

Soluzione:

“TeamSystem Enterprise Gestione Idrocarburi e Oli lubrificanti”

La **Gestione idrocarburi e Oli lubrificanti** di TeamSystem Enterprise mette a disposizione un tool completo per la gestione dei depositi carburanti, consegne e registri delle aziende che operano nel mercato della fornitura gasolio

Integrazione

Gestione idrocarburi e Oli lubrificanti richiede come prerequisito il modulo progetti e Area Base e Commerciale, disponibile per TS Enterprise con il quale si integra in maniera nativa.

La Tecnologia

Gestione idrocarburi e Oli lubrificanti è sviluppato con tecnologia Microsoft®, in particolare Visual Basic e con l’ausilio del framework TeamSystem.

Modularità

Il modulo completamente integrato, si occupa della parte di gestione depositi, impianti e serbatoi, calcolo dei consumi, gestione documentale e fatturazione andando ad integrarsi completamente con l’area commerciale e area amministrativa di TeamSystem Enterprise, sfruttandone tutte le funzionalità come statistiche di vendita, estratti conto, portafoglio, solleciti, RID.

I moduli che compongono la gestione idrocarburi e oli lubrificanti sono sintetizzabili in:

- gestione dei depositi carburanti
- gestione serbatoi
- gestione impianti/consumi
- gestione consegne
- stampa registri

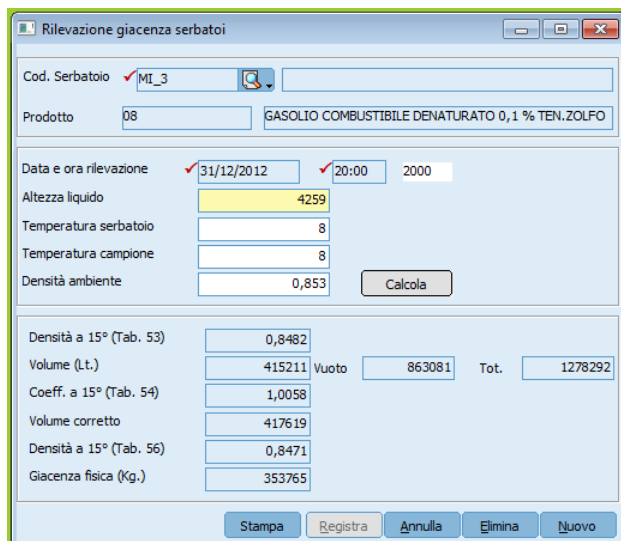
Gestione depositi

La gestione dei depositi comprende due elementi fondamentali:

1. Rilevazione delle giacenze nei serbatoi dei depositi
2. Quadro generale di deposito

Rilevazione delle giacenze deposito

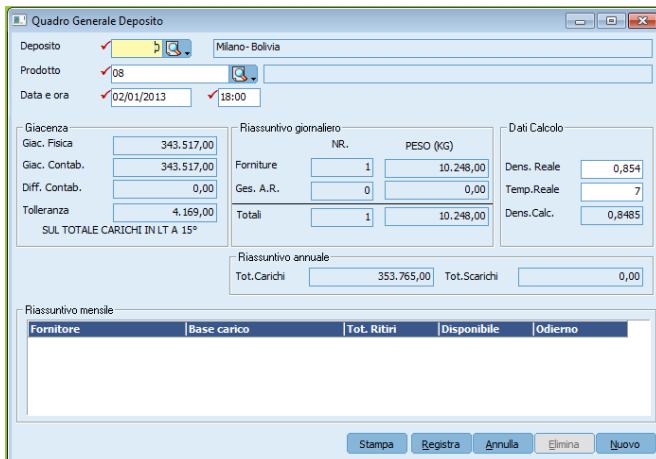
Si tratta di un tool che permette di inserire le misurazioni effettuate nei serbatoi dei depositi e calcolarne la giacenza in funzione della temperatura e della densità.



Cod. Serbatoio	MI_3				
Prodotto	08	GASOLIO COMBUSTIBILE DENATURATO 0,1% TEN.ZOLFO			
Data e ora rilevazione	31/12/2012	20:00	2000		
Altezza liquido	4259				
Temperatura serbatoio	8				
Temperatura campione	8				
Densità ambiente	0,853				
Densità a 15° (Tab. 53)	0,8482				
Volume (L.t.)	415211	Vuoto	863081	Tot.	1278292
Coeff. a 15° (Tab. 54)	1,0058				
Volume corretto	417619				
Densità a 15° (Tab. 56)	0,8471				
Giacenza fisica (Kg.)	353765				

Quadro generale di deposito

Si tratta di un cruscotto che espone la situazione generale del deposito per ciascun prodotto trattato. Al suo interno è possibile consultare la giacenza fisica e contabile, la tolleranza ammessa calcolata in base alle impostazioni configurate, il numero delle forniture giornaliere, il numero dei carichi mensili e i progressivi di carico e di scarico annuali



