

MOBO

CONTROL PANEL

Manuale utente

Sommario

Introduzione.....	4
Come accedere	4
Attività Negozio	7
Negozio aperto	8
Negozio chiuso	8
Esegui le attività di inizio giornata.....	8
Esegui le attività di fine giornata.....	8
Operatori attivi in cassa	9
Riavvio casse.....	9
Spegnimento casse	10
Riavvio software di cassa	10
Visualizzazione totale incasso giornaliero	10
Forzare il rifacimento della cache di cassa.....	11
Riavviare tutta la barriera casse.....	11
Monitoraggio	12
Casse.....	12
Operatori.....	13
Elaborazioni richieste BackOffice.....	13
Elaborazioni raggruppate BackOffice	15
Cache e variazioni	16
Riepilogo	16
Variazioni a caldo	20
Variazioni filtrate.....	21

Logs autorizzazioni e finalizzazioni.....	22
Statistiche	24
Incassato giornaliero.....	26
Incassato giornaliero per reparto	26
Numero scontrini per cassa	28
Incassato di tutti i negozi (solo su ambiente centralizzato).....	29
Calcolo IVA	30
Fasce orarie e Fasce orarie per giorno.....	31
Fasce scontrini.....	31
Fasce orarie per reparto e Fasce orarie per giorno/reparto	32
Venduto articolo	33
Importo forme di pagamento	35
Importo forme di pagameto	35
Importo prelievi.....	35
Dati articolo.....	36
Promo articolo	38
Promo	39
SKU_SEQUENZE_MIX.....	41
Promozioni	42
Statistiche Operatori	43
Importo forme di pagamento	43
Importo forme di pagameto cassiere	43
Importo prelievi cassiere	43
Omaggi / Bollini.....	45
Incassato giornaliero per cassiere.....	46
Resi, storni e annulli.....	46
Resi, storni e annulli.....	46
Scontrini annullati	47
Sconti.....	48
Tempi.....	48
Tempi vendita.....	48
Tempi sign on/sign off.....	50
Importo e quantità articoli per tipo battuta.....	50
Fondi.....	51
Fondo iniziale e finale	51

Fondo attuale	52
Venduto articolo per operatore	53
Prelievi.....	53
Statistiche Casse	54
Importo forme di pagamento	54
Importo forme di pagameto CASSE	54
Importo prelievi CASSE	55
Cerca Scontrino	56
Grafici.....	59
Andamento incasso.....	59
Andamento incasso negozi.....	59

INTRODUZIONE

Una delle applicazioni più utilizzate nell'ambiente Mobo è il Control Panel.

Prima di leggere questa documentazione, si prega di consultare i seguenti documenti:

- Presentazione "Mobo INTRO"
- Manuale utente "Filtri su Mobo centralizzato"
- Manuale utente "Report interattivo"

COME ACCEDERE

Per accedere all'applicazione del Control Panel è necessario innanzitutto collegarsi al portale inserendo le credenziali fornite:

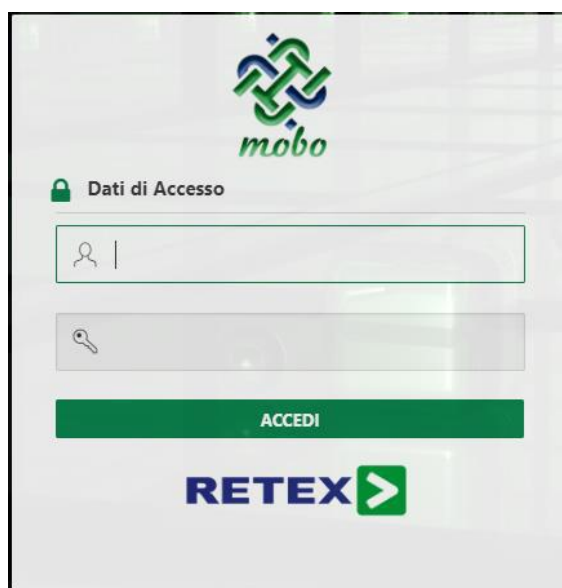


Figura 1 - Login

Ad accesso effettuato, sarà possibile visualizzare il pannello dei servizi disponibili tra i quali si può notare la voce riguardante il Control Panel ([Figura 2](#)).

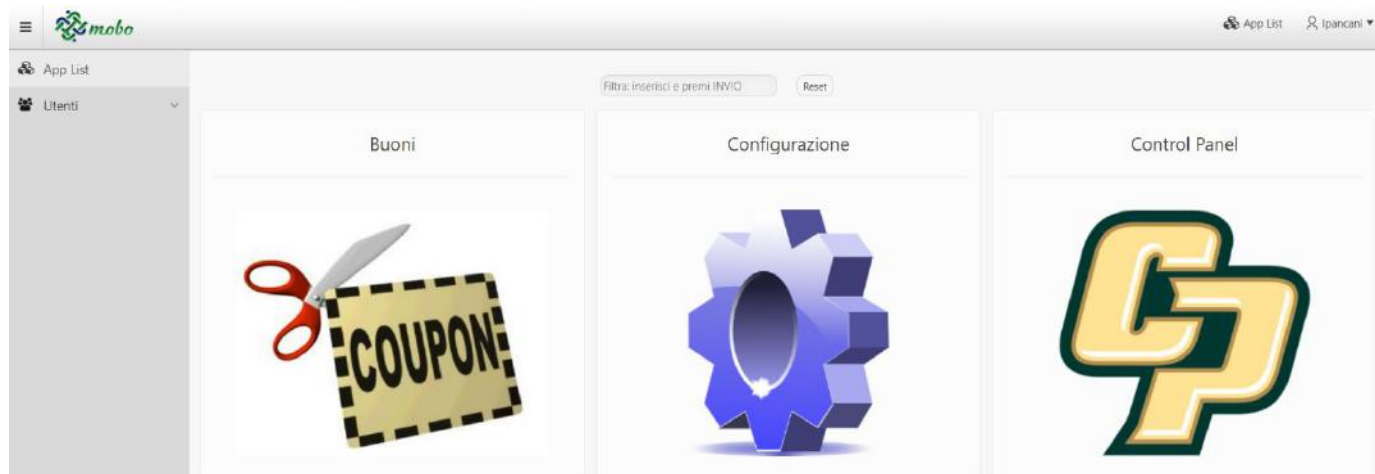


Figura 2 – Menù generale

L'applicazione del Control Panel mette a disposizione molti report con le statistiche di punto vendita, oltre a pagine di monitoraggio del negozio e alcune funzionalità.

L'app può essere messa a disposizione anche su un server centralizzato, ma in tal caso fornisce solo le pagine di reportistica che permettono di visualizzare dati recuperati direttamente dal negozio scelto.

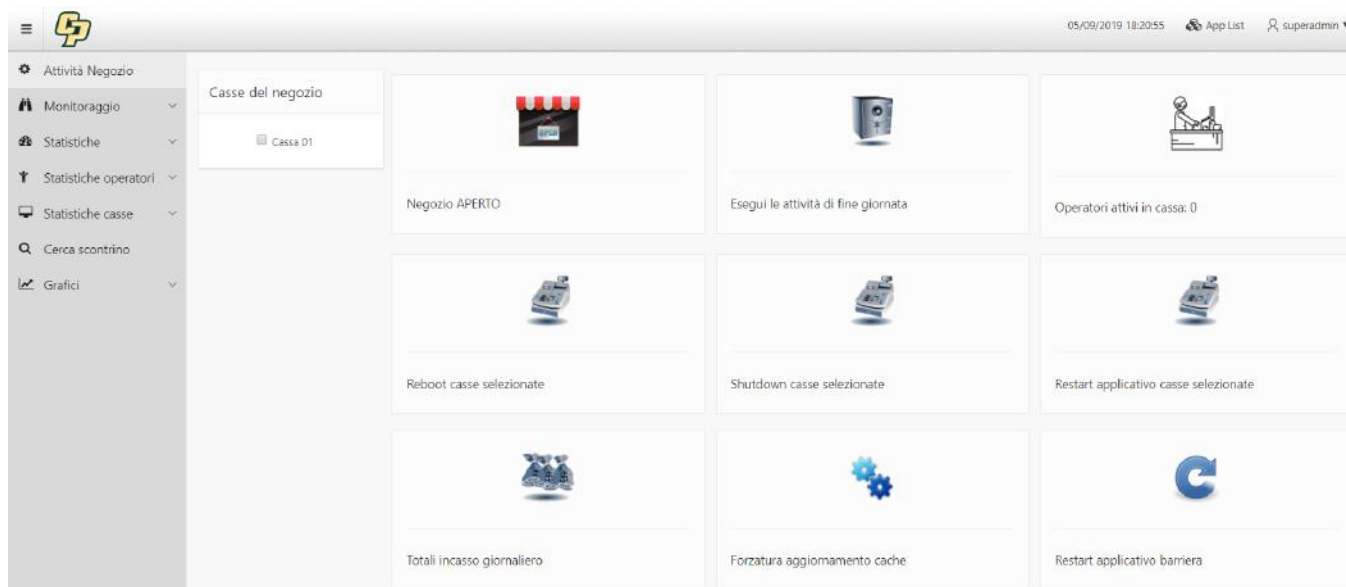
Nella forma completa l'albero del menu del Control Panel è il seguente:

- Attività Negozio *(solo in pdv)*
- Monitoraggio
 - Casse
 - Operatori
 - Elaborazioni BO
 - Cache e variazioni
 - Riepilogo
 - Variazioni a caldo
 - Variazioni – Articoli (SKU)
 - Variazioni – Ean (PLU)
 - Variazioni - PROMO
- Statistiche
 - Incassato Giornaliero
 - Incassato di tutti i negozi *(solo su ambiente centralizzato)*
 - Calcolo IVA

- Fasce orarie
- Fasce orarie per giorno
- Fasce scontrini
- Fasce orarie per reparto
- Fasce orarie per giorno / reparto
- Venduto articolo
- Dati articolo *(solo se acquistato pacchetto corrispondente)*
- Promo articolo *(solo se acquistato pacchetto corrispondente)*
- Promozioni *(solo se acquistato pacchetto corrispondente)*
- Importo forme di pagamento
(Altre voci di menu personalizzabili per cliente)
- Statistiche operatori
 - Importo forme di pagamento
 - Incassato giornaliero per cassiere
 - Resi, storni e annulli
 - Sconti
 - Tempi
 - Importi e quantità articoli per tipo battitura
 - Fondi
 - Venduto articolo per operatore
 - Prelievi *(solo se acquistato pacchetto corrispondente)*
- Statistiche casse
 - Importo forme di pagamento casse
- Cerca scontrino
- Grafici
 - Andamento incasso
 - Andamento incasso negozi *(solo su ambiente centr.)*

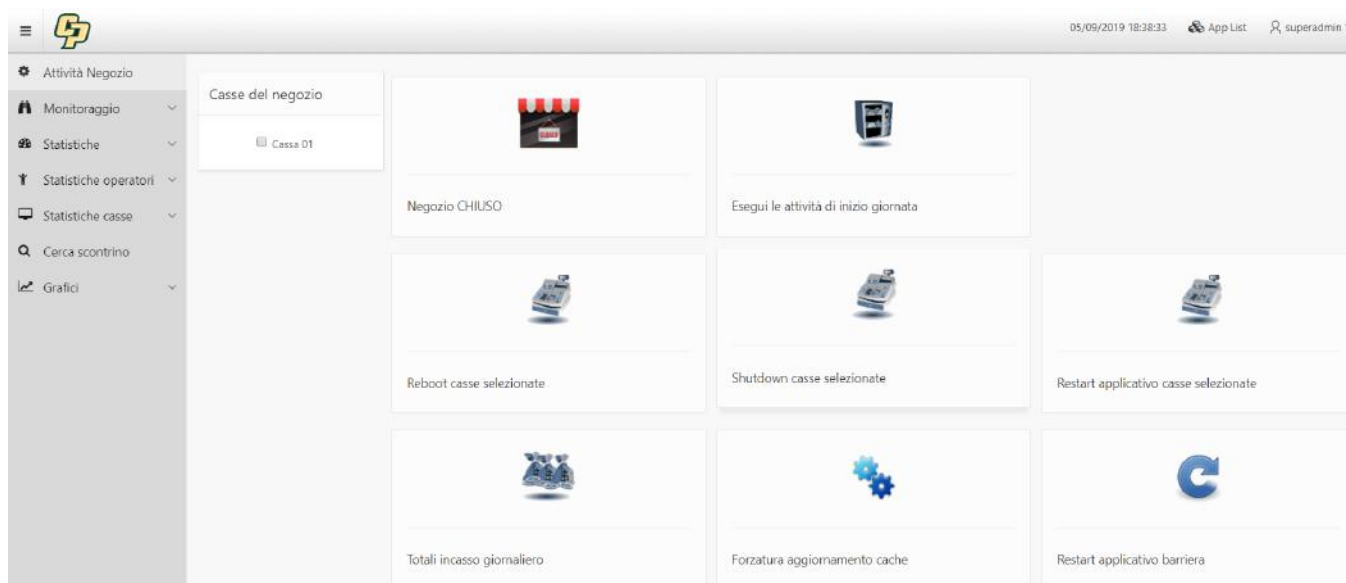
ATTIVITÀ NEGOZIO

Questa sezione, visibile solo in installazione di punto vendita, mette a disposizione funzionalità di interazione con le casse. Tutte le funzionalità che eseguono operazioni verso le casse chiedono conferma all'utente per poter procedere.



The screenshot shows the 'Attività Negozio' (Store Activities) section of the software. The left sidebar contains a menu with options: Monitoraggio, Statistiche, Statistiche operatori, Statistiche casse, Cerca scontrino, and Grafici. The main area is titled 'Casse del negozio' (Store Cashiers) and shows 'Cassa 01' selected. The store status is 'Negozio APERTO'. The interface displays several functional buttons: 'Esegui le attività di fine giornata' (Execute end-of-day activities), 'Operatori attivi in cassa: 0' (Active operators at cashier: 0), 'Reboot casse selezionate' (Reboot selected cashiers), 'Shutdown casse selezionate' (Shutdown selected cashiers), 'Restart applicativo casse selezionate' (Restart selected cashier application), 'Totali incasso giornaliero' (Daily total receipts), 'Forzatura aggiornamento cache' (Force cache update), and 'Restart applicativo barriera' (Restart barrier application).

Funzioni attive in stato negozio APERTO

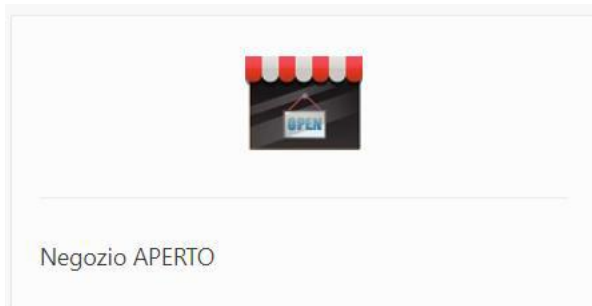


The screenshot shows the 'Attività Negozio' section of the software with the store status set to 'Negozio CHIUSO'. The interface displays several functional buttons: 'Esegui le attività di inizio giornata' (Execute start-of-day activities), 'Reboot casse selezionate' (Reboot selected cashiers), 'Shutdown casse selezionate' (Shutdown selected cashiers), 'Restart applicativo casse selezionate' (Restart selected cashier application), 'Totali incasso giornaliero' (Daily total receipts), 'Forzatura aggiornamento cache' (Force cache update), and 'Restart applicativo barriera' (Restart barrier application).

Funzioni attive in stato negozio CHIUSO

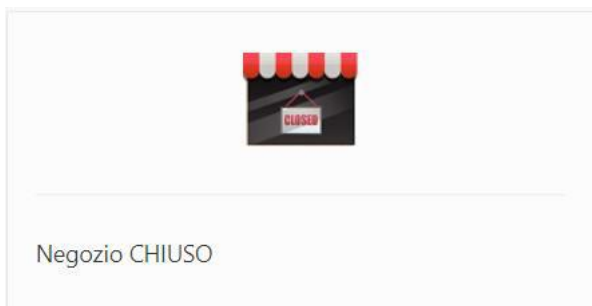
Negozio aperto

Non attiva nessuna funzionalità; indica lo stato del negozio APERTO.



