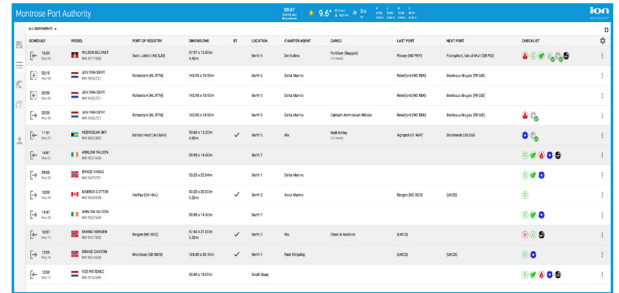


Marlin SmartPort™ | Reporte de Caso

PLATAFORMA DIGITAL PARA CONTROL DEL PUERTO | Montrose Port Authority

EL RETO

En Agosto 2019 el capitán Tom Hutchison fue designado director ejecutivo (CEO) del Montrose Port Authority. Tom tenía una visión del Puerto de Montrose como el puerto mas inteligente que hay para poder crecer el puerto y asegurarse de que permaneciera líder en su sector. Una introducción de Scottish Enterprise a ION le dio la oportunidad de convertir esa visión en una realidad. El Puerto de Montrose aspiraba a crear un sistema eficiente, integrado, y digital con 3 principales objetivos:



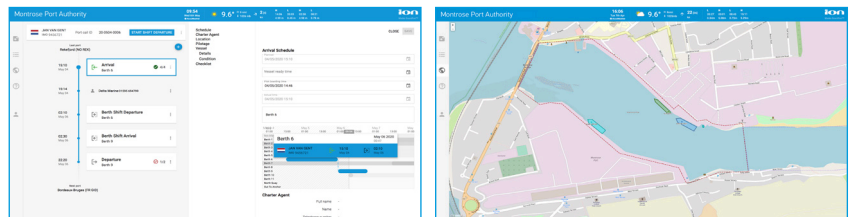
- Digitalizar los “White Boards” (tableros) de control de puerto para poder hacer mas eficiente los procesos y reducir errores
- Digitalizar las funciones “back office” (funciones relacionadas con gestión del puerto) y reducir el tiempo invertido en preparar cuentas para los clientes
- Abrir puertas a los procesos del puerto a las demas comunidades quienes trabajen con los puertos y crear mayor eficiencia entre los accionarios.

LA SOLUCION DE ION

Marlin SmartPort- una solución modular basada en la “Cloud” que se encarga de manejar operaciones del puerto incluyendo llamadas/ salidas al puerto y los trabajos de “back office”. Esta plataforma de software permite que los puertos capturen sus propios datos operativos centrales de una manera eficiente y precisa permitiendo utilizar esos datos para aumentar la eficacia operacional del puerto y generar un aumento en ingresos.

CARACTERISTICAS PRINCIPALES:

- Manejo de las llegadas/salidas al Puerto Digital
- Visualización Operacional
- Digitalización de las funciones del “back office”
- Comunidad portal del puerto



RESULTADO

En Marzo 2020 el tablero digital de Marlin SmartPort fue puesto en uso en la sala de control del Puerto de Montrose. Dentro de las primeras 24 horas de operación el equipo de Control del Puerto estaba completamente versado con el sistema y se trasladaron sin inconvenientes a una completa digitalización de manejo del puerto. La adopción de Marlin SmartPort coincidió con las medidas de cuarentena de COVID-19 y esto le permitió al puerto seguir operando sin tener ninguna mayor interrupción.

“ Este emocionante trayecto a Marlin SmartPort es un gran salto hacia adelante para el “Montrose Port Authority” reemplazando los procedimientos operacionales manuales con este eficiente integrado sistema digital. El puerto es conocido por su habilidad de adaptarse fácilmente a las necesidades de las embarcaciones. Este nuevo software nos impulsa al frente del mercado y esta alineado al ideal con nuestras recientes remodelaciones de muelles, y el nuevo emblemático contrato con SSE Renewables. Este proyecto también apoya nuestras ambiciones de ser el puerto mas ambientalista de Escocia.” (Tom Hutchison, Director Ejecutivo CEO, Montrose Port Authority)