Quadro Generale Deposito

Deposito: Milano - Bolvia

Prodotto: 08

Data e ora: 02/01/2013 18:00

Giacenza:
 Giac. Fisica: 343.517,00
 Giac. Contab.: 343.517,00
 Diff. Contab.: 0,00
 Tolleranza: 4.169,00
 SUL TOTALE CARICHI IN LT A 15°

RIASSUNTIVO GIORNALIERO

NR.	PESO (KG)
Forniture: 1	10.248,00
Ges. A.R.: 0	0,00
Totali: 1	10.248,00

Dati Calcolo:
 Dens. Reale: 0,854
 Temp. Reale: 7
 Dens. Calc.: 0,8485

RIASSUNTIVO ANNUALE
 Tot. Carichi: 353.765,00 Tot. Scarichi: 0,00

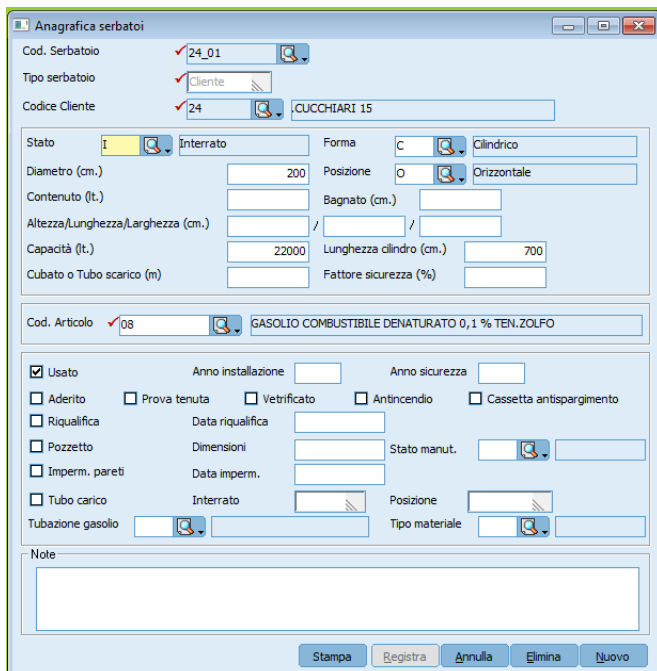
RIASSUNTIVO MENSILE

Fornitore	Base carico	Tot. Ritiri	Disponibile	Odierno

Stampa Registra Annulla Elimina Nuovo

Gestione serbatoi

La gestione dei serbatoi permette di censire i serbatoi del deposito e degli impianti fornendo tutte le informazioni utili per una gestione agevole e semplificata. Tra le informazioni più importanti ci sono il prodotto contenuto, la sua capacità e le dimensioni attraverso le quali verrà calcolata la volumetria necessaria per definirne la giacenza in fase di rilevazione.



Anagrafica serbatoi

Cod. Serbatoio: 24_01

Tipo serbatoio: Cliente

Codice Cliente: 24 CUCCHIARI 15

Stato: Interrato Forma: Cilindrico

Diametro (cm.): 200 Posizione: Orizzontale

Contenuto (lt.): Bagnato (cm.):

Altezza/Lunghezza/Larghezza (cm.): / /

Capacità (lt.): 22000 Lunghezza cilindro (cm.): 700

Cubato o Tubo scarico (m): Fattore sicurezza (%):

Cod. Articolo: 08 GASOLIO COMBUSTIBILE DENATURATO 0,1 % TEN.ZOLFO

Usato Anno installazione: Anno sicurezza:

Aderito Prova tenuta Vetrificato Antincendio Cassetta antispargimento

Riqualifica Data riqualifica:

Pozzetto Dimensioni: Stato manut.:

Imperm. pareti Data imperm.:

Tubo carico Interrato: Posizione:

Tubazione gasolio: Tipo materiale:

Note:

