



ARGO Pos



ARGO Pos rappresenta la soluzione STAND-ALONE DI MONETICA, FIDELIZZAZIONE E BORSELLINO ELETTRONICO MEDIANTE POS E SMARTCARD particolarmente indicato in strutture quali:

[esercizi commerciali, bar, ristoranti, mense, villaggi turistici, etc.](#)

Il sistema prevede utilizzo di POS con software installato per le funzioni indicate di seguito e smartcard/chip card contact.

I POS: sono disponibili di tipo GPRS o Ethernet, tutti dotati di tastiera, display, stampante e lettore di smartcard.

Le smartcard: ISO standard tipo chip contact (particolarmente indicate per lettura/scrittura dei dati sicura e veloce); a richiesta possono essere personalizzate esternamente per ciò che attiene la grafica, il chip della smartcard invece può essere codificato con password proprietaria alla singola applicazione (password del circuito) ed un numero seriale progressivo identificativo della medesima e dell'eventuale cliente/utente possessore.



Via Palermo, 48 (32/A) - 00040 - Ardea (Rm)

Tel./Fax: 06 91492112 - Cell. 333 8525987

E-mail: info@card-project.com - Web: www.card-project.com



FUNZIONI PRINCIPALI

LE MACROFUNZIONALITA' DEL SOFTWARE DEI TERMINALI POS SONO:

- Scarico di euro e/o punti e/o pasti sulle tessere abilitate.
- Carico di euro e/o punti e/o pasti sulle tessere abilitate sotto controllo eventuale di password.
- Registrazione di ogni singola transazione con possibilità di invio successivo al server centrale tramite protocollo ftp o su chiavetta usb in formato txt formattato.
- Memorizzazione sul pos dei contatori giornalieri, mensili e ad intervalli gestiti dall'utente con importi transati in carico e scarico.
- Gestione abbonamenti per prodotti di uso frequente.
- Gestione categorie merceologiche con possibilità di percentuali personalizzate.
- Il log della transazione conterrà almeno le seguenti informazioni:
 - ✓ ID POS (utilità per la identificazione del luogo della transazione in caso di utilizzo di più POS)
 - ✓ ID tessera
 - ✓ Data e Ora
 - ✓ Importo spesa
 - ✓ Categoria Merceologica
 - ✓ Saldo Iniziale e saldo Finale
 - ✓ Numero operazione sulla carta

CALCOLO AUTOMATICO DEI PUNTI da caricare sulla smartcard in base all'algoritmo impostato: una percentuale del valore della spesa, un coefficiente fisso sul valore della spesa (per es. 1 punto ogni 5 euro) o ad imputazione diretta come nel caso di euro.

POSSIBILE VARIAZIONE DELLA PERCENTUALE DI CARICO in maniera automatica in base alla categoria merceologica. A fine transazione il terminale può rilasciare uno o più scontrini riportanti le informazioni della transazione e della situazione aggiornata dei punti/pasti e/o degli euro sulla smartcard.

MODALITÀ DI SCARICO DELLE TRANSAZIONI tramite protocollo FTP via modem, GPRS o Ethernet o penna USB.

UTILIZZO INTUITIVO: digitazione dell'importo e selezione del tipo di operazione da effettuare (scarico o carico) con operazioni guidate da messaggi sul display e controllate dal programma (inclusa eventuale segnalazione nel caso di credito insufficiente).

GESTIONE DELLE OPERAZIONI quali data/ora del terminale, stampa totali, azzeramento totali accessibili tramite password.