

POS-SIBILE

**Il programma informatico per la gestione della
vendita nei Negozi di Abbigliamento, Calzature,
Articoli Sportivi, Arredo casa, Cartoleria e Giocattoli**



POS-SIBLE



“POS-SIBLE - GESTIONE VENDITE” (vers. 7.01 - 11/2005)

“POS-SIBLE - Gestione Vendite” è programma informatico pensato e realizzato per le Aziende Commerciali (Negozi) che operano con avanzati sistemi di **marketing**, e quindi con la necessità di utilizzare postazioni di **CASSA** sempre più **"intelligenti"** ed in grado di assecondare le crescenti problematiche della **vendita**, in particolare di quella **assistita**.

“POS-SIBLE” si collega con il programma di magazzino **OPERA2000** , di cui costituisce la parte **front-end**.

“POS-SIBLE” può comunque essere collegate altri programmi di magazzino mediante la scrittura dei programmi di interfaccia.

Ogni postazione di vendita richiede:

- un **Personal Computer** nel quale risiedono i programmi ed i dati
- una **Cassa (o una stampantina non fiscale)** per l'emissione dello scontrino
- un **lettore ottico** per la lettura dei codici a barre
- una **stampante (opzionale)** per l'emissione di documenti
- un **modem** (solo per collegamenti remoti)

Ogni postazione di vendita:

- ha modalità di funzionamento autonomo (stand-alone), e quindi è in grado di funzionare anche in caso di indisponibilità del computer centrale o della rete.
- si collega al Database centrale una o più volte al giorno, a intervalli di tempo stabiliti dall'Utente, per trasmettere i dati di vendita e ricevere l'aggiornamento degli archivi; il collegamento, locale o remoto, è gestito automaticamente dal computer centrale.

Il software “POS-SIBLE - Gestione Vendite” opera in ambiente **Windows**, su piattaforma Intel..

I registratori di cassa collegabili sono di tipo **low-cost**, devono essere dotati di scheda

per collegamento a Personal Computer: le caratteristiche fisiche delle Casse variano da modello a modello, e pertanto è necessaria la scrittura di appositi programmi di interfaccia per ogni modello, **nei modelli più semplici se utilizzati solo come stampante fiscale non è richiesto alcun particolare interfacciamento** .

POS-SIBLE



Quali sono le funzioni del programma “Gestione Vendite”



Per motivi di praticità, tutte le operazioni di vendita sono eseguibili mediante **la tastiera** del Personal Computer, utilizzando i **tasti funzionali e di comando**: non vengono mai usati i tasti della Cassa (se collegata), né il mouse.

Il programma “**gestione vendite**” è modulare e consente:

- **emissione scontrino (gestione vendita), invio messaggi alla sede**
- **interrogazione scontrini già stampati**
- **interrogazione articoli e giacenze di tutti i negozi, gestione sospesi**
- **gestione magazzino (trasferimenti e inventari)**
- **gestione Clienti**
- **statistiche e gestione Commessi**
- **funzioni di servizio (tabelle)**
- **estrazione dati**

POS-SIBLE



1 - Emissione scontrino

La vendita viene eseguita mediante la lettura del codice a barre: la mappa è personalizzabile e prevede numerose funzioni per la gestione di sconti, resi, omaggi, ecc. mediante tasti funzionali.

NOTA: il database prevede un codice articolo lungo max. 20 caratteri alfanumerici.

