

CashDesk++

Automazione del punto vendita

**Unica soluzione integrata
per gestire backend* e frontend
di catene distributive**

*Gestione integrata di tutti i moduli dell'ERP Mago.net tra cui Amministrazione, Vendite, Magazzino, Logistica Avanzata, Analitica, Ordini Clienti e Fornitori, Acquisti.

 **Standard Edition**

 **Professional Edition**

 **Enterprise Edition**

ORIZZONTALE O VERTICALE?

Questa è in genere la distinzione in auge nel mondo dei software gestionali ERP:

- **orizzontale** è un software generalista, che risolve magari brillantemente esigenze standardizzate delle aziende che lo adottano;
- **verticale** è un software che invece copre specificatamente certe esigenze o settori aziendali, o che ancora più spesso è stato pensato e realizzato esclusivamente per il cliente che lo ha commissionato.

Entrambi gli approcci hanno dei vantaggi: tempi e costi di implementazione ridotti per i software standard, che però costringono ad adattare le procedure aziendali ai limiti imposti dal software; costi più elevati ma elevata personalizzazione per i verticali che si adattano ai processi aggiungendo comunque miglioramenti in tutte le aree.

Mago.net è sia orizzontale, adottato da 20.000 aziende in Italia ed Europa, sia verticale quando viene esteso e personalizzato dai Platinum Partner come Project++: reportistica, nuove procedure, miglioramenti ai documenti standard, complete personalizzazioni nell'ambito commerciale e produttivo consentono di ottenere il meglio dal proprio gestionale con una notevole riduzione dei costi di implementazione e di esercizio.

project++

 **MICROAREA**
Platinum Partner

 **Microsoft** Partner
Hosting
Software, Asset Management

Contrada Macchia Mulino Zona PIP Lotto 9
71038 Pietramontecorvino (Fg) | P. IVA: 02319000713

Tel.: 0881.666679 | Fax: 178.441.4825 | Helpdesk: 199.400.053
E-mail: commerciale@projectpp.it

COMPETENZE E SOLUZIONI

Business Intelligence Systems Engineering
Business Analysis
Security, Helpdesk & Systems Management
Web & Communication Advising
Microsoft Software Licensing

W W W . P R O J E C T P P . I T



CashDesk++ è il modulo verticale per l'emissione di scontrini in punti vendita remoti **completamente integrato in Mago.net**. Il software opera su postazioni dotate di touch screen con sistema operativo Microsoft Windows ed emette scontrini attraverso i più diffusi printer fiscali (**Epson, Ditron, RCH, Custom, Sweda, Wincor Nixdorf, Olivetti, Sarema e tanti altri**). Tutto il backoffice del sistema è all'interno di Mago.net che **non deve essere necessariamente nella stessa sede** dove operano le postazioni cassa.



Gli operatori di cassa non sono pertanto in grado di operare configurazioni o cambiamenti senza accedere al gestionale. CashDesk++ è stato studiato per coprire le esigenze di aziende multi-sede che devono non solo gestire i prezzi, il magazzino, le promozioni e gli aspetti finanziari, ma anche curare il controllo degli operatori, le quadrature di cassa, le statistiche avanzate del venduto e il trasporto dei dati da e verso la sede centrale.

Plus di CashDesk++ è la capacità di dialogare con Mago.net attraverso una **semplice connessione http** senza necessità di costose connessioni a banda larga. Le comunicazioni infatti sono state testate da anni anche con connettività limitata a pochi KBytes/s. In assenza di connessione, d'altra parte, la cassa resta perfettamente operativa sino al ripristino, anche per mesi.

I PLUS DI CASHDESK++

- Non necessita di Mago.net nel punto vendita e non consuma CAL di Mago.net.
- Trasmissione dei dati di vendita anche via isdn o linee analogiche con una semplice connessione internet.
- Totale integrazione con Mago.net con gestione della contabilità analitica a centri di costo e commesse.
- Movimenti di magazzino ed emissione di fatture in tempo reale.
- Tutte le funzionalità di Mago.net sono utilizzabili per schedulare attività organizzative come l'invio delle etichette di cambio prezzi ai punti vendita, il controllo degli orari di accesso o l'invio automatico di qualsiasi report statistico.
- Compatibile da Mago.net Standard quindi adatto anche a piccoli negozi con Mago.net installato presso il punto vendita.
- Integrabile con il modulo Risorse Umane per la rilevazione presenze sul punto vendita.



