



Doc.Tecnica - Rapporti Liberi - Sistema F

© 1999 - 2012 by CSF Sistemi

Revisione: 6.8.0



Sistema F Platinum

Il software completo per la gestione della farmacia

by CSF Sistemi Srl

Tutti i diritti riservati. Nessuna parte di questo lavoro può essere riprodotta in qualsiasi forma e con qualsiasi mezzo - grafico, elettronico o meccanico, fotocopia, come registrazione, su nastro, o la conservazione in sistemi di archiviazione - senza il permesso scritto dell'editore.

Prodotti che sono menzionati nel presente documento possono essere marchi e / o marchi registrati dei rispettivi proprietari. L'editore e l'autore non hanno alcuna pretesa di questi marchi.

Sebbene ogni precauzione è stata presa nella preparazione di questo documento, l'editore e l'autore si assumono alcuna responsabilità per eventuali errori o omissioni, o per i danni derivanti dall'uso delle informazioni contenute in questo documento o dall'utilizzo di programmi e codice sorgente che può accompagnarla. In nessun caso l'editore e l'autore sarà responsabile per qualsiasi perdita di profitto o qualsiasi altro danno commerciale causato o si presume siano stati causati direttamente o indirettamente da questo documento.

Aggiornato: febbraio 2012 in Anagni (FR)

Editore

CSF Sistemi Srl

Reparto di edizione

Reparto Sviluppo e Collaudo

Responsabili di redazione

Stefano LANDINI SALCINO

Gaetano MARTUFI

Coordinatore

Stefano LANDINI SALCINO

Ringraziamenti:

Si ringraziano tutte le persone che fattivamente o con preziosi consigli hanno partecipato alla redazione di questo volume.

Indice dei contenuti

Parte I Rapporti Liberi	5
1 Introduzione.....	5
2 Esecuzione dei rapporti.....	5
Barra degli strumenti	8
Ricerca Report	10
Esecuzione	12
Visualizzazione dei dati	13
Anteprima di Stampa	15
3 Creazione di nuovi rapporti.....	16
4 Modifica di rapporti esistenti.....	34
Salvataggio di un rapporto	35

1 Rapporti Liberi

1.1 Introduzione



Rapporti Liberi

Il nuovo programma di gestione della reportistica denominato "Rapporti liberi" è stato realizzato per fornire un unico punto di accesso ai report di Sistema F Platinum, oltre che guidare l'utente nella creazione di report personalizzati.

I precedenti report fissi e report con parametri sono stati spostati all'interno di questa nuova funzione permettendo un utilizzo più omogeneo delle funzioni di reportistica.

La nuova interfaccia grafica consente infatti, anche ad utenti inesperti, di creare i propri report utilizzando una procedura guidata che, attraverso una semplice composizione garantisce un risultato facilmente comprensibile e privo di errori.

La logica di funzionamento prevede tre fasi distinte:

1. Accesso ad un elenco di rapporti divisi per categoria, facilmente ricercabili ed eseguibili immediatamente
2. Modifica dei rapporti esistenti
3. Creazione di nuovi rapporti

1.2 Esecuzione dei rapporti

All'avvio il programma si presenta come in fig.1, dalla maschera indicata è possibile ricercare tra i rapporti esistenti sul sistema ed eventualmente eseguirli in modo rapido. E' altresì possibile modificare i report nella tipologia di campi indicati, nei filtri applicati e nella rappresentazione finale dei risultati.

Per semplificare la ricerca i rapporti sono suddivisi per categorie, alcune categorie sono di sistema e non possono essere modificate ma l'utente può costruirne di nuove per creare delle raccolte secondo personali logiche di accorpamento.

Le categorie di sistema sono:

1. Rapporti con parametri
2. Rapporti Fissi
3. Rapporti Predefiniti

I rapporti con parametri sono realizzati da CSF Sistemi, prevedono l'inserimento di parametri

iniziali, e non possono essere modificati dall'utente finale.

I rapporti fissi ed i rapporti predefiniti sono realizzati da CSF Sistemi a corredo del sistema e non possono essere modificati dall'utente finale.

Per semplicità di ricerca ogni report di sistema ha un identificativo univoco che segue la seguente regola:

1. Rapporti con parametri - codici da 1 a 999
2. Rapporti Fissi - codici da 1000 a 1999
3. Rapporti Predefiniti - codici da 2000 a 2999

Ogni rapporto possiede un nome (sintetico) ed una descrizione (estesa) per chiarirne il funzionamento ma anche per semplificare la ricerca visto che è possibile ricercare contemporaneamente per qualunque voce descrittiva.

A completamento della caratterizzazione dei rapporti è stata indicata la data di creazione estremamente utile soprattutto per i report creati dagli utenti.

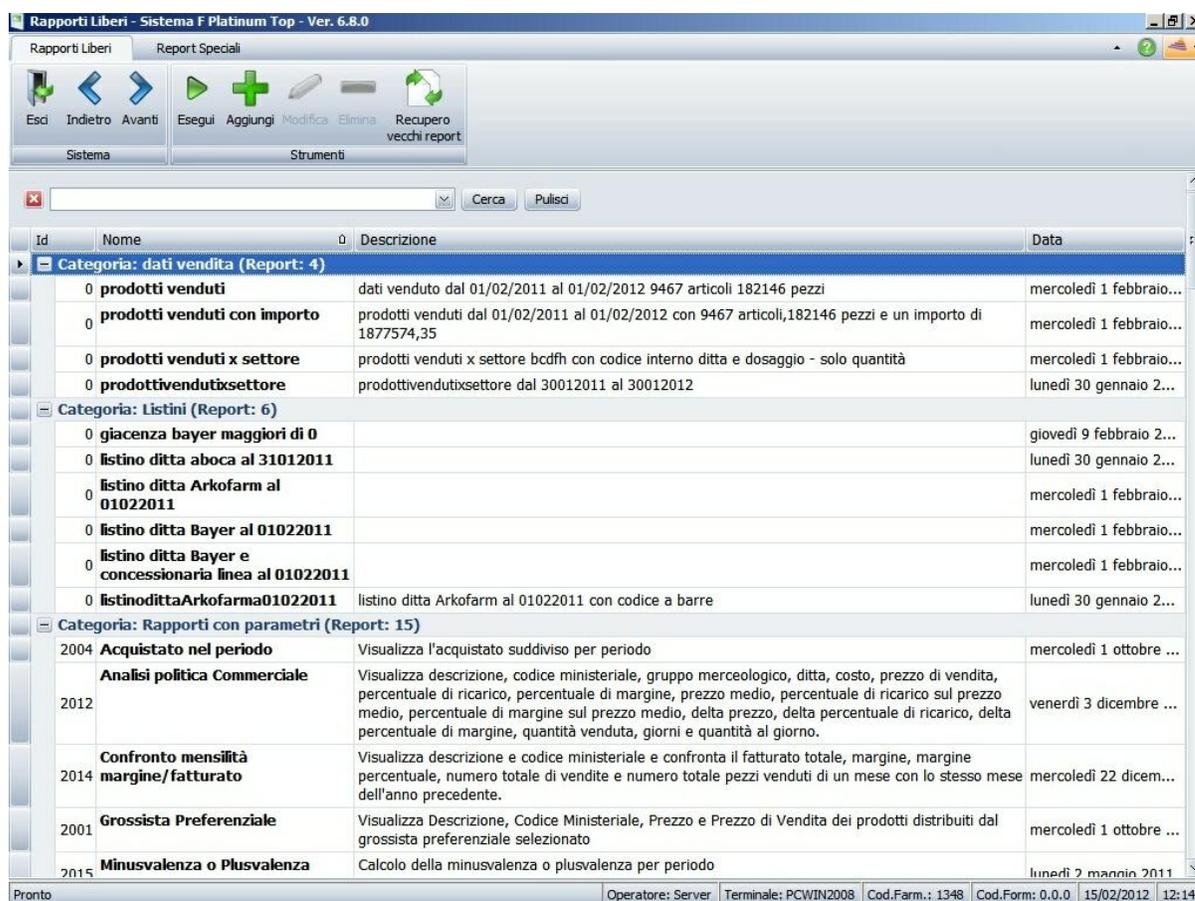


fig.1

Nella videata di fig.1 cliccando sul segno  che precede la scritta "Categoria" e la descrizione della stessa è possibile chiudere la struttura ad albero e visualizzare il menù

principale in forma compatta come in fig.2.