Emissione Scontrini		1 Attivo	2 Vuoto	23/5/2000	15.47.40					
Cliente	010001 Rossi Mario	Sconti Base		0,0%						
Vendite	2	329.000	Resi	0	0	Servizi	0	0	Omaggi	0
Barcode	Descrizione	Tgl.	Comm.	Cau	Qtà	Listino	Scon.	Incasso		
2206S101210040	C/S-C COMPLETI	40	001001	VEN	1	240.000	0,0	240.000		
1370D2806000 S	LANA MAGLIE	S	001001	VEN	1	89.000	0,0	89.000		
3		Barcode	1288U1812100 L		COT-T MAGLIE M		Taglia	L		
Causale	VEN	Vendita		Iva	20	Listino	89.000	Prezzo	89.000	
Compresso	001001	Rosanna		Incasso : Unitario		89.000	Totale	89.000		
Quantità	1	Sconto		0,0						
F1 cliente F2 sconto F3 annull. F4 5% F5 10% F7 sosp. F9 Euro F10 stampa F11 omaggio F12 reso										

E' possibile attribuire il codice commesso ad ogni articolo venduto, anche mediante lettura del codice a barre del commesso.

In fase di "chiusura" è possibile attribuire ulteriori abbuoni, le modalità di pagamento, il calcolo del resto per pagamento in contanti.

Una tasto funzionale permette di "parcheggiare" uno scontrino in attesa di stampa, e proseguire con altri Clienti, successivamente, lo scontrino può essere ripreso e completato

POS-SIBLE



2 - Revisione scontrini

Gli scontrini già emessi possono essere **visualizzati** in qualsiasi momento, per qualsiasi necessità (consultazione, **gestione dei resi**): un apposito “**calendario**” permette di accedere velocemente alla data cercata. A sinistra appare il totale di ogni scontrino, sulla destra il dettaglio degli articoli venduti, in alto il numero di scontrini emessi nel giorno ed totale incassato (può essere anche suddiviso per tipo di pagamento, contanti, assegni, carte di credito, ecc.).

In fase di revisione lo scontrino può essere modificato, con esclusione dei dati fiscali, non oltre comunque l'avvenuto trasferimento al sistema centrale.

The screenshot displays a software interface for reviewing issued receipts. At the top right, the date **23/5/2000** and total amount **15.55.58** are shown. The main title is **LISTA SCONTRINI EMESSI**. Below it, there are input fields for **Data** (Giorno: 18, Mese: 5, Anno: 2000) and **Totali del giorno** (Scontrini: 11, Valore incassato: 1.326.100).

Nr.	Ora	Cliente	Valore	Barcode	Descrizione	Cau.	Comm.	Qt.	Valore
1078	12.14.30		160.000	3780Q316624490	COT-P MAGLIE	VEN	001001	1	29.000
1079	12.16.06		33.000	3089C3101244 M	COT-P MAGLIE	VEN	001001	1	39.000
1080	12.17.02		98.000	3044I069024					33.000
1081	13.04.14		29.000	3082I064420					59.000
1082	16.03.40		96.100						
1084	16.37.27		134.000						
1085	16.40.47								
1086	16.46.18		72.000						
1087	16.46.49		118.000						
1088	16.47.01		180.000						
1089	16.57.21	010001	406.000						

A calendar for **Maggio 2000** is overlaid on the table, with the date **5** highlighted. The calendar shows days of the week (lun, mar, mer, gio, ven, sab, dom) and numbers 1 through 31.

At the bottom, there are navigation controls: **Esc** Ritorno lista scontrini, **Invio** Conferma giorno, **Pag** ↑/↓ Scelta mese, and **↔** Cursore.

POS-SIBLE



3 - Interrogazione giacenze (Interrogazione Articoli):

La funzione consente l'interrogazione, direttamente dalla postazione di Cassa, delle quantità giacenti e vendute, per taglia e colore, di ogni singolo articolo distintamente per tutti i negozi collegati.

Ciò consente ai commessi di reperire immediatamente merci eventualmente esistenti in altri negozi e di conseguenza ridurre le mancate vendite dovute a carenza di prodotti nel proprio negozio.