PERCHE' IN MAGO.NET

Il software che rivoluziona il concetto di registratore di cassa touch screen è integrato a Mago.net, il gestionale **scelto da oltre ventimila aziende in Italia ed Europa**. CashDesk++ porta le logiche di gestione ottimale di un moderno software gestionale nel negozio al dettaglio, senza compromessi, perché emettere uno scontrino è solo la fine di tutti i processi interni all'azienda che si devono gestire al meglio: **il magazzino, il riordino al fornitore in base al sotto scorta, le prenotazioni dei clienti, la contabilità, la liquidazione IVA, l'emissione di fatture, la produzione.**

La grande scalabilità di Mago.net, grazie alle versioni disponibili per la piccola impresa sino alla grande azienda di produzione, fa di CashDesk++ un prodotto altrettanto scalabile in tutti gli ambienti, sposando senza limitazioni alcune tutte le funzioni di Mago.net, compreso il **potente motore di reportistica e la business intelligence.**

TIPOLOGIE DI VENDITA

CashDesk++ è orientato a tutte le realtà di vendita al dettaglio tramite codici a barre quali bar, self-service, aree di servizio, supermercati e qualsiasi altro punto vendita.



FUNZIONI DI VENDITA DELLA POSTAZIONE CASSA

CashDesk++ è in grado di vendere articoli a barcode standard, a peso e a prezzo. Le promozioni sono automaticamente valutate, riconosciute e proposte all'operatore a seconda della composizione del carrello corrente.

Sono possibili pagamenti per contanti, carte di credito, bancomat, buoni pasto, buoni sconto e qualsiasi combinazione dei precedenti. I codici a barre dei prodotti sono associabili alle unità di misura alternative, consentendo vendite accorpate con scomposizione automatica delle quantità sullo scontrino.

È possibile configurare ogni singolo tasto a schermo per tasti reparto generici associati ad una aliquota IVA o per richiedere l'immissione del peso del prodotto venduto, di cui viene

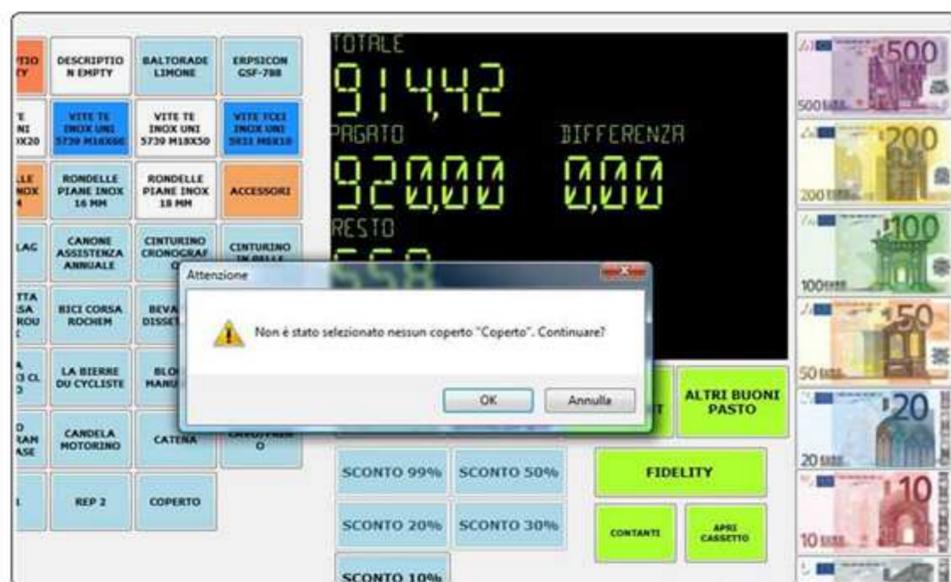
calcolato il prezzo di vendita. Le vendite sono non anonime quando i clienti vengono riconosciuti attraverso una fidelity valida in tutti i punti vendita e con accumulo punti centralizzato, a cui è possibile associare un listino prezzi riservato o specifiche promozioni.

Sono gestite le promozioni tipiche della grande distribuzione (riservate a fidelity, a quantità minima e massima, su volantino, 3x2, combinazioni tipo menù composto).

