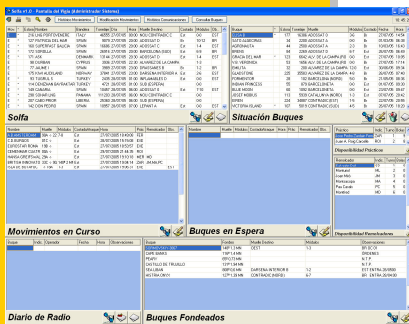




La solución ideal para el control de tráfico de los puertos con servicios de practicaje, que requieran controlar las comunicaciones con los buques, la disponibilidad de los prácticos y la facturación.

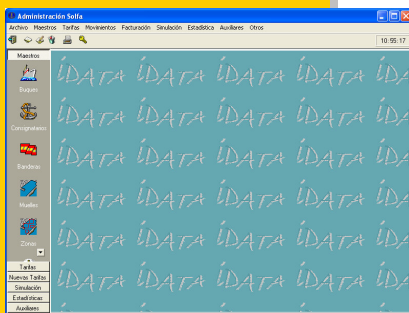
ÍDATA PRÁCTICOS DEL PUERTO, un software sectorial, una completa Gestión Integrada que aporta altas prestaciones y la última tecnología.

✦ MODULO CONTROL DE TRÁFICO



- Previsión de movimientos. (posibilidad de obtener los datos directamente del puerto).
- Situación de buques.
- Movimientos en curso.
- Buques en espera.
- Disponibilidad de Prácticos y Remolcadores.
- Diario de Radio.
- Buques Fondeados.

✦ MODULO ADMINISTRACIÓN



- Gestión de datos maestros: Buques, Consignatarios, Banderas, Muelles, Zonas, Prácticos y Remolcadores.
- Tarifas: Tarificación por tramos o por formulas.
- Facturación:
 - Validación de Movimientos.
 - Facturar movimientos.
 - Gestión de Facturas.
 - Listados de Facturación.
 - Envío de Facturas por e-mail.
 - Enlace contable. (Contawin, ...)
 - Emisión de remesas de recibos electrónicos según norma 19.
- Simulaciones: Simulación de Facturación.
- Estadísticas. Exportables a Excel,...

✦ MODULO SEGURIDAD (Multi-Replicación)

- Permite recuperar el sistema desde cualquier punto de replicación.
- Diferentes niveles de seguridad según los usuarios.



Control de Tráfico

Con un simple vistazo el vigía puede conocer la situación total del puerto: previsión de movimientos, situación de los buques, buques en espera, disponibilidad de prácticos y remolcadores, diario de radio y buques fondeados. La previsión se importan automáticamente de la información cedida por el puerto sin necesidad de volver a introducir los datos.

Indicador	Estado	Nombre	Bandera	Tonelaje	Origen	Hora	Muelle Destino	Contador	Módulo	Fecha	Hora		
E	17	PATRICIA DEL MAR	SPAIN	3075	27/07/05	20:30	ADOSAT C	Bi	1012	BR	27/07/05	14:14	
E	100	SUPERFAST GAUCIA	SPAIN	16386	27/07/05	20:30	ADOSAT C	Est	1.4	EST	27/07/05	10:43	
E	172	SORILIA	SPAIN	2696	27/07/05	20:30	BARCELONA (SUO)	Est	6.9	BR	27/07/05	10:43	
E	171	ASK	DENMARK	13144	27/07/05	20:30	ADOSAT C	Est	1.4	EST	27/07/05	10:43	
E	38	SORIBAN	CYPRUS	2098	27/07/05	22:30	ALVAREZ DE LA CAMPA	1-2	BR	BR	27/07/05	11:14	
E	77	JAMEI	SPAIN	3989	27/07/05	23:00	FRAGANES B	Bi	1.2	BR	BR	27/07/05	09:34
E	175	KNA ALDGLAND	HUNGARY	3740	27/07/05	23:00	DARSENAL INTERIOR A	Est	2.6	EST	27/07/05	07:40	
E	19	TURKULA S	TURKEY	2426	28/07/05	01:00	NEULANDIA D	Est	0.0	EST	27/07/05	08:36	
E	114	DENZANAN BAYKARTAR	TURKEY	4221	28/07/05	01:00	SUD (ESPERA)	Est	0.0	EST	01/07/05	08:36	
E	148	GANARA	SPAIN	1042	28/07/05	06:00	ADOSAT B	Est	7.0	EST	27/07/05	08:47	
E	298	SHARUNG	PANAMA	11120	28/07/05	08:00	KOU CONTRADIC C	Est	0.0	EST	07/07/05	20:42	
E	207	SARDIPIOR	LIBERIA	2036	28/07/05	08:00	SUD (ESPERA)	Est	0.0	EST	22/07/05	20:56	
E	142	DON PEDRO	SPAIN	1095	28/07/05	07:00	LEFANT A	Est	0.0	EST	26/07/05	10:20	

