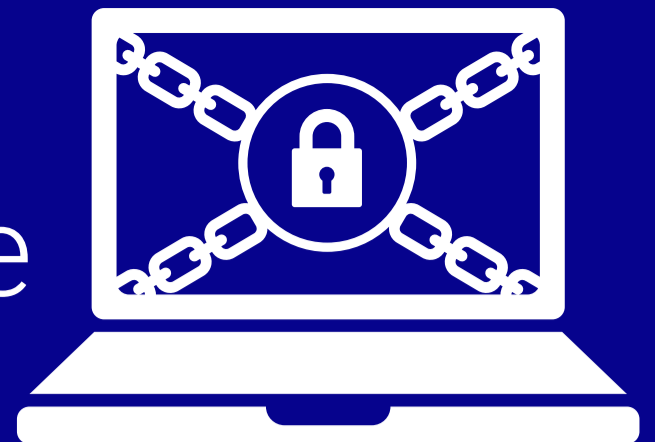


Anatomía de un ataque de ransomware



Libérese de la tecnología heredada: la prevención es posible.

Los atacantes han evolucionado y los cortafuegos tradicionales no han podido seguir el ritmo. Descubra cómo el enfoque fundamentalmente nuevo de Zscaler puede acabar con el ransomware de raíz. Nuestra arquitectura nativa en la nube comienza con una visibilidad completa del tráfico SSL, elimina su superficie de ataque con una estrategia holística de confianza cero y aplica las mejores protecciones de su clase a lo largo de todo el ciclo de vida de los ataques. Libérese de los enfoques de paso heredados. Obtenga una prevención de verdad con Zscaler.

Cortafuegos de próxima generación heredados



Arquitectura de paso y operaciones complejas entre herramientas desarticuladas

Inspección SSL limitada
No puede encontrar amenazas ocultas

Sandboxing fuera de banda
Detección de bypass de ataques Zero Day

Arquitectura passthrough
Archivo permitido

Políticas de segmentación complejas e ineficaces
Pesadilla administrativa



Requiere NTA independiente
No puede detectar ataques avanzados con ML



Requiere EDR independiente y DLP
Sin soporte para la detección y respuesta o protección contra la pérdida de datos



Ciclo de vida de los ataques de ransomware



Macro Documento Google Drive



Movimiento lateral



Roba credenciales



Compromete los sistemas adicionales



Roba datos



Instala ransomware



Amenaza con publicar los datos y exige pago



Zscaler Zero Trust Exchange



La arquitectura proxy nativa de la nube ofrece una plataforma unificada para la prevención integral del ransomware

ZIA Aislamiento del navegador en la nube
Muestra de forma segura los enlaces de correo electrónico

Prevenición de amenazas de última generación
Inspección SSL
Sandbox en línea
Análisis de enlaces y reputación IPS

Prevenición de amenazas de última generación
Una verdadera protección en línea con cuarentena para amenazas desconocidas

ZPA Confianza cero
Elimina el movimiento lateral

La protección contra la pérdida de datos y el cortafuegos en la nube impiden que las joyas de la corona salgan de la red

Con el aumento del 500 % de los ataques de ransomware basados en SSL, necesita una inspección completa de todo el tráfico cifrado

ZIA Prevenición frente a amenazas y pérdida de datos
Inspección de contenido completa Advance Cloud Firewall

Vea el webinar

Detener el ransomware de raíz