Negozio chiuso

Non attiva nessuna funzionalità; indica lo stato del negozio CHIUSO.



Esegui le attività di inizio giornata

Facendo click sull'icona "Esegui le attività di inizio giornata" è possibile eseguire la procedura di inizio giorno. Visibile solo se il negozio è in stato CHIUSO.



Esegui le attività di fine giornata

Facendo click sull'icona "Esegui le attività di fine giornata" è possibile eseguire la procedura di fine giorno. Visibile solo se il negozio è in stato APERTO.



Operatori attivi in cassa

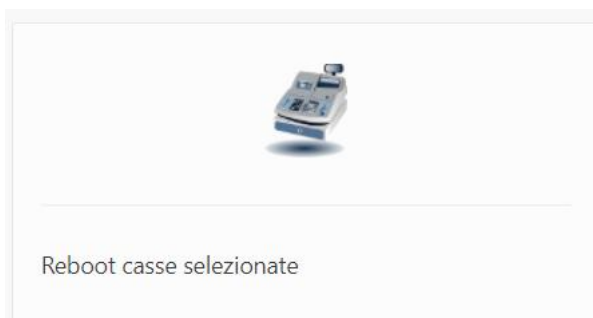
È visibile solo se lo stato del negozio è APERTO. Permette di sapere quanti operatori sono "attivi" in cassa, cioè in uno stato attivo o sospeso. Cliccandoci sopra si accede alla pagina di monitoraggio degli operatori (Operatori).

Fintanto che questo valore non è uguale a zero, non è possibile effettuare la chiusura del negozio.



Riavvio casse

Facendo click sull'icona "Reboot casse selezionate" è possibile riavviare i pc delle casse selezionate nel multi checkbox nella parte sinistra della pagina di fianco al menu di navigazione.



Spegnimento casse

Facendo click sull'icona "Shutdown casse selezionate" è possibile spegnere i pc delle casse selezionate nel multi checkbox.



Riavvio software di cassa

Facendo click sull'icona "Restart applicativo casse selezionate" è possibile riavviare l'applicativo sulle casse selezionate nel multi checkbox.



Visualizzazione totale incasso giornaliero

Facendo click sull'icona "Totali incasso giornaliero" è possibile visualizzare tramite finestra modale l'incassato raggiunto nell'odierna giornata di vendita e il numero di scontrini effettuati.



Pulsante per apertura popup.

Totale incasso giornaliero	
Incassato	Scontrini
19617,17	885

Popup con incassato giornaliero e numero scontrini emessi.

Forzare il rifacimento della cache di cassa

Facendo click sull'icona "Forzata aggiornamento cache" è possibile lanciare la procedura di rifacimento cache sulle casse selezionate nel multi checkbox.



Riavviare tutta la barriera casse

Facendo click sull'icona "Restart applicativo barriera" è possibile riavviare l'applicativo su tutta la barriera casse (equivale ad utilizzare "Restart applicativo casse selezionate" selezionando tutte le casse nel multi checkbox).



MONITORAGGIO

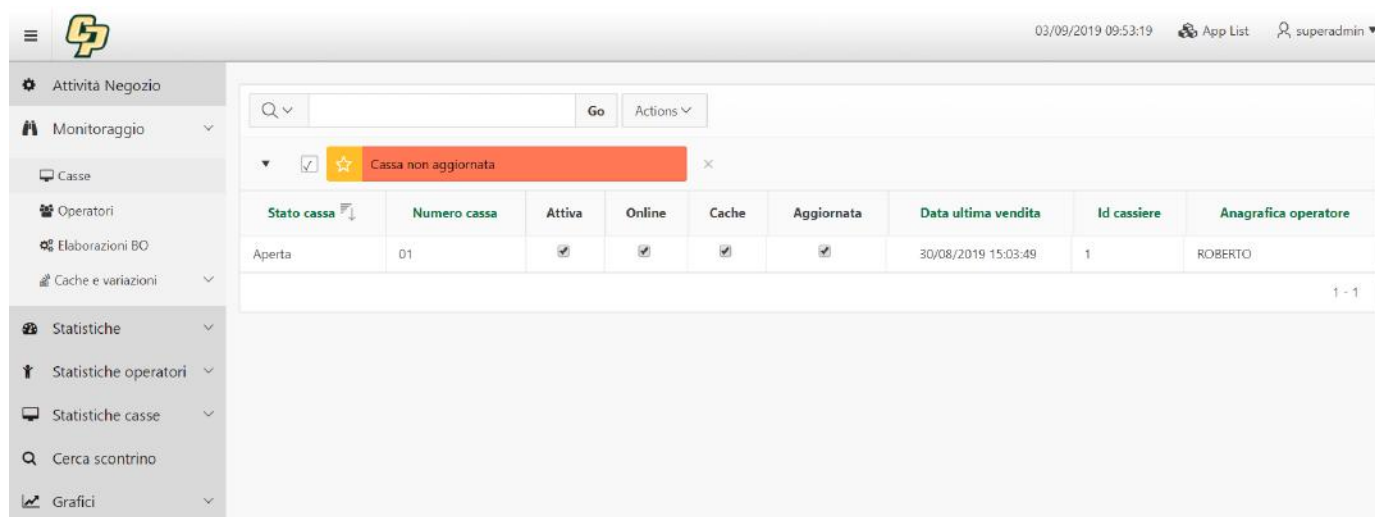
Cliccando sulla voce di menu "Monitoraggio" si visualizza la pagina che rispecchia il sottomenu relativo a questa sezione; ovviamente è uguale al menu di navigazione a sinistra ma con delle spiegazioni aggiuntive delle varie voci.

La sezione raccoglie pagine che mostrano lo stato del negozio a livello di casse, operatori, elaborazioni dell'interfaccia backoffice e cache.

Tutte le pagine di questa sezione si ricaricano automaticamente ogni minuto, in modo da fornire la visualizzazione più aggiornata possibile.

Casse

La prima pagina è "Casse" che riporta lo stato delle casse.



Stato cassa	Numero cassa	Attiva	Online	Cache	Aggiornata	Data ultima vendita	Id cassiere	Anagrafica operatore
Aperta	01	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	30/08/2019 15:03:49	1	ROBERTO

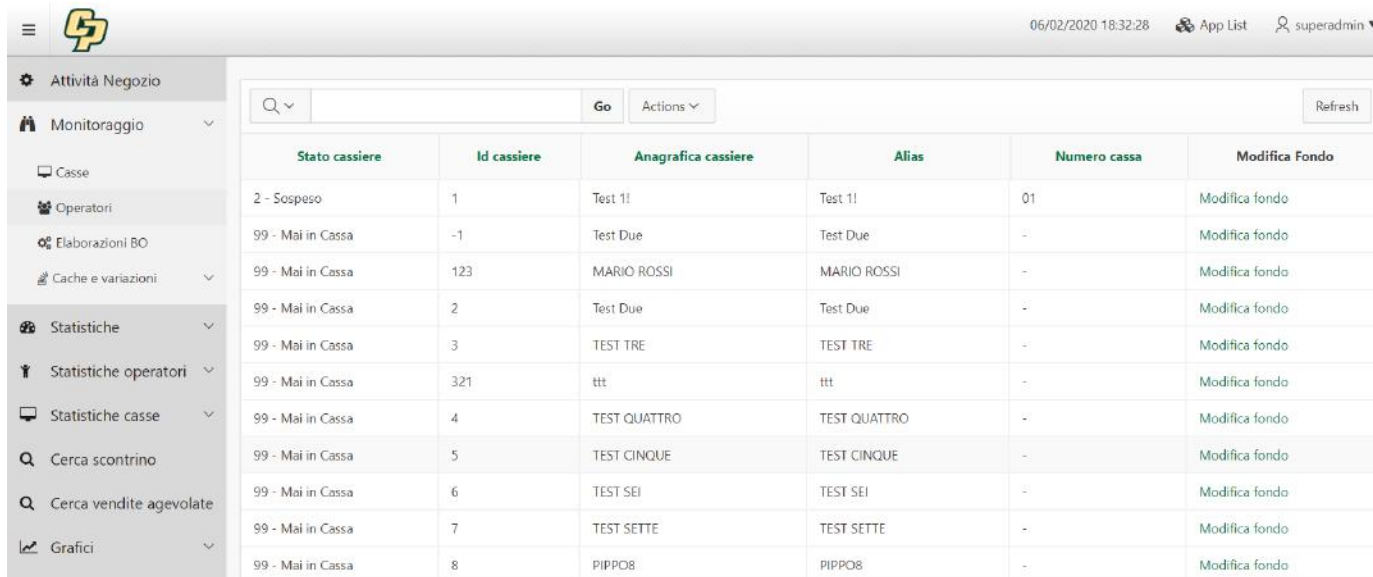
Mostra:

- Stato cassa: Aperta/Chiusa
- Numero cassa: identificativo della cassa
- Attiva: cassa attiva se check abilitato
- Online: cassa in linea se check abilitato
- Cache: cache di cassa in stato OK se check abilitato
- Aggiornata: cassa aggiornata se check abilitato
- Data ultima vendita: data e ora relativa all'ultimo scontrino
- Id cassiere e Anagrafica operatore: info sul cassiere che sta lavorando in cassa

Nel caso in cui una cassa non dovesse avere la cache aggiornata, per un rifacimento cache in corso parziale (a caldo) o totale, allora la riga del report viene evidenziata di rosso (funzione disattivabile tramite l'apposito checkbox).

Operatori

Cliccando sulla voce di menu "Operatori" si visualizza un report con varie informazioni relative agli operatori e al loro stato:



Stato cassiere	Id cassiere	Anagrafica cassiere	Alias	Numero cassa	Modifica Fondo
2 - Sospeso	1	Test 11	Test 11	01	Modifica fondo
99 - Mai in Cassa	-1	Test Due	Test Due	-	Modifica fondo
99 - Mai in Cassa	123	MARIO ROSSI	MARIO ROSSI	-	Modifica fondo
99 - Mai in Cassa	2	Test Due	Test Due	-	Modifica fondo
99 - Mai in Cassa	3	TEST TRE	TEST TRE	-	Modifica fondo
99 - Mai in Cassa	321	ttt	ttt	-	Modifica fondo
99 - Mai in Cassa	4	TEST QUATTRO	TEST QUATTRO	-	Modifica fondo
99 - Mai in Cassa	5	TEST CINQUE	TEST CINQUE	-	Modifica fondo
99 - Mai in Cassa	6	TEST SEI	TEST SEI	-	Modifica fondo
99 - Mai in Cassa	7	TEST SETTE	TEST SETTE	-	Modifica fondo
99 - Mai in Cassa	8	PIPOB	PIPOB	-	Modifica fondo

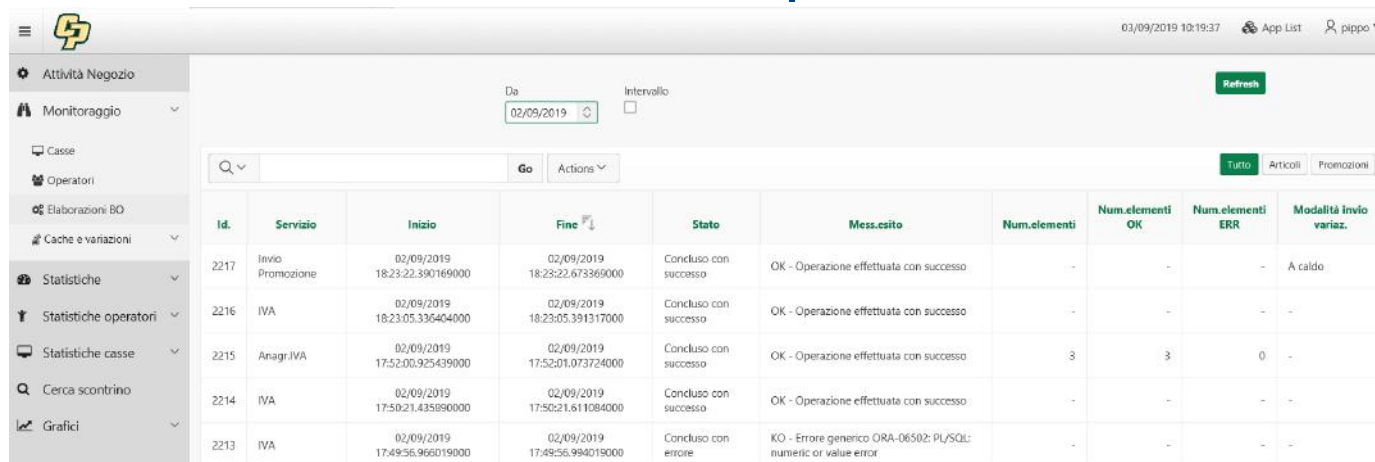
Mostra lo stato degli operatori:

- Stato cassiere:
 - 0 – Non loggato: operatore non loggato in cassa
 - 1 – Attivo: operatore connesso in cassa
 - 2 – Sospeso: operatore sospeso
 - 4 – Chiuso: operatore chiuso
- Id cassiere e Anagrafica cassiere: dati relativi all'anagrafica dell'operatore
- Numero cassa: indica la cassa su cui l'operatore è operativo
- Fondo Finale: indica il fondo finale dell'operatore
- Usare il link "Modifica fondo" per variare il fondo dell'operatore tramite apposita pagina modale.

Elaborazioni richieste BackOffice

Cliccando sulla voce "Elaborazioni BO" è possibile visualizzare un report che riporta la lista delle elaborazioni delle richieste provenienti dal backoffice verso l'interfaccia MyTrade.

Il report visualizza di default tutte le tipologie di elaborazioni; con i tasti "Articoli" e "Promozioni" è possibile filtrare solo le elaborazioni che riguardano quelle tipologie di invii.



Id.	Servizio	Inizio	Fine	Stato	Mess.esito	Num.elementi	Num.elementi OK	Num.elementi ERR	Modalità invio variaz.
2217	Invio Promozione	02/09/2019 18:23:22.390169000	02/09/2019 18:23:22.673365000	Concluso con successo	OK - Operazione effettuata con successo	-	-	-	A caldo
2216	IVA	02/09/2019 18:23:05.336404000	02/09/2019 18:23:05.391317000	Concluso con successo	OK - Operazione effettuata con successo	-	-	-	-
2215	Anagr.IVA	02/09/2019 17:52:00.925439000	02/09/2019 17:52:01.073724000	Concluso con successo	OK - Operazione effettuata con successo	3	3	0	-
2214	IVA	02/09/2019 17:50:21.435890000	02/09/2019 17:50:21.611084000	Concluso con successo	OK - Operazione effettuata con successo	-	-	-	-
2213	IVA	02/09/2019 17:49:56.966019000	02/09/2019 17:49:56.994019000	Concluso con errore	KO - Errore generico ORA-06502: PL/SQL: numeric or value error	-	-	-	-

- **Id.**
Identificativo univoco dell'elaborazione.
- **Servizio**
Indica il tipo di servizio; per esempio:
"Anagr.articoli" → invio di articoli
"Invio Promozione" → invio di una meccanica promozionale
"Anagr.IVA" → invio di aliquote IVA
- **Inizio**
Timestamp di inizio dell'elaborazione.
- **Fine**
Timestamp di fine dell'elaborazione.
- **Stato**
Stato dell'elaborazione.
- **Mess. esito**
Messaggio testuale che indica l'esito dell'elaborazione.
- **Num. elementi**
In caso di servizi che inviano un numero di elementi superiori ad 1 (per esempio l'anagrafica articoli), questo campo riporta il numero totale di elementi ricevuti
- **Num. elemento OK**
In caso di servizi che inviano un numero di elementi superiori ad 1 (per esempio l'anagrafica articoli), questo campo riporta il numero di elementi elaborati correttamente.
- **Num. elementi ERR**

In caso di servizi che inviano un numero di elementi superiori ad 1 (per esempio l'anagrafica articoli), questo campo riporta il numero di elementi elaborati erroneamente.