Padova 22/6/2000 11.52.30

INTERROGAZIONE ARTICOLI

Barcode o Progr. C/S-C COMPLETI G-G F

Articolo del Forn. 2206S1012 Colore 100

Oggetto GPF C/S-C COMPLETI G-G F Prezzo normale 240.000

Fornitore 000100 BENETTON Prezzo in Euro € 123.95

Linea 01 BENETTON ADULTO

Giacenz: Vendutr:

	Totali	38	39	40	41	42	43	44	45	46	48	50
Padova	4			2		1				1		
	2			1				1				
Castelfranco	4			1				2			1	
Montebelluna	9	2				1		4		1	1	
Piove di S.	3	1		1				1				
Tot. Giac.	20	3		4		2		7		2	2	

Esc Menù F1 Vend. Sosp. s/n F9 <-Taglie F10 Taglie -> Ctrl1 Barc. s/n Alt Scelta barc. F8 Conferma barc.

La ricerca degli articoli può avvenire per codice a barre o per articolo del fornitore, è possibile anche leggere tutti i codici a barre delle singole taglie di un articolo (se gestite).

L'analisi del giacente e venduto di ogni negozio consente poi di effettuare riassortimenti e/o trasferimenti di merce ai negozi in modo ottimale.

5 - statistiche e gestione Commessi:

POS-SIBLE



E' possibile attribuire la vendita di ogni articolo ad un commesso/a, il cui codice viene acquisito durante la fase di emissione scontrino. I risultati ottenibili da questa funzione sono:

- statistiche del venduto per commesso con controllo sconti concessi (su elaboratore centrale)
- incentivi a valore (target di vendite assegnate ai commessi), con interrogazione alla cassa
- incentivi per vendite di singoli articoli

The screenshot shows a software window titled "SPACE S.R.L." with a date of "15/10/1998" and a balance of "13.42.56". The main window is titled "Consultazione Budget Vendite Commessi". It displays a table for commission statistics for commesso "14" (Vania Mantovani) in the year "1998" with a "Prov." of "5.0 %". The table has columns for "Budget", "Vendite", "Differenza (Valore e %)", and "Premio". The data is as follows:

	Budget	Vendite	Differenza (Valore e %)	Premio
Gennaio				
Febbraio				
Marzo				
Aprile				
Maggio	20.000	20.782	782 4%	39
Giugno	25.000	20.239	-4.761 -19%	
Luglio	25.000	21.055	-3.945 -16%	
Agosto	20.000	25.631	5.631 28%	282
Settembre	20.000	22.458	2.458 12%	123
Ottobre	23.000	12.693	-10.307 -45%	
Novembre	25.000			
Dicembre	30.000			
TOTALI	188.000	122.858	-65.142 -35%	444

At the bottom of the window, there are keyboard shortcuts: [Esc] Formato precedente, [Ctrl] Lista commessi, [Invio] Avvio Interrogazione, [F1] Visualizza grafico.

