

Porto de Qingdao demonstra sistema de transporte portuário inteligente

Fonte: Portos e Navios

Data: 07/07/2021



Um novo sistema de transporte inteligente foi exibido no Porto de Qingdao, na província de Shandong, China. A plataforma, demonstrada em escala reduzida, representa um avanço significativo na construção de portos inteligentes e ecológicos.

O sistema combina negócios portuários e ferroviários, criando um método de transporte mais seguro, eficiente, ecológico e econômico. Com 620 metros de comprimento, a seção de demonstração emprega tecnologias de ponta, como o Sistema de Navegação por Satélite BeiDou e a comunicação 5G. O processo de operação é inteligente e totalmente elétrico, com baixo ruído e poluição zero.

O sistema também pode ser conectado a diversos negócios portuários, desde serviços de trânsito ferroviário-marítimo a procedimentos alfandegários e comércio internacional.