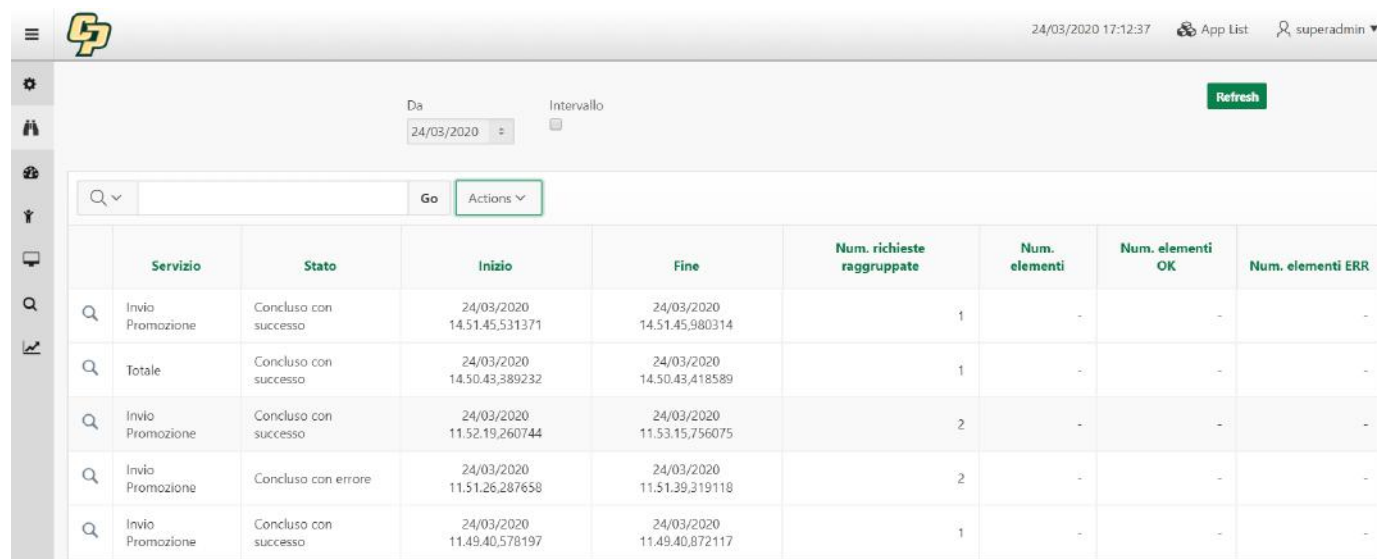
- Modalità invio variaz.

Per i servizi che prevedono la gestione delle variazioni riporta la modalità di invio di tali variazioni: "a caldo" o "a freddo".

- In alcuni casi (solo sul servizio di invio anagrafica articoli) può mostrare la dicitura "redocache"; ciò indica che il backoffice richiede che a fine dell'elaborazione venga eseguito un rifacimento totale della cache.

Elaborazioni raggruppate BackOffice

Cliccando sulla voce "Elaborazioni raggruppate BO" è possibile visualizzare un report che riporta la lista delle elaborazioni delle richieste provenienti dal backoffice verso l'interfaccia MyTrade, ma raggruppate per tipologia se in sequenza.



The screenshot shows a web interface with a search bar, a date filter set to 24/03/2020, and a table of grouped requests. The table has columns for Servizio, Stato, Inizio, Fine, Num. richieste raggruppate, Num. elementi, Num. elementi OK, and Num. elementi ERR.

	Servizio	Stato	Inizio	Fine	Num. richieste raggruppate	Num. elementi	Num. elementi OK	Num. elementi ERR
🔍	Invio Promozione	Concluso con successo	24/03/2020 14.51.45,531371	24/03/2020 14.51.45,980314	1	-	-	-
🔍	Totale	Concluso con successo	24/03/2020 14.50.43,389232	24/03/2020 14.50.43,418589	1	-	-	-
🔍	Invio Promozione	Concluso con successo	24/03/2020 11.52.19,260744	24/03/2020 11.53.15,756075	2	-	-	-
🔍	Invio Promozione	Concluso con errore	24/03/2020 11.51.26,287658	24/03/2020 11.51.39,319118	2	-	-	-
🔍	Invio Promozione	Concluso con successo	24/03/2020 11.49.40,578197	24/03/2020 11.49.40,872117	1	-	-	-

- Servizio

Indica il tipo di servizio; per esempio:

"Anagr.articoli" → invio di articoli


"Invio Promozione" → invio di meccaniche promozionali

"Totale" → invio di un codice totale

- Stato

Stato dell'elaborazione; uno stato diverso tra due elaborazioni dello stesso tipo ovviamente impedisce di raggrupparle insieme.

- Inizio
Timestamp di inizio della prima elaborazione nel raggruppamento.
- Fine
Timestamp di fine dell'ultima elaborazione nel raggruppamento.
- Num. richieste raggruppate
Numero di richieste effettuate in interfaccia e presenti nel raggruppamento.
- Num. elementi
Somma degli elementi gestiti da tutte le elaborazioni presenti nel raggruppamento, laddove questi possano essere maggiori di 1 per singola richiesta (per esempio l'anagrafica articoli).
- Num. elemento OK
Somma degli elementi gestiti con successo da tutte le elaborazioni presenti nel raggruppamento, laddove questi possano essere maggiori di 1 per singola richiesta (per esempio l'anagrafica articoli).
- Num. elementi ERR
Somma degli elementi gestiti con errore da tutte le elaborazioni presenti nel raggruppamento, laddove questi possano essere maggiori di 1 per singola richiesta (per esempio l'anagrafica articoli).

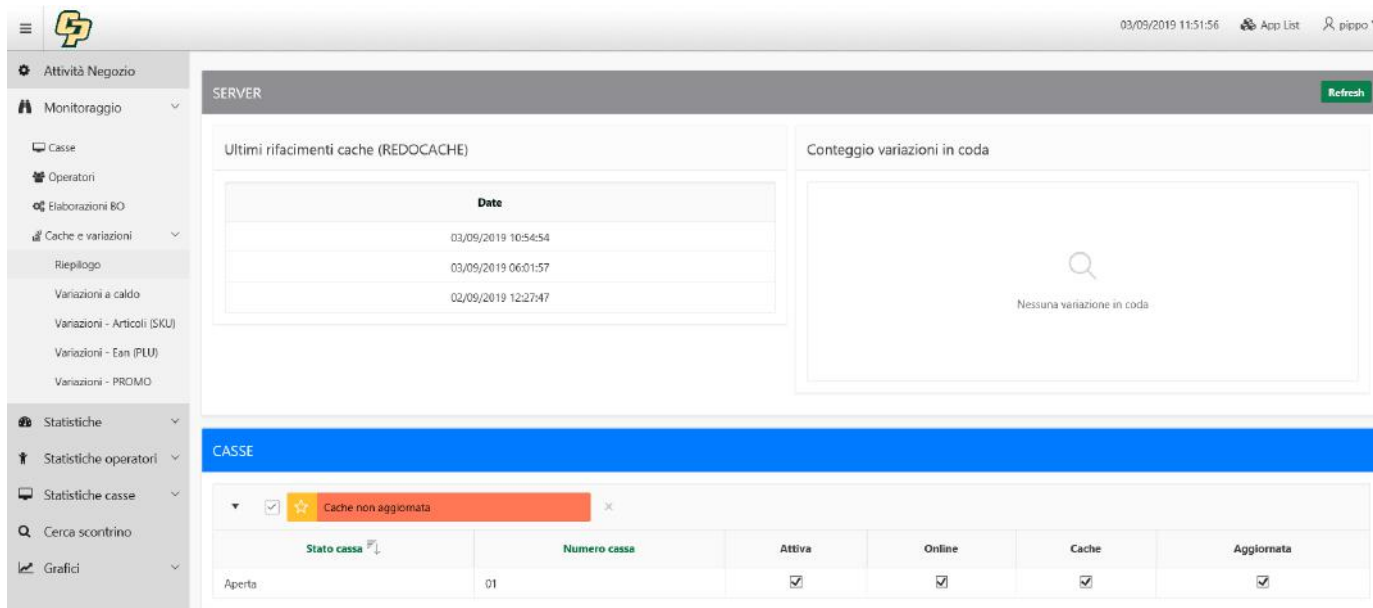
Cliccando sull'icona  è possibile accedere alla pagina modale che mostra il dettaglio delle elaborazioni presenti nel raggruppamento e la cui struttura è identica a quella della pagina che fa capo al menu "Elaborazioni richieste BackOffice".

Cache e variazioni

Cliccando sulla voce di menu "Cache e variazioni" si visualizza la pagina che rispecchia il sottomenu relativo a questa sezione; ovviamente è uguale al menu di navigazione a sinistra ma con delle spiegazioni aggiuntive delle voci.

RIEPILOGO

Visualizza un pannello riepilogativo che aiuta a determinare lo stato della cache. Suddivide le informazioni tra due sezioni: "Server" e "Casse".



SERVER

Ultimi rifacimenti cache (REDOCACHE)

Date
03/09/2019 16:54:54
03/09/2019 06:01:57
02/09/2019 12:27:47

Conteggio variazioni in coda

Nessuna variazione in coda

CASSE

Cache non aggiornata

Stato cassa	Numero cassa	Attiva	Online	Cache	Aggiornata
Aperta	01	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

SERVER

La sezione riporta tre report:

- **Ultimi rifacimenti cache (REDOCACHE):** riporta data e ora degli ultimi rifacimenti cache effettuati; in caso di cache in corso di rifacimento riporta il messaggio "Rifacimento cache in corso..."
- **Conteggio variazioni in coda:** riporta il conteggio (suddiviso per tabella di ambito) delle eventuali variazioni a caldo che sono in coda in attesa di essere elaborate dal server
- **Ultima variazione a caldo gestita:** riporta il numero della variazione e la data in cui il server l'ha gestita.

NOTA: il sistema riporta il dato solo se esiste effettivamente almeno una variazione a caldo successiva all'ultimo rifacimento cache

CASSE

La sezione riporta un report che indica lo stato delle casse, molto simile a quello della pagina Casse.

Se ci sono state delle variazioni a caldo successive all'ultimo redocache, allora questo report riporta anche il campo "Ultimo id variaz. a caldo" che indica l'ultima variazione ricevuta dalla cassa.

Per spiegare meglio come leggere il pannello, di seguito facciamo alcuni esempi.

Qui di sotto il pannello mostra che:

- ci sono 3 variazioni in coda in attesa che il server le elabori (nello specifico due ean e un articolo)

- l'ultima variazione elaborata dal server è la numero 60670 delle ore 15:19:20
- lo stato della cache in cassa 1 non è aggiornato (evidenziata di rosso); infatti, la cache è allineata all'ultima variazione elaborata dal server ma ovviamente non ha ancora ricevuto le variazioni che sono in coda

SERVER Refresh

Ultimi rifacimenti cache (REDOCACHE)

Date
03/09/2019 13:17:52
03/09/2019 13:17:06
03/09/2019 13:15:23

Conteggio variazioni in coda

Tabella	Num. variazioni
PLU	2
SKU	1
	3

Ultima variazione a caldo gestita

60670 delle ore 15:19:20

CASSE

▼

Cache non aggiornata
×

Stato cassa	Numero cassa	Attiva	Online	Cache	Aggiornata	Ultimo id variaz. a caldo
Aperta	01	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	60670

Una volta che la coda viene smaltita dal server il pannello riporta che:

- non ci sono variazioni in coda
- l'ultima variazione elaborata dal server è la numero 60673 delle ore 15:20:56
- lo stato della cache in cassa 1 non è aggiornato (evidenziata di rosso); infatti, la cache non è aggiornata all'ultima variazione elaborata dal server

SERVER Refresh


Ultimi rifacimenti cache (REDOCACHE)

Date
03/09/2019 13:17:52
03/09/2019 13:17:06
03/09/2019 13:15:23

Ultima variazione a caldo gestita

60673 delle ore 15:20:56

Conteggio variazioni in coda


 Nessuna variazione in coda

CASSE

Cache non aggiornata

Stato cassa	Numero cassa	Attiva	Online	Cache	Aggiornata	Ultimo id variaz. a caldo
Aperta	01	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	60670

Infine, ad aggiornamento cache avvenuto anche in cassa, lo stato del pannello è il seguente; la cassa risulta allineata all'ultima variazione elaborata.

SERVER Refresh


Ultimi rifacimenti cache (REDOCACHE)

Date
03/09/2019 13:17:52
03/09/2019 13:17:06
03/09/2019 13:15:23

Ultima variazione a caldo gestita

60673 delle ore 15:20:56

Conteggio variazioni in coda


 Nessuna variazione in coda

CASSE

Cache non aggiornata

Stato cassa	Numero cassa	Attiva	Online	Cache	Aggiornata	Ultimo id variaz. a caldo
Aperta	01	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	60673

In caso di rifacimento totale della cache (REDOCACHE), il pannello riporta che il rifacimento della cache è in corso e lo stato cassa è evidenziato di rosso in quanto ha la cache ancora non aggiornata.

SERVER Refresh

Ultimi rifacimenti cache (REDOCACHE)

Date
Rifacimento cache in corso...

Conteggio variazioni in coda


 Nessuna variazione in coda

CASSE

Cache non aggiornata

Stato cassa	Numero cassa	Attiva	Online	Cache	Aggiornata
Aperta	01	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

VARIAZIONI A CALDO

Cliccando sulla voce "Variazioni a caldo" è possibile visualizzare le variazioni a caldo attualmente in coda in attesa di essere elaborate.

Cliccando sul pulsante "Coda+Storico" è possibile visualizzare in aggiunta le variazioni già elaborate dal server.

Inviando un articolo in interfaccia con un ean, il report visualizza le variazioni da fare in cache:

Id	Ambito	Azione	Tabella	Campo Chiave 1	Campo Chiave 2	Campo Chiave 3	Campo Chiave 4	Campo Chiave 5	Campo Chiave 6
60685	ART	Creazione/aggiornamento	PLU	9940280204693	-	-	-	-	-
60684	ART	Creazione/aggiornamento	SKU	lapo	-	-	-	-	-
60683	ART	Cancellazione	PLU	9940280204693	-	-	-	-	-

1 - 3

Le colonne riportate sono:

- Id. identificativo della variazione
- Ambito: ambito di validità della variazione; ART=articolo, REP=reparto, IVA=iva, PROMO=promozioni, OPE=operatore, PDV=funzionalità di gestione negozio (per esempio la chiusura)
- Tabella: indica la tabella di sistema interessata dalla variazione

- Campi chiave da 1 a 6: l'insieme di queste colonne individuano il set di righe da modificare in cache; per esempio nel caso di un articolo viene usato solo un campo con il codice dell'articolo

Visualizzando anche lo storico, oltre alle variazioni in coda, si visualizzano anche le precedenti già elaborate:

Id	Ambito	Azione	Tabella	Campo Chiave 1	Campo Chiave 2	Campo Chiave 3	Campo Chiave 4	Campo Chiave 5	Campo Chiave 6	Data presa in carico
60685	ART	Creazione/aggiornamento	PLU	9940280204693	-	-	-	-	-	-
60684	ART	Creazione/aggiornamento	SKU	lapo	-	-	-	-	-	-
60683	ART	Cancellazione	PLU	9940280204693	-	-	-	-	-	-
60682	ART	Creazione/aggiornamento	PLU	9940280204693	-	-	-	-	-	03/09/2019 15:39:01
60681	ART	Creazione/aggiornamento	SKU	lapo	-	-	-	-	-	03/09/2019 15:39:01
60680	ART	Cancellazione	PLU	9940280204693	-	-	-	-	-	03/09/2019 15:39:01
60679	ART	Creazione/aggiornamento	PLU	9940280204693	-	-	-	-	-	03/09/2019 15:38:48
60678	ART	Creazione/aggiornamento	SKU	lapo	-	-	-	-	-	03/09/2019 15:38:48
60677	ART	Cancellazione	PLU	9940280204693	-	-	-	-	-	03/09/2019 15:38:48
60676	ART	Creazione/aggiornamento	PLU	9940280204693	-	-	-	-	-	03/09/2019 15:38:39
60675	ART	Creazione/aggiornamento	SKU	lapo	-	-	-	-	-	03/09/2019 15:38:39
60674	ART	Cancellazione	PLU	9940280204693	-	-	-	-	-	03/09/2019 15:38:39
60673	ART	Creazione/aggiornamento	PLU	9940280204693	-	-	-	-	-	03/09/2019 15:20:56
60672	ART	Creazione/aggiornamento	SKU	lapo	-	-	-	-	-	03/09/2019 15:20:56
60671	ART	Cancellazione	PLU	9940280204693	-	-	-	-	-	03/09/2019 15:20:56

Questa visualizzazione mostra anche la "Data presa in carico", cioè quando il server ha elaborato la variazione.