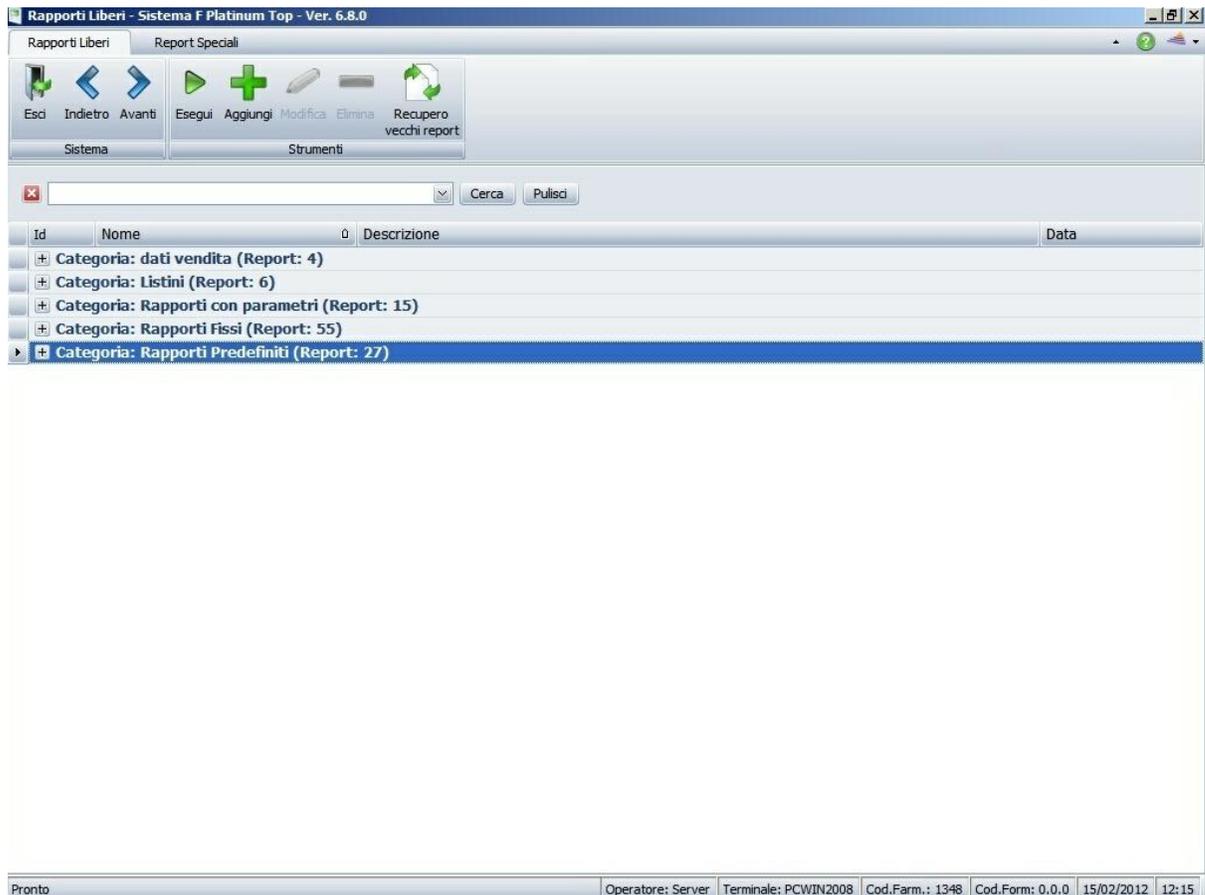


fig.2

Nella griglia della videata principale sono contenute tutte le informazioni relative ai report.

Nella sezione “Categoria” vengono visualizzate le categorie che l’utente ha salvato, infatti in questa nuova versione di Report Liberi è possibile raggruppare report e salvarli sotto una categoria.

Le categorie “Predefiniti” e “Predefiniti con parametri” sono categorie di sistema, e verranno “alimentate” con nuovi report direttamente dalla CSF in base all’eventuali richieste dei clienti.

+ Categoria: Rapporti con parametri (Report: 15)

+ Categoria: Rapporti Predefiniti (Report: 27)

La categoria "Rapporti fissi" contiene tutti i report della procedura "Rapporti fissi" che era possibile richiamare dall'icona presente sul menù principale del Sistema F. Fare riferimento alla sezione "menù principale" del documento.

+ Categoria: Rapporti Fissi (Report: 55)

La videata principale oltre alla "Categoria", al nome della stessa e alla descrizione del report riporta anche il numero di report presenti in ogni categoria.

Categoria: Rapporti con parametri (Report: 15)			
2004	Acquistato nel periodo	Visualizza l'acquistato suddiviso per periodo	mercoledì 1 ottobre ...
2012	Analisi politica Commerciale	Visualizza descrizione, codice ministeriale, gruppo merceologico, ditta, costo, prezzo di vendita, percentuale di ricarico, percentuale di margine, prezzo medio, percentuale di ricarico sul prezzo medio, percentuale di margine sul prezzo medio, delta prezzo, delta percentuale di ricarico, delta percentuale di margine, quantità venduta, giorni e quantità al giorno.	venerdì 3 dicembre ...
2014	Confronto mensilità margine/fatturato	Visualizza descrizione e codice ministeriale e confronta il fatturato totale, margine, margine percentuale, numero totale di vendite e numero totale pezzi venduti di un mese con lo stesso mese dell'anno precedente.	mercoledì 22 dicem...
2001	Grossista Preferenziale	Visualizza Descrizione, Codice Ministeriale, Prezzo e Prezzo di Vendita dei prodotti distribuiti dal grossista preferenziale selezionato	mercoledì 1 ottobre ...

Dettaglio della struttura:

Categoria: Rapporti con parametri = categoria e nome

(Report: 15) = numero report contenuti nella categoria

2004 Acquistato nel periodo = Id e nome report

Visualizza l'acquistato suddiviso per periodo = descrizione report

mercoledì 1 ottobre ... = data report

1.2.1 Barra degli strumenti

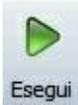


La barra dei menù "Strumenti"/"Ribbon" è organizzata nel seguente modo:



La sezione "Sistema" contiene l'icona per uscire dal programma e le icone per spostarsi avanti e indietro sulla barra strumenti.



La sezione "Strumenti" contiene le icone per eseguire un report , per aggiungere un

report , per modificare un report , per eliminare  e l'opzione per

recuperare  i "vecchi report" creati dall'utente nella precedente versione .



La sezione "report Speciali" contiene le icone per accedere alle "Diete per patologia" e al report "Lista di trasparenza", ricordiamo che le due opzioni erano presenti nella precedente versione dei "Report fissi".

Sulla barra dei menù "Ribbon", in alto a destra, sono individuabili le tre icone che lo costituiscono:



 **Extend/Minimize the ribbon** permette di estendere o ridurre il ribbon del menù principale.

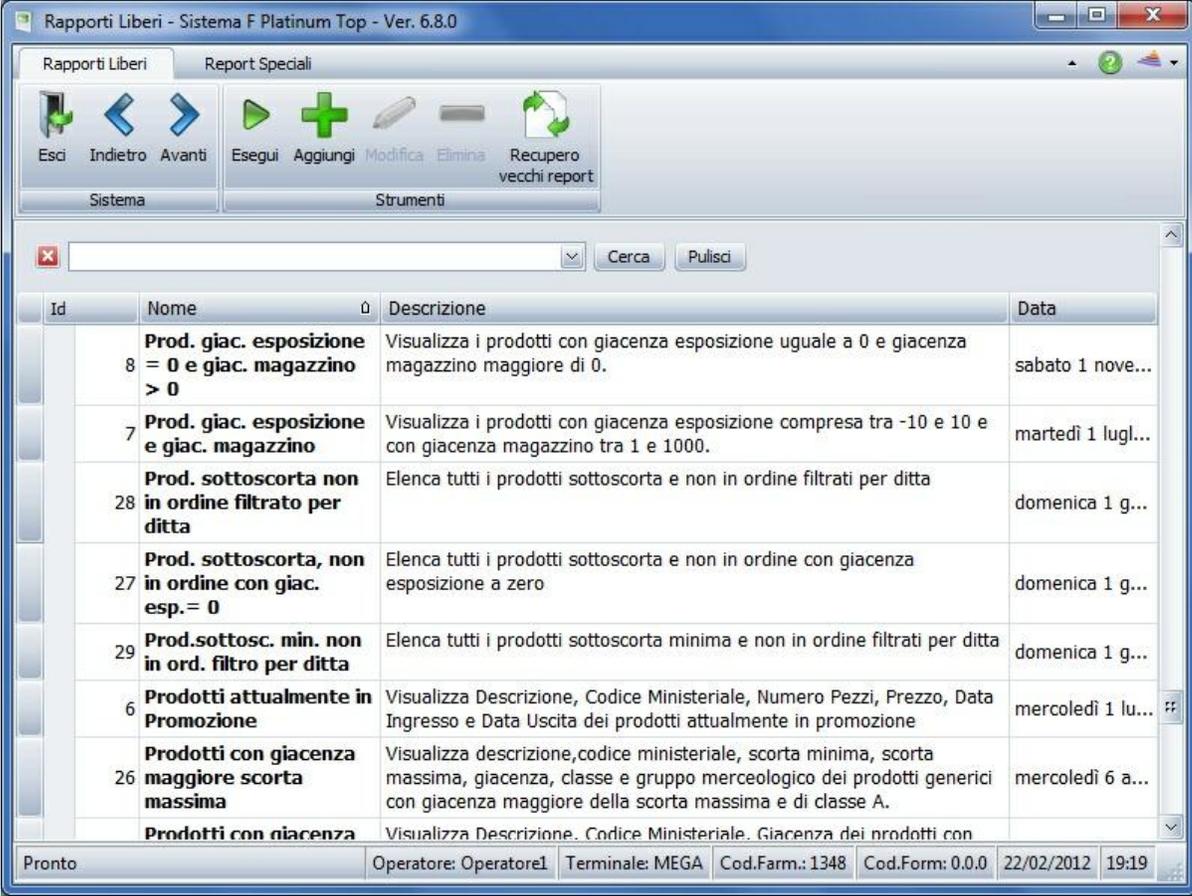
 **Help** permette l'accesso alla documentazione della funzione.

 **CSF** si presenta quale ulteriore supporto all'utenza, agevolando i contatti con la casa produttrice e il personale addetto all'assistenza per il programma.

Il menù consente l'accesso a:

