



HORNETSECURITY

FACT SHEET


# 365 TOTAL ENCRYPTION

Cifra el contenido de todo el correo electrónico almacenado en la nube de Microsoft 365.

En caso de un ciberataque exitoso en la nube de Microsoft 365, todos los contenidos y archivos adjuntos de tus correos electrónicos serán visibles para el hacker. 365 Total Encryption cifra todo el contenido de las comunicaciones de correo electrónico de toda tu empresa en Microsoft 365, proporcionando protección integral contra el espionaje por parte de hackers, agencias de inteligencia y proveedores.

## Protección contra:

 Robo de datos

 Acceso no autorizado

 Espionaje

Previene los ataques a las cuentas de los usuarios y las brechas de seguridad en la nube.

Incluso si el hacker consigue su objetivo. ¡Los contenidos y los cuerpos de los correos electrónicos no son visibles!

## ATAQUES DE PHISHING A LAS CUENTAS DE MICROSOFT 365



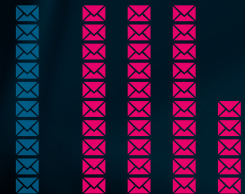
ATTACKER



TARGET

JANUARY 2018

DECEMBER 2018



**Gráfico:** Según la 24ª edición del Informe de Inteligencia de Seguridad de Microsoft, el número de ataques de phishing a las cuentas de Microsoft 365 se incrementó en un 250% en el plazo de un año.

## Características para el cifrado seguro de datos en el buzón de correo de Microsoft 365:

Cifrado de todos los correos electrónicos entrantes

Toda la información y los archivos adjuntos de los mensajes de correo electrónico entrantes se cifran completamente antes de que lleguen a la nube de Microsoft.

Post-cifrado de correos electrónicos existentes en el buzón

Incluso los correos electrónicos ya almacenados en un buzón de Microsoft 365 se cifran después de activar 365 Total Encryption.

Clave privada para descifrado

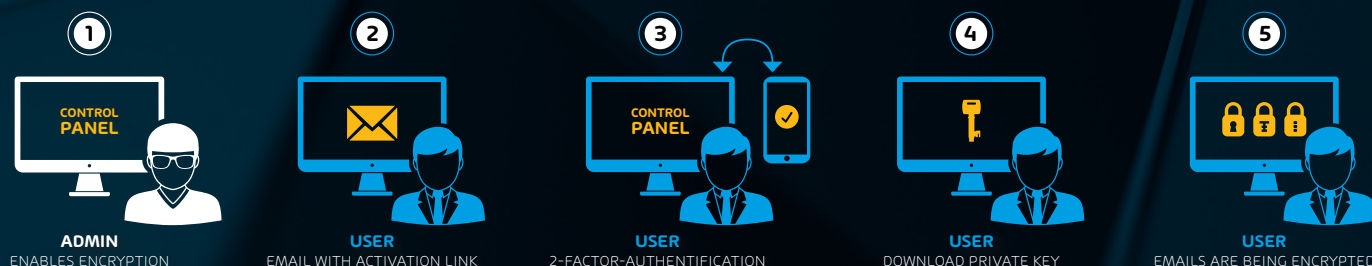
Descifrado de correos electrónicos por una clave privada almacenada sólo para usuarios autorizados.

# 365 TOTAL ENCRYPTION

## Sin limitación de usabilidad:

Integración nativa	365 Total Encryption funciona sin instalación de software en todos los clientes y dispositivos comunes, así como en los clientes de correo electrónico nativos de iOS y Android.
Fácil activación	La activación del cifrado para un buzón específico se lleva a cabo mediante la autenticación de dos factores en el Panel de control de Hornetsecurity. Solo los usuarios autorizados y autenticados pueden descargar claves privadas.

## Fácil activación de 365 Total Encryption



Hornetsecurity Secure Key Store	Posibilidad de encriptar todas las claves de usuario en Hornetsecurity Secure Key Store por una clave pública, cuya clave privada se asigna sólo al administrador del cliente conocido.
Conforme a GDPR	Las exigencias de GDPR para proteger los datos, vienen dadas por la encriptación de los correos electrónicos.

## Integración de 365 Total Encryption en el sistema de gestión de correo electrónico

Para usar Hornetsecurity 365 Total Encryption, se requiere la activación y el uso de Hornetsecurity 365 Total Protection Enterprise. La activación del cifrado para un buzón específico se lleva a cabo mediante la autenticación de dos factores en el Panel de control de Hornetsecurity.