NOTA: lo storico è sempre relativo alla giornata odierna.

VARIAZIONI FILTRATE

Le altre tre pagine relative alla visualizzazione delle variazioni e che filtrano solo quelle di una tipologia specifica sono:

- **Articoli (SKU):** riporta le variazioni relative agli articoli (tabella SKU) e mostra oltre al codice dell'articolo anche la descrizione. Disponibile anche lo storico.

NOTA: la descrizione viene visualizzata solo se l'articolo è presente nel db di MyTrade al momento dell'interrogazione.

- **Ean (PLU):** riporta le variazioni relative ai codici vendita (tabella PLU) e mostra oltre al codice EAN anche la descrizione dell'articolo. Sempre disponibile lo storico.

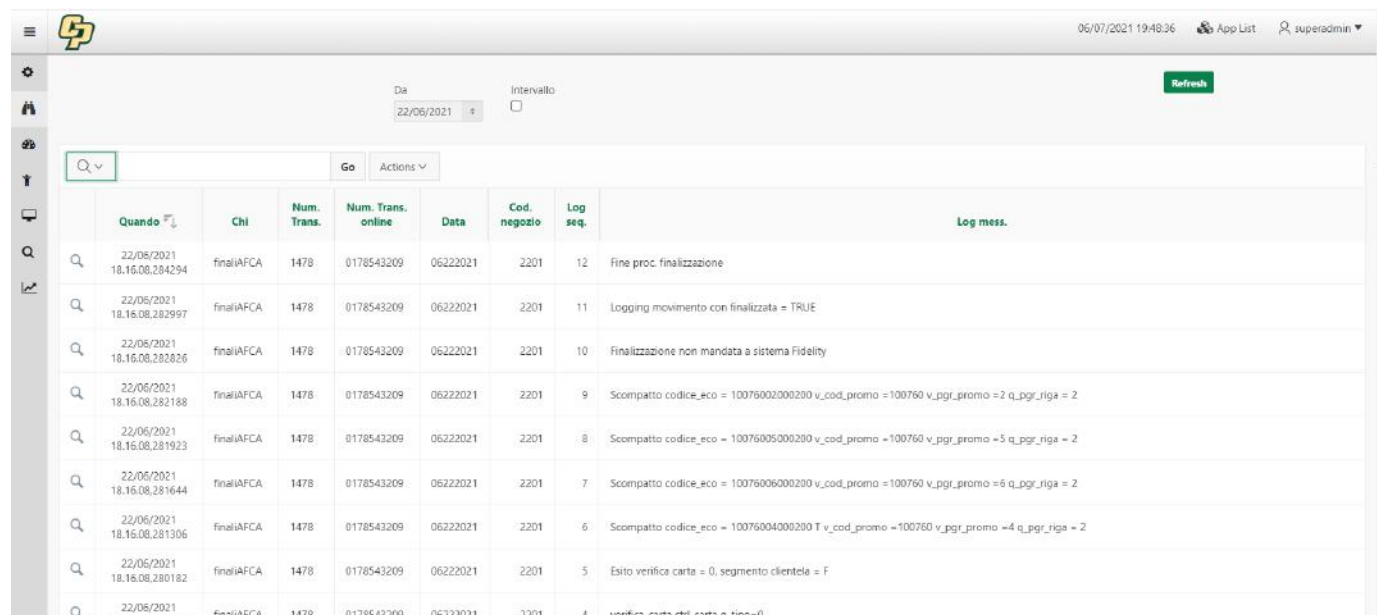
NOTA: la descrizione dell'articolo viene visualizzata solo se l'articolo è presente nel db di MyTrade al momento dell'interrogazione.

- **PROMO:** riporta le variazioni relative solo alle tabelle che riguardano la

composizione del motore promozionale. Sempre disponibile lo storico.

Logs autorizzazioni e finalizzazioni

Cliccando sulla voce "Logs autorizz. e finalizz." è possibile visualizzare un report che riporta i logs del **server** relativi alle chiamate di autorizzazione e finalizzazione delle tessere. Si evidenzia che sono i logs lato server; quindi se le casse sono configurate per autorizzare e finalizzare direttamente verso un servizio esterno senza transitare dal server, questo logs sarà vuoto.



Quando	Chi	Num. Trans.	Num. Trans. online	Data	Cod. negozio	Log seq.	Log mess.
22/06/2021 18.16.08.284294	finalAFCA	1478	0178543209	06222021	2201	12	Fine proc. finalizzazione
22/06/2021 18.16.08.282997	finalAFCA	1478	0178543209	06222021	2201	11	Logging movimento con finalizzata = TRUE
22/06/2021 18.16.08.282826	finalAFCA	1478	0178543209	06222021	2201	10	Finalizzazione non mandata a sistema Fidelity
22/06/2021 18.16.08.282188	finalAFCA	1478	0178543209	06222021	2201	9	Scoppato codice_eco = 10076002000200 v_cod_promo = 100760 v_pgr_promo = 2 q_pgr_riga = 2
22/06/2021 18.16.08.281923	finalAFCA	1478	0178543209	06222021	2201	8	Scoppato codice_eco = 10076005000200 v_cod_promo = 100760 v_pgr_promo = 5 q_pgr_riga = 2
22/06/2021 18.16.08.281644	finalAFCA	1478	0178543209	06222021	2201	7	Scoppato codice_eco = 10076006000200 v_cod_promo = 100760 v_pgr_promo = 6 q_pgr_riga = 2
22/06/2021 18.16.08.281306	finalAFCA	1478	0178543209	06222021	2201	6	Scoppato codice_eco = 10076004000200 T v_cod_promo = 100760 v_pgr_promo = 4 q_pgr_riga = 2
22/06/2021 18.16.08.280182	finalAFCA	1478	0178543209	06222021	2201	5	Esito verifica carta = 0, segmento cliente = F
22/06/2021	finalAFCA	1478	0178543209	06222021	2201	4	verifica carta ctrl carta o tipo=0

- Quando
Indica il timestamp del log.
- Chi
Indica il programma che ha effettuato il log.
- Num. Trans.
Indica il codice che identifica il numero di transazione.
- Num. Trans. online
Indica il codice che identifica il numero di transazione del colloquio online tra cassa e server.
- Data
Indica la data riportata nei dati inviati dalla cassa; è scritta nel formato "mmddyyyy".
- Cod. negozio


Indica il codice negozio riportato nei dati inviati dalla cassa.

- Log seq.

Indica il codice sequenziale del log. Da 1 ad n all'interno della stessa chiamata.

- Log mess.

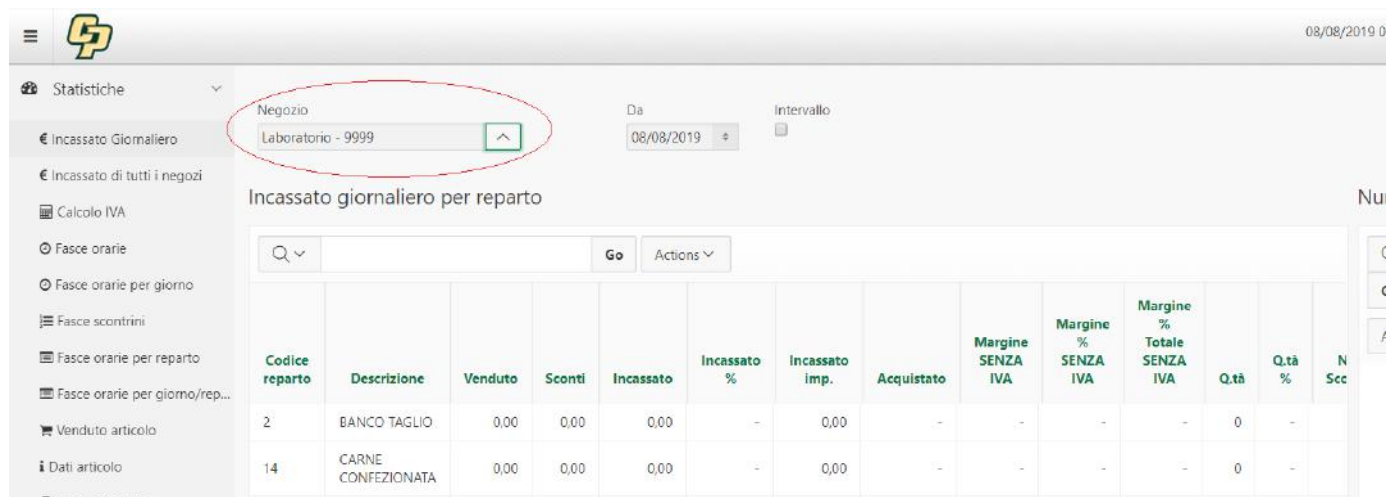
Riporta il messaggio di log.

Cliccando sull'icona  è possibile visualizzare la singola riga in modalità verticale.

STATISTICHE

Le voci di menu relativi alle statistiche sono 3: "Statistiche", "Statistiche operatori" e "Statistiche casse"; mettono a disposizione pagine per la consultazione di varie tipologie di informazioni.

Tali menu sono disponibili anche nell'installazione sul server centralizzato (di sede); in tale installazione su tutte le pagine è possibile selezionare il negozio da cui andare a recuperare i dati grazie all'apposito menu a popup.



08/08/2019 0

Statistiche

Negozio: Laboratorio - 9999

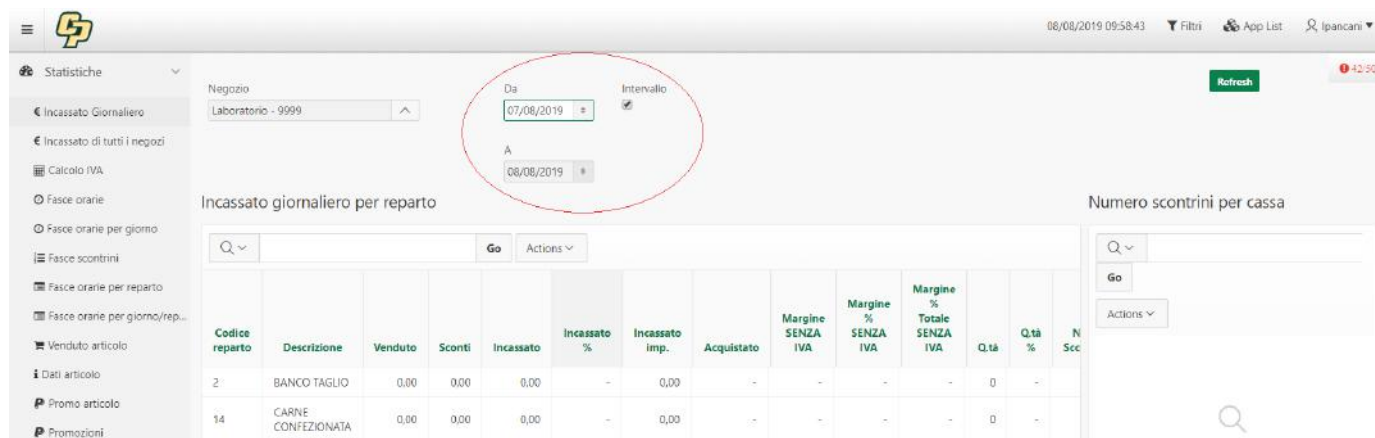
Da: 08/08/2019

Intervallo:

Incassato giornaliero per reparto

Codice reparto	Descrizione	Venduto	Sconti	Incassato	Incassato %	Incassato imp.	Acquistato	Margine % SENZA IVA	Margine % SENZA IVA	Margine % Totale SENZA IVA	Q.tà	Q.tà %	N Scc
2	BANCO TAGLIO	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	-	-	-	0	-	
14	CARNE CONFEZIONATA	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	-	-	-	0	-	

Le pagine consentono ovviamente di modificare la data di riferimento e la maggior parte permettono di attivare un intervallo di date tramite l'apposito checkbox.



08/08/2019 09:58:43

Statistiche

Negozio: Laboratorio - 9999

Da: 07/08/2019

A: 08/08/2019

Intervallo:

Refresh

Incassato giornaliero per reparto

Codice reparto	Descrizione	Venduto	Sconti	Incassato	Incassato %	Incassato imp.	Acquistato	Margine % SENZA IVA	Margine % SENZA IVA	Margine % Totale SENZA IVA	Q.tà	Q.tà %	N Scc
2	BANCO TAGLIO	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	-	-	-	0	-	
14	CARNE CONFEZIONATA	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	-	-	-	0	-	

Numero scontrini per cassa

Ogni pagina mostra il pulsante "Refresh" che consente di ricaricare i dati visualizzati dal report. Quando vengono modificate le date dell'intervallo e il pulsante inizia a lampeggiare significa che il dato deve essere ricaricato.

Refresh













Nell'installazione di sede compare nelle pagine un piccolo menu in alto a destra che indica quanti negozi, rispetto al numero totale, risultano raggiungibili tramite ping; se tutti sono raggiungibili il menu appare verde con l'icona della spunta, altrimenti appare rosso con l'icona di attenzione.

 42/50

 59/59

Per avere il dettaglio per negozio cliccando sull'icona compare un report modale che indica, per ogni punto vendita, la data dell'ultimo tentativo di ping e quella dell'ultimo andato a buon fine:

Stato ping negozi ✕

Negozio 	Ultimo tentativo ping	Ultimo ping ok
 0002	08/08/2019 09:18:54	29/05/2019 19:22:49
 0003	08/08/2019 09:18:56	04/06/2019 18:24:50
 0005	08/08/2019 09:18:48	24/06/2019 18:18:48
 0006	08/08/2019 09:18:58	-
 0427	08/08/2019 09:18:50	08/08/2019 09:18:50
 0428	08/08/2019 09:18:49	08/08/2019 09:18:49
 0816	08/08/2019 09:20:04	08/08/2019 09:20:04
 1324	08/08/2019 09:18:52	08/08/2019 09:18:52
 1326	08/08/2019 09:19:00	08/08/2019 09:19:00
 1682	08/08/2019 09:20:02	08/08/2019 09:20:02
 1684	08/08/2019 09:20:02	08/08/2019 09:20:02

Incassato giornaliero

La pagina riporta due report: uno con i dati di venduto relativi ai vari reparti di vendita e uno con il conteggio degli scontrini emessi per ogni cassa.