1. Sito di CSF Sistemi
2. Sito di Sistema F Platinum
3. Email dell'assistenza

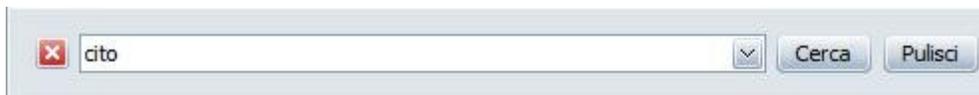
1.2.2 Ricerca Report



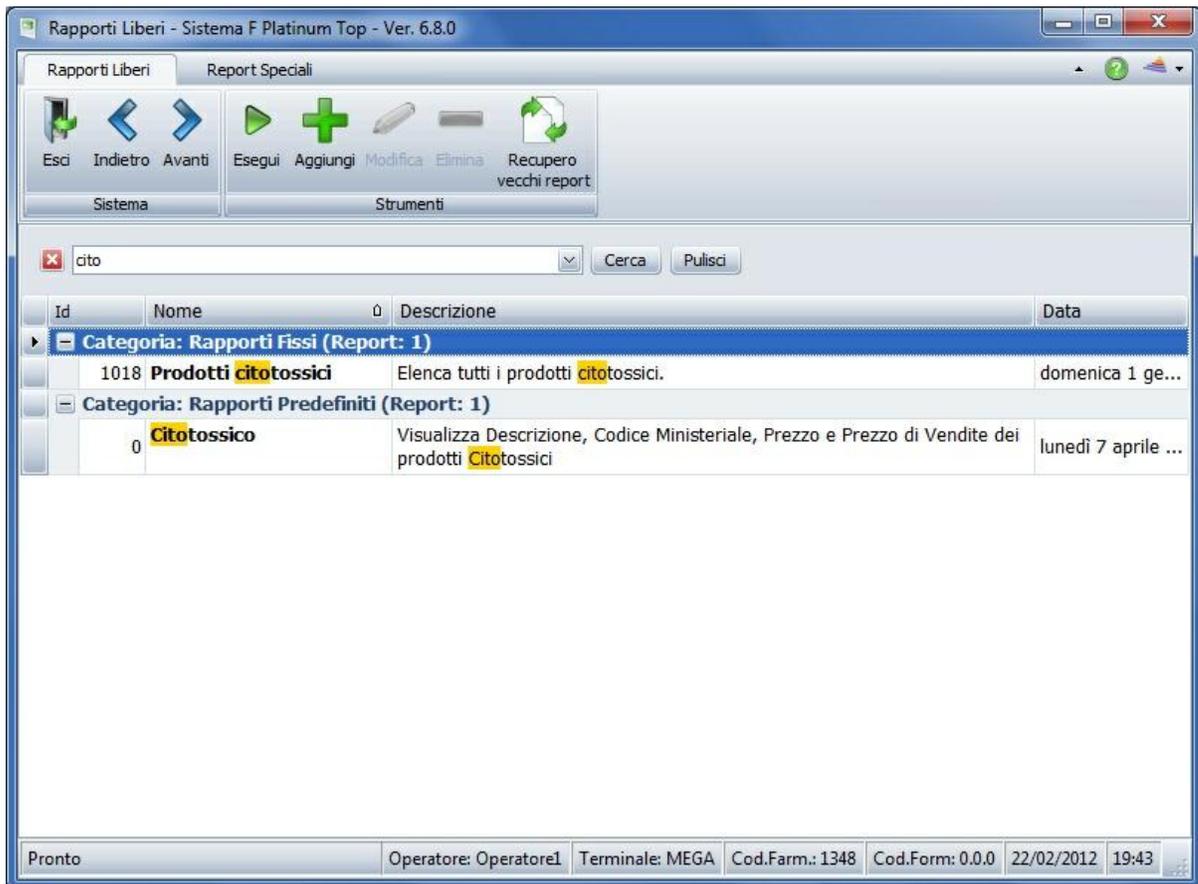
Id	Nome	Descrizione	Data
8	Prod. giac. esposizione = 0 e giac. magazzino > 0	Visualizza i prodotti con giacenza esposizione uguale a 0 e giacenza magazzino maggiore di 0.	sabato 1 nove...
7	Prod. giac. esposizione e giac. magazzino	Visualizza i prodotti con giacenza esposizione compresa tra -10 e 10 e con giacenza magazzino tra 1 e 1000.	martedì 1 lugl...
28	Prod. sottoscorta non in ordine filtrato per ditta	Elenca tutti i prodotti sottoscorta e non in ordine filtrati per ditta	domenica 1 g...
27	Prod. sottoscorta, non in ordine con giac. esp. = 0	Elenca tutti i prodotti sottoscorta e non in ordine con giacenza esposizione a zero	domenica 1 g...
29	Prod. sottosc. min. non in ord. filtro per ditta	Elenca tutti i prodotti sottoscorta minima e non in ordine filtrati per ditta	domenica 1 g...
6	Prodotti attualmente in Promozione	Visualizza Descrizione, Codice Ministeriale, Numero Pezzi, Prezzo, Data Ingresso e Data Uscita dei prodotti attualmente in promozione	mercoledì 1 lu... ::
26	Prodotti con giacenza maggiore scorta massima	Visualizza descrizione, codice ministeriale, scorta minima, scorta massima, giacenza, classe e gruppo merceologico dei prodotti generici con giacenza maggiore della scorta massima e di classe A.	mercoledì 6 a...
	Prodotti con giacenza	Visualizza Descrizione, Codice Ministeriale, Giacenza dei prodotti con	

Pronto Operatore: OperatoreL Terminale: MEGA Cod.Farm.: 1348 Cod.Form: 0.0.0 22/02/2012 19:19

L'elenco dei rapporti può anche essere nutrito, al fine di renderne semplice l'utilizzo è stata introdotta una funzione di ricerca rapida mostrata nella figura successiva.



Scrivendo le iniziali di una parola e premendo cerca la griglia contenente i rapporti si filterà nel modo esemplificato nella figura seguente.



Ovunque sia presente la sequenza di caratteri inserita questa viene evidenziata ed i report che non possiedono tale sequenza vengono rimossi dall'elenco.

La ricerca si effettua anche attendendo qualche istante dopo la digitazione senza necessariamente premere Cerca.

Per far tornare la griglia allo stato iniziale è sufficiente premere Pulisci.

La griglia conserva le caratteristiche applicative di Sistema F permettendo il riordinamento dei dati premendo sull'intestazione della colonna e lo spostamento delle colonne stesse.

Nota: Premendo il pulsante  sparisce il blocco di ricerca per lasciare tutto lo spazio disponibile all'elenco, per renderlo di nuovo visibile premere sulla tastiera CTRL + F.

1.2.3 Esecuzione

Per eseguire i report presenti nell'elenco è sufficiente selezionare la riga di interesse e



premere il tasto **Esegui** oppure fare doppio click sulla riga di interesse.

In seguito al comando di esecuzione il report viene visualizzato secondo il layout ed i filtri salvati precedentemente.

Anteprima Rapporto - Sistema F Platinum Top - Ver. 6.8.0

Rapporti Liberi Strumenti

Esci Indietro Avanti Salva

Sistema Salva Report

Titolo Report: Citotossico

Descrizione:

Descrizione	Min San	Prezzo	Prz.Ve...
ESTRACYT 140MG 40CPS	024397010	66,0300	66,0300
LEUKERAN 2MG 25CPR RIV	024790026	7,1300	7,1300
METHOTREXATE 10MG 4SIR	019888128	38,4700	38,4700
METHOTREXATE 15MG 4SIR	019888130	56,1200	56,1200
METHOTREXATE 2,5MG 25CPR	019888015	4,9900	4,9900
METHOTREXATE 7,5MG 4SIR	019888116	29,7500	29,7500
ONCO CARBIDE 500MG 20CPS	021510019	5,9400	5,9400

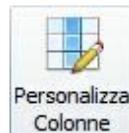
Pronto Operatore: Operatore1 Terminale: MEGA Cod.Farm.: 1348 Cod.Form: 0.0.0 22/02/2012 19:35

1.2.4 Visualizzazione dei dati

Giac.Tot.	Descrizione	Cod.Barre	Prz.Ve...	Cod. Gruppo ...	Gruppo Merc.
132	NOLEGGIO ELETTROMEDICALE		0,0000	1012	SPECIALITA' MEDICINALI ETICHE NON S.S.N.
9167	GALENICI		0,0000	1012	SPECIALITA' MEDICINALI ETICHE NON S.S.N.
9727	SIRINGA MONOUSO		0,0000		
1	TERUMO AGO LUER 26GX1/2100		0,0000	5016	Aghi monouso e a farfalla

Pronto Operatore: Operatore1 Terminale: MEGA Cod.Farm.: 1348 Cod.Form: 0.0.0 23/02/2012 00:14

In visualizzazione dei dati sono presenti un folto numero di strumenti (indicati in figura).



La funzione “personalizza colonne” consente di modificare la struttura della griglia, eliminando le colonne di minor interesse.

Giac.Tot.	Descrizione	Cod.Barre	Prz.Ve...	Cod. Gruppo ...	Gruppo Merc.
132	NOLEGGIO ELETTROMEDICALE		0,0000	1012	SPECIALITA' MEDICINALI ET
9167	GALENICI		0,0000	1012	SPECIALITA' MEDICINALI ET
9727	SIRINGA MONOUSO		0,0000		
1	TERUMO AGO LUER 26GX1/2100		0,0000	5016	Aghi monouso e a farfalla

Per eliminare la colonna interessata es. Cod. Gruppo è sufficiente cliccare sul titolo della colonna e trascinarla nel riquadro in basso a destra della figura.



La funzione della “riga filtrante” consente di filtrare in tempo reale il contenuto della colonna in base ai caratteri digitati nella casella di testa della colonna selezionata.

Giac.Tot.	Descrizione	Cod.Barre	Prz.Ve...	Cod. Gruppo ...	Gruppo Merc.

Ad esempio se si seleziona la colonna "Cod. Gruppo ..."

Giac.Tot.	Descrizione	Cod.Barre	Prz.Ve...	Cod. Gruppo...	Gruppo Merc.
				5	
1	TERUMO AGO LUER 26GX1/2100		0,0000	5016	Aghi monouso e a farfalla

digitando il numero 5 il sistema visualizzerà solo i prodotti il cui codice gruppo merceologico inizia con 5.

Continuando a scrivere all'interno del campo "Cod. Gruppo Merc." 50... si arriverà alla selezione con il livello di dettaglio desiderato.



La funzione "Pannello Gruppo" permette di raggruppare i dati in base alla "colonna" trascinata sull'intestazione.

Cod. Gruppo Merc. 					
Giac.Tot.	Descrizione	Cod.Barre	Prz.Ve...	Gruppo Merc.	
	+ Cod. Gruppo Merc.: (Elementi: 1)				
	+ Cod. Gruppo Merc.: 1012 (Elementi: 2)				
	+ Cod. Gruppo Merc.: 5016 (Elementi: 1)				

Per un maggiore dettaglio relativo alle funzionalità della griglia, delle funzioni di ricerca, di stampa, di esportazione e di gestione dei filtri avanzati si faccia riferimento al manuale monografico [interfacciastandard.pdf](#).

1.2.5 Anteprima di Stampa

Molte operazioni possono essere eseguite anche nella fase di anteprima di stampa come ricerca di dati all'interno del documento, gestione del formato della pagina, orientazione, filigrana, colori, esportazione ed invio email.

Anteprima

File Visualizza Sfondo

CSF SISTEMI UTENTE A0199998 giovedì 23 febbraio 2012

Prezzi Anomali

Giac.Tot	Descrizione	Cod.Barre	Prz.Vend	Gruppo Merc.
Cod. Gruppo Merc.: (Elementi: 1)				
972	SIRINGA MONOUSO		0,0000	
Cod. Gruppo Merc.: 1012 (Elementi: 2)				
132	NOLEGGIO ELETTRONICI		0,0000	SPECIALITA' MEDICINALI ETICHE N
916	GALENICI		0,0000	SPECIALITA' MEDICINALI ETICHE N
Cod. Gruppo Merc.: 5016 (Elementi: 1)				
1	TERUMO AGO LUER 26GX		0,0000	Aghi monouso e a farfalla

Pagina 1 di 1

100%

1.3 Creazione di nuovi rapporti



Per creare un nuovo report è sufficiente premere sul tasto **Aggiungi** del menù e si aprirà l'interfaccia di creazione dei report.