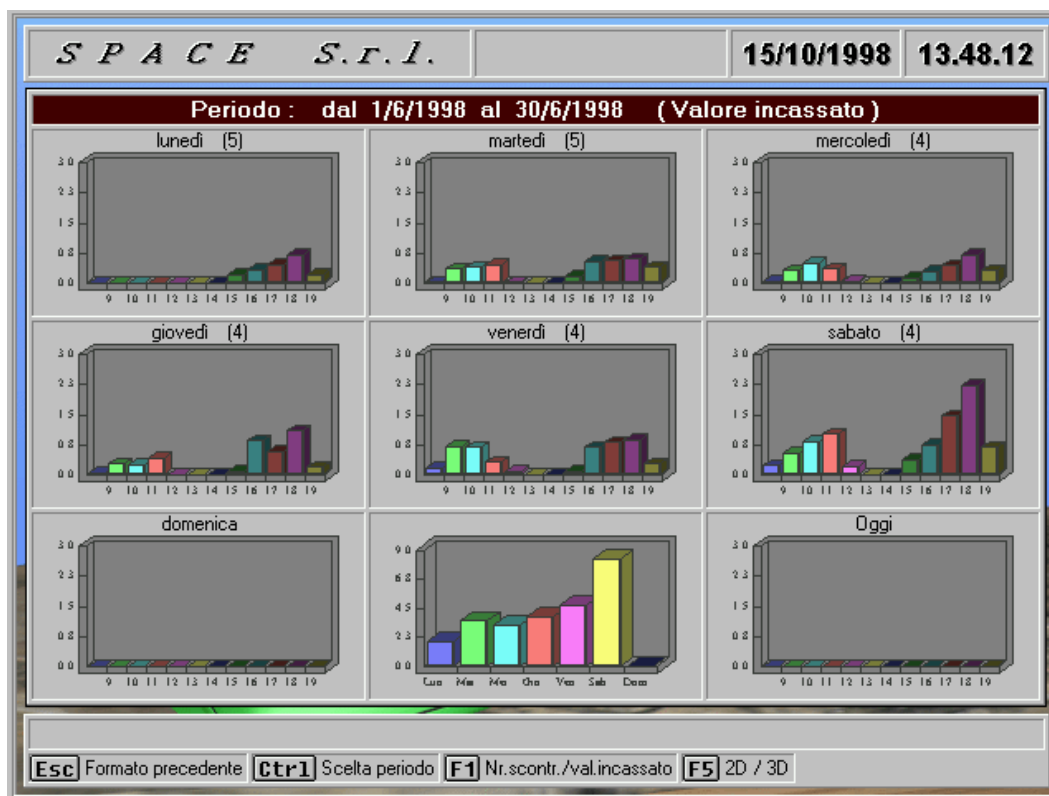
Le vendite dei commessi sono rilevate distintamente su ogni negozio nel quale hanno lavorato

POS-SIBLE



Statistiche di cassa:

Ogni postazione di cassa può verificare la propria statistica del venduto, rappresentata con istogramma per numero di scontrini emessi e per valore, per fasce orarie, giornaliero e con media della settimana.



Sono disponibili anche statistiche parametriche: per fornitore, linea, anno, stagione, reparto, ecc.

POS-SIBLE



7 - Gestione Clienti e vendite a credito

La funzione consente l'accesso ad un Archivio Clienti mediante una tessera ("CARD" ottica o magnetica) o con ricerca veloce alfabetica: ad ogni Cliente possono essere abbinare condizioni personalizzate (sconto): esse si applicano automaticamente agli articoli acquistati **fino a concorrenza** di eventuali promozioni in essere (cioè non vi sarà **nessuno sconto** se lo sconto programmato sull'articolo è superiore a quelli concessi al Cliente). Sono comunque permessi gli abbuoni (arrotondamenti) a fine scontrino.

I nuovi Clienti possono essere inseriti direttamente dalla postazione di cassa, o pervenire dal computer centrale.

La funzione "CARD Clienti" è stata progettata per ulteriori sviluppi, in particolare per gestire la **fidelizzazione della Clientela e per il Marketing.**

VARIAZIONE		CLIENTE	
Codice	010002	Cognome	DOMIRO
		Nome	STEFANIA
		Indirizzo	VIA CAPPELLO
		Cap	37100
		Località	VERONA
		Prov.	
		Sesso	D
		Sconto	0,0 %
Categoria sconto		dal	al
Sconto		Valore acquisto	Valore acq. residuo
Tel.		Fax	
C.Fisc.		P. Iva	
Tot. da Pagare			96.000
Ult. scontrino : data	09/05/2000	neg.	001
Cassa	Padova	nr.	1060
lire			69.000

Esc Ritorno lista clienti **Invio** Conferma variazioni **Esc** Scelta campo **F12** Annullamento

POS-SIBLE



8 - Vendite a credito (Contabilità Clienti):

Le funzioni previste sono:

- collegamento diretto da emissione scontrino nel caso di vendita non pagata o pagata parzialmente
- interrogazione dell'estratto conto del Cliente a dettaglio di movimento
- visualizzazione dell'archivio Clienti, con evidenza delle posizioni chiuse (bollino grigio), di quelle a debito (bollino rosso) e a credito (bollino verde)
- interrogazione delle note
- inserimento di movimenti a valore (pagamenti) e annotazioni.

