



## Pachetul software **Mastex MX Suite**



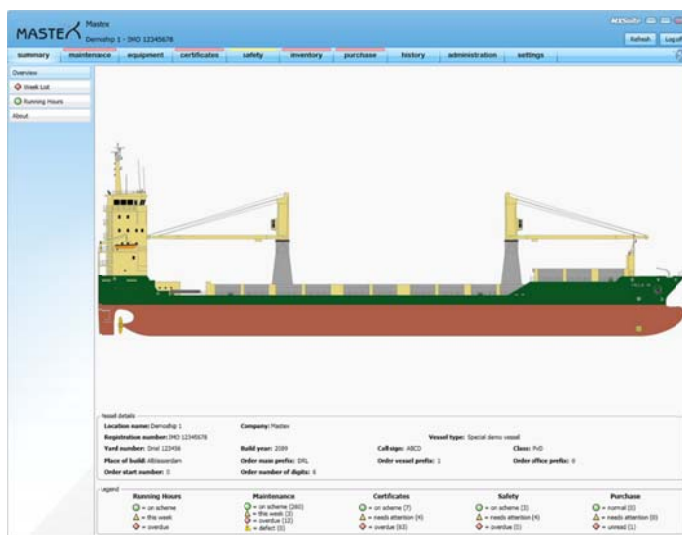
*MX Suite* este o suită de software produsă de compania *Mastex* și este alcătuită din mai multe module. S-a depus un efort important pentru a oferi o interfață cât mai prietenoasă cu utilizatorul. Software-ul poate fi operat atât de utilizatori cu o experiență scăzută în domeniul computerelor, cât și de utilizatori avansați. Interfața cu utilizatorul din *MX Suite* este simplă, dar eficientă.



În acele situații în care armatorul dorește să dețină un control sporit asupra managementului navei sau flotei, soluția este *MX Suite*! Programul oferă o privire de ansamblu asupra flotei, evidențiind navele cu probleme la stocul de piese, certificate apropiate de data expirării, activități de mentenanță corective sau planificate pentru fiecare echipament, și oferind o interfață facilă pentru introducerea sau verificarea datelor despre orele de funcționare ale motoarelor, combustibil, echipaj, voiaje sau alte documente interne personalizate.

*MX Suite* poate conține următoarele module, la alegere în funcție de necesitățile fiecărei nave:

- ▶ MX Mentenanță
- ▶ MX Echipament
- ▶ MX Certificate
- ▶ MX Inventar
- ▶ MX Documente
- ▶ MX Voiaje
- ▶ MX Jurnal combustibil
- ▶ MX Echipaj
- ▶ MX Mesagerie
- ▶ MX Birou



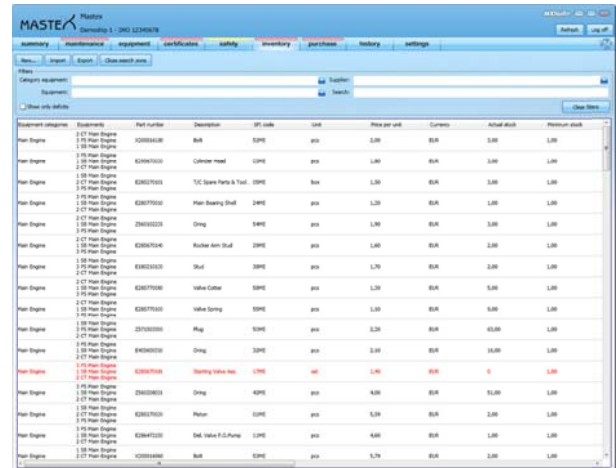
## Communicarea

Pentru a ține la curent biroul cu starea navelor, în *MX Suite* a fost integrat un modul de comunicare. Modulul de sincronizare în ambele direcții va facilita comunicarea între navă și birou. Datele pot fi transferate online, mutate manual printr-o memorie USB, sau trimise prin email.