INCASSATO GIORNALIERO PER REPARTO

Incassato giornaliero per reparto

Codice reparto	Descrizione	Venduto	Sconti	Incassato	Incassato %	Incassato imp.	Acquistato	Q.tà	Q.tà %	Num. Scontrini
999	BIDONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0	0,00	0
17	FOOD	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0	0,00	0
7	MERCATO CURA CASA	1.165,06	3,38	1.161,68	38,88	952,20	-	677	49,49	205
5	MERCATO CURA PERSO	1.434,02	25,05	1.408,97	47,15	1.157,93	-	620	45,32	222
3	MERCATO DIFFUSIONE	161,40	2,17	159,23	5,33	130,52	-	37	2,70	29
11	MERCATO MATERIALE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0	0,00	0
9	MERCATO NON FOOD	191,98	55,45	136,53	4,57	111,91	-	27	1,97	21
8	MERCATO PETFOOD E	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0	0,00	0
10	MERCATO PRODOTTI D	4,98	0,00	4,98	0,17	4,08	-	2	0,15	2
1	MERCATO SELETTIVO	116,80	0,00	116,80	3,91	95,74	-	5	0,37	5
12	VESTIARIO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0	0,00	0
		3.074,24	86,05	2.988,19		2.452,38		1.368		484

Per ogni reparto, identificato dalle colonne "Codice reparto" e "Descrizione", il report visualizza i seguenti dati estratti nell'intervallo temporale richiesto dall'utente:

- Venduto: valore del venduto
- Sconti: valore degli sconti
- Incassato: valore del venduto al netto degli sconti
- Incassato %: percentuale dell'incassato del reparto rispetto all'incassato totale
- Incassato imp.: incassato imponibile, cioè al netto dell'imposta
- Acquistato: valore dell'acquistato; disponibile solo se il backoffice invia a MyTrade i prezzi di acquisto
- Q.tà: quantità venduta
- Q.tà %: percentuale della quantità venduta rispetto alla quantità totale

- Num.Scontrini: numero di testate scontrino in cui è stato venduto al meno un articolo del reparto; quindi, se in uno scontrino vengono venduti dieci pezzi di articoli appartenenti allo stesso reparto, tale scontrino vale comunque 1 nel conteggio di questa colonna.
- Qta resi: quantità di pezzi resi (*non visibile di default*)
- Qta sconti. quantità di pezzi scontati (*non visibile di default*)
- Valore resi: valore totale dei resi (*non visibile di default*)
- Margine SENZA IVA: margine che non considera l'imposta; per margine si intende la differenza tra l'incassato netto e l'acquistato (*solo se acquistato pacchetto corrispondente*)
- Margine % SENZA IVA: percentuale del margine sull'incassato imponibile del reparto (*solo se acquistato pacchetto corrispondente*)
- Margine % Totale SENZA IVA: percentuale del margine sul totale assoluto marginato senza iva (*solo se acquistato pacchetto corrispondente*)
- Margine CON IVA: margine tra il valore dell'incassato lordo e il valore dell'acquistato (*solo se acquistato pacchetto corrispondente e non visibile di default*)
- Margine % CON IVA: percentuale del margine sull'incassato lordo del reparto (*solo se acquistato pacchetto corrispondente e non visibile di default*)
- Margine % Totale CON IVA: percentuale del margine sul totale assoluto marginato con iva (*solo se acquistato pacchetto corrispondente e non visibile di default*)

NUMERO SCONTRINI PER CASSA

Numero scontrini per cassa

Cassa	Conteggio
01	156
02	244
04	19
05	245
06	66
07	50
08	2
09	1
	783
	1 - 8

Per ogni cassa riporta il conteggio degli scontrini di vendita emessi.

Incassato di tutti i negozi (solo su ambiente centralizzato)

La pagina riporta l'incassato totale di tutti i negozi per reparto; se l'utente imposta un intervallo di date, il report "spezza" la visualizzazione del report per giornata di vendita.

Nota: il report non visualizza la giornata odierna.

Data : 07/08/2019

Codice reparto	Descrizione	Venduto	Sconti	Incassato	Incassato imp.	Acquistato	Venduto %	Sconti %	Incassato %	Qtà	Num. Scontrini	Qtà resi	Qtà sconti
999	BIDONE	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0	0	0	0
17	FOOD	2.352,80	45,17	2.307,63	2.092,58		1,11	0,71	1,12	1.135	740	0	127
7	MERCATO CURA CASA	53.754,30	241,11	53.513,19	43.863,30		25,36	3,78	26,03	30.125	8.917	24	656
4	MERCATO CURA CASA	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0	0	0	0
5	MERCATO CURA PERSO	106.361,12	3.325,55	103.035,57	84.557,83		50,19	52,17	50,12	37.048	10.651	36	1.250
2	MERCATO DIFFUSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0	0	0	0
3	MERCATO DIFFUSIONE	20.238,37	626,43	19.611,94	16.075,38		9,55	9,83	9,54	4.020	2.515	12	319
11	MERCATO MATERIALE	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0	0	0	0
6	MERCATO NON FOOD	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0	0	0	0
9	MERCATO NON FOOD	11.058,15	1.943,88	9.114,27	7.493,91		5,22	30,49	4,43	2.542	1.806	14	379
8	MERCATO PETFOOD E	3.542,50	5,54	3.536,96	2.902,38		1,67	0,09	1,72	2.019	683	1	23
10	MERCATO PRODOTTI D	311,97	0,00	311,97	255,68		0,15	0,00	0,15	56	52	0	0
1	MERCATO SELETTIVO	14.315,77	187,02	14.128,75	11.580,32		6,75	2,93	6,87	603	515	6	55
12	VESTIARIO	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0	0	0	0
		211.934,98	6.374,50	205.560,48	168.822,58					77.548	25.879	93	2.809

1 - 14

Le colonne visualizzate sono le stesse di Incassato giornaliero per reparto .

Eventuali dati mancanti, perché non recuperabili o assenti in punto vendita, vengono segnalati all'interno del report da apposita icona di alert con annesso messaggio in sovrapposizione che compare posizionando il mouse sull'icona.

Incassato	Incassato imp.	Acquistato	Margine SENZA IVA	Ven
0,00	0,00		-	
32,53	31,28		-	
57,82	6.014,01	3.612,16 	2.401,85	
0,00	0,00		-	
32,26	43.063,66	24.952,68 	14.190,01	
0,00	0,00	34 prezzi acquisto su 37		

Inoltre, cliccando sul codice del reparto è possibile accedere alla pagina modale che visualizza il dettaglio di vendita suddiviso per negozi di quel reparto nella giornata

specificata:

Dett. incassato reparto

Data	Reparto	Negozio	Venduto	Sconti	Incassato	Incassato imp.	Acquistato	Margine	Venduto %	Sconti %	Incassato %	Margine %	Q.tà	Num. Scontrini	Q.ta Resi	Q.ta Sconti
07/08/2019	9-MERCATO NON FOOD	1292	136,90	17,93	118,97	97,52			1,24	0,92	1,31		37	30	0	4
07/08/2019	9-MERCATO NON FOOD	1294	463,77	86,60	379,17	312,56			4,21	4,46	4,16		114	74	1	18
07/08/2019	9-MERCATO NON FOOD	1296	256,89	65,98	190,91	156,48			2,32	3,39	2,09		45	33	0	12
07/08/2019	9-MERCATO NON FOOD	1297	176,79	49,10	127,69	105,28			1,60	2,53	1,40		46	33	0	12
07/08/2019	9-MERCATO NON FOOD	1298	206,27	46,10	160,17	131,29			1,87	2,37	1,76		39	27	0	9
07/08/2019	9-MERCATO NON FOOD	1299	31,96	10,29	21,67	17,76			0,29	0,53	0,24		11	11	1	2
07/08/2019	9-MERCATO NON FOOD	1302	184,21	5,90	178,31	146,76			1,67	0,30	1,96		53	40	0	1
07/08/2019	9-MERCATO NON FOOD	1306	121,34	40,90	80,44	65,93			1,10	2,10	0,88		22	15	1	7
07/08/2019	9-MERCATO NON FOOD	1307	111,28	17,93	93,35	75,38			1,10	2,10	0,88		22	15	1	7

Calcolo IVA



La pagina riporta per ogni cassa i valori di "Imponibile", "Imposta" e "Lordo" relativi ad ogni aliquota IVA definita in negozio.

Cassa : 01				
Iva <input type="checkbox"/>	Imponibile	Imposta	Lordo	Codice
4,00	1.036,55	41,46	1.078,01	1
5,00	4,44	0,22	4,66	7
10,00	1.704,20	170,42	1.874,62	2
22,00	632,28	139,10	771,38	6
	3.377,47	351,20	3.728,67	
Cassa : 02				
Iva <input type="checkbox"/>	Imponibile	Imposta	Lordo	Codice
4,00	1.733,91	69,36	1.803,27	1
5,00	4,71	0,24	4,95	7
10,00	2.703,13	270,31	2.973,44	2
22,00	1.186,00	260,92	1.446,92	6
	5.627,75	600,83	6.228,58	
Cassa : 04				
Iva <input type="checkbox"/>	Imponibile	Imposta	Lordo	Codice

Le colonne indicano nello specifico:

- Lordo: venduto al lordo dell'IVA
- Imponibile: venduto al netto dell'IVA
- Imposta: valore dell'imposta
- Iva: valore dell'aliquota IVA
- Codice: codice identificativo dell'IVA in negozio

In questo report può essere modellata la visualizzazione del dato abilitando/disabilitando lo "spezzamento" per la colonna "Cassa" e/o la colonna "Iva"; per abilitare e disabilitare è sufficiente spuntare o meno il rispettivo checkbox:

<input checked="" type="checkbox"/>		Cassa	<input type="text"/>	<input type="button" value="X"/>
<input type="checkbox"/>		Iva	<input type="text"/>	<input type="button" value="X"/>

Fasce orarie e Fasce orarie per giorno

Le pagine riportano i dati di venduto suddivisi per fasce orarie (tali fasce possono essere configurate tramite l'app "Configurazione"). La seconda pagina visualizza i dati spezzati per giornata di vendita, mentre la prima aggrega su tutte le giornate selezionate nell'intervallo.

Nota: da ambiente centralizzato vengono comunque utilizzate le fasce orarie configurate nel pdv che si sta interrogando.

Inizio	Fine	Venduto	Sconti	Incassato	Q.tà	Num. Scontrini
08:30:01	09:30:00	99,78	0,00	99,78	55	15
09:30:01	10:30:00	328,50	0,00	328,50	158	38
10:30:01	11:30:00	549,12	9,75	539,37	237	44
11:30:01	12:30:00	237,49	10,29	227,20	106	26
12:30:01	13:30:00	295,28	0,00	295,28	97	21
16:30:01	17:30:00	76,81	5,16	71,65	26	10
17:30:01	18:30:00	248,09	0,00	248,09	124	30
18:30:01	19:30:00	222,71	3,50	219,21	107	24
19:30:01	20:30:00	87,71	0,47	87,24	51	11
		2.145,49	29,17	2.116,32	961	219

Fasce scontrini

La pagina riporta il venduto suddiviso per fasce di valore degli scontrini (anche in questo caso le fasce possono essere configurate tramite l'app "Configurazione").

Inizio	Fine	Venduto	Sconti	Incassato	Q.tà	Num. Scontrini
0,00	10,00	531,79	5,25	526,54	314	105
10,01	15,00	273,25	0,54	272,71	136	22
15,01	20,00	204,70	12,50	192,20	81	11
20,01	30,00	139,75	2,29	137,46	71	6
30,01	40,00	97,73	0,00	97,73	28	3
40,01	50,00	45,85	0,00	45,85	27	1
75,01	100,00	79,90	0,00	79,90	1	1
		1.372,97	20,58	1.352,39	658	149

Fasce orarie per reparto e Fasce orarie per giorno/reparto

Le due pagine sono analoghe a quelle descritte in Fasce orarie e Fasce orarie per giorno, ma visualizzano il dato di venduto "spezzato per fascia oraria" con il dettaglio di riga per "Reparto".

Fascia : 08:30:01 - 09:30:00					
Reparto	Venduto	Sconti	Incassato	Q.tà	Num. scontrini
MERCATO CURA PERSO - 5	52,04	0,00	52,04	23	11
MERCATO NON FOOD - 9	7,49	0,00	7,49	1	1
MERCATO CURA CASA - 7	61,16	0,00	61,16	33	8
	120,69	0,00	120,69	57	20
Fascia : 09:30:01 - 10:30:00					
Reparto	Venduto	Sconti	Incassato	Q.tà	Num. scontrini
MERCATO CURA PERSO - 5	128,84	3,60	125,24	52	19
MERCATO CURA CASA - 7	106,11	0,54	105,57	64	23
MERCATO DIFFUSIONE - 3	12,30	0,00	12,30	1	1
MERCATO NON FOOD - 9	9,48	0,00	9,48	2	2
	256,73	4,14	252,59	119	45
Fascia : 10:30:01 - 11:30:00					
Reparto	Venduto	Sconti	Incassato	Q.tà	Num. scontrini
MERCATO CURA CASA - 7	152,01	0,63	151,38	102	29
MERCATO CURA PERSO - 5	52,04	0,00	52,04	23	11
MERCATO NON FOOD - 9	7,49	0,00	7,49	1	1
MERCATO CURA CASA - 7	61,16	0,00	61,16	33	8
	120,69	0,00	120,69	57	20

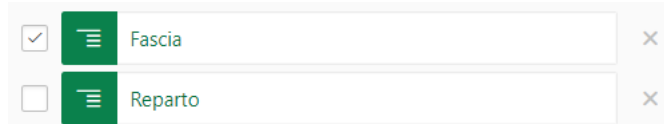
Fasce orarie per reparto

Il report "Fasce orarie per giorno/reparto" aggiunge la giornata di vendita come ulteriore criterio per "spezzare" i dati visualizzati.

Data : 08/08/2019, Fascia : 08:30:01 - 09:30:00					
Reparto	Venduto	Sconti	Incassato	Q.tà	Num. scontrini
MERCATO CURA PERSO - 5	52,04	0,00	52,04	23	11
MERCATO NON FOOD - 9	7,49	0,00	7,49	1	1
MERCATO CURA CASA - 7	61,16	0,00	61,16	33	8
	120,69	0,00	120,69	57	20
Data : 08/08/2019, Fascia : 09:30:01 - 10:30:00					
Reparto	Venduto	Sconti	Incassato	Q.tà	Num. scontrini
MERCATO CURA PERSO - 5	128,84	3,60	125,24	52	19
MERCATO CURA CASA - 7	106,11	0,54	105,57	64	23
MERCATO DIFFUSIONE - 3	12,30	0,00	12,30	1	1
MERCATO NON FOOD - 9	9,48	0,00	9,48	2	2
	256,73	4,14	252,59	119	45
Data : 08/08/2019, Fascia : 10:30:01 - 11:30:00					
Reparto	Venduto	Sconti	Incassato	Q.tà	Num. scontrini
MERCATO CURA CASA - 7	152,01	0,63	151,38	102	29
MERCATO CURA PERSO - 5	52,04	0,00	52,04	23	11
MERCATO NON FOOD - 9	7,49	0,00	7,49	1	1
MERCATO CURA CASA - 7	61,16	0,00	61,16	33	8
	120,69	0,00	120,69	57	20

Fasce orarie per giorno/reparto

Entrambe le pagine permettono all'utente di modellare la visualizzazione del report abilitando/disabilitando i criteri disponibili di "spezzamento":



A screenshot of a web interface showing two filter selection boxes. The first box is checked and labeled 'Fascia'. The second box is unchecked and labeled 'Reparto'. Each box has a green menu icon on the left and a close 'X' icon on the right.

