

# Ciberataque a Maersk

## 1. ¿Qué es un ransomware y cómo funciona?

El ransomware, cuya traducción literal sería “software de rescate”, es un tipo de malware que, una vez infecta un sistema o dispositivo, bloquea el acceso a los datos cifrándolos. Para recuperar la información, los atacantes exigen un rescate.

## 2. ¿Cuál fue la suerte que tuvieron en Maersk para poder recuperar la información perdida?

Tuvieron la suerte de que, debido a labores de mantenimiento, el nodo de una sucursal estaba inoperable, lo que les permitió rescatar una copia de seguridad de los datos sin cifrar, evitando así la necesidad de reconstruir la estructura de manera íntegra.

## 3. Resume brevemente esta noticia como si la estuvieras contando a un directivo en una entrevista de trabajo. Utiliza tus palabras y deja claro la importancia de tener empleados expertos en ciberseguridad para proteger tu empresa.

La empresa Maersk, un gigante del transporte marítimo, sufrió un ciberataque que le costó alrededor de 255 millones de euros. Este incidente demostró la crítica necesidad de contar con especialistas en ciberseguridad. Durante el ataque, la falta de copias de seguridad y la encriptación de datos paralizaron por completo la empresa. Solo gracias a una copia de seguridad no cifrada en un servidor de una sucursal que se encontraba inoperable, se evitó un desastre total. Esto resalta la importancia de tener un equipo de profesionales en ciberseguridad para prevenir y gestionar situaciones como esta en el futuro.