Durante le fasi di collegamento con l'elaboratore centrale i dati vengono aggiornati con tutte le movimentazioni provenienti da tutte le postazioni di cassa di tutti i negozi.

La gestione amministrativa dei Clienti avviene sull'elaboratore centrale, con un modulo extracontabile:

- interrogazione e stampa di estratti conto
- stampa saldi Clienti
- stampa dei solleciti di pagamento

P a d o v a				22/6/2000		11.51.47		
ESTRATTO CONTO CLIENTE								
Cliente : 010002 DOMIRO STEFANIA								
Data	Ora	Neg.	Sc.	Causale	Acquistato	Pagato	Da Pagare	Nota
09/05/2000	10:59:45	001	1059	Acquisto a credito	227.000		227.000	
09/05/2000	11:08:23	001		Versamento acconto		100.000	127.000	Si
09/05/2000	11:17:14	001	1060	Acquisto a credito	69.000		196.000	
16/05/2000	10:55:43	001		Versamento acconto		100.000	96.000	Si
Totali :					296.000	200.000	96.000	

Esc Lista clienti ↑↓ Scelta movimento Invio Variazione/consultazione movimento F6 Immissione nuovo movimento

POS-SIBLE



9 - Trasferimenti di merce tra negozi (gestione magazzino): Trasferimenti di merce tra negozi (gestione magazzino):

La funzione è effettuata direttamente dalla postazione di Cassa, viene stampato un documento accompagnatorio della merce con intestazione del cedente e del destinatario (altro negozio o magazzino centrale); gli aggiornamenti alle posizioni di magazzino sono effettuati automaticamente dal Computer centrale durante le fasi di collegamento.

S P A C E S . F . I . 15/10/1998 12.27.17

IMMISSIONE MOVIME		TABELLA NEGOZI		
Mag. ricevente	053 Sisley Sona	Codice	Descrizione	Trasf.
Barcode		050	Sisley S.B.	
		051	Sisley S.G.L.	
		053	Sisley Sona	4
		071	aND S.G.L.	
		072	aND Sona	
		098	Magazz.	
Barcode	Articolo del fornitor			
8715101000041	D5605073			
8715735000066	996SM137			
8715787000045	912L1329			
8715822000108	AC7S1656			

Esc Formato precedente **Invio** Conferma codice **↑↓** Scelta negozio

POS-SIBLE



10 - MODULO OPZIONALE: Ordini di trasferimento di merce tra negozi (gestione magazzino):

La funzione è effettuata dalla sede (anche con notebook, trasportabile):

sullo schermo del Computer vengono visualizzate le **giacenze per taglia** degli articoli, e la loro distribuzione su tutti i negozi con l'indicazione del venduto di ogni negozio (anche per taglia).

Con il mouse è possibile spostare le merci (simulazione trasferimento) fino al riassortimento desiderato, e quindi confermare l'operazione.

Alla fine del lavoro i Negozi ricevono immediatamente l'ordine di trasferimento (visualizzato e/o stampato), che eseguiranno con le procedure illustrate al punto precedente.

Con le stesse modalità è possibile variare i prezzi delle merci.

Magazzino 'Emporio' 22/6/2000 11.59.33

TRASFERIMENTO MERCE

Progressivo: 132 REEBOK DONNA Prezzo: 150.000
Articolo del Fornitore: CLASSIC DN 2232 Colore: WHITE Nuovo: 99.000
Fornitore: 000231 REEBOK ITALIA S.R.L. Costo: 63.900 Saldi: Giac.>0

