

Visibilidad Extendida en Microsoft Azure

**Aproveche los registros de flujos de redes virtuales (VNet) en Observer
para obtener visibilidad de las conversaciones en la nube.**

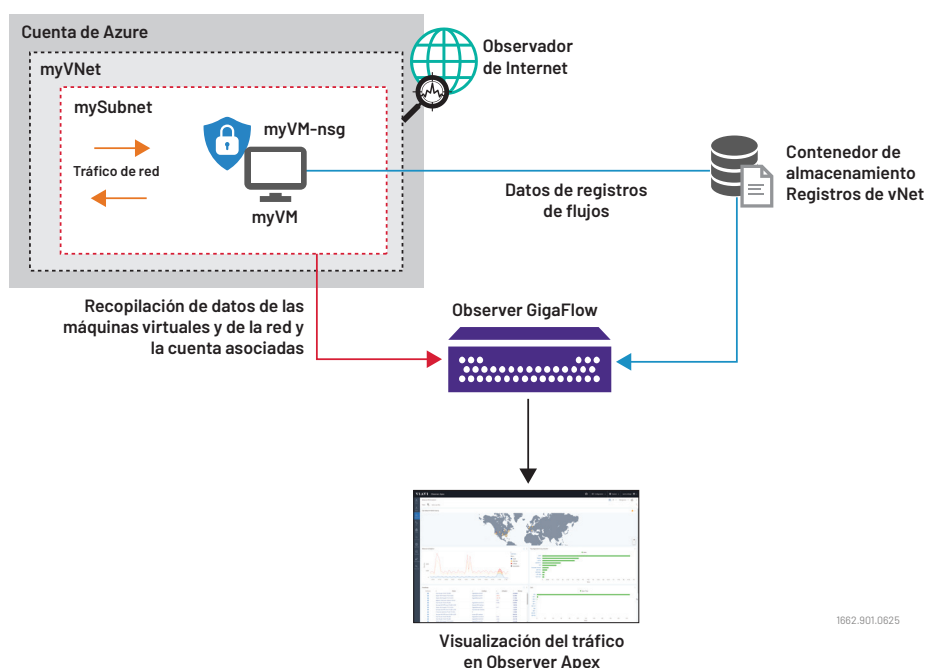


DESAFÍO

A medida que las arquitecturas evolucionan para hacerse más flexibles, escalables y capaces de responder a la demanda de los usuarios finales, las implementaciones de TI híbridas son cada vez más frecuentes. Para mantener consistentemente niveles altos de desempeño, los servicios de TI deben adaptarse. Además, la migración de un número creciente de aplicaciones desde los centros de datos a Microsoft Azure y otros entornos de nube pública se suman a este desafío. Los ingenieros de red, los equipos de NetOps y, ahora, los administradores de la nube deben emprender la difícil tarea de obtener visibilidad del tráfico de aplicaciones, y abordar problemas de desempeño y seguridad en estos entornos dinámicos.

LA SOLUCIÓN

La solución VIAVI Observer proporciona una visibilidad polifacética en instalaciones físicas, en la nube y entornos de TI híbridos. Para proporcionar la visibilidad necesaria de los cambiantes entornos multinube, Observer GigaFlow puede procesar registros de flujos tanto de redes virtuales (VNet) de Azure como de VPC de Amazon Web Services (AWS). Estas fuentes de datos proporcionan una mejor visibilidad, lo que ayuda a los equipos de NetOps, de SecOps y de arquitectura basada en la nube a encontrar oportunidades para mejorar la prestación de servicios, así como a identificar comportamientos sospechosos o maliciosos.



Observer GigaFlow recopila registros de flujos de VNet del entorno de nube Azure y envía los resultados analizados a Observer Apex para su visualización.

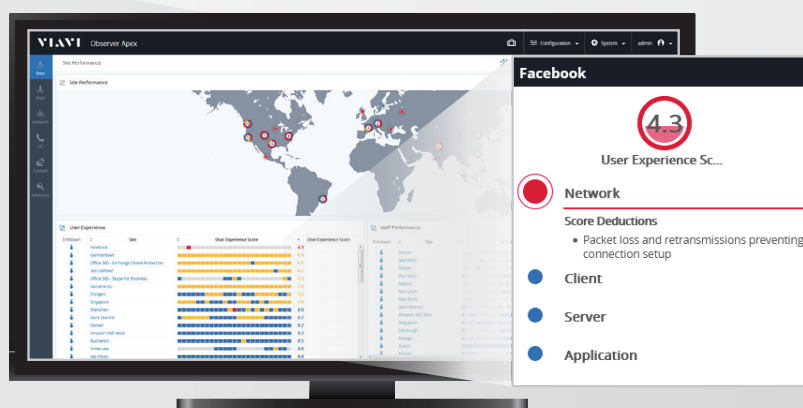
Observer GigaFlow para Azure

Inteligencia de flujos enriquecida para NetOps y SecOps. Observer GigaFlow proporciona información procesable para gestionar los desafíos de desempeño y seguridad combinando diferentes conjuntos de datos en un único registro enriquecido. Esto proporciona detalles minuciosos para el análisis de la red, el servicio y la seguridad.

Los registros de flujos de la red virtual (VNet), una función de Azure Network Watcher, capturan información sobre el tráfico IP en las redes virtuales. Los registros de flujos de VNet describen el estado actual de la comunicación de la red, lo que incluye quién está conectado y desde dónde, y qué recursos están implicados. Estos datos sirven de ayuda a los equipos para identificar los puertos abiertos, validar el comportamiento esperado del tráfico, detectar anomalías e investigar picos inesperados de actividad.

Observer Apex

Experiencia del usuario final, Desempeño y Seguridad gestionados centralizadamente. Observer Apex ofrece una visibilidad completa en tiempo real de aplicaciones críticas alojadas en la nube o en las instalaciones físicas del centro de datos. Apex proporciona una plataforma centralizada para analizar y solucionar problemas de desempeño de las aplicaciones utilizando nuestra puntuación patentada de la experiencia del usuario final. En cuanto a la seguridad de la red, Apex ayuda en la investigación y la documentación de incidentes preocupantes o infracciones de seguridad confirmadas al proporcionar un análisis forense detallado posterior a los eventos.



Experiencia del usuario final, desempeño y seguridad gestionados de forma centralizada

La solución VIAVI Observer permite a los equipos de NetOps, SecOps y DevOps analizar y solucionar los problemas de los servicios alojados en las instalaciones, en la nube o en una arquitectura híbrida combinada, todo ello de forma eficaz.



[Para obtener más información sobre la solución Observer, haga clic aquí.](#)



viavisolutions.es
viavisolutions.com.mx

Contáctenos +34 91 383 9801 | +1 954 688 5660

Para localizar la oficina VIAVI más cercana, por favor visítenos en viavisolutions.es/contactenos

© 2025 VIAVI Solutions Inc.

Las especificaciones y descripciones del producto descritas
en este documento están sujetas a cambio, sin previo aviso.

visibility-azure-br-ec-nse-es
30193963 901 0725