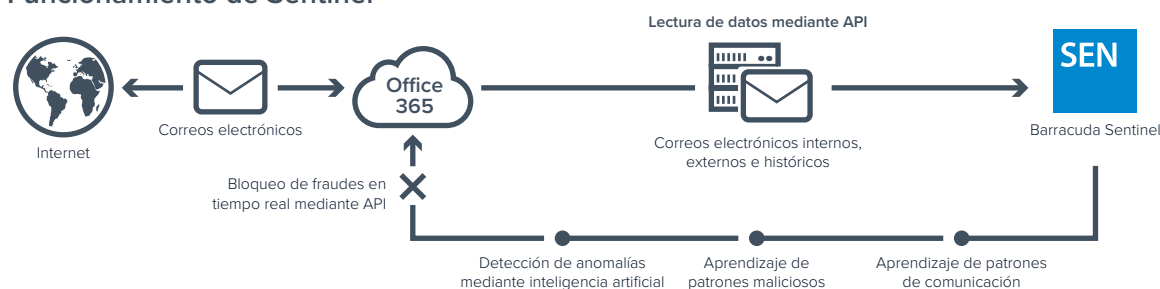
Sentinel detiene los ataques de suplantación de identidad utilizados para conseguir credenciales y usarlas para usurpar cuentas. Detecta comportamientos de correo electrónico anómalos y envía alertas al departamento de TI; a continuación, encuentra y elimina todos los correos electrónicos fraudulentos enviados desde cuentas comprometidas.

Protección de la marca y visibilidad de fraude de dominio

La suplantación de dominios es un tipo habitual de ataque de ingeniería social dirigido a los empleados, clientes y socios. Sentinel ayuda a prevenir los fraudes de dominio de correo electrónico mediante análisis e informes DMARC (conformidad, elaboración de informes y autenticación de mensajes basada en dominios).

Barracuda Sentinel ayuda a configurar la autenticación DMARC. La visibilidad detallada y el análisis de los informes DMARC le ayuda a optimizar los falsos resultados positivos, a proteger el correo electrónico legítimo y a evitar la suplantación.

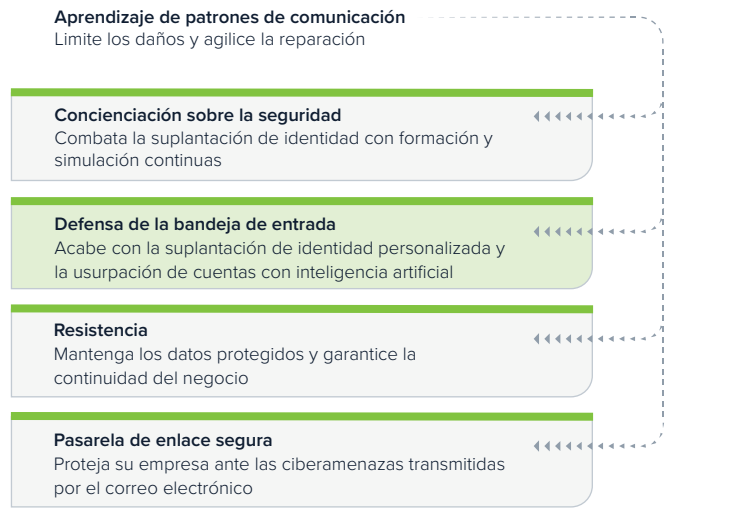
Funcionamiento de Sentinel



Barracuda Sentinel

Defensa de la bandeja de entrada ✓

Total Email Protection de Barracuda es una solución de protección de correo electrónico multicapa en la que Sentinel proporciona protección basada en inteligencia artificial ante la suplantación de identidad personalizada, la usurpación de cuentas y los fraudes del correo electrónico empresarial.



Protección del correo electrónico multicapa Total Email Protection de Barracuda

Características clave

Inteligencia artificial para ofrecer protección en tiempo real

- Detención de los ataques de suplantación de identidad personalizados en tiempo real
- Uso de inteligencia artificial para aprender los patrones de comunicaciones únicos de cada organización
 - Representación en un mapa de las redes sociales de una empresa para comprender los patrones de comunicaciones típicos
 - Identificación de anomalías en metadatos y contenido
- Notificación en tiempo real
 - Puesta en cuarentena de mensajes de forma automática
 - Alertas a los administradores y usuarios
 - Visibilidad en comunicaciones históricas e internas
- Protección completa contra ataques personalizados, comúnmente conocidos como suplantación de identidad personalizada, compromiso de correo electrónico empresarial (BEC), ataques contra altos cargos de la empresa, intentos de falsificación de identidad o fraude de suplantación del director ejecutivo
- Protección del correo electrónico ante el chantaje y la extorsión

Protección frente a la usurpación de cuentas

- Defensa y eliminación en tiempo real
- Detección y alerta de la actividad de usurpación de cuentas o fraudes del correo electrónico

- Notificación ante usuarios externos y eliminación de correo electrónico comprometido
- Bloqueo del acceso de los atacantes a las cuentas comprometidas
- Visibilidad de los cambios en las reglas de la bandeja de entrada
- Alertas ante inicios de sesión sospechosos

Protección del fraude de dominio

- Autenticación y análisis DMARC para prevenir:
 - Secuestros de marcas
 - Suplantación de dominios
- Asistente intuitivo para ayudar a configurar la autenticación DMARC
- Análisis de informes de DMARC para comprender quién envía mensajes de correo electrónico desde cada dominio
- Envío de mensajes legítimos garantizado
- Información práctica paso por paso para cumplir con DMARC

Análisis de empleados en alto riesgo

Identificación de los individuos de alto riesgo dentro de la empresa mediante inteligencia artificial

Elaboración de informes

- Análisis de entorno de amenazas
- Detección de ataques a lo largo del tiempo
- Información sobre los ataques de BEC y falsificación de identidad

Implementación y disponibilidad

Disponible para usuarios de Microsoft Office 365 de todo el mundo

Totalmente desplegado en formato nube

No se requiere hardware ni software para la instalación ni para el mantenimiento.

Funciona de forma conjunta con cualquier solución de seguridad de correo electrónico

- Barracuda Essentials: seguridad, archivado y copia de seguridad de correo electrónico para Office 365
- Barracuda Email Security Gateway
- Microsoft Exchange Online Protection (EOP)
- Otros

Arquitectura basada en API

- Conectividad directa a Office 365
- Sin alteraciones en el rendimiento de la red ni en la experiencia del usuario
- Configuración rápida y sencilla (menos de cinco minutos)

Lista de precios basada en usuario/año. Descuentos disponibles para los clientes de Barracuda Essentials y Barracuda Email Security Gateway. Se aplican descuentos de volumen. Los precios internacionales pueden variar. Para obtener más información, consulte barracudasentinel.com.