## Inventar

*MX Suite* are grijă de controlul stocurilor de la bordul navei. Modulul *MX Inventar* vă informează despre piesele de la bord și stocul lor curent. Pe lângă acest lucru, *MX Achiziție* se poate ocupa opțional de tot procesul de achiziție.

Procesul este pornit de o solicitare de la bord. Deficitele sunt plasate în comenzi într-un formular de achiziție. Pentru fiecare solicitare echipajul poate introduce o prioritate. Formularul final de achiziție este trimis automat la birou, unde persoana responsabilă va lua o decizie în legătură cu solicitarea.



Equipment category	Equipment	Part number	Description	SP Code	Unit	Price per unit	Current	Actual stock	Minimum stock
Mar Engine	2 25 Mar Engine	IC000000	Bolt	0000	PCS	2.00	0.00	3.00	1.00
Mar Engine	2 25 Mar Engine	IC000000	Clutch mast	0000	PCS	1.00	0.00	3.00	1.00
Mar Engine	2 25 Mar Engine	IC000000	TCC Spare Parts & Tool	0000	Box	1.00	0.00	3.00	1.00
Mar Engine	2 25 Mar Engine	IC000000	Main Bearing Shell	0000	PCS	1.00	0.00	1.00	1.00
Mar Engine	2 25 Mar Engine	IC000000	Clutch	0000	PCS	1.00	0.00	3.00	1.00
Mar Engine	2 25 Mar Engine	IC000000	Anchor Arm Stud	0000	PCS	1.00	0.00	3.00	1.00
Mar Engine	2 25 Mar Engine	IC000000	Shaft	0000	PCS	1.70	0.00	3.00	1.00
Mar Engine	2 25 Mar Engine	IC000000	Valve Cover	0000	PCS	1.00	0.00	3.00	1.00
Mar Engine	2 25 Mar Engine	IC000000	Valve Spring	0000	PCS	1.00	0.00	3.00	1.00
Mar Engine	2 25 Mar Engine	IC000000	Wig	0000	PCS	3.20	0.00	45.00	1.00
Mar Engine	2 25 Mar Engine	IC000000	Clutch	0000	PCS	3.00	0.00	35.00	1.00
Mar Engine	2 25 Mar Engine	IC000000	Starting Valve Act.	0000	PCS	1.00	0.00	0	1.00
Mar Engine	2 25 Mar Engine	IC000000	Clutch	0000	PCS	6.00	0.00	15.00	1.00
Mar Engine	2 25 Mar Engine	IC000000	Pinion	0000	PCS	1.00	0.00	3.00	1.00
Mar Engine	2 25 Mar Engine	IC000000	Shaft Valve G.C.Pinion	0000	PCS	4.00	0.00	1.00	1.00
Mar Engine	2 25 Mar Engine	IC000000	Bolt	0000	PCS	1.70	0.00	3.00	1.00

## Certificate

*MX Certificate* va indica starea tuturor certificatelor de la bord într-o privire de ansamblu clară. Certificatele pot fi ordonate în câteva grupuri. Toate certificatele sunt afișate grafic, iar ziua curentă este marcată printr-o linie roșie. În baza de date pot fi adăugate copii scanate ale certificatelor, pentru a le avea mereu la îndemână.

## Lucrări de mentenanță

Lucrările de mentenanță sunt împărțite în categorii, apoi și în echipamente. Utilizatorii pot introduce singuri noi lucrări de mentenanță, care pot conține:

- ▶ O scurtă descriere a lucrării;
- ▶ O descriere detaliată a lucrării și a modului de executare;
- ▶ Intervalul în zile, săptămâni, luni, sau ore de operare;
- ▶ Rangul persoanei responsabile pentru lucrare;
- ▶ Timpul de nefuncționare pentru lucrare;
- ▶ Poate fi adăugată o poză;
- ▶ Pot fi adăugate documente, de exemplu instrucțiuni de lucru de la furnizor;
- ▶ Piese și cantitatea care va fi folosită.



**S.C. Ultrans TM S.R.L.**

Bd. Ferdinand 5, Constanța

Telefon: 0241 550 007

Fax: 0241 518 865

E-mail: office@ultrans.ro