

Reveal(x)

for Microsoft Azure

**NETWORK TRAFFIC ANALYSIS
FOR HYBRID ENTERPRISES**



**Ilumina el espacio
oscuro en la nube**

Los equipos de seguridad enfrentan el desafío constante de la necesidad de recopilar grandes cantidades de datos y actuar con rapidez en función de lo que ven. Para hacer eso, necesitan visibilidad total en cada transacción a través de su red. Sin embargo, obtener respuestas no siempre es sencillo, especialmente en la nube.

ExtraHop Reveal(x) aporta una nueva visibilidad y seguridad a Microsoft Azure para cumplir con los requisitos de responsabilidad compartida y eliminar el "espacio oscuro" en la nube para permitir a los equipos de SOC monitorizar el tráfico en la nube y ser capaz de visualizar y responder a incidencias que ocurren en la nube. Al integrarse con Azure, Reveal(x) presenta una forma fundamentalmente nueva de analizar todas las interacciones digitales que pasan por la red y al mismo tiempo proporciona una visibilidad sin precedentes con información válida y respuestas inmediatas para mantener seguro el entorno híbrido.

ADQUISICIÓN AUTOMÁTICA DE DATOS

La implementación integrada en Azure Virtual Network Tap significa acceso instantáneo e ininterrumpido al análisis completo del tráfico de red.

INTERPRETACIÓN DE TRANSACCIONES

En tiempo real, decodificamos más de 50 protocolos para acelerar la detección y la respuesta en base a información completa captada en toda la superficie de ataque.

DISEÑO PARA RÁPIDEZ + EFICACIA

Recopila y procesa todos sus datos en tiempo real a gran escala, sin riesgo de análisis reducido: cada transacción, en cualquier lugar, todo el tiempo.

APRENDIZAJE AUTOMÁTICO DE MÁQUINA

Analizamos 4.600 medidas para extraer de los datos de red los modelos de aprendizaje de máquina.

DESDE EL CENTRO DE DATOS HASTA LA NUBE

La nube es el futuro del negocio digital, pero las arquitecturas complejas y la oportunidad de una mala configuración lo dejan abierto a riesgos potencialmente catastróficos. ExtraHop Reveal(x) para Azure descubre automáticamente cada instancia en la nube y comienza a identificar actividades sospechas de inmediato, brindando visibilidad en tiempo real a escala de la nube. Al integrar y contextualizar eventos sospechosos en un entorno de análisis e investigación unificado, Reveal(x) ayuda a los equipos SOC centrados en la nube a responder con confianza y velocidad.

- Detecta actividades de ataque en etapas avanzadas con aprendizaje automático entrenado en más de 4,600 métricas
- Pivota de eventos específicos de nube a evidencias forenses en segundos

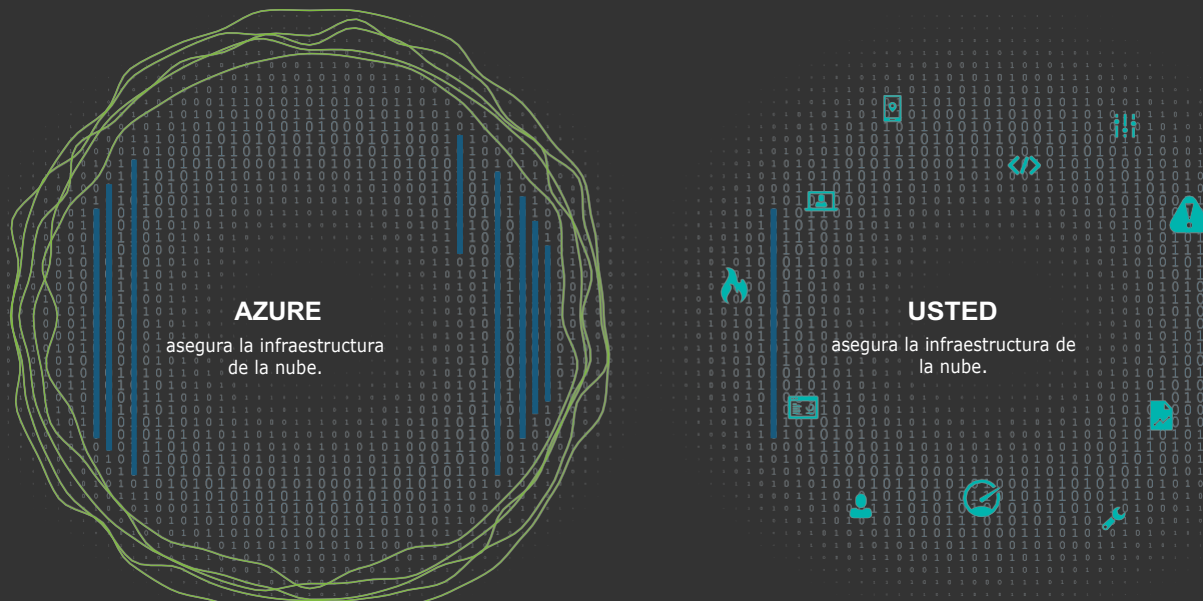
RESPONSABILIDAD COMPARTIDA

ExtraHop Reveal(x) para Azure respalda las responsabilidades del cliente bajo el modelo de responsabilidad compartida: acceso a datos, administración de identidad y acceso, seguridad de red y seguridad de aplicaciones. Al integrar y contextualizar los eventos de la nube con otras actividades de infraestructura para crear un entorno de análisis e investigación unificado para los equipos SOC, Reveal(x) para Azure proporciona un análisis siempre activo y en todas las capas de aplicación y en todas partes de la superficie híbrida de ataque.

IR MÁS ALLÁ DE LOS REGISTROS DE FLUJO

Reveal(x) usa el primer Tap de red virtual de Azure para llevarlo más allá de los registros de flujo. A diferencia de cualquier otra solución en el mercado, Reveal(x) analiza y decodifica más de 50 protocolos a 10 Gbps de datos por dispositivo virtual, incluido el soporte completo para las bases de datos de Azure SQL y los protocolos de almacenamiento de Blobs de Azure.

- Reveal(x) descifra TLS .3 y otras formas de cifrado a la velocidad de línea
- Integra las detecciones de datos de red en tiempo real con las métricas de Azure Security Center y los datos de Expresión de información de Amenazas Estructuradas (STIX)


SOBRE EXTRAHOP NETWORKS

ExtraHop es el primer lugar en el que TI busca información que transforme y asegure la empresa digital. Al aplicar el análisis en tiempo real y el aprendizaje automático a todas las interacciones digitales en la red, ExtraHop proporciona información instantánea y precisa que ayuda a las TI a mejorar la seguridad, el rendimiento y la experiencia digital. Solo pregunte a los cientos de clientes globales de ExtraHop, incluidos Sony, Lockheed Martin, Microsoft, Adobe y Google. Para experimentar el poder de ExtraHop, explore nuestra demostración interactiva en línea. Conéctese con nosotros en Twitter, LinkedIn y Facebook. ©2018 ExtraHop Networks, Inc. All rights reserved.

Mayorista en España, Italia y Portugal, DotForce, SL, <https://www.dotforce.es>, info@dotforce.es, Tel. +34 914 231