

# Silent for Business

## Servicio de Protección de correo (anti-phishing)

El **Servicio de Protección contra Phishing con Microsoft Defender para Office 365** es una solución avanzada de seguridad diseñada para proteger a los usuarios de Microsoft 365 contra amenazas sofisticadas como el phishing, la suplantación de identidad (spoofing), y otros ataques basados en correo electrónico.

### Entorno

#### ¿Qué es el anti-phishing en Defender para Office 365?

Es una solución avanzada de seguridad que analiza los correos electrónicos entrantes para detectar y bloquear intentos de phishing antes de que lleguen a los buzones de los usuarios. Utiliza inteligencia artificial, aprendizaje automático y señales de seguridad de Microsoft para identificar patrones sospechosos.

La Protección contra Phishing con **Microsoft Defender para Office 365** funciona en diversos entornos y plataformas dentro del ecosistema de Microsoft 365, lo que permite una cobertura integral contra amenazas basadas en correo electrónico.

Principales entornos compatibles:

- Exchange Online y Outlook de escritorio
- Microsoft Teams
- SharePoint Online y OneDrive

**Las capacidades de respuesta de Microsoft Defender para Office 365** son una parte fundamental de su enfoque de seguridad, ya que no solo detecta amenazas como el phishing, sino que también permite responder de forma rápida, automatizada y eficaz para minimizar el impacto en la organización.

### Características

- Protección avanzada contra amenazas (ATP Anti-Phishing)
- Políticas personalizadas
- Análisis de enlaces (Safe Links).
- Protección contra suplantación de usuarios y dominios
- Integración con Microsoft Sentinel y otras soluciones SIEM/SOAR
- Análisis de comportamiento.
- Investigación automatizada y respuesta (AIR)
- Cuarentena avanzada y portal de revisión

### Tecnologías

- Microsoft Defender for 365

### Beneficios

- Reducción significativa del riesgo de ataques de phishing.
- Mayor visibilidad y control sobre amenazas dirigidas.
- Entrenamiento proactivo para los usuarios.

### Casos de uso

1. **Protección de ejecutivos (CEO/CFO).** - Defender detecta la suplantación del dominio o del nombre del remitente y bloquea el mensaje antes de que llegue al destinatario.
2. **Prevención de fraudes de facturación.** - Defender analiza el comportamiento del remitente y detecta anomalías en el contenido o en los enlaces, marcando el correo como sospechoso.
3. **Simulación de ataques para concientización.** - Se utiliza el **Attack Simulator** para enviar correos simulados y medir quién hace clic, quién reporta, y quién desconoce de los riesgos.
4. **Protección contra enlaces maliciosos (phishing de credenciales).** - **Safe Links** reescribe y analiza el enlace en tiempo real, bloqueando el acceso si se detecta como malicioso.

# ARQUITECTURA