Fasce orarie per reparto: criteri di spezzamento



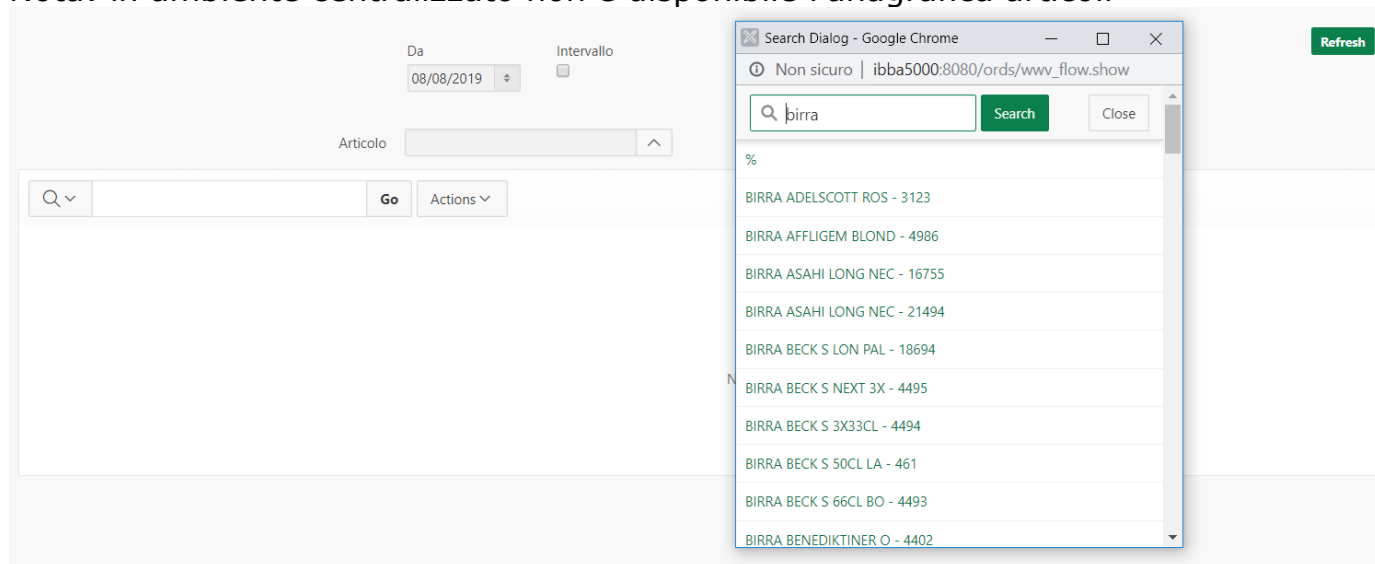
A screenshot of a web interface showing three filter selection boxes. The first box is checked and labeled 'Data'. The second box is checked and labeled 'Fascia'. The third box is unchecked and labeled 'Reparto'. Each box has a green menu icon on the left and a close 'X' icon on the right.

Fasce orarie per giorno/reparto: criteri di spezzamento

Venduto articolo

La pagina riporta i dati di venduto per un determinato articolo. L'articolo è specificabile nel campo di ricerca articoli che permette di individuare un articolo tramite apposita finestra di popup.

Nota: in ambiente centralizzato non è disponibile l'anagrafica articoli



A screenshot of the 'Venduto articolo' page. It shows a search dialog window titled 'Search Dialog - Google Chrome' with the search term 'birra'. The dialog lists several beer items with their codes, such as 'BIRRA ADELSMOTT ROS - 3123', 'BIRRA AFFLIGEM BLOND - 4986', and 'BIRRA ASAHI LONG NEC - 16755'. The background page shows a date filter set to '08/08/2019' and a search bar.

Selezionato l'articolo, il report visualizza i relativi dati di vendita:

Codice	Ean	Descrizione	Q.tà	Venduto	Sconti	Incassato	Incassato imp.	Acquisitato	Margine SENZA IVA	Q.tà fidelity	Venduto fidelity	Sconto fidelity	Incassato fidelity	Q.tà pesata	Battute a reparto
18373	8006890681543	BIRRA ICHNUSA NON FI	21	31,29	0,00	31,29	25,65	16,32	9,33	3	4,47	0,00	4,47	0,000000	0
			21	31,29	0,00	31,29	25,65	16,32	9,33	3	4,47	0,00	4,47	0,000000	0

Esempio dati di articolo venduto a pezzo

Codice	Ean	Descrizione	Q.tà	Venduto	Sconti	Incassato	Incassato imp.	Acquistato	Margine SENZA IVA	Q.tà fidelity	Venduto fidelity	Sconto fidelity	Incassato fidelity	Q.tà pesata	Battute a reparto
16408	2040580000005	BANANE DOLE	105	108,70	0,00	108,70	104,52	79,06	25,46	36	39,75	0,00	39,75	68,797469	0
			105	108,70	0,00	108,70	104,52	79,06	25,46	36	39,75	0,00	39,75	68,797469	0

1 - 1

Esempio dati di articolo venduto a peso

Le colonne indicano nello specifico:

- Codice: codice dell'articolo (skucode)
- Ean: codice di vendita
- Descrizione: descrizione dell'articolo
- Q.tà: quantità di pezzi venduti
- Venduto: valore del totale lordo venduto
- Sconti: valore totale degli sconti applicati sull'articolo
- Incassato: valore venduto al netto degli sconti ("Venduto" - "Sconti")
- Incassato imp.: valore incassato al netto dell'IVA
- Acquistato: valore totale acquistato
- Margine SENZA IVA: margine calcolato sull'incassato al netto dell'IVA
- Q.tà fidelity: pezzi venduti in scontrini dove è stata utilizzata la tessera fidelity
- Venduto fidelity: valore del totale lordo venduto in scontrini dove è stata utilizzata la tessera fidelity
- Sconto fidelity: valore totale degli sconti applicati sull'articolo venduto in scontrini dove è stata utilizzata la tessera fidelity
- Incassato fidelity: valore venduto al netto degli sconti in scontrini dove è stata utilizzata la tessera fidelity
- Q.tà pesata: quantità totale pesata; ovviamente maggiore di zero solo per articoli con vendita a peso
- Battute a reparto: conteggio del numero di vendite battute a reparto

Importo forme di pagamento

La pagina riporta due report: uno con l'importo di venduto per ogni forma di pagamento e uno con il totale della somma (contante) prelevata in barriera casse.

IMPORTO FORME DI PAGAMENTO

Importo forme di pagamento					
Q		Go		Actions	
Tipo f.p.	Id f.p.	Descrizione f.p.	Mnemonic f.p.	Num. Scontrini	Importo
4	1	Bancomat	BAN	1	32,03
4	2	Carta di Credito	CDC	21	293,92
1	1	Contanti	EUR	179	1.350,50
					1.676,45
					1 - 3

Per ogni forma di pagamento, identificata dalle colonne "Tipo f.p.", "Id f.p.", "Descrizione f.p." e "Mnemonic f.p." (abbreviazione), il report visualizza i seguenti dati:

- Num. Scontrini: conteggio degli scontrini in cui è stata usata la forma di pag.
- Importo: valore totale della forma di pag.

Nota: tra le forme di pagamento compare anche la voce relativa ai resi con importo negativo.

IMPORTO PRELIEVI

Importo prelievi				
Q		Go		Actions
Tipo f.p.	Id f.p.	Descrizione f.p.	Mnemonic f.p.	Importo
1	1	Contanti	EUR	997,07
				1 - 1

Il report visualizza il totale contante prelevato dalle casse.

Dati articolo

(solo se acquistato pacchetto corrispondente)

La pagina consente di ricercare gli articoli e visualizzarne le caratteristiche. La ricerca può essere effettuata per codice articolo, codice vendita e/o descrizione (anche parziale). Se si specifica più di uno dei filtri di ricerca questi vengono applicati tutti e quindi un articolo viene estratto se li rispetta tutti.

Skucode ? Inserisci codice articolo	Ean ? Inserisci il codice vendita intero o una parte	Descr. ? banane
---	--	---------------------------------

Premendo l'icona ? è possibile consultare un messaggio che spiega il significato del filtro.

Sulla pagina è presente il tasto "Refresh" che consente di ricaricare il report.

Nell'app installata sul Mobo centralizzato è presente un'ulteriore informazione che indica quando il dato visualizzato è stato memorizzato in cache:

Dati recuperati in data: ?
09-08-2019 10:20:57 Reset dato

Quando il campo verde non riporta alcuna informazione significa che il dato è stato appena messo in cache.

Per resettare la cache e forzare il recupero del dato da punto vendita è possibile premere il pulsante "Reset dato".

Di seguito un esempio relativo ad una ricerca filtrata con la descrizione uguale a "banane":

Codice	Fulldescription ↑	LevelSid	Description rep	Sellprice	Prezzo acquisto	Skutype	Taxnr	Descr iva	Analysis1code	Analysis6code	Num. ean collegati	Num. promo (alla data)	
16409	BANANE BIO FILIERA C	5	ORTOFRUTTA	2,99	2,24	2	1	ALIQ.4%	-	-	1	-	P
16407	BANANE CHIQUITA	5	ORTOFRUTTA	1,99	1,44	2	1	ALIQ.4%	-	-	1	-	P
16843	BANANE DEL MONTE	5	ORTOFRUTTA	1,58	1,15	2	1	ALIQ.4%	-	-	1	-	P
16408	BANANE DOLE	5	ORTOFRUTTA	1,58	1,15	2	1	ALIQ.4%	-	-	1	-	P
25240	BANANE DOLE BIO	5	ORTOFRUTTA	1,99	1,39	2	1	ALIQ.4%	-	-	1	-	P
16738	BANANE MARCHI VARI	5	ORTOFRUTTA	1,45	0,90	2	1	ALIQ.4%	-	-	1	-	P
16406	BANANE MARCHI VARI M	5	ORTOFRUTTA	1,58	1,15	2	1	ALIQ.4%	-	-	1	-	P
20646	BANANE ORSERO	5	ORTOFRUTTA	1,45	1,00	2	1	ALIQ.4%	-	-	1	-	P
20517	PANE FAIS BANANE	11	PANE FRESCO	3,05	2,05	2	1	ALIQ.4%	-	-	1	-	P
20529	PANE FAIS BANANE OLI	11	PANE FRESCO	4,40	2,96	2	1	ALIQ.4%	-	-	1	-	P

1 - 10 of 10

Le colonne indicano nello specifico:

- Codice: codice dell'articolo
- Fulldescription: descrizione dell'articolo
- Level5id: codice del reparto
- Description rep: descrizione reparto
- Sellprice: prezzo di vendita
- Prezzo acquisto: prezzo d'acquisto
- Skutype: tipo articolo; 2 = a peso, 1 = a pezzo
- Taxnr: codice identificativo dell'IVA
- Descr iva: descrizione dell'aliquota IVA
- Analysis1code: classificazione merceologica
- Analysis6code: marchio
- Num. ean collegati: numero di codici vendita dell'articolo (cliccabile per visualizzare il dettaglio degli ean tramite finestra modale)
- Num. promo (alla data): numero di promozioni definite sull'articolo alla data

Utilizzando l'icona **P** è possibile accedere alla pagina di visualizzazione delle promo "Promo articolo".

Nel caso in cui un articolo abbia associato un nastro prezzi, allora nella colonna "Sellprice" il valore del prezzo viene corredato del marcatore "*NP*" e il prezzo diventa un link alla pagina modale per la visualizzazione del nastro prezzi; inoltre, se nel nastro prezzi è presente un prezzo valido in questo momento, il prezzo nel report principale viene depennato.

Prendiamo ad esempio questi 3 articoli di test:

Codice	Fulldescription	Level5id	Description rep	Sellprice	Prezzo acquisto	Skutype	Taxnr	Descr iva	Num. ean collegati	Num. promo (alla data)	
521	ACQUA LEVISSIMA LT.1	1	MERCATO SELETTIVO	0,50	0,31	1	6	ALI.Q.21%	1	0	P
520	ACQUA LEVISSIMA LT.1	1	MERCATO SELETTIVO	0,52 ^{NP}	0,31	1	6	ALI.Q.21%	0	0	P
518	ACQUA LEVISSIMA LT.1	1	MERCATO SELETTIVO	0,52 ^{NP}	0,31	1	6	ALI.Q.21%	0	0	P

- il primo articolo non ha nessun nastro prezzi;
- il secondo ha un nastro prezzi;
- il terzo ha un nastro prezzi che contiene un prezzo valido oggi.

Cliccando sul prezzo del secondo articolo si ottiene la seguente pagina modale che mostra il nastro prezzi:

Dati nastro prezzi
×

Skucode

Descrizione

Go
Actions ▾

▾

☆
Attivo
×

Prezzo vendita	Data inizio <small>↑</small>	Data fine
1,90	02/03/2020 00:00:00	02/04/2021 00:00:00
0,95	02/04/2021 00:00:01	31/12/2021 23:59:59

1 - 2 of 2

Cliccando sul prezzo del terzo articolo si ottiene la seguente pagina modale che mostra il nastro prezzi e con il prezzo attivo in questo momento evidenziato di verde:

Dati nastro prezzi
×

Skucode

Descrizione

Go
Actions ▾

▾

☆
Attivo
×

Prezzo vendita	Data inizio <small>↑</small>	Data fine
1,90	02/02/2020 00:00:00	02/04/2021 00:00:00

1 - 1 of 1

Promo articolo

(solo se acquistato pacchetto corrispondente)

La pagina consente di ricercare le promozioni che potenzialmente possono scattare al passaggio in cassa di un certo articolo.

Data rif. Inizierà tra giorni Finito da giorni Refresh

Skucode Descr. **BAGNOSCH SAPONELL C/**

La ricerca, valida ad una data, viene effettuata per codice articolo (campo "Skucode").

La data di riferimento, di default ad oggi, viene indicata nel campo "Data rif.": verranno estratte tutte le promozioni valide a quella data.

È possibile estrarre anche promozioni future utilizzando il filtro "Inizierà tra giorni": il sistema aggiunge il valore dei giorni indicati alla data rif. in fase di recupero dei dati; in questo modo è possibile avere visibilità sulle promozioni che saranno valide in una data futura.

Analogamente funziona il campo "Finito da giorni" (il sistema sottrae i giorni dalla data di riferimento), che permette di avere visibilità sulle promozioni che sono state valide in una data passata.

Utilizzando il pulsante con icona  si accede alla pagina "Dati articolo".

La pagina contiene due report:

- PROMO: riporta le promozioni che possono potenzialmente scattare sull'articolo
- SKU_SEQUENZE_MIX: estrae l'eventuale premio associato all'articolo

PROMO

Cod. Promo Backoffice	Cod. Promo Casse (MIX)	Tipo Sconto	Descr.	Tipo Ogg.	Cod. Ogg.	Data Inizio	Data Fine	Flag Autoriz.	Num. Clusters	Crt Scontr.	Flag Appl.	Num. Righe Calc.	Num. Righe Appl.	Data Modifica
1	4423	Fidelity	COLLEZIONE CRAI - PENSATO PER VOI / PROMOZIONE FIDELITY	GRP	80	11/04/2019 00:00:00	18/04/2020 23:59:59	S	1	-	C	1	1	25/07/2019 08:21:57
1420	5946	Taglio Prezzo	AP 17 CRAI RIF. - FESTA DELLESTATE / TAGLIO PREZZO	ART	21123	08/08/2019 00:00:00	21/08/2019 23:59:59	N	-	P	C	1	1	08/08/2019 07:11:19

1 - 2 of 2

Il report per ogni riga riporta:

- Cod.Promo Backoffice: il codice con cui il backoffice identifica la promozione
- Cod. Promo Casse (MIX): il codice univoco con cui MyTrade identifica la meccanica promozionale
- Tipo Sconto: la tipologia di sconto; per esempio Fidelity, Taglio Prezzo, Percentuale, valore, Quantità.
- Descr.: descrizione della meccanica

- Tipo Ogg.: tipo oggetto MyTrade che costituisce la "chiave" della promo insieme al "codice oggetto"; NOTA: non è detto che coincida con l'oggetto su cui si applica la promo
Alcuni esempi: ART=articolo, REP=reparto, GRP=gruppo
- Cod. Ogg. codice identificativo dell'oggetto che costituisce la "chiave" della promo insieme al "tipo oggetto"; NOTA: non è detto che coincida con l'oggetto su cui si applica la promo
In caso di oggetto ART, per esempio, il codice oggetto equivale al codice articolo.
- Data Inizio e Data Fine: date di validità della meccanica promozionale
- Flag. Autoriz.: vale N se la promozione è abilitata per tutti, S solo per i possessori di tessera
- Num. Clusters: indica il numero di cluster di clientela (fidelity) su cui è riservata la promozione; cliccando sul valore è possibile visualizzare il dettaglio dei cluster tramite finestra modale; solitamente il cluster '*' significa per tutti
- Crt Scontr.: se valorizzato a "P" indica che la promozione è abilitata per essere stampata in scontrino sulla riga di dettaglio dell'articolo
- Flag Appl.: indica in quale modo gli articoli che compongono l'oggetto di calcolo concorrono a far scattare la promo; "C" = in modo MISTO/CUMULATIVO, "S" = ognuno SINGOLARMENTE
Nota: se specificato minuscolo la promo esclude le altre al subtotale.
- Num.Righe Calc.: indica il numero di righe di calcolo che sono definite nella meccanica; cliccando sul valore è possibile visualizzare il dettaglio delle righe tramite finestra modale
- Num.Righe Appl.: indica il numero di righe di applicazione che sono definite nella meccanica; cliccando sul valore è possibile visualizzare il dettaglio delle righe tramite finestra modale
- Data Modifica: data in cui è stata creata/modificata la meccanica promozionale