Stampa Registra Annulla Elimina Nuovo

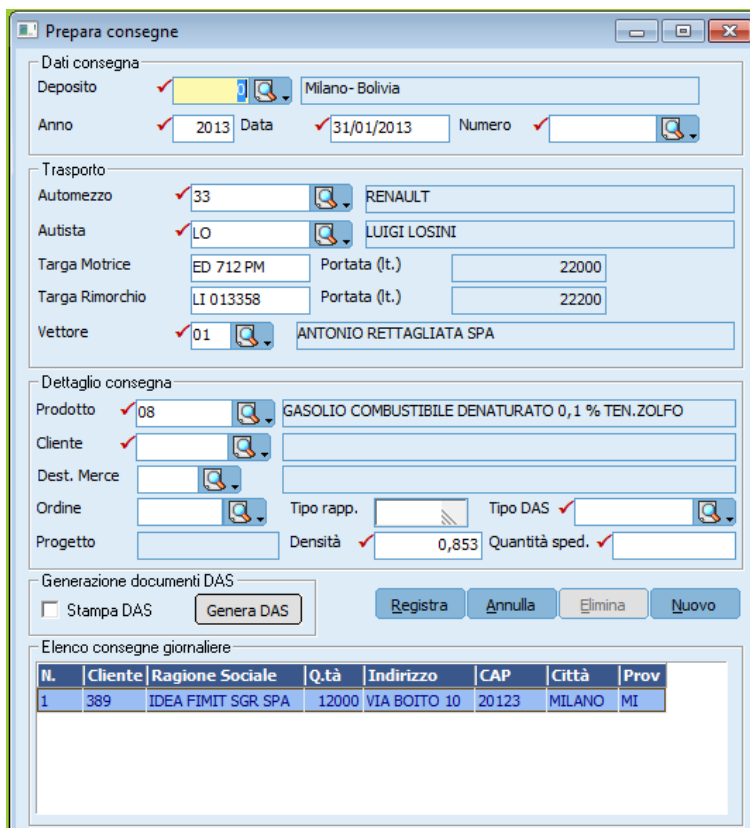
Gestione impianti

La gestione impianti permette di censire gli impianti dei clienti ai fini del calcolo dei consumi e delle misurazioni delle giacenze.

Gestione consegne

Questa funzionalità permette la preparazione dell'automezzo in base alle consegne giornaliere siano esse collegate ad un ordine, siano esse su richiesta diretta.

Al termine della preparazione della consegna, è possibile creare di documenti di trasporto DAS elettronico e la stampa diretta.



Prepara consegne

Dati consegna

Deposito ✓

Anno ✓ Data ✓ Numero ✓

Trasporto

Automezzo ✓

Autista ✓

Targa Motrice Portata (lt.)

Targa Rimorchio Portata (lt.)

Vettore ✓

Dettaglio consegna

Prodotto ✓

Cliente ✓

Dest. Merce

Ordine Tipo rapp. Tipo DAS ✓

Progetto Densità ✓ Quantità sped. ✓

Generazione documenti DAS

Stampa DAS

Elenco consegne giornaliere

Nl.	Cliente	Ragione Sociale	Q.tà	Indirizzo	CAP	Città	Prov
1	389	IDEA FIMIT SGR SPA	12000	VIA BOITO 10	20123	MILANO	MI

Registri fiscali

Questo modulo permette la stampa dei registri degli idrocarburi e degli oli lubrificanti. Il modulo consente inoltre il calcolo delle accise per l'invio telematico annuale.

Registro Carico - Scarico

Deposito	<input checked="" type="checkbox"/>	0	Milano-Bolivia	Data stampa registro	<input checked="" type="checkbox"/>	02/01/2013	<input checked="" type="checkbox"/>	Anteprima
Famiglia	<input checked="" type="checkbox"/>	01	IDROCARBURI	Data ultima stampa		31/12/2012		
Tipo registro	<input checked="" type="checkbox"/>		Idrocarburi	Tipo stampa	<input checked="" type="checkbox"/>	Stampa effettiva		

Cod.	Prodotto	Ult.St.	Ult.P.	Prog.Car.	Prog.Sca.	Prog.Sca. ...	Prog.Sca. E	Prog.Sca. F
07	GASOLIO AUTOTRAZIONE 0,001 %S	31/12/2012	0	112.083,00	0.000,00	0.000,00	0.000,00	0.000,00
08	GASOLIO COMBUSTIBILE DENATURATO 0,1 % TEN.ZOLFO	31/12/2012	0	353.765,00	0.000,00	0.000,00	0.000,00	0.000,00
49	BIODIESEL - ESTERE METILICO OLI VEGETALI	31/12/2012	0	108.047,00	0.000,00	0.000,00	0.000,00	0.000,00

Anteprima di stampa

74% | 1 di 1

ANTONIO RETTAGLIATA SPA
 Deposito: Milano-Bolivia
 Codice fiscale / F.IVA 05298170969
 LICENZA U.T.F. IT000MY034370
 AUTORIZZ. MECCANOGRAFICO PROT. A/71591

REGISTRO DI CARICO/SCARICO
PRODOTTI ENERGETICI AD IMPOSTA ASSOLTA

DATA 02/01/2013 DUE GENNAIO

ANNO 2013
 REGISTRO NR. 2011/A/18429
 FOGLIO NR. 1

FAMGLIA/PRODOTTO: GASOLIO COMBUSTIBILE DENATURATO 0,1 % TEN.ZOLFO CODICE PRODOTTO: E440271019478050

PROGR.	NUM.	DATA	DOCUMENTO "DAS"		QUANTITA'			ZONA E	ZONA F
			Ufficio Emittente (Carico) Destinatario (Scarico)		Carico (kg)	Scarico (kg)	Scarico (lt)	Scarico (kg)	Scarico (kg)
				RIPORTO			363.786,00		
DAS	000000000001	02/01/2013	VIA OLONA 2				10.248,00		
TOTALI DEL GIORNO							10.248,00		
TOTALI PROGRESSIVI							363.786,00	10.248,00	
GIACENZE FINE GIORNATA DA									345.517,00