SAAB

LIBERE EL POTENCIAL DE SU PUERTO

MAYOR EFICIENCIA
Y SEGURIDAD CON
PORT**CONTROL**™

MAXIMIZAR EL RENDIMIENTO

Es crucial que los puertos funcionen eficientemente, no solo para conseguir el mayor éxito y rentabilidad posibles, sino también para proteger a todas las personas que trabajan en ellos. Para eso están las soluciones de Saab de gestión del tráfico marítimo: sirven de guía para tener un buen control y manejar bien las excepciones, a fin de lograr una eficacia y seguridad óptimas.

PORT**CONTROL**™ iha sido creado específicamente para el entorno portuario y está diseñado para explotar al máximo el potencial de su puerto o terminal.

Nuestras soluciones modulares y configurables permiten agilizar los procesos y compartir información con el fin de maximizar la capacidad, mejorar el rendimiento y aumentar la eficiencia de las operaciones.

¿PARA QUIÉN ES PORTCONTROL**™?**

- Operadores de terminales de carga
- Operadores portuarios
- Autoridades de tráfico marítimo
- Organizaciones de practicaje

VOLVEMOS SU PUERTO SEGURO Y EFICIENTE

PORT**CONTROL**™ de Saab combina la última tecnología con las mejores prácticas de puertos de todo el mundo para gestionar las visitas de buques, los flujos de carga, los servicios y recursos, y emitir automáticamente facturas a los clientes. Nuestros competentes técnicos, que entre todos tienen cientos de años de experiencia en informática marítima, configurarán el sistema para adaptarlo a sus necesidades.

Le ofrecemos una solución avanzada que le permitirá tener una operación fluida y segura con la ayuda de sistemas precisos de gestión, planificación e información. Con el apoyo de PORT**CONTROL**™ en sus procesos empresariales, estará preparado para afrontar los retos actuales y futuros, minimizando el riesgo de cometer errores costosos o sufrir graves accidentes.

INFORMACIÓN EN TIEMPO REAL

- Con PORT**CONTROL**™, todos los usuarios tienen acceso a los mismos datos actualizados, sin los gastos generales que ocasionan los métodos de comunicación tradicionales
- Acceso instantáneo y en tiempo real al estado de los buques, recursos, infraestructura y negocio, a fin de mejorar el conocimiento de la situación
- Además, se tiene acceso al rendimiento histórico, lo que permite planificar el futuro próximo
- Permite la toma de decisiones en colaboración (CDM, por sus siglas en inglés) con el fin de maximizar los recursos y mejorar la previsibilidad

SOLUCIONES FRUTO DE LA EXPERIENCIA

Ninguna otra empresa cuenta con personal con un caudal tan amplio de experiencia en puertos. En cualquier momento, una cuarta parte de todo el transporte de carga del mundo se procesa con las soluciones de gestión del tráfico marítimo de Saab.

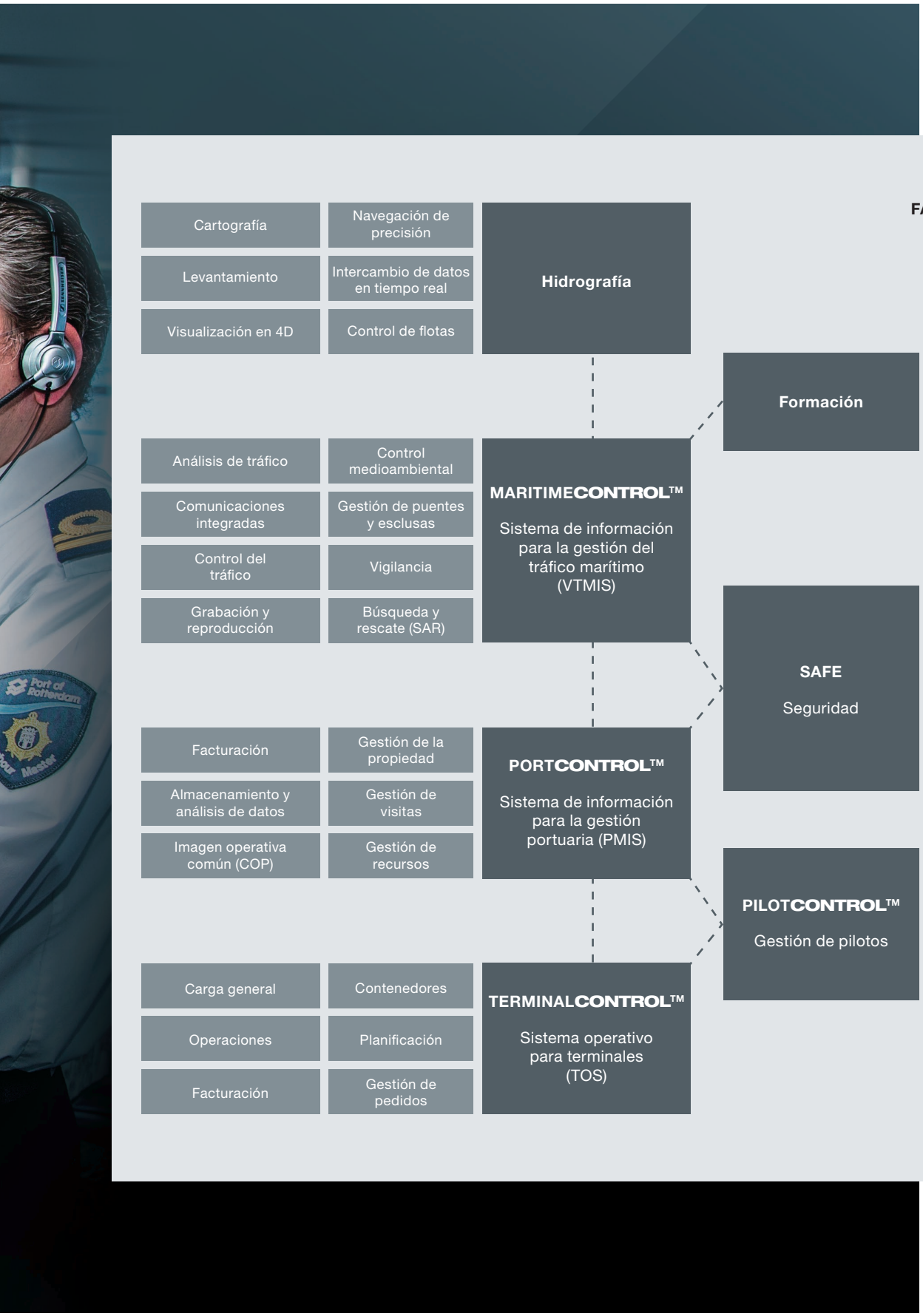
PORT**CONTROL**™ aborda las necesidades específicas de los puertos y terminales modernos. Todos nuestros componentes modulares son configurables y opcionales. Al utilizarlos conjuntamente, se potencian unos a otros y ofrecen la funcionalidad completa que se requiere para gestionar la operación de un puerto o una terminal o un servicio de practicaje.