Alteamento prima Giacenzi: Vendute

Negozi	Totali	5%	6	6%	7	7%	8	8%	9	9%	10	10%	11
01 Isola d. S.	36						1						
02 Bovolone	18							1					
03 Soave	33						1	1					
04 S. Bonif.	52				1	1	1			1			
05 Villafr.	14												
06 Legnago	197	1	1	1	1	3	1	1	1				
07 Verona	58		1			4							
20 Territorio													
21 Territ. Lg.													
99 Magazz.													
Tot. Giac.	27	1	2	1	2	10	6	2	3				

Giacenza iniziale: 2

Negozi mittente: Qtà

01 Isola d. S. 1

02 Bovolone 1

Annula tutte le righe

Annula singola riga Esci

Esc Formato precedente

POS-SIBLE



Microsoft Word - POS2000.DOC

File Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Tabella Finestra ?

LISTA MERCE DA TRASFERIRE NR. 4/1999 13/06/1999 22:43:52 Pag. 1
Negozio di provenienza: 03 Soave

Taglia	Art. del fornitore	Descrizione	Colore	Progr.	Destinatario
8*	141052 142 TOUR	NIKE TOUR	BIABLU	1248	04 S. Bonif.
36	FREE TIME TELA	TECNICA	ECRU'	1393	06 Legnago
8	110976 411VELCRO	NIKE CIABA	BLU	1466	01 Isola d. S.
10	110976 411VELCRO	NIKE CIABA	BLU	1466	05 Villafr.
9	110976 411VELCRO	NIKE CIABA	BLU	1466	01 Isola d. S.
5*	146032 003FORCE	NIKE ASSER	BIANER	1677	07 Verona
NER	563331 ADULTO	NIKE CAPP		1697	06 Legnago
NER	563331 ADULTO	NIKE CAPP		1697	06 Legnago
GRI	563613 JUNIOR	NIKE CAPP		1705	01 Isola d. S.
10	STAN SMIT 34275	ADIDAS	BIAGIA	1744	02 Bovolone
9	WILD CARD 31729	ADIDAS VEL	KAKY	1784	06 Legnago
8*	WILD CARD 31729	ADIDAS VEL	KAKY	1784	02 Bovolone

Pg 17 Sez 1 17/21 A 24,1cm Ri 17 Col 1 REG REV EST SSC

[ESC] Formato precedente [F8] Ristampa

POS-SIBLE



11 - Gestione tabelle (e personalizzazione delle funzioni di cassa)

Apposite tabelle nel sistema permettono di inserire i nominativi dei commessi, delle causali e quanto serve alla gestione delle funzioni di Cassa, e, in particolare, la **personalizzazione** da parte dell'Utente, dei dati di default (numero della cassa, commesso acquisito, data e ora, ecc.) e delle limitazioni eventualmente volute, ad esempio il massimo abbuono praticabile (%).

alcune funzioni sono protette, con segnalazione a mezzo messaggio “la funzione non è abilitata”, e permesse solo inserendo un disketto “chiave”

sono presenti le seguenti Tabelle: commessi, causali, reparti fiscali, identificazione destinazioni negozi, tabelle di base e di sistema, log comunicazioni.

- di base
- di sistema

12 - Estrazione dati per trasmissione ad Host

L'estrazione dei dati del giorno (o comunque di tutti i dati non ancora trasmessi alla sede) viene eseguita automaticamente ad ogni collegamento richiesto dalla sede.

Una apposita funzione consente di estrarre i dati appartenenti a periodi precedenti ed a predisporre la trasmissione in sede in caso di necessità.

13 - La versione “BENETTON / SISLEY / AND”:

Utilizza direttamente la cartellinatura originale del Fornitore per la attività di vendita (scontrino alla cassa). Può acquisire direttamente gli ordini di acquisto da supporto magnetico o via INTERNET caricando automaticamente gli ordini sull'As/400 (in tal caso viene utilizzata esclusivamente la codifica del Fornitore).

Può acquisire anche le packing-list del Fornitore (via INTERNET), che stampate permettono di gestire l'arrivo merce indicando gli ordini evasi.