

N-BUNKER WINS EUROPEAN INNOVATION AWARD

On Wednesday 27th of April, 2022, N-Bunker was selected amongst the five winners of the DigiCirc Blue Economy Accelerator Programme. N-Bunker was chosen from 15 consortia finalists and over 100 initial applications from consortia from all over Europe. The 100,000 Euros grant award will be used to pilot N-Bunker within the ports of Spain. N-Bunker has already received the support of the major bunker ports in Spain (Las Palmas, Algeciras, Santa Cruz de Tenerife, Ceuta, Valencia, and Huelva).

Navozyme, a scaleup commended for its pioneering work in the use of deep tech to facilitate the digital transformation of the global maritime industry, and the Alfaship Group, joined forces to create N-Bunker. N-Bunker accelerates maritime decarbonisation by reducing wasted fuel burn through optimised bunker operations. The N-Bunker blockchain and AI-enabled digital platform facilitates the secure real-time exchange of data amongst the parties involved in the bunkering operations (Port Authorities, Bunker Barges, Ship Agents, Vessels Masters etc.) and reduces port congestion by predicting an optimised vessel ETA (Estimated Time of Arrival) based upon hundreds of volatile parameters.

To find more about N-Bunker, visit: www.navozyme.com/n-bunker

N-BUNKER, PREMIO EUROPEO DE INNOVACIÓN

El miércoles 27 de abril de 2022, el proyecto N-Bunker fue seleccionado como uno de los cinco ganadores del programa acelerador para la Economía Azul del proyecto europeo DigiCirc (*DigiCirc Blue Economy Accelerator Programme*). El proyecto fue seleccionado entre 15 consorcios finalistas y más de 100 solicitudes iniciales de toda Europa. Los 100,000 Euros recibidos se destinarán a pruebas piloto en los puertos españoles. N-Bunker ha recibido el apoyo de los principales puertos de bunkering de España (Las Palmas, Algeciras, Santa Cruz de Tenerife, Ceuta, Valencia, y Huelva).

Navozyme, una scaleup reconocida por su uso pionero de tecnología para facilitar la transformación digital de la industria marítima global, y Alfaship Group, unen fuerzas para crear N-Bunker. N-Bunker acelera la descarbonización marítima al reducir el consumo de combustible a través de la optimización de las operaciones de abastecimiento de combustible. La plataforma digital, habilitada por blockchain e inteligencia artificial, facilita el intercambio seguro de datos entre las partes interesadas involucradas en las operaciones de abastecimiento de combustible (Autoridades Portuarias, Barcasas Búnker, Agentes Consignatarios, Capitanes de Buque, etc.) y reduce el tiempo de espera en el puerto al predecir un tiempo estimado de llegada (Estimated Time of Arrival) optimizado a partir de centenares de parámetros volátiles.

Para saber más sobre N-Bunker, visite: www.navozyme.com/n-bunker



The five winning consortia, including the N-Bunker team at the facilities of the Centro Tecnológico Naval, Spain.


MARITIME DECARBONISATION