

## EVALUACIÓN RÁPIDA CONTRA CIBERATAQUES

Ransomware se ha convertido en algo extremadamente lucrativo para los criminales cibernéticos. Se prevé que los costos de los daños de Ransomware alcancen los \$11.5 mil millones para el 2019.<sup>1</sup> Pagar a un extraño para que recupere los datos críticos de la misión es un aspecto de costo, pero existen otros costos involucrados como la investigación forense, tiempo muerto, pérdida de productividad y daño a la reputación, por nombrar algunos.

Los ataques cibernéticos rápidos como Ransomware son rápidos, automatizados y perjudiciales. Se propagan en una empresa en cuestión de minutos, ocasionando muchas técnicas negativas (es decir, explota las credenciales de cuentas confidenciales robadas, suplantación de identidad) y es casi imposible que una empresa responda eficazmente. Los ataques están diseñados para denegar el acceso o destruir datos críticos de la misión y ser perjudiciales para el negocio y las operaciones de TI. Pueden ocasionar tiempo muerto significativo, pérdida de productividad y daño a la reputación.

Sin embargo, muchas empresas se encuentran detrás de la curva en la protección contra esto, al igual que en la solución y recuperación de ataques cibernéticos rápidos. Esto se debe principalmente a la mala comprensión de cómo evaluar su postura de seguridad contra estos tipos de ataques.

### EVALUACIÓN RÁPIDA CONTRA CIBERATAQUES

La Evaluación Rápida de Ciberataques de SoftwareONE está diseñada para ayudar a las empresas a comprender sus vulnerabilidades a ataques cibernéticos rápidos y destructivos y proporcionar recomendaciones sobre la mitigación de ataques. Los consultores de SoftwareONE trabajan con los clientes para evaluar qué tan bien protegida está la empresa contra un ataque cibernético y evaluar los activos críticos de la misión en cuanto al riesgo de un ataque. Los interesados clave serán entrevistados para que comprendan las políticas, procedimientos y prácticas de seguridad de la información.

#### 1. Alcance



Defina el alcance del proyecto, comprenda los requerimientos comerciales e identifique a los interesados

#### 2. Evaluar



Ejecute la herramienta de evaluación, complete y revise el cuestionario con los interesados clave

#### 3. Analizar



Analice los hallazgos y respuestas de la herramienta al cuestionario, realice el análisis de vacíos y finalice el mapa de ruta.

#### 4. Informar



Revise e informe sobre los resultados de los hallazgos y ayude a los clientes a priorizar el mapa de ruta

Al completar la evaluación, SoftwareONE proporcionará una guía, recomendaciones y mejores prácticas sobre cómo utilizar exitosamente las tecnologías de Microsoft para mitigar las amenazas a la seguridad asociadas con los ataques cibernéticos rápidos.

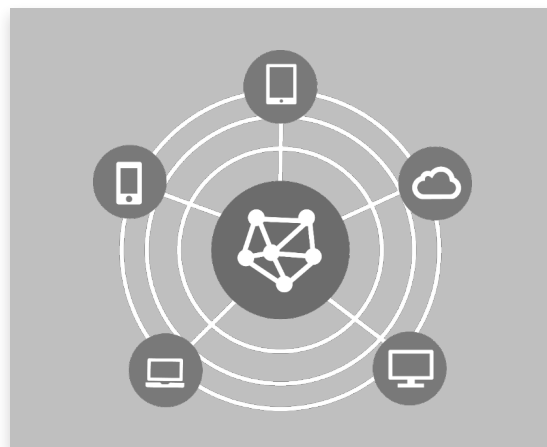
1. Cybersecurity Ventures, noviembre de 2017

Para conocer más, visítenos en:  
[www.softwareone.com](http://www.softwareone.com)

## SITUACIÓN ACTUAL

EN un mundo en el que el móvil y la nube son prioridad, la superficie del ataque se ha extendido más allá del perímetro tradicional de TI y las empresas necesitan administrar las identidades, proteger los dispositivos, regular y administrar Shadow IT y asegurarse de que la información confidencial esté protegida.

SoftwareONE ayudará a identificar los elementos en el entorno de TI, que se encuentran en un alto riesgo de propagarse rápidamente y de un ataque cibernético potencialmente destructivo. Los consultores de seguridad de SoftwareONE realizarán un estudio breve y una evaluación técnica para ayudar a las empresas a comprender sus vulnerabilidades en caso de un ataque cibernético.



## DISPOSICIÓN DE LA SEGURIDAD TÉCNICA

SoftwareONE proporcionará una guía, recomendaciones y mejores prácticas sobre cómo utilizar exitosamente las tecnologías de Microsoft para mitigar las amenazas a la seguridad asociadas con los ataques cibernéticos rápidos. Las recomendaciones priorizadas se organizan en 4 áreas principales:



Explotar la mitigación



Continuidad Comercial/  
Recuperación en caso de  
Desastres (BC/DR)



Acceso Confidencial Negativo  
Lateral/a la Seguridad



Atacar la reducción de la  
superficie

## MAPA DE RUTA

Un mapa de ruta procesable de SoftwareONE contiene acciones propuestas para resolver los vacíos que se han descubierto, el impacto al usuario y los costos de la implementación. El mapa de ruta utiliza las capacidades de la tecnología de Microsoft y los servicios administrados de SoftwareONE para cerrar los vacíos de la seguridad y cumplimiento, con base en los objetivos y requerimientos de cada cliente.

### PROTECCIÓN A LA INFORMACIÓN



Office 365  
DLP

Protect sensitive data in Office 365 environments.



Protección de la  
Información de  
Azure

Protect sensitive data in Azure environments.

### IDENTIDAD Y ACCESO



Seguridad de la  
Aplicación de la  
Nube

Descubra y amplíe la seguridad del nivel de la empresa a aplicaciones SaaS.



Directorio  
Activo de  
Azure (AAD)

Administre la identidad localmente a la nube para proteger el acceso a la aplicación desde el acceso a la identidad.



Microsoft  
Intune

Administre el acceso a aplicaciones, datos corporativos, recursos desde cualquier dispositivo.

### DETECCIÓN Y RESPUESTA DE AMENAZAS



Azure Advanced  
Protección contra  
Amenazas (ATP)

Detecte y proteja contra ataques dirigidos avanzados y amenazas internas



Windows Defender  
ATP y Centro de  
Seguridad

Detecte y proteja los anfitriones de Windows contra virus, spyware y otro software malicioso.



Office 365 Threat  
Intelligence + ATP

Detecte y proteja contra amenazas avanzadas en los entornos de Office 365.

Para conocer más, visítenos en:  
[www.softwareone.com](http://www.softwareone.com)