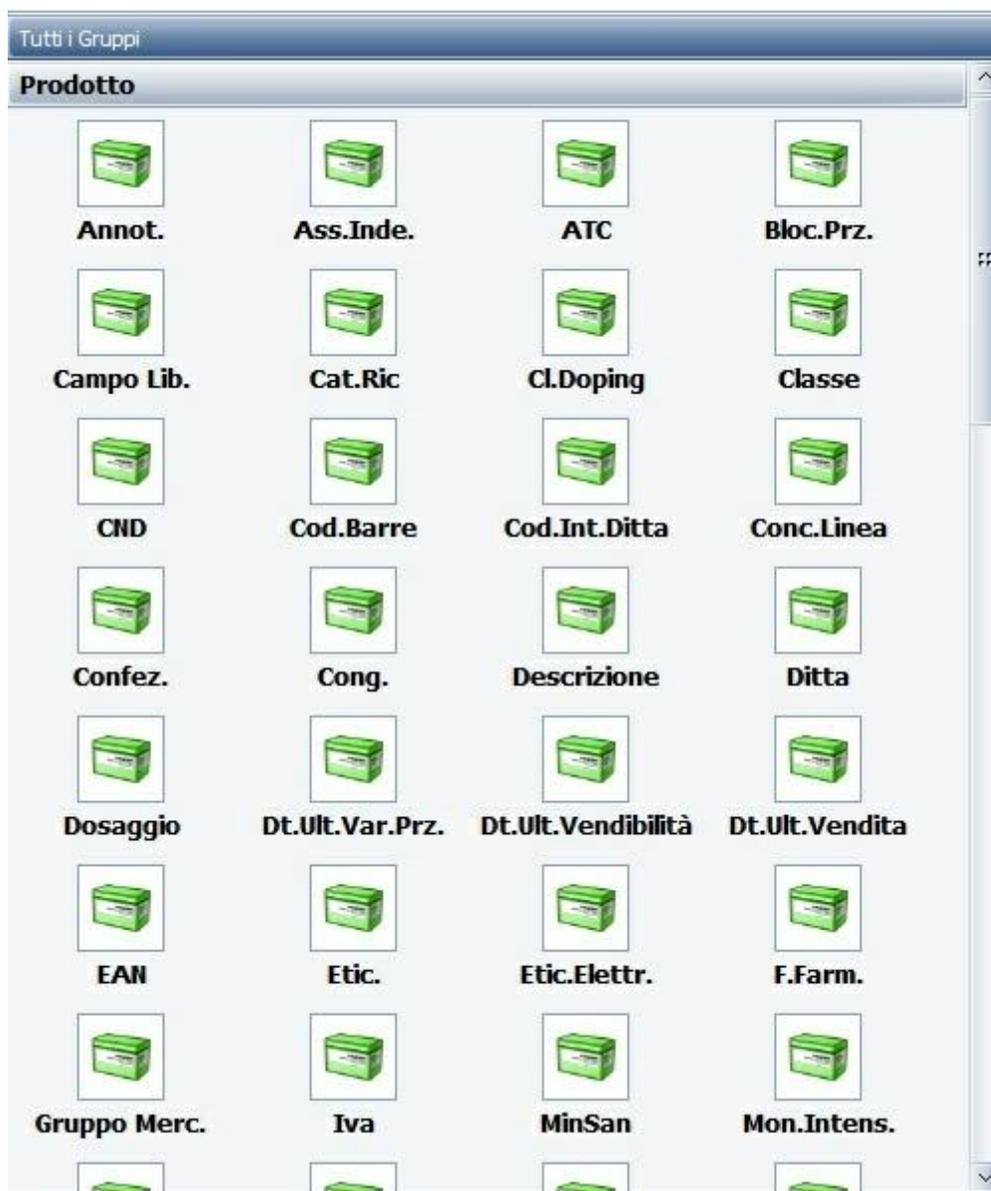


Nella videata della figura precedente possiamo distinguere quattro aree:

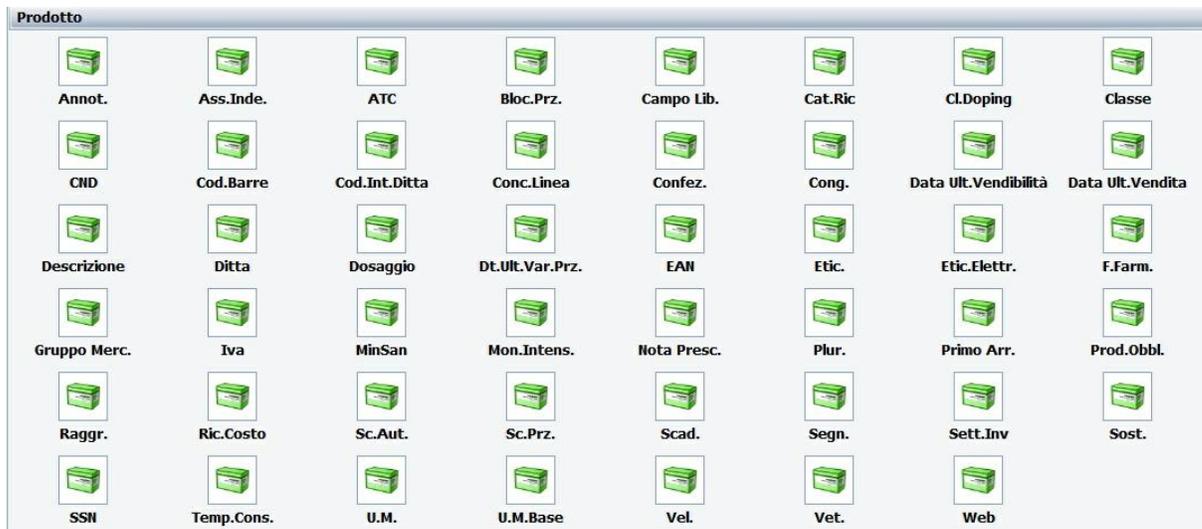
- 1) **Barra degli strumenti**, che permette l'accesso alle funzioni di gestione del nuovo report.



- 2) **Area gruppi prodotti**, campi del prodotto che si possono selezionare ed aggiungere al report.



L'area gruppi è divisa nelle seguenti sezioni **prodotto**, **economico**, **giacenze** e **magazzino**.

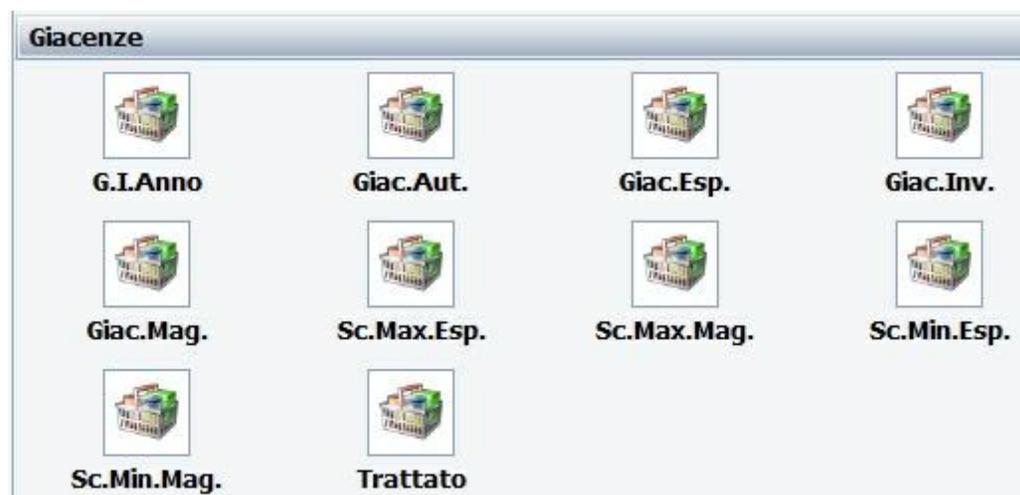


Prodotto, contiene i campi dell'anagrafica prodotto (tutti visibili in figura sopra), la scritta sotto l'icona rappresenta il testo che apparirà come colonna nel report, per un maggior livello di dettaglio è sufficiente soffermare il mouse sul campo di interesse ed apparirà la descrizione dettagliata.





Economico: contiene i campi che rappresentano i valori economici del prodotto.

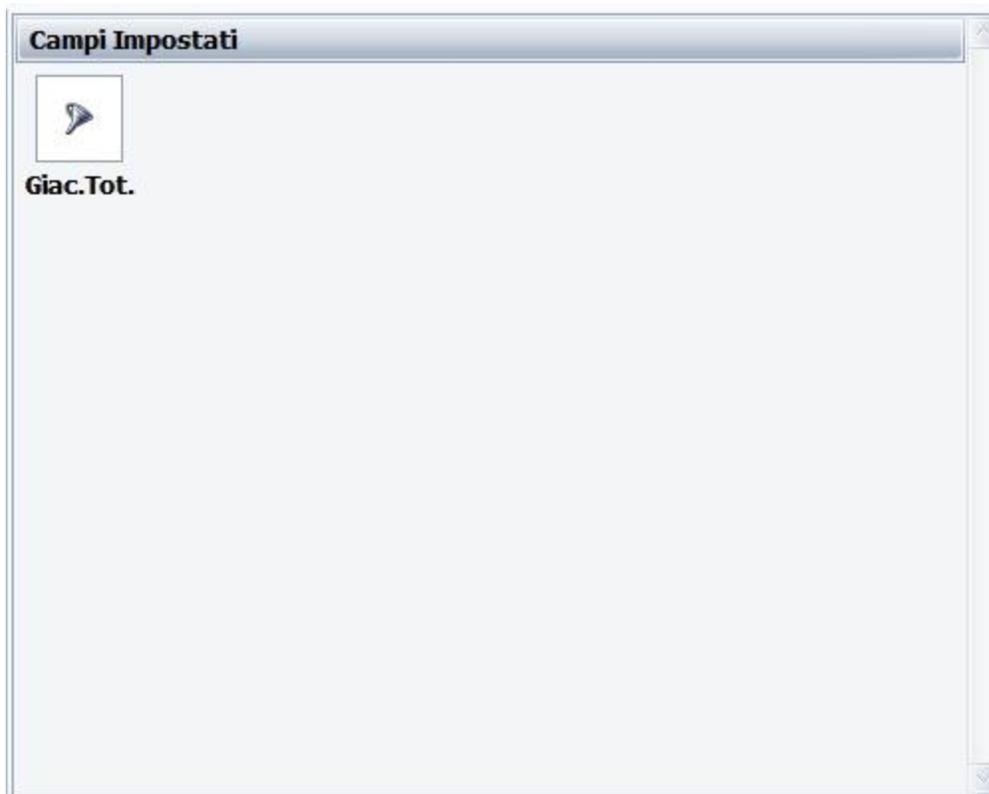


Giacenze: contiene i campi che rappresentano il valore delle giacenza prodotto (tutti presenti nell'immagine sopra).