Dati promo clusters ✕

BO Cod. Promo

2257

Descrizione

AP 17 CRAI - FESTA DELLESTATE / TAGLIO PREZZO

Q ▾

Go

Actions ▾

Cod. Cluster

001

1 - 1 of 1

Promo dettaglio **CLUSTERS**

Regole calcolo ✕

Codice Mix: 4423 Descr. Promo: COLLEZIONE CRAI - PENSATO PER VOI / PROMOZIONE FIDELITY

Q ▾ Go Actions ▾

Elemento	Tipo Oggetto Calcolo	Codice Oggetto Calcolo	Tipo Valore	Valore	Flag Incluso
1	GRP	80	Valore	1,00	T

1 - 1 of 1

Promo dettaglio **REGOLE DI CALCOLO**

Regole calcolo ✕

Codice Mix: 4423 Descr. Promo: COLLEZIONE CRAI - PENSATO PER VOI / PROMOZIONE FIDELITY

Q ▾ Go Actions ▾

Elemento	Tipo Oggetto Calcolo	Codice Oggetto Calcolo	Tipo Valore	Valore	Flag Incluso
1	GRP	80	Valore	1,00	T

1 - 1 of 1

Promo dettaglio **REGOLE DI APPLICAZIONE**

SKU_SEQUENZE_MIX

Cod. Totale	Cod. Profilo	Tipo Art.	Descr.	Cod. Mix Default	Data Inizio	Data Fine	Sigla Mix Default	Punti	Valore Punto	Tipo contributo	Valore contributo	Punti Sostitutivi	Data Modifica
6	F	M	Buono sconto	4606	11/04/2019 00:00:00	02/05/2020 23:59:59	B	1400	-	N	10,00	-	25/07/2019 08:25:21

1 - 1 of 1

Promozioni

(solo se acquistato pacchetto corrispondente)

La pagina consente di visualizzare le meccaniche promozionali presenti in MyTrade. I due report PROMO e SKU SEQUENZE MIX riportano le stesse colonne e gli stessi filtri descritti relativamente alla pagina Promo articolo.

03/09/2019 16:41:49 App List superadmin

Data rif. 03/09/2019 Inizierà tra giorni 0 Finita da giorni 0 Refresh

PROMO

Go Actions

Cod. Promo Backoffice	Cod. Promo Casse (MIX)	Tipo Sconto	Descr.	Tipo Ogg.	Cod. Ogg.	Data Inizio	Data Fine	Flag Autoriz.	Num. Clusters	Crt Scontr.	Flag Appl.	Num. Righe Calc.	Num. Righe Appl.	Data Modifica
-	99905	Voucher	/ Filtera Sarda	MAR	8	01/11/2016 00:00:01	31/12/2025 23:59:59	N	-	-	C	1	1	19/12/2016 17:28:58
-	99906	Voucher	/ Cuore dell'Isola	MAR	9	01/11/2016 00:00:01	31/12/2025 23:59:59	N	-	-	C	1	1	19/12/2016 17:28:58
1	4423	Fidelity	COLLEZIONE CRAI - PENSATO PER VOI / PROMOZIONE FIDELITY	GRP	80	11/04/2019 00:00:00	18/04/2020 23:59:59	S	1	-	C	1	1	22/08/2019 11:05:39
1366	5998	Taglio Prezzo	PREZZI BLOCCATI CRAI AGOSTO OTTOBRE / TAGLIO PREZZO	ART	9063	01/08/2019 00:00:00	31/10/2019 23:59:59	N	-	P	C	1	1	01/08/2019 08:07:52
1367	5999	Taglio Prezzo	PREZZI BLOCCATI CRAI AGOSTO OTTOBRE / TAGLIO PREZZO	ART	18543	01/08/2019 00:00:00	31/10/2019 23:59:59	N	-	P	C	1	1	01/08/2019 08:07:53
1475	4343	Taglio Prezzo	PREZZI BLOCCATI CRAI AGOSTO OTTOBRE / TAGLIO PREZZO	ART	9271	01/08/2019 00:00:00	31/10/2019 23:59:59	N	-	P	C	1	1	03/09/2019 07:59:42
1201	4494	Taglio Prezzo	PREZZI BLOCCATI CRAI AGOSTO OTTOBRE / TAGLIO PREZZO	ART	9170	01/08/2019 00:00:00	31/10/2019 23:59:59	N	-	P	C	1	1	03/09/2019 07:59:58
1483	4557	Taglio Prezzo	PREZZI BLOCCATI CRAI AGOSTO OTTOBRE / TAGLIO PREZZO	ART	9495	01/08/2019 00:00:00	31/10/2019 23:59:59	N	-	P	C	1	1	03/09/2019 08:00:01
		Tavola	PREZZI BLOCCATI CRAI AGOSTO OTTOBRE / TAGLIO PREZZO			01/08/2019 00:00:00	31/10/2019 23:59:59							03/09/2019 08:00:01

STATISTICHE OPERATORI

Importo forme di pagamento

La pagina riporta due report, simili a quelli già descritti nella pagina Importo forme di pagamento; la differenza sostanziale è data dal fatto che i dati sono suddivisi in riferimento agli "operatori".

IMPORTO FORME DI PAGAMENTO CASSIERE

Importo forme di pagamento cassiere

☰ Operatore


×

Operatore : Cristian B. -2					
Tipo f.p.	Id f.p.	Descrizione f.p.	Mnemonic f.p.	Num. Scontrini	Importo
1	1	Contanti	EUR	14	138,06
4	2	Carta di Credito	CDC	2	27,07
					165,13
Operatore : Martina A. -3					
Tipo f.p.	Id f.p.	Descrizione f.p.	Mnemonic f.p.	Num. Scontrini	Importo
4	2	Carta di Credito	CDC	10	217,18
1	1	Contanti	EUR	81	925,50
4	1	Bancomat	BAN	2	47,32
					1.190,00
					1 - 5

IMPORTO PRELIEVI CASSIERE

Importo prelievi cassiere

Q v Go Actions v

▼  Operatore x

Operatore : Cristian B -2

Tipo f.p.	Id f.p.	Descrizione f.p.	Mnemonic f.p.	Importo
1	1	Contanti	EUR	79,65
				79,65

Operatore : Martina A. -3

Tipo f.p.	Id f.p.	Descrizione f.p.	Mnemonic f.p.	Importo
1	1	Contanti	EUR	924,37
				924,37

1 - 2

Omaggi / Bollini

La pagina riporta un report simile a quello delle forme di pagamento per il conteggio degli omaggi o dei bollini emessi in cassa. Il report di default spezza la visualizzazione per data e operatore.

Omaggi / bollini

Q

Data : 24/03/2020, Operatore : Operatore 1 -1

Tipo f.p.	Id f.p.	Descrizione f.p.	Mnemonic f.p.	Num. Scontrini	Ammontare
98	50	COLLECTION TEST	b50	1	3
					3

1 - 1

Incassato giornaliero per cassiere

La pagina riporta il report con i dati di venduto suddivisi per cassiere.

I dati sono simili a quelli già descritti nella pagina **Incassato giornaliero**; la differenza è che invece di essere suddivisi per reparto lo sono per cassiere.

Operatorcode	Name	Venduto	Sconti	Incassato	Incassato %	Qtà	Qtà %	Num. Scontrini
2	Cristian B.	165,13	0,00	165,13	12,19	51	11,54	14
3	Martina A.	1.193,24	3,24	1.190,00	87,81	391	88,46	81
		1.358,37	3,24	1.355,13		442		95

1 - 2

Resi, storni e annulli

La pagina riporta due report: uno relativo ai dettagli di scontrino resi, stornati e/o annullati, l'altro relativo alle testate scontrino annullate.

RESI, STORNI E ANNULLI

Resi, storni e annulli

Operatore	Nr. annulli	Venduto annullato	Qtà annullata	Nr. storni	Venduto stornato	Qtà stornata	Nr. resi	Venduto reso	Qtà resa
Cristian B. -2	1	64,56	1	0	0,00	0	0	0,00	0
Ilaria M. -119	2	1,99	2	0	0,00	0	1	10,20	1
Martina A. -3	4	9,26	4	0	0,00	0	3	53,99	4
	7	75,81	7	0	0,00	0	4	64,19	5

1 - 3

Il report riporta le seguenti informazioni:

- Operatore: anagrafica cassiere e codice identificativo
- Nr. annulli: conteggio di dettagli scontrino annullati
- Venduto annullato: valore totale dei dettagli scontrini annullati
- Qtà annullata: quantità totale dei dettagli scontrini annullati
- Nr. storni: conteggio di dettagli scontrini stornati
- Venduto stornato: valore totale dei dettagli scontrini stornati
- Qtà stornata: quantità totale dei dettagli scontrini stornati

- Nr. resi: conteggio di dettagli scontrini resi
- Venduto reso: valore totale dei dettagli scontrini resi
- Qta resa: quantità totale dei dettagli scontrini resi

SCONTRINI ANNULLATI

Scontrini annullati			
<input type="text" value="Q"/>		<input type="button" value="Go"/>	
<input type="button" value="Actions"/>			
Operatore	Numero	Qta	Venduto
Operatore torre3 -99903	7	22	69,21
Operatore torre4 -99904	0	0	0,00
Operatore torre5 -99905	11	28	47,29
Operatore torre6 -99906	10	27	41,96
Operatore torre7 -99907	0	0	0,00
Operatore 1 -1	0	0	0,00
Operatore 10 -10	0	0	0,00
Operatore 2 -2	0	0	0,00
Operatore 3 -3	0	0	0,00
Operatore 4 -4	0	0	0,00

Il report riporta le seguenti informazioni:

- Operatore: anagrafica cassiere e codice identificativo
- Numero: conteggio delle testate scontrino annullate
- Qta: quantità totale di articoli presenti negli scontrini annullati
- Venduto: valore totale degli scontrini annullati

Sconti

La pagina riporta dati relativi agli sconti suddivisi per operatore.

Oggetto sconto	Tipo sconto	Manuale/Auto	Qta art.	Valore	Nr. volte
ART	Percentuale	Manuale	1	0,97	1
TOT	Percentuale	Automatico	8	1,07	8
ART	Percentuale	Automatico	2	2,00	2

1 - 3

- Oggetto sconto: indica quale è il tipo di oggetto target dello sconto; ART=articolo, TOT=totale scontrino
- Tipo sconto: indica la tipologia di sconto: "Taglio prezzo", "Percentuale", "Valore"
- Manuale/Auto: indica se lo sconto è scattato in automatico oppure è stato attivato manualmente dall'operatore
- Qta art.: conteggio degli articoli venduti a sconto
- Valore: valore totale scontato
- Nr. volte: numero di volte che quello sconto è scattato

Tempi

La pagina riporta due report: uno relativo ai tempi operativi dei cassieri in vendita e uno relativo ai dati di sign in/sign out.

TEMPI VENDITA

Tale report tenta di fornire informazioni sulla velocità degli operatori nel lavorare in cassa; chiaramente non deve essere preso come unico riferimento per valutare la produttività di un operatore.

Tempi vendita

Operatore	Tempo totale trans. (in minuti)	Tempo medio trans. (in secondi)	Tempo totale pag. (in minuti)	Tempo medio pag. (in secondi)	Nr. trans.	Nr. articoli	Tempo medio dett. (in secondi)	Tempo medio dett. (media ponderata in secondi)	Dettagli al minuto
Cristian B. -2	7,92	28	3,78	13	17	56	6,69		8,97
Martina A. -3	68,27	38	30,37	17	109	502	5,64		10,64
	76,19	66	34,15	30	126	558	Average:6,17	5,74	

- Tempo totale trans. (in minuti): durata totale del tempo passato in vendita espresso in minuti
- Tempo medio trans. (in secondi): durata media di una transazione di vendita espressa in secondi
- Tempo totale pag. (in minuti): durata totale del tempo passato in pagamento espresso in minuti
- Tempo medio pag. (in secondi): durata media della fase di pagamento espressa in secondi
- Nr. trans.: numero di transazioni effettuate
- Nr. articoli: numero di articoli venduti
- Tempo medio dett. (in secondi): tempo medio di strisciata di un articolo espresso in secondi; sotto la colonna viene riportata la media tra i valori ("Average").
Viene evidenziato di rosso, se più alto rispetto alla media ponderata (campo in blue spiegato di seguito) oppure di verde se più basso.
- Tempo medio dett. (media ponderata in secondi): è il valore in blue e grassetto (sotto la colonna) e indica la media ponderata della durata di ogni strisciata di un articolo calcolata rispetto al "peso matematico" dato dal tempo medio della transazione calcolato su TUTTI gli operatori
- Dettagli al minuto: numero medio di articoli strisciati al minuto

TEMPI SIGN ON/SIGN OFF

Tale report riporta i periodi in cui l'operatore è stato loggato in cassa all'interno dei turni di lavoro.

Tempi sign on/sign off

Operatore : Cristian B. -2				
Cassa	Turno	Inizio	Fine	Durata (in minuti)
1	1	03/09/2019 08:59:26	03/09/2019 09:33:10	33,73
1	1	03/09/2019 11:39:37	03/09/2019 11:44:08	4,52
1	2	03/09/2019 16:36:57	03/09/2019 17:07:28	30,52
1	2	03/09/2019 17:13:43	03/09/2019 17:25:56	12,22
				80,99
Operatore : Martina A. -3				
Cassa	Turno	Inizio	Fine	Durata (in minuti)
2	1	03/09/2019 09:34:41	03/09/2019 10:17:54	43,22
2	1	03/09/2019 13:08:30	03/09/2019 13:18:45	10,25
2	1	03/09/2019 13:29:49	03/09/2019 13:30:34	0,75
2	2	03/09/2019 17:35:34	03/09/2019 18:54:18	78,73
				132,95
1 - 8				

- Cassa: numero cassa su cui ha lavorato
- Turno: numero del turno
- Inizio: data e ora di inizio della sessione di lavoro
- Fine: data e ora di fine della sessione di lavoro
- Durata (in minuti): durata della sessione di lavoro espressa in minuti

Importo e quantità articoli per tipo battuta

La pagina riporta i dati di vendita relativi agli operatori e suddivisi per tipo di battitura

in cassa.

Operatore : 2 - Cristian B.				
Tipo battitura	Venduto	Sconti	Incassato	Qta
MANUALE	1,30	0,00	1,30	4
SCANNER	186,99	0,00	186,99	52
	188,29	0,00	188,29	56
Operatore : 3 - Martina A.				
Tipo battitura	Venduto	Sconti	Incassato	Qta
MANUALE	46,48	0,00	46,48	41
SCANNER	2.362,08	12,15	2.349,93	733
	2.408,56	12,15	2.396,41	774

1 - 4

- Tipo battitura: indica la tipologia di passaggio in cassa dell'articolo; MANUALE=inserimento manuale dell'ean; SCANNER=ean letto dallo scanner; REPARTO=battuta a reparto
- Venduto: valore totale del venduto relativo a quel tipo di battitura
- Sconti: valore totale degli sconti applicati sulle vendite effettuate con quel tipo di battitura
- Incassato: valore totale dell'incassato relativo a quel tipo di battitura
- Qta: numero di articoli venduti con quel tipo di battitura

Fondi

La pagina riporta due report: uno relativo ai tempi operativi dei cassieri in vendita e uno relativo ai dati di sign in/sign out.

