

18 empresas de petróleo y gas se comprometen con la resiliencia cibernética



Deidre Olsen Periodista



En los últimos dos años, las empresas del sector del petróleo y el gas han experimentado importantes brechas de seguridad, lo que ha llevado a la necesidad apremiante de una respuesta colectiva. En respuesta, 18 corporaciones de energía acordaron cooperar en una solución dedicada para fortalecer la infraestructura en todo el ecosistema de la industria. El compromiso se anunció durante la Reunión Anual del Foro Económico Mundial (WEF) de 2022.

Según su sitio web, Cyber Resilience Pledge tiene como objetivo "movilizar el compromiso global para fortalecer la resiliencia cibernética en los ecosistemas de la industria". Juntos, quienes se comprometan a emprender la lucha contra los ataques cibernéticos, asegurándose de que no sea un esfuerzo independiente. Un enfoque armonizado puede funcionar a través de las fronteras y las empresas, lo que da como resultado una resiliencia coordinada contra las amenazas maliciosas.

"Respaldado por primera vez por directores ejecutivos clave en la cadena de valor del petróleo y el gas, el Compromiso de Resiliencia Cibernética es un paso histórico, ya que señala el reconocimiento de las complejidades de construir un ecosistema industrial resistente a la cibernética y un compromiso con la acción colectiva para lograrlo", explicó Alexander Klimburg, jefe, centro de ciberseguridad, WEF.

Las empresas que se comprometieron incluyen Aker ASA, Aker BP, Aramco, Check Point Software Technologies, Claroty, Cognite, Dragos, Ecopetrol, Eni, EnQuest, Galp, Global Resilience Federation, Maire Tecnimont, Occidental Petroleum, OT-ISAC, Petronas, Repsol y Suncor.

El WEF destacó los ataques cibernéticos contra el Oleoducto Colonial en los Estados Unidos en mayo de 2021 y contra los centros de refinación europeos en febrero de 2022, lo que tuvo consecuencias significativas para las operaciones comerciales. Estos incidentes pusieron de manifiesto la importancia crítica de la resiliencia cibernética. El compromiso garantizará que se implemente un diseño resistente en todo el ecosistema de la industria y que las empresas colaboren en dichos esfuerzos.

"A medida que el mundo profundiza su huella digital, las amenazas cibernéticas se vuelven más sofisticadas", dijo Amin H. Nasser, director ejecutivo de Saudi Aramco, en un comunicado de prensa. "Pero una empresa, trabajando sola, es como cerrar con llave la puerta principal y dejar la puerta trasera abierta de par en par".

El compromiso enfatiza que las empresas deben trabajar juntas si realmente quieren proteger la infraestructura energética crítica de la que dependen miles de millones de personas en todo el mundo.

El informe *Global Cyber Outlook 2022* del WEF encontró que el 87% de los altos ejecutivos buscan mejorar los esfuerzos de resiliencia cibernética de su empresa. Además, solo el 13 % de los ciberlíderes dijeron que la resiliencia cibernética ya forma parte de la estrategia comercial, lo que pone a las organizaciones en mayor riesgo de sufrir ataques. Esto es particularmente preocupante, ya que el Instituto Ponemon estima que el costo promedio de una violación de ransomware es de \$ 4,62 millones de dólares para las empresas que intentan evitar los ataques cibernéticos. Por lo tanto, un esfuerzo coordinado puede tener resultados positivos para los resultados de las empresas.

"La industria del petróleo y el gas está atravesando una revolución digital que ha sido un catalizador para la transición energética y la sostenibilidad. La resiliencia cibernética es clave en esta revolución, ya que adelantarse a las vulnerabilidades es fundamental para nuestro negocio. El compromiso es un paso más allá al desarrollar un esfuerzo colectivo para incorporar la resiliencia cibernética y una cultura consciente del riesgo cibernético en toda la industria energética", comentó Felipe Bayón, director general de Ecopetrol.

Relacionado con esta historia

Reino Unido firma la iniciativa de resiliencia cibernética del Foro Económico Mundial

Entrevista en video: John Bruce, CEO y cofundador de Resilient, una empresa de IBM

La interrupción de Facebook y el caso de la resiliencia cibernética

Evaluación de sus defensas: la importancia de establecer procesos de SOC maduros

#DTX Cybersecurity Mini Summit: cómo los CISO pueden transformar las capacidades cibernéticas de una organización

¿Qué está de moda en la revista Infosecurity?

Leer

Compartido

Observó

Selección del editor

1

8 DE JULIO DE 2021 NOTICIAS

El nuevo parche PrintNightmare se puede omitir, dicen los investigadores

2

8 DE JULIO DE 2021 NOTICIAS

El cibercrimen cuesta a las organizaciones casi \$1,79 millones por minuto

3

8 DE JULIO DE 2021 NOTICIAS

Los CTO guardan silencio sobre las infracciones para evitar el juego de la culpa cibernética

4

7 DE JULIO DE 2021 NOTICIAS

Más de 170 aplicaciones fraudulentas de criptomoneda cobran por servicios inexistentes

5

7 DE JULIO DE 2021 NOTICIAS

La mayoría de las violaciones de datos internos no son maliciosas

6

7 DE JULIO DE 2021 NOTICIAS

Piratas informáticos del Kremlin habrían violado el Comité Nacional Republicano