Magazzino: contiene i campi che rappresentano numericamente il magazzino.

3) La sezione "**Campi impostati**" contiene i campi che andranno a comporre il report ed eventuali filtri sui campi stessi. Per default è impostato il campo "Giac.Tot.". In realtà il filtro impostato di default è legato

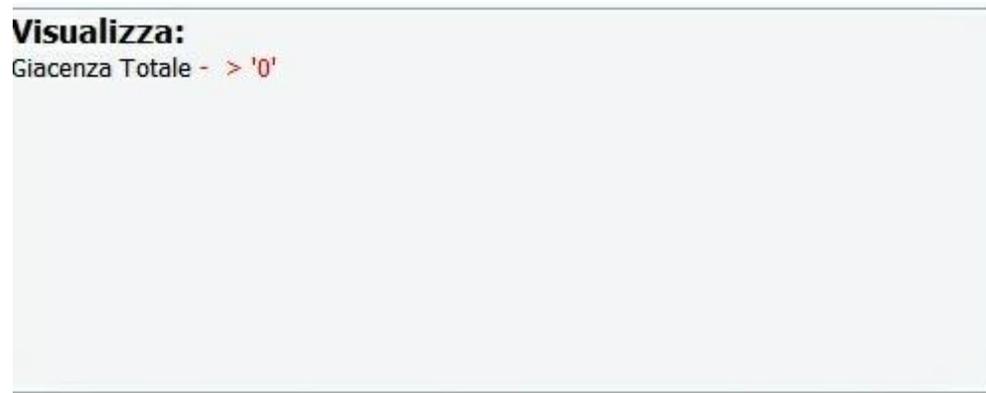


Videata d'esempio con i "Campi impostati" di un report. Da notare il fatto che in caso di attivazione di un filtro l'icona rappresentativa del gruppo viene sostituito con un piccolo

imbuto.



La sezione "Visualizza" contiene la descrizione del report e dei relativi campi.



Videata d'esempio con "Visualizza" di un report.



La barra dei menù "Strumenti"/"Ribbon" è organizzata nel seguente modo:



La sezione "Report" contiene l'icona per uscire dal programma e l'icona per eseguire il report.



La sezione "**Filtri**" contiene le icone per aggiungere o eliminare un campo dal report che si vuole costruire, la modifica di un campo con l'applicazione di un filtro, la modifica avanzata per l'applicazione di un filtro avanzato e l'icona per il reset dei filtri applicati.

Aggiungi Campo - Permette di aggiungere il campo selezionato nell'area gruppi alla sezione campi utilizzati nel report.

Elimina Campo - Toglie il campo selezionato nell'area campi utilizzati nel report.

Reset - Annulla il filtro impostato sul campo selezionato nell'area campi utilizzati nel report.

Modifica - Permette di entrare nella funzione di modifica semplificata dei filtri dell'elemento selezionato nell'area campi (questa funzione si attiva anche facendo doppio click sull'elemento nell'area campi), il filtro è contestuale alla tipologia di campo (testuale, data, numerico intero, valuta, ecc.).

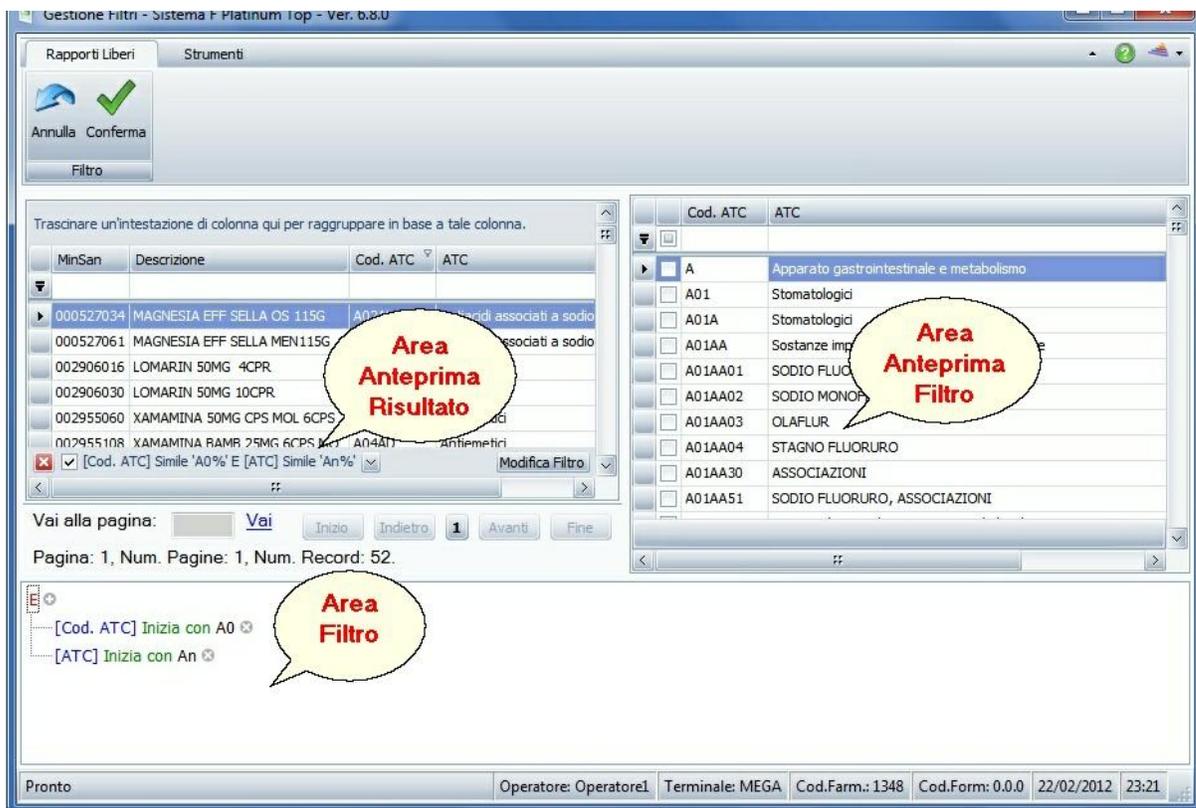


The image shows a Windows-style dialog box titled "Prezzo di Vendita" with a close button (X) in the top right corner. The main content area is titled "Seleziona il filtro per il campo: Prz.Vend." and contains three sections:

- Imposta il filtro desiderato.** This section has a radio button selected next to it. It includes a label "Operatore:" followed by a dropdown menu showing "Maggiore ugu..." and a text input field containing "25,00".
- Imposta l'intervallo di valori.** This section has an unselected radio button. It includes labels "da:" and "a:" followed by empty text input fields.
- Senza Valore** and **Con valore**. These are radio buttons, with "Senza Valore" being selected.

At the bottom of the dialog box are two buttons: "OK" and "Annulla".

Modifica Avanzato - Permette l'accesso ad un programma specifico per creare filtri particolarmente complessi sui dati con un grande grado di libertà.



La modifica avanzata si adatta in base al tipo di campo che è stato selezionato, nel caso della figura sopra è stato selezionato il campo ATC, il sistema automaticamente propone un'anteprima di codice e descrizione ATC.

Il filtraggio avanzato può essere fatto in 3 modi in base all'area di competenza:

1. Area Anteprima Risultato
2. Area Anteprima Filtro
3. Area Filtro

Le tre aree si possono utilizzare per filtrare il campo.

Nell'area anteprima risultato vengono visualizzati alcuni prodotti che rispettano i filtri impostati, ma filtrando i dati direttamente nell'auto filtro colonna indicato in figura si aggiorna anche l'area filtro.

MinSan	Descrizione	Cod
	mag	
000527034	MAGNESIA EFF SELLA OS 115G	A02
000527061	MAGNESIA EFF SELLA MEN115G	A02
005781036	MAGNESIA BISURATA AR40PAST	A02
005781048	MAGNESIA BISURATA AR80PAST	A02

E
[Cod. ATC] Inizia con A0
[ATC] Inizia con An
[Descrizione] Inizia con mag

L'area anteprima filtro ha un funzionamento simile alla precedente ma invece che elencare i prodotti elenca i campi che utilizziamo come filtri (nel caso in esempio l'ATC con le relative decodifiche).

L'area filtro può essere utilizzata per impostare filtri addizionale o modificare quelli costruiti dinamicamente.



Al termine dell'operazione si può confermare la scelta premendo **Conferma** o annullare premendo **Annulla**.



La sezione "**Dati**" contiene le icone per scegliere su che tipologia di prodotto si vuol far lavorare il report che si sta creando, solo prodotti con giacenza, solo prodotti trattati o tutti i prodotti. Nel caso si scelga tutti i prodotti il report impiegherà del tempo per l'elaborazione.

Per rendere evidente quale tipo di filtraggio si sta applicando viene aggiunto al report il filtro contestuale, i filtri applicati sono i seguenti:



nel caso dei soli prodotti con giacenza maggiore di zero **Giac.Tot.** impostando

automaticamente il filtro **Visualizza:**
Giacenza Totale - > '0'.



nel caso dei soli prodotti trattati viene impostata la proprietà di trattato

Visualizza:
 filtro automaticamente su Prodotto Trattato - = '1' .