FONDO INIZIALE E FINALE

Il report mostra i fondi iniziale e finale di ogni operatore.

Fondo iniziale e finale

Operatore	Fondo iniziale	Fondo finale
Cristian B. -2	0,00	0,00
Martina A. -3	0,00	0,00
		1 - 2

- Operatore: anagrafica cassiere e relativo codice
- Fondo iniziale: fondo iniziale dell'operatore in cassa
- Fondo finale: fondo finale dell'operatore in cassa

FONDO ATTUALE

Il report mostra i dati relativi al fondo attuale; quindi a prescindere dalla data di filtro selezionata, riporta sempre informazioni relativi agli operatori attualmente attivi in cassa.

Fondo attuale

Operatore	Cassa	Inizio sessione	Fondo Iniziale	Integrazioni	Incassato	Versamenti	Fondo attuale
Ilaria M. -119	2	04/09/2019 09:07:14	0,00	0,00	859,35	0,00	859,35
							1 - 1

- Operatore: anagrafica cassiere e relativo codice
- Cassa: cassa dove l'operatore è loggato
- Inizio sessione: data e ora di inizio della sessione di lavoro dell'operatore
- Fondo Iniziale: fondo iniziale dell'operatore
- Integrazioni: valore totale delle integrazioni fatte dall'operatore

- Incassato: valore totale dell'incassato contante effettuato dall'operatore
- Versamenti: valore totale dei versamenti fatti dall'operatore
- Fondo attuale: fondo attuale dell'operatore, calcolato come la somma di fondo iniziale, integrazioni e incassato contante meno i versamenti

Venduto articolo per operatore

La pagina riporta il report con i dati di venduto relativi all'articolo cercato suddivisi per cassiere.

I dati sono simili a quelli già descritti nella pagina Venduto articolo; la differenza è che vengono suddivisi per cassiere.

Codice	Ean	Descrizione	Q.tà	Venduto	Sconti	Incassato	Q.tà fidelity	Venduto fidelity	Sconto fidelity	Incassato fidelity	Q.tà pesata	Battute a reparto
Operatore : Cristian B. -2												
10096	7613035687264	SPOT FELIX GHIOTTONE	1	7,99	0,00	7,99	0	0,00	0,00	0,00	0,000000	0
			1	7,99	0,00	7,99	0	0,00	0,00	0,00	0,000000	0
Operatore : Martina A. -3												
10096	7613035687264	SPOT FELIX GHIOTTONE	1	7,99	0,00	7,99	0	0,00	0,00	0,00	0,000000	0
			1	7,99	0,00	7,99	0	0,00	0,00	0,00	0,000000	0

Prelievi

La pagina mostra i prelievi effettuati dagli operatori in cassa.

Ora	Cassa	Importo
Operatore : Cristian B. -2		
11:44:03	01	79,65
19:35:38	01	63,55
		143,20
Operatore : Martina A. -3		
13:30:30	02	924,37
20:32:32	02	784,64
		1.709,01
		1 - 4

- Ora: orario prelievo
- Cassa: numero cassa su cui è stato effettuato il prelievo
- Importo: importo prelevato

STATISTICHE CASSE

Importo forme di pagamento

La pagina riporta due report, simili a quelli già descritti nella pagina Importo forme di pagamento; la differenza sostanziale è data dal fatto che i dati sono suddivisi in riferimento alle casse.

IMPORTO FORME DI PAGAMENTO CASSE

Importo forme di pagamento casse

Cassa : 02					
Tipo f.p.	Id f.p.	Descrizione f.p.	Mnemonic f.p.	Num scontrini	Importo
4	1	Bancomat	BAN	6	205,63
4	2	Carta di Credito	CDC	15	352,33
1	1	Contanti	EUR	88	907,26
					1.465,22
					1 - 3

IMPORTO PRELIEVI CASSE

Importo prelievi casse

Cassa : 02				
Tipo f.p.	Id f.p.	Descrizione f.p.	Mnemonic f.p.	Importo
1	1	Contanti	EUR	895,36
				895,36
				1 - 1

CERCA SCONTRINO

La pagina di ricerca di uno scontrino permette di visualizzare i dettagli di una transazione di vendita inserendo il numero della cassa e il numero della transazione nei campi di ricerca.

Cassa Trans.

Qualora non si conoscesse i due dati necessari alla ricerca, è possibile visualizzare un popup tramite il pulsante che elenca gli scontrini effettuati visualizzando quelli emessi nella fascia oraria specificata nel filtro.

Data: 04/09/2019 Ora: 16:30 - 16:45

Data vendita	Fine scontrino	Cassa	Trans.	Operatore	Lordo	Netto	Carta	
04/09/2019	16:43:57	02	18776	3	10,44	10,44	-	<input type="button" value="Q"/>
04/09/2019	16:36:11	02	18775	3	7,06	7,06	-	<input type="button" value="Q"/>

1 - 2

Nell'esempio vengono mostrati gli scontrini emessi nella fascia 16:30 - 16:45 del 04 Settembre; è possibile selezionare lo scontrino da visualizzare premendo il pulsante .

Data vendita: data dello scontrino

Fine scontrino: ora di emissione dello scontrino

Cassa: id della cassa su cui è stato fatto lo scontrino

Trans.: numero scontrino; sul cartaceo è il numero stampato tra "#"

Operatore: codice dell'operatore che ha emesso lo scontrino

Lordo: valore totale lordo dello scontrino

Netto: valore totale netto dello scontrino

Carta: codice carta fidelity

Valorizzati i campi cassa e transazione il report mostra i dettagli scontrino:

Data vendita : 04/09/2019, Tot.lordo : 44,66, Tot.netto : 44,66

Dett. 	Cod.Art.	Ean	Descr.	Prezzo	Q.ta	Lordo	Sconto	Netto
1	31313	8015100572168	GENERAL LIQ.LAV.FRES	2,99	1	2,99	-	2,99
2	31313	8015100572168	GENERAL LIQ.LAV.FRES	2,99	1	2,99	-	2,99
3	4425	8015700153927	TESTANERA PALETTE TU	3,99	1	3,99	-	3,99
4	7252	8023059000182	VITALCARE ACQUA EMUL	1,39	1	1,39	-	1,39
5	1866	8026048000125	SOLVAY SODA 1000GR W	2,79	1	2,79	-	2,79
6	25326	4008455402017	DR.BECKMANN D/MACCHI	2,49	1	2,49	-	2,49
7	25324	4008455401911	DR.BECKMANN D/MACCHI	2,49	1	2,49	-	2,49
8	4425	8015700153927	TESTANERA PALETTE TU	3,99	1	3,99	-	3,99
9	23275	8008970041063	TESORI OR.AMM.CDNC.M	1,79	1	1,79	-	1,79
10	9808	0000042345374	NIVEA CR.MANI VELLUT	1,20	1	1,20	-	1,20
11	23574	8002340074484	LAVASBIANCA X10 BUST	3,99	1	3,99	-	3,99
12	4696	8000137000449	EQUILIBRA ALGA SNELL	4,16	1	4,16	-	4,16
13	5137	8021581045039	FORSAN ANANAS 40 COM	3,44	1	3,44	-	3,44
14	2116	8021581600955	MATT PHARMA MAGNESIO	3,04	1	3,04	-	3,04
15	9237	8050539700195	FRAU MAGNESIO PLUS	3,92	1	3,92	-	3,92
16	41133	8029241129488	OMAGGIO VITALCARE CR	0,00	1	0,00	-	0,00
						44,66		44,66

1 - 16

Dett.: numero della riga in scontrino

Cod.Art.: codice articolo venduto

Ean: codice vendita dell'articolo venduto

Descr.: descrizione dell'articolo venduto

Prezzo: prezzo dell'articolo venduto

Q.ta: quantità venduta

Lordo: valore incassato

Sconto: valore dello sconto applicato sull'articolo

Netto: valore netto venduto

Dalla pagina è possibile accedere ad un popup di visualizzazione delle promozioni scattate nello scontrino tramite il pulsante **P**.

Promo scontrino ✕

Cassa Trans.

Q. Go Actions

Cod.promo	Pgr promo	Pgr riga	Cod.Promo Casse (MXN)	Tipo sconto	Tipo ogg. target	Cod.ogg.target	Cod.art.	Valore
999902	1	409	11851	Bollini cartacei	GRP	90663	-	2,00

1 - 1

Cod.promo, Pgr promo, Pgr riga: identificano univocamente la promozione

Cod. Promo Casse (MXN): codice univoco con cui la cassa identifica la meccanica promozionale

Tipo sconto: tipologia di meccanica promozionale; percentuale, a valore, bollini, ecc..

Tipo ogg. target: tipo di oggetto su cui agisce la meccanica; ART=articolo; GRP=gruppo; REP=reparto; ecc..

Cod.ogg.target: codice dell'oggetto su cui agisce la meccanica promozionale; per es. il codice dell'articolo se tipo ogg. è ART

Cod.art.: eventuale codice articolo

Valore: valore dello sconto la cui "misura" dipende dal tipo di sconto; per es. per sconto a valore o percentuale è da intendersi espresso in euro.

Il report riporta una legenda per evidenziare con i colori eventuali dettagli scontino:

- Battuti a reparto
- Stornati
- Annullati
- Dettaglio con articolo sconosciuto



Il filtro "Nascondi annulli" (di default abilitato) evita di visualizzare i dettagli scontino che sono stati annullati.

GRAFICI

La sezione contiene due pagine che permettono la visualizzazione dell'andamento nel tempo dell'incasso tramite grafici.

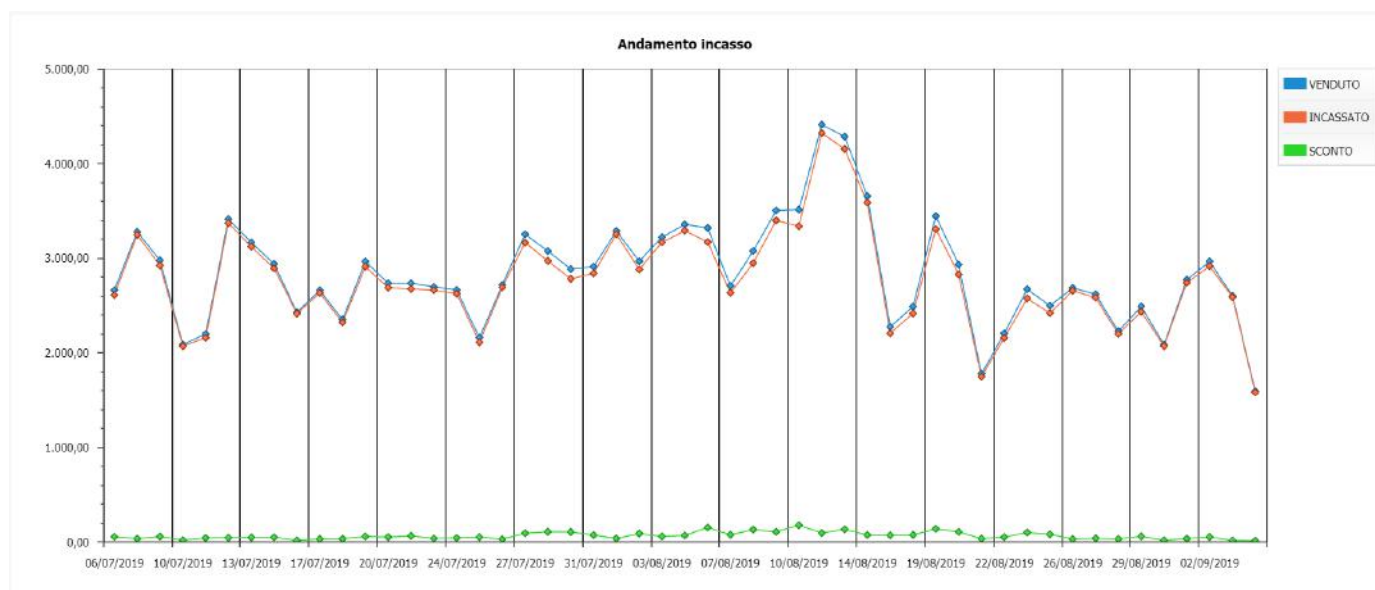
Andamento incasso

E' visibile in negozio e sul server centralizzato.

Mostra una linea di andamento colorata per queste tre tipologie di dati:

- Venduto: venduto lordo del pdv
- Incassato: venduto netto del pdv
- Sconto: totale sconti applicati del pdv

Sull'ascissa vengono riportate le giornate di vendita del punto vendita e sulle ordinate i valori in euro; quindi ogni nodo del grafico rappresenta un totale (venduto, incasso o sconto) in una determinata giornata di vendita.



Andamento incasso negozi

Visibile solo sul Mobo centralizzato permette di mettere a confronto l'andamento nel tempo degli incassi dei negozi scelti (fino ad un massimo di 10 alla volta).

I negozi possono essere scelti tramite l'apposito "shuffle".

▼ Negozi

Left panel (Negozi):

- Sorso - 3136
- Ghilarza - 3209
- Sestu - 3235
- Tortoli - 3243
- Selargius 2 - 3278
- Cagliari Tuveri - 3279
- Quartu 4 - 3327
- Sassari 2 - 3367

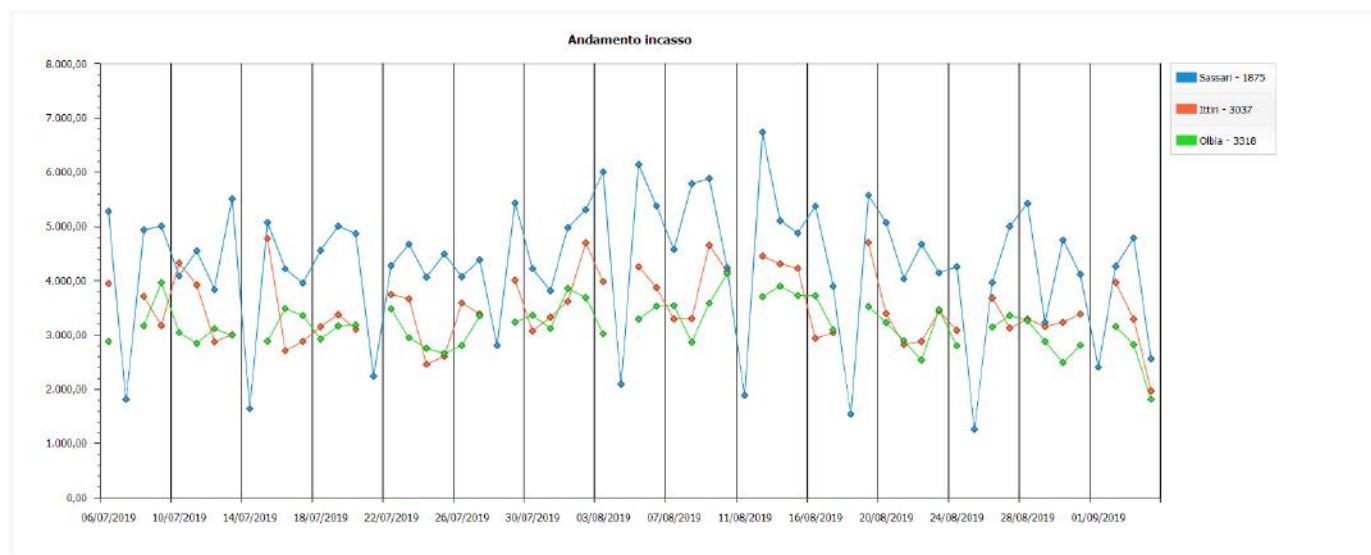
Right panel (Selected):

- Sassari - Viale Porto Torres - 1875
- Ittiri - 3037
- Olbia - Corso Vittorio Veneto - 3318

Refresh

I negozi che si vogliono mettere a confronto possono essere scelti dal pannello di sinistra e spostati nel pannello di destra usando gli appositi pulsanti.

Scelti i negozi, usando il pulsante "Refresh", si può caricare il grafico.



Mostra una linea di andamento incasso colorata per ogni negozio scelto.