ESTADÍSTICAS PORTUARIAS

Todos los componentes cuentan con aplicaciones para móviles que reúnen información para analizar continuamente los indicadores clave de desempeño (KPI, por sus siglas en inglés), por ejemplo el impacto de los cambios de política.

FACTURAS EXACTAS

PORT**CONTROL**™, TERMINAL**CONTROL**™ y PILOT**CONTROL**™ incluyen la misma función de facturación rápida y precisa, con el fin de mejorar el flujo de caja e incrementar los ingresos.



FAIRWAY TO FREEWAY

Hidrografía
- Cartografía
- Navegación de precisión
- Levantamiento
- Intercambio de datos en tiempo real
- Visualización en 4D
- Control de flotas

MARITIMECONTROL™
Sistema de información para la gestión del tráfico marítimo (VTMIS)
- Análisis de tráfico
- Control medioambiental
- Comunicaciones integradas
- Gestión de puentes y esclusas
- Control del tráfico
- Vigilancia
- Grabación y reproducción
- Búsqueda y rescate (SAR)

PORTCONTROL™
Sistema de información para la gestión portuaria (PMIS)
- Facturación
- Gestión de la propiedad
- Almacenamiento y análisis de datos
- Gestión de visitas
- Imagen operativa común (COP)
- Gestión de recursos

TERMINALCONTROL™
Sistema operativo para terminales (TOS)
- Carga general
- Contenedores
- Operaciones
- Planificación
- Facturación
- Gestión de pedidos

Formación
- Simulador de VTS
- Servicios de formación

SAFE
Seguridad
- ISPS
- Alarmas e incidentes
- Subsistemas integrados
- Control de puertas

PILOTCONTROL™
Gestión de pilotos
- Aplicación móvil para pilotos
- Asignación de pilotos
- Facturación de practicaje

PERFECTA ESCALABILIDAD

PORT**CONTROL**™ es flexible y se puede configurar para adaptarlo a su empresa. También es posible integrar aplicaciones heredadas o de terceros con el fin de proteger sus inversiones anteriores. Cada puerto es diferente; por eso nos tomamos el tiempo que haga falta para llegar a entender su negocio y hacemos preguntas oportunas que nos permitan traducir sus necesidades en una configuración única.

Saab le permite empezar con poco e ir creciendo. Nuestros componentes han demostrado tener buena escalabilidad —sirven tanto para puertos pequeños como para sistemas nacionales de múltiples puertos—, y se pueden agregar nuevos componentes conforme surja la necesidad.

Entretanto, usted se beneficia de las mejores prácticas del sector, que Saab ha incorporado a su bagaje de conocimientos.

SU SOCIO DE CONFIANZA

Con PORT**CONTROL**™, Saab le ofrece mucho más que soluciones líderes. Nos convertimos en su socio de confianza, estableciendo una relación a largo plazo para que su puerto o terminal estén preparados para cualquier avance tecnológico que traiga el futuro, y sus necesidades, por mucho que cambien, estén bien satisfechas.

Prestamos apoyo continuo a nuestros clientes. Entre ellos figuran cinco de los once puertos de contenedores más importantes del mundo, además de autoridades portuarias, operadores de terminales y proveedores de servicios portuarios de seis continentes.

SAAB

Brochure – PORTCONTROL™ – Spa – ver.1. Apr 2018

Seguridad y eficiencia son dos palabras clave para el departamento de gestión del tráfico marítimo de Saab, que ofrece soluciones de software para buques, puertos y cuerpos de guardacostas de todo el mundo. Nuestros productos sirven para gestionar puertos eficientemente, controlar la seguridad y el tráfico en las vías navegables, proteger el medio ambiente, apoyar a las fuerzas del orden y los guardacostas, realizar estudios submarinos y garantizar una navegación segura.

PREPARADOS POR **ESPECIALISTAS COMPROMETIDOS** QUE DURANTE DÉCADAS HAN ACUMULADO **CONOCIMIENTOS EN EL SECTOR**, NUESTROS **PRODUCTOS VANGUARDISTAS** LE PERMITEN **CONTROLAR COMPLETAMENTE** LA SEGURIDAD Y EFICIENCIA DE SUS OPERACIONES MARÍTIMAS.

mtminfo@saabgroup.com
saab.com/maritime