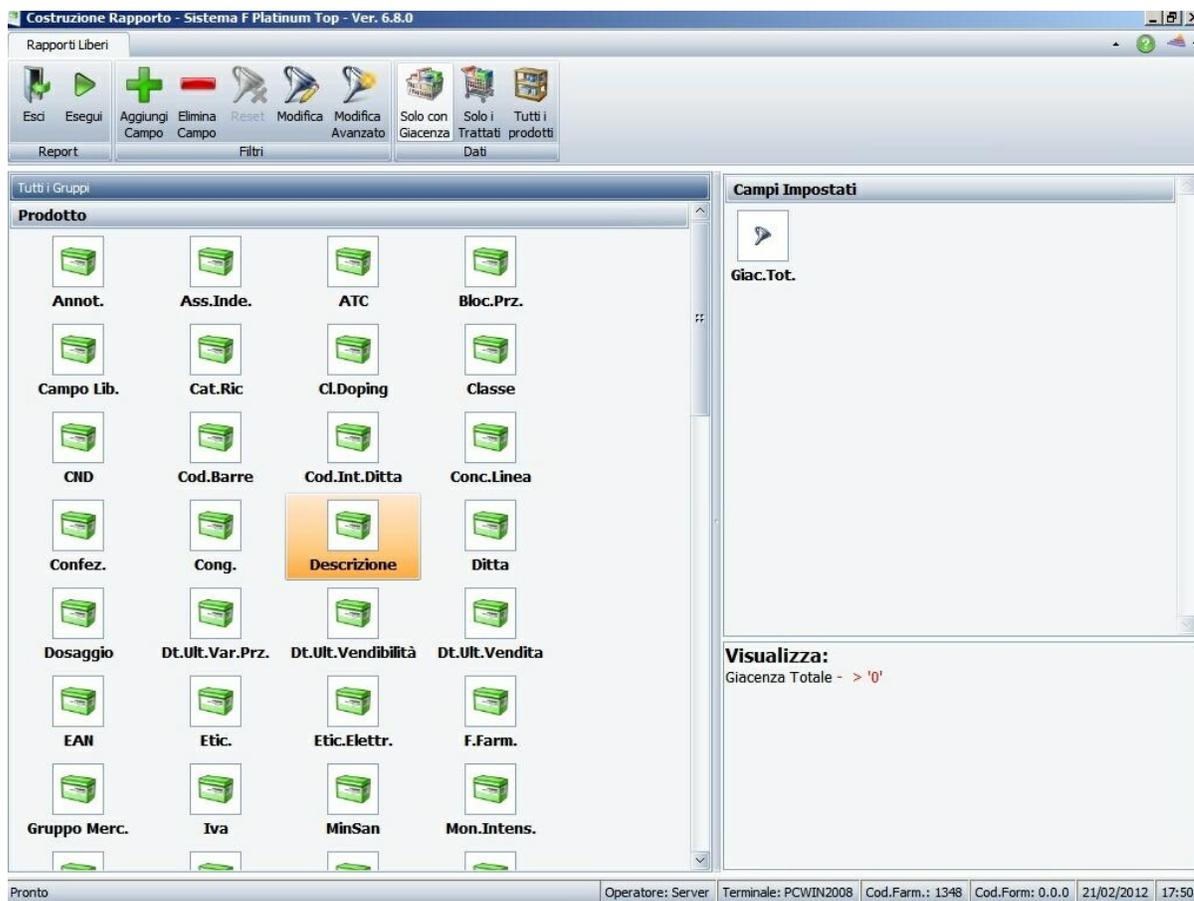
nel caso di tutti i prodotti non viene impostato nessun filtro, questo significa che verranno effettuata la ricerca sull'intero archivio rendendo la ricerca potenzialmente molto lenta, verrà comunque visualizzato un messaggio di avvertimento come il seguente.



La sezione "Intervallo data" comparirà solo se si scelgono campi legati ad un a data come ad esempio il campo prodotti venduti.

Creazione di un nuovo report

La prima operazione da fare per la creazione di un nuovo report è la scelta dei campi del report stesso, per aggiungere un campo al report si può procedere facendo il doppio click sul nome del campo o selezionarlo e poi cliccare su aggiungi campo.



I campi del report sono visibili nella sezione "Campi impostati",



oltre ai campi del report e possibile scegliere su che tipo di dati deve lavorare il report.



Per eseguire il report cliccare sull'icona "Esegui" della barra dei strumenti.



Il risultato del report è riportato nella figura seguente.

Anteprima Rapporto - Sistema F Platinum Top - Ver. 6.8.0

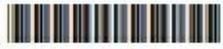
Rapporti Liberi Strumenti

Esci Indietro Avanti Salva

Titolo Report:

Descrizione:

Sistema Salva Report

Descrizione	Trat.	Marg.	Prezzo	Prz.Ve...	Cod.Barre
TIROIDE VISTERDEB10UK30CNF	<input checked="" type="checkbox"/>		11,5700	11,5700	
RINAZINA 0,1% AD 10ML GTT	<input checked="" type="checkbox"/>		6,7000	6,5000	
BEPANTEN 100MG 20CPR	<input checked="" type="checkbox"/>		0,0000	8,9000	
EURAX 10% 20G CREMA	<input checked="" type="checkbox"/>	2,19	7,8400	7,8400	
GOCCEMED 30ML GTT 1FL	<input checked="" type="checkbox"/>	2,06	7,7000	6,5000	
AUREOMICINA CR. OFT. 1%	<input checked="" type="checkbox"/>		3,7500	3,7500	
AUREOMICINA 3% UNG DERM	<input checked="" type="checkbox"/>	2,33	8,1500	8,1500	
AMARO MEDIC GIULIANI 400G	<input checked="" type="checkbox"/>	1,92	6,9000	6,9000	
DINTOINALE 30CPR	<input checked="" type="checkbox"/>		6,0000	6,0000	
LUMINALE 200MG/ML IM10F1ML	<input checked="" type="checkbox"/>		4,8100	4,8100	
CHEMICETINA 500MG 3 OV.	<input checked="" type="checkbox"/>	2,73	10,0000	10,0000	
CHEMICETINA 250MG 3 OV.	<input checked="" type="checkbox"/>	2,57	9,0000	9,0000	
MENOVIS 1F + 1F 4ML IM	<input checked="" type="checkbox"/>		12,0200	12,0200	
VICKS INALANTE U EST RIN1G	<input checked="" type="checkbox"/>	1,43	0,0000	5,0000	
VALONTAN AD 100MG 4CPR	<input checked="" type="checkbox"/>	1,78	5,2000	5,2000	
VALONTAN AD 100MG 10CPR	<input checked="" type="checkbox"/>		7,1000	6,7000	

Sui dati contenuti nel report è possibile applicare dei filtri, ad esempio se voglio solo i prodotti con margine inferiore ad un determinato valore si accede alla gestione dei filtri come riportato in figura seguente:

Anteprima Rapporto - Sistema F Platinum Top - Ver. 6.8.0

Rapporti Liberi Strumenti

Esci Indietro Avanti Salva

Titolo Report: _____

Descrizione: _____

Sistema Salva Report

Descrizione	Trat.	Marg.	Prezzo
	<input type="checkbox"/>		(Personalizzato)
			(Vuote)
			(Non Vuote)
SOLUZIONE SCHOUM FTE 250G	<input checked="" type="checkbox"/>		-5,86
SOLUZIONE SCHOUM 550G FL	<input checked="" type="checkbox"/>		-1,15
DROPILTON 2% 10ML COLLIRIO	<input checked="" type="checkbox"/>		-0,98
ANTIS.ASTR.SED.BRUSCH.COLL	<input checked="" type="checkbox"/>		-0,81
VALERIANA DISPERT125MG 20C	<input checked="" type="checkbox"/>		-0,77
SARIDON 20CPR	<input checked="" type="checkbox"/>		-0,76
ANTIREUMINA 10CPR	<input checked="" type="checkbox"/>		-0,73
TESTOVIS 100MG/2ML IM 2F2M	<input checked="" type="checkbox"/>		-0,50
VALONTAN AD 100MG 10CPR	<input checked="" type="checkbox"/>		-0,42
MENOVIS 1F + 1F 4MI TM	<input checked="" type="checkbox"/>		-0,41
			-0,41
			-0,27
			-0,21
			-0,08
			-0,03
			-0,01
			0,00
			0,04

e si imposta il tipo di filtro è il valore del filtro stesso come riportato in figura seguente. Per un esempio sull'utilizzo dei "Filtri avanzati, fare riferimento al manuale "Gestione multi scadenze"

Filtro Personalizzato

Mostra righe in cui:

Marg.

è minore di 20

uguale a

è diverso da (Inserisci un valore)

è maggiore di

è maggiore o uguale a

è minore di

è minore o uguale a

Ok Annulla

Il risultato dell'applicazione del filtro è riportato nella figura seguente, dove vengono

visualizzati solo i prodotti con margine inferiore al 20%. I filtri possono essere applicati ai campi che compongono il report anche prima di eseguire il report.

