



VALENCIA | CIENCIA Y TECNOLOGÍA

El proyecto Cyber-MAR organiza su primer piloto de demostración

ELPERIODIC.COM - 02/12/2020

Valencia



- El piloto simulará un escenario de ciberataque a la red eléctrica del puerto de Valencia

El próximo 16 de diciembre se celebrará el primer piloto de demostración del proyecto europeo Cyber-MAR en el puerto de Valencia, un evento organizado por la Fundación Valenciaport que se desarrollará en formato virtual y en el que se probarán las principales ventajas de la solución Cyber-MAR.

El objetivo de este evento es concienciar a los asistentes de la importancia de la ciberseguridad y dar conocer herramientas que permitan proteger infraestructuras esenciales como la red eléctrica. Estas herramientas permitirán adaptar los sistemas ante nuevas amenazas y formar a todos los empleados para poder reaccionar ante un ataque.



En concreto, el piloto consistirá en probar y validar una versión inicial del sistema Cyber-MAR en el ámbito de un escenario de ciberataque a la red eléctrica del puerto. Durante la demostración se utilizará la tecnología de cyber-ranges, que permite crear una réplica virtual de una infraestructura incluyendo todos sus activos y

Durante esta demostración se proporcionará una visión del escenario a través de diferentes puntos de vista: desde la perspectiva de un atacante y desde la perspectiva de un defensor usando el Sistema de Detección de Intrusos (IDS) y el SIEM. Los socios del proyecto explicarán cómo estar preparados ante dichas amenazas y cómo detectarlas.

Cyber-MAR

Cyber-MAR es un proyecto financiado por el Programa Horizonte 2020 cuyo objetivo es aprovechar la utilización de cyber-ranges en la cadena de valor de la logística marítima, mediante el desarrollo de un entorno de simulación innovador que se adapte a las peculiaridades del sector marítimo, pero que al mismo tiempo sea de fácil aplicación en otros subsectores del transporte. Será desarrollado por 13 socios de 8 países europeos que se han unido en su visión de impulsar la preparación cibernética en el sector marítimo portuario como un aspecto altamente prioritario.

Te puede interesar también



Los hosteleros están desesperados: "Compartimos la grave situación pero estamos arruinados"



La ola de frío obliga a atender a ochenta personas sin hogar en Valencia



CSIF insta a Conselleria a trasladar la base del SAMU en el Hospital General de Valencia para reducir el riesgo de contagio



El proyecto GrowGreen inicia las obras de un corredor verde azul para peatones en Benicalap