Sofa v1.0 - Pantalla del Vigía (Administrador Sistema)

Situación Buques

Nombre	Muelle	Módulo	Contador	Boya	Fecha	Hora
EUROSTAR ROMA	188	Est	27/07/2005 16:52:08	Est	27/07/05	14:14
EUROSTAR ROMA	188	Est	27/07/2005 16:52:08	Est	27/07/05	14:14
EUROSTAR ROMA	188	Est	27/07/2005 16:52:08	Est	27/07/05	14:14

Movimientos en Curso

Buque	Indicador	Estado	Fecha	Hora	Observaciones
EUROSTAR ROMA	188	Est	27/07/2005 16:52:08	Est	27/07/05 14:14
EUROSTAR ROMA	188	Est	27/07/2005 16:52:08	Est	27/07/05 14:14

Buques en Espera

Buque	Indicador	Estado	Fecha	Hora	Observaciones
EUROSTAR ROMA	188	Est	27/07/2005 16:52:08	Est	27/07/05 14:14
EUROSTAR ROMA	188	Est	27/07/2005 16:52:08	Est	27/07/05 14:14

Diario de Radio

Buques Fondeados

Diario de Radio

Permite llevar un control de el diario las comunicaciones de los vigías con los buques. Durante la implantación se pueden preestablecer una serie de voces tipo (1 hora para boya, Fondeo,...) que facilitan al vigía la introducción de datos en el sistema. Sistema de búsqueda de comunicaciones del diario de radio que permite consultar de forma rápida todas las comunicaciones realizadas entre las fechas indicadas por un buque y/o vigía, sin necesidad de revisar todo el diario.

Comunicación con Buque (Añadiendo)

Buques: Boya Sur

Indicador: Nombre:

Operador: Fecha/Hora: Observaciones:

Comunicación: 1 Hora para la boya 2 Mts para la boya Fondeo Al través de la boya Ancla arriba Ancla arriba

Costado de Albarque: Babor (B) Estribor (E) De punta

Escala: Babor (B) Estribor (E) Ambas

Hélices: H PP (180) H PP Sin máquina

Calado: Melior Pior

Lista salida: Puerto destino: Veloc:

Lista remoción:

Boya N: ETA: Hora Boya: Llame a 2MN: Escala Et: Plus 1800

Facturación

Todos los movimientos registrados por el vigía pasan automáticamente a la administración desde donde se pueden validar antes de pasar a facturarlos. Todas las facturas se pueden enviar por e-mail a los consignatarios que se les halla marcado la opción correspondiente en su ficha. Durante el proceso de implantación se pueden definir los diferentes sistemas de facturación por tablas o por formula. Todos los datos de facturación se pueden traspasar a un programa contable mediante el enlace contable.

Validar Movimientos

Desde: Hasta:

Fecha	Hora	Indicador	Estado	Nombre	Bandera	Tonelaje	Origen	Hora	Muelle Destino	Contador	Módulo	Fecha	Hora
26/07/2005	21:21	BR	SPAIN	BARCELONA DON PEDRO	SPAIN	10567							
26/07/2005	21:54	GLA	ITA	AGENCIA MARI VICTORY	ITALY	27362							
26/07/2005	22:09	D	SPAIN	BARCELONA PATRICIA DEL MAR	SPAIN	3075							
26/07/2005	22:12	LAR	FRANCE	MARITIME SHIP ROUINE	FRANCE	6793							
26/07/2005	23:30	BR	SPAIN	BERGIA MARI MRC SEEF	MARSHALL ISLAND	2680							
26/07/2005	23:42	D	GLA	MED TERRANEAS MSC MARINA	PANAMA	722078							
26/07/2005	23:52	E	SPAIN	EURONAVIS M JAMEI	SPAIN	3989							

Estadística y Simulación

Con la estadística se pueden calcular totales tanto de facturación como de movimientos y pasar todos los registros a una hoja Excel. Estos datos se pueden filtrar por fechas, tonelajes, consignatario, buque, práctico, remolcador y muelles. Las simulaciones permiten negociar las tarifas de la corporación. Se calculan resultados por fechas, buques y tonelajes, dando los resultados reales y los simulados a partir de los porcentajes aplicados a las diferentes tarifas y recargos o a un coeficiente de la formula de facturación.

Administración Sofa

Desde: Hasta:

CALCULAR RESULTADOS REALES

Importe total facturado en concepto de Tarifas:

Tarifa 1: Tarifa 2: Tarifa 3:

CALCULAR RESULTADO DE SIMULACION

Importe total facturado en concepto de Tarifas:

Tarifa 1: Tarifa 2: Tarifa 3:

RECOMENDADO POR:



COOPERACIÓN DE PRÁCTICOS DEL PUERTO DE BARCELONA
(TELF. 93 225 60 52)

CYO GOMAR, S.L.
Paseo Verdún, 10 * 08016 BARCELONA
Tel. 902 888 112 / Fax 93 354 31 61
comercial@idata.com.es
www.idata.com.es