Anteprima Rapporto - Sistema F Platinum Top - Ver. 6.8.0

Rapporti Liberi Strumenti

Esci Indietro Avanti Salva

Titolo Report: _____

Descrizione: _____

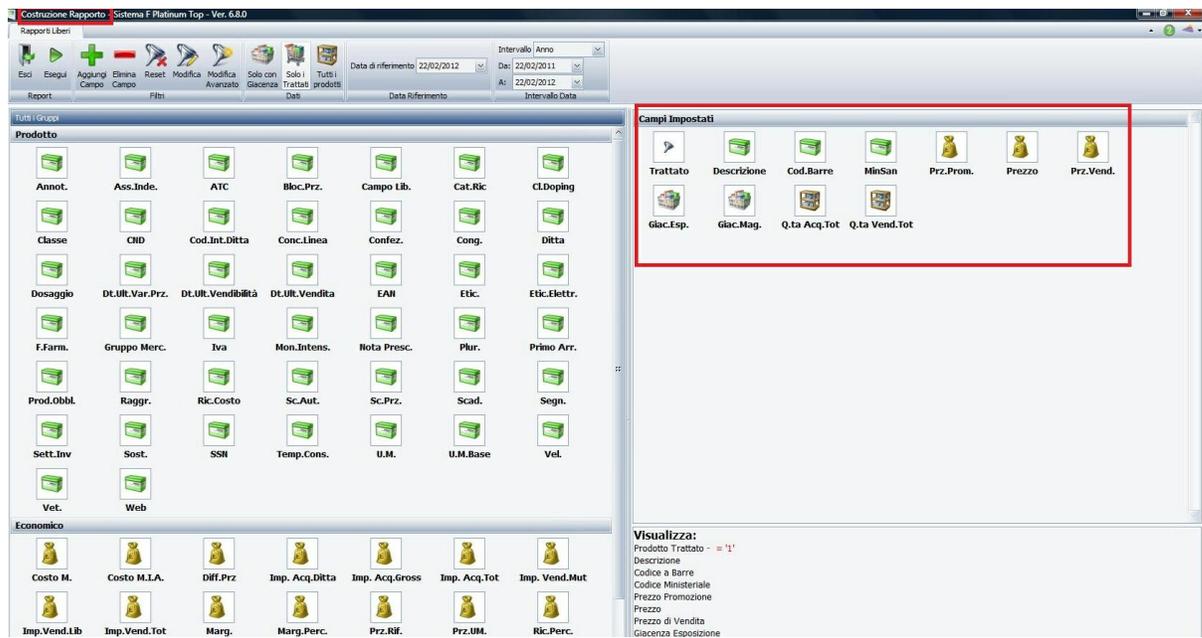
Sistema Salva Report

Descrizione	Trat.	Marg.	Prezzo	Prz.Ve...	Cod.Barre
ARIXTRA 2,5MG/0,5ML 10SIR	<input checked="" type="checkbox"/>	19,93	67,4500	67,4500	
ESTRACYT 140MG 40CPS	<input checked="" type="checkbox"/>	19,51	66,0300	66,0300	
PENTACOL 1,5 1,5G 20BS	<input checked="" type="checkbox"/>	19,47	65,8900	65,8900	
ARANESP 20MCG 1S SC 0,5ML	<input checked="" type="checkbox"/>	19,44	64,6100	64,6100	
SYMBICORT TURBOH 60D 320/9	<input checked="" type="checkbox"/>	19,41	65,7000	65,7000	
CLIVARINA 4200UI 0,6ML 10S	<input checked="" type="checkbox"/>	19,21	68,1300	68,1300	
SOMATOLINE TR PAN/FIA300ML	<input checked="" type="checkbox"/>	19,21	62,0000	62,0000	
SINESTIC T160/4,5 120D 1IN	<input checked="" type="checkbox"/>	19,12	65,7000	65,7000	
SYMBICORT TURBOHAL160 120D	<input checked="" type="checkbox"/>	19,12	65,7000	65,7000	
INEGY 10MG/40MG 30CPR BL	<input checked="" type="checkbox"/>	19,07	64,5500	64,5500	
VYTORIN 10MG/40MG 30CPR BL	<input checked="" type="checkbox"/>	19,07	64,5500	64,5500	
CLEXANE T 6000AXA 10S 0,6	<input checked="" type="checkbox"/>	18,89	67,0200	67,0200	
EUCREAS 50MG/1000MG60CPR B	<input checked="" type="checkbox"/>	18,75	63,4500	63,4500	

Cliccando sul campo "Cod.Barre" viene visualizzato il codice del prodotto, vedi figura seguente.

PENTACOL 1,5 1,5G 20BS	<input checked="" type="checkbox"/>	19,47	65,8900	65,8900	*026925038*
------------------------	-------------------------------------	-------	---------	---------	-------------

Le videate seguenti sono un esempio di costruzione di un report.



Il report così costruito se eseguito fornisce il risultato seguente

Anteprima Rapporto - Sistema F Platinum Top - Ver. 6.8.0

Rapporti Liberi Strumenti

Esce Indietro Avanti Salva

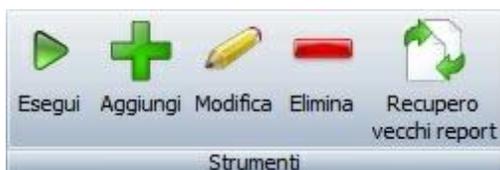
Titolo Report: _____

Descrizione: _____

Report

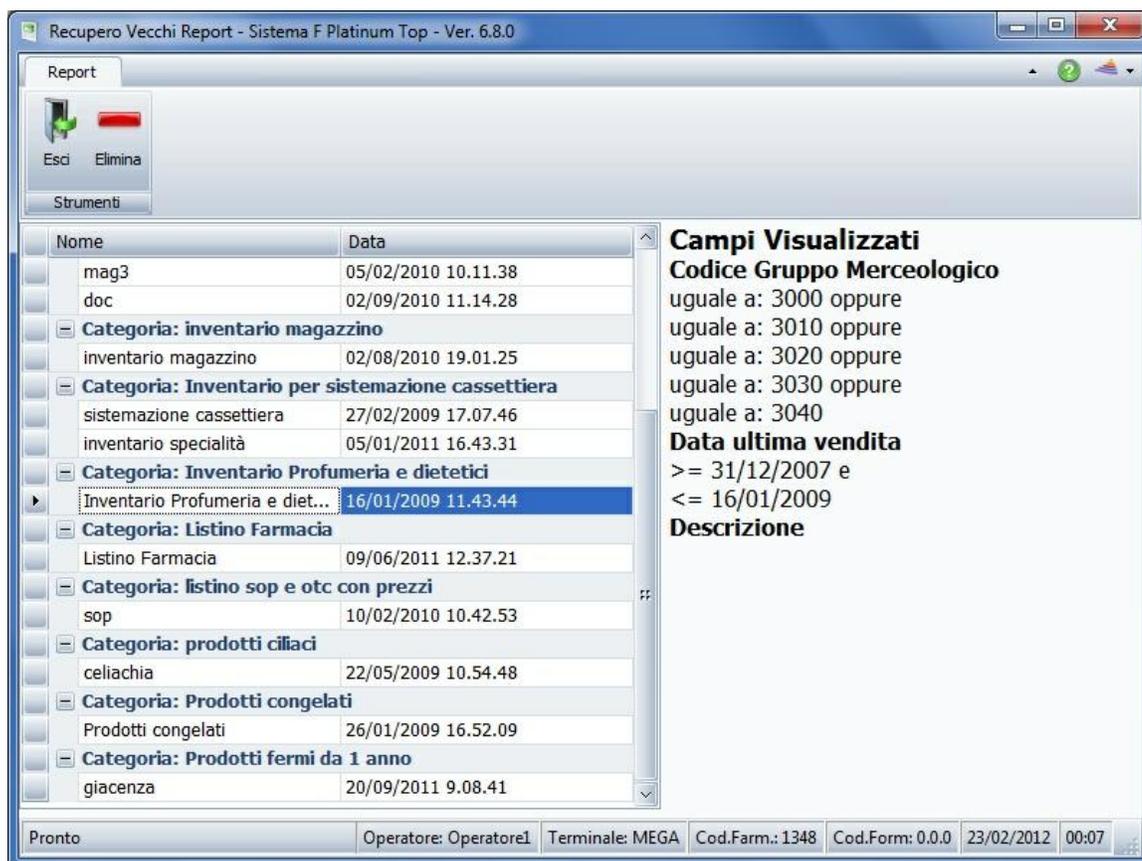
Trat.	Descrizione	Cod.Barre	Min San	Prz.Prom.	Prezzo	Prz.Vend.	Giac....	Giac.Mag.	Q.ta Acq.Tot	Q.ta Vend.Tot
<input checked="" type="checkbox"/>	MUCOSOLVAN 0,3% 200ML SCR		024428132	7,9000	9,4000	9,4000	26	0	48	116
<input checked="" type="checkbox"/>	TRIDERM BAGNO OLEATO 250ML		912650241	10,2000	12,9500	12,9500	34		40	31
<input checked="" type="checkbox"/>	ORSOVIT 60CARAMELLE GOMMOS		902535994	8,0000	8,0000	8,0000	23		39	28
<input checked="" type="checkbox"/>	FILIFORM INTEGR14,7G 20CPR		931390999	24,9000	35,0000	24,9000	35		36	1
<input checked="" type="checkbox"/>	ANTORAL GOLA S/Z 5MG20PAST		023497151	4,1000	5,4000	4,1000	40		36	13
<input checked="" type="checkbox"/>	TRIDERM BAGNO OLEATO 500ML		912650254	15,6000	19,5000	19,5000	28		32	31
<input checked="" type="checkbox"/>	TRIDERM SAP MARS LIQ 500ML		912650227	12,2000	15,2500	15,2500	24		31	34
<input checked="" type="checkbox"/>	MULTIVITAMIX 30CPR EFF S/Z		930517901	9,2000	13,0000	13,0000	1		30	28
<input checked="" type="checkbox"/>	MULTIVITAMIX CRONO 30C S/Z		930517875	6,3000	9,0000	9,0000	7		30	23
<input checked="" type="checkbox"/>	SUPRADYN JUNIOR 50CPR		905380960	12,4500	14,4000	14,4000	16		30	35
<input checked="" type="checkbox"/>	GOCCEMED 30ML GTT 1FL		001802026	7,2000	7,7000	7,7000	24		30	19
<input checked="" type="checkbox"/>	SOMATOLINE COSM NT AD U150		913870818	33,0000	38,0000	38,0000	12		29	22
<input checked="" type="checkbox"/>	DERCOS T.SH ENERGIZ 200ML		900466703	8,5000	11,5000	11,5000	12		27	39
<input checked="" type="checkbox"/>	RAFFREDDOREMED 12CPS		023178066	6,1900	6,4500	6,4500	22	0	25	26
<input checked="" type="checkbox"/>	LICHTENA EQ CR MANI REST75		931034437	6,5000	11,1000	11,1000	13		24	11
<input checked="" type="checkbox"/>	MGK VIS LEMONADE 14BS 4G		930850882	10,0000	10,5000	10,5000	1		24	23
<input checked="" type="checkbox"/>	BIOSCALIN CRONOB SH RIV200		938735863	7,9200	9,9000	9,9000	4		24	50
<input checked="" type="checkbox"/>	TRIDERM SAP MARS LIQ 250ML		912650215	8,0400	10,1500	10,1500	23		24	28
<input checked="" type="checkbox"/>	CHILLY GEL DELIC ROSA500ML		903942454	5,9000	8,5000	8,5000	1		24	23
<input checked="" type="checkbox"/>	TRIDERM DCC SH 400ML		912650304	11,4000	14,2500	14,2500	23		24	1
<input checked="" type="checkbox"/>	NEOBOROCILLINA TOSSE 20CPR		027081049	4,2500	5,8000	5,3000	29	0	24	29

1.4 Modifica di rapporti esistenti



I report creati dall'utente possono essere modificati e si attivano tutte le funzionalità relative degli strumenti come in figura sopra.

1. Esegui - permette di lanciare il report selezionato.
2. Aggiungi - permette di creare un nuovo report.
3. Modifica - permette di entrare in modifica di un report esistente.
4. Elimina - permette di eliminare un report costruito dall'utente.
5. Recupero vecchi report - permette di lanciare una funzione che aiuta l'utente nel costruire i report liberi che si era costruito con la versione precedente.



Tramite questo strumento vengono visualizzati i report liberi della precedente versione con

elenco dei campi e relativi filtri, una volta ricostruito tramite il nuovo motore di analisi è possibile cancellare il vecchio con il tasto **Elimina**.

Nota: per duplicare un report, magari con dei filtraggi diversi, è sufficiente aprire il rapporto di partenza mediante la modifica e salvarlo con un nuovo nome, nel caso si dia lo stesso nome appare un messaggio che chiede se sostituirlo o rinominarlo.



1.4.1 Salvataggio di un rapporto

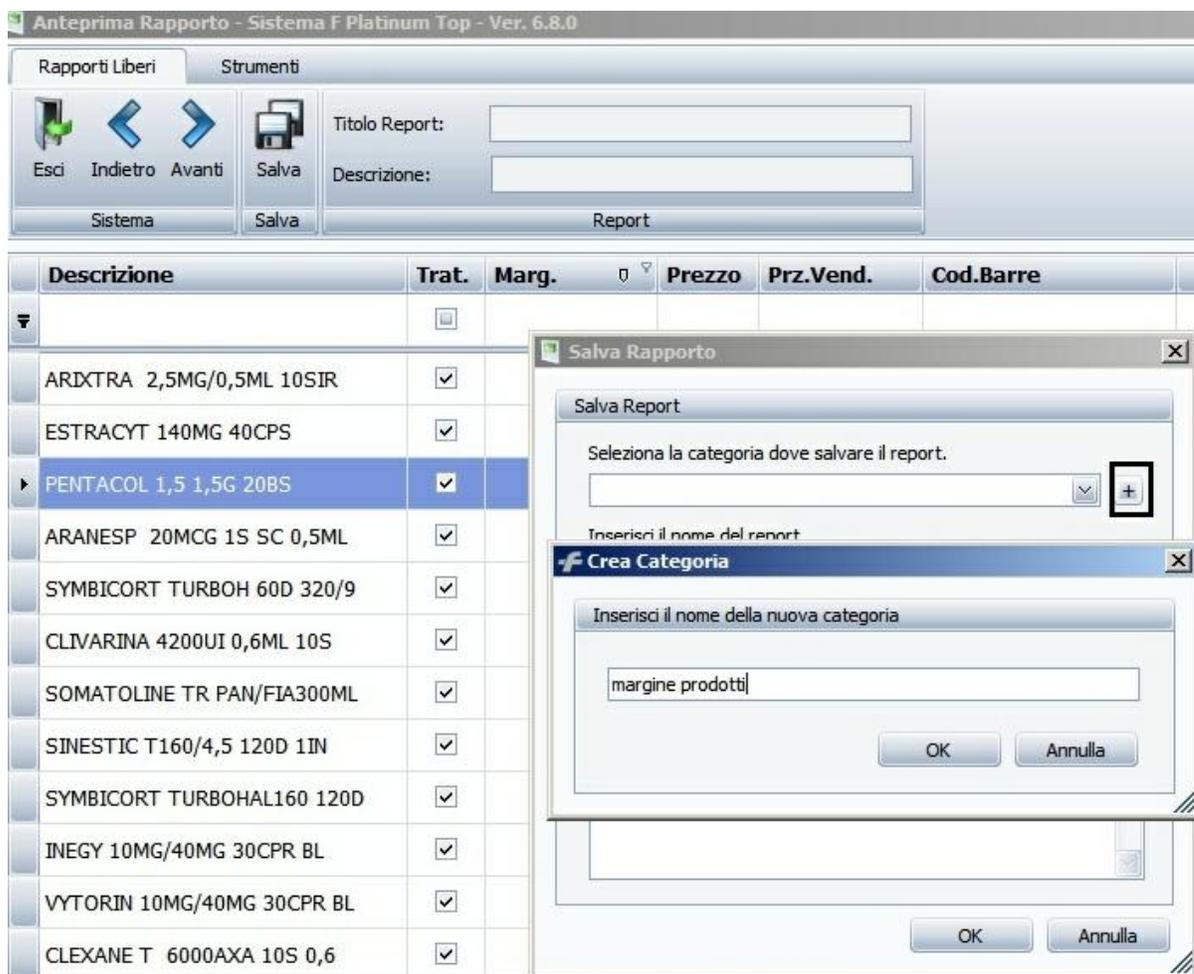
Per salvare un rapporto è sufficiente premere sull'icona "Salva" indicata nella figura seguente.



The screenshot shows the 'Anteprima Rapporto - Sistema F Platinum Top - Ver. 6.8.0' window. The 'Strumenti' menu is open, and the 'Salva' icon (a floppy disk) is highlighted with a red box. Below the menu, there are input fields for 'Titolo Report:' and 'Descrizione:'. Below these fields is a table with the following data:

Descrizione	Trat.	Marg.	Prezzo	Prz.Vend.	Cod.Barre
ARIXTRA 2,5MG/0,5ML 10SIR	<input checked="" type="checkbox"/>	19,93	67,4500	67,4500	
ESTRACYT 140MG 40CPS	<input checked="" type="checkbox"/>	19,51	66,0300	66,0300	
PENTACOL 1,5 1,5G 20BS	<input checked="" type="checkbox"/>	19,47	65,8900	65,8900	

I report per essere salvati devono essere associati ad una categoria (vedi figura seguente) selezionandola dall'elenco, se la categoria adatta non esiste è sufficiente fare click sul segno , come evidenziato nella figura seguente per creare una nuova. Digitare il nome e cliccare su OK.



Dopo aver selezionato la categoria appena creata, digitare il nome del report ed eventualmente aggiungere una descrizione estesa, come riportato in figura seguente. Cliccare su Ok per confermare il tutto.



Salva Rapporto

Salva Report

Seleziona la categoria dove salvare il report.

margine prodotti

Inserisci il nome del report.

prodotti con margine

Inserisci la descrizione del report.

elenco prodotti con margine inferiore a 20% in data 20022012

OK Annulla

Il nuovo report verrà visualizzato sul menu principale della procedura Rapporti Liberi, vedi figura seguente.

Rapporti Liberi - Sistema F Platinum Top - Ver. 6.8.0

Rapporti Liberi Report Speciali

Esci Indietro Avanti Esegui Aggiungi Modifica Elimina Recupero vecchi report

Sistema Strumenti

Cerca Pulisci

Id	Nome	Descrizione	Data
+ Categoria: dati vendita (Report: 7)			
+ Categoria: Listini (Report: 6)			
- Categoria: margine prodotti (Report: 1)			
0	prodotti con margine	elenco prodotti con margine inferiore a 20% in data 20022012	martedì 21 febbraio ...
- Categoria: Rapporti con parametri (Report: 15)			
2004	Acquistato nel periodo	Visualizza l'acquistato suddiviso per periodo	mercoledì 1 ottobre ...
2012	Analisi politica Commerciale	Visualizza descrizione, codice ministeriale, gruppo merceologico, ditta, costo, prezzo di vendita, percentuale di ricarico, percentuale di margine, prezzo medio, percentuale di ricarico sul prezzo medio, percentuale di margine sul prezzo medio, delta prezzo, delta percentuale di ricarico, delta percentuale di margine, quantità venduta, giorni e quantità al giorno.	venerdì 3 dicembre ...
2014	Confronto mensilità margine/fatturato	Visualizza descrizione e codice ministeriale e confronta il fatturato totale, margine, margine percentuale, numero totale di vendite e numero totale pezzi venduti di un mese con lo stesso mese dell'anno precedente.	mercoledì 22 dicem...
2001	Grossista Preferenziale	Visualizza Descrizione, Codice Ministeriale, Prezzo e Prezzo di Vendita dei prodotti distribuiti dal grossista preferenziale selezionato	mercoledì 1 ottobre ...
2015	Minusvalenza o Plusvalenza Magazzino/ Esposizione	Calcolo della minusvalenza o plusvalenza per periodo	lunedì 2 maggio 2011
2007	Prodotti acquistati con un definito livello di sconto.	Visualizza Descrizione, Codice Ministeriale, Data, Costo, Sconto, Ragione Sociale e Numero bolla dei prodotti acquistati in un certo range di sconto. (Funziona solo con il nuovo ordine e se vengono gestite le DDT)	martedì 12 maggio ...
2006	Prodotti con prezzo diverso dal prezzo di vendita e senza modalita' di ricalcolo.	Visualizza Descrizione, Codice Ministeriale, Giacenza Attuale, Prezzo di vendita e Prezzo di listino dei prodotti senza blocco prezzo di vendita, senza la percentuale di sconto sul prezzo di vendita e con prezzo di vendita diverso dal prezzo di listino.	lunedì 16 marzo 2009
2008	Prodotti con un determinato margine.	Visualizza i prodotti con un certo range di margine. La percentuale di margine è calcolata utilizzando l'ultimo costo grossista	giovedì 29 luglio 2010
2005	Prodotti fermi in un intervallo di date	Visualizza Descrizione, Codice Ministeriale, Giacenza Attuale, Data Ultimo Carico e Prezzo di Vendita dei prodotti fermi in un intervallo di date	martedì 3 marzo 2009
2013	Report calcolo margine applicato	Visualizza codice ministeriale, descrizione, gruppo merceologico, costo, costo ivato, prezzo di vendita, margine percentuale e prezzo applicato	venerdì 3 dicembre ...

Pronto Operatore: Server Terminale: PCWIN2008 Cod.Farm.: 1348 Cod.Form: 0.0.0 21/02/2012 18:00

Si ringrazia per l'attenzione e per qualunque suggerimento

CSF Sistemi Srl

<http://www.gruppocsf.com>

<http://platinum.gruppocsf.com>