A livello statistico è possibile configurare il conteggio dei coperti in caso di self-service, in modo che venga consentito all'operatore di confermare i coperti di ogni vendita, verificando prima della chiusura dello scontrino che ne sia stato immesso il numero.

Sempre nell'ambito della ristorazione è attivabile la gestione delle comande con emissione dello scontrino cumulativo. Sono gestite due file parallele di clienti con switch tra gli scontrini tra le due code. Lo scontrino frazionato consente di stampare separatamente gli articoli acquistati alla cassa per singolo reparto dove il cliente viene servito.

DISTINTA FONDO CASSA		
ARTICOLO	PREZZO	QUANTITA'
GRATTA E VINCI DA 1,5	€ 1,50	0
GRATTA E VINCI DA 3	€ 3,00	0
WIND 10 EURO	€ 10,00	0
WIND 20 EURO	€ 20,00	14
WIND 25 EURO	€ 25,00	0
TIM 10 EURO	€ 10,00	1
TIM 20 EURO	€ 20,00	5
VODAFONE 20 EURO	€ 20,00	0
VODAFONE 25 EURO	€ 25,00	3
5 EURO	€ 5,00	0
10 EURO	€ 10,00	3
20 EURO	€ 20,00	0
50 EURO	€ 50,00	2
100 EURO	€ 100,00	0
GRATTA E VINCI DA 1,5	€ 1,50	0
5 EURO	€ 5,00	12
10 EURO	€ 10,00	4
20 EURO	€ 20,00	3
50 EURO	€ 50,00	0



Direttamente dalla cassa è possibile emettere fattura associata allo scontrino, ricercando il cliente per partita IVA o iscrivendolo automaticamente tra i clienti di Mago.net della sede centrale; la fattura viene stampata sul printer fiscale e automaticamente inviata via email nel formato previsto dal fiscato standard di Mago.net appena lo scontrino viene trasmesso.

Il registro IVA di emissione della fattura può essere condiviso tra più casse di un punto vendita e anche con la stessa sede centrale. Se nel punto vendita è disponibile una stampante A4, la fattura viene automaticamente stampata come da fiscato standard di Mago.net della sede centrale.

La cassa gestisce il reso di articoli con sconto attribuito sullo scontrino e rientro a magazzino dell'articolo reso. Nella fase di

incasso è previsto il calcolo automatico del resto anche per pagamenti misti a buoni pasto con l'inserimento facilitato degli importi mediante tasti rappresentativi delle banconote e delle monete da incassare.

Gli operatori sono raggruppati in profili con diversi permessi. Le vendite sono organizzate in turni all'interno di chiusure fiscali. E' gestita l'operatività 24 ore 7 giorni su 7 con la corretta gestione di tutte le statistiche e l'attribuzione corretta della data contabile delle chiusure fiscali anche in caso di turni attivi su più giorni. Tra i dati gestiti ci sono il fondo cassa, i prelievi o i versamenti extra vendita, la contabile di versamento alla chiusura fiscale nonché gli operatori di ogni singolo scontrino.

COMPATIBILITA'

CashDesk++ è compatibile con tutti i principali registratori di cassa presenti sul mercato tra cui **Epson, Ditron, RCH, Custom, Sweda, Wincor Nixdorf, Olivetti, Sarema** e altri. E', inoltre, compatibile con le bilance Bizerba ed è in grado di generare il tracciato standard per l'aggiornamento dei codici bilancia del punto vendita in base alle variazioni della sede centrale.

TRASMISSIONE DATI

CashDesk++ dialoga in tempo reale con Mago.net installato presso la sede centrale attraverso un servizio del sistema operativo che si occupa di mantenere sincronizzato il database della cassa con Mago.net.

Ogni scontrino emesso genera immediatamente nel gestionale il rispettivo movimento di magazzino e l'emissione dell'eventuale fattura associata, consentendo di ottenere una perfetta ed immediata gestione delle giacenze.

Non è necessaria nessuna connessione con il database di Mago.net in quanto CashDesk++ dialoga con il rispettivo verticale integrato attraverso il modulo MagicLink con una semplice connessione http o https.



Tutti gli errori di trasmissione sono inviati al registro eventi di Windows e notificati via email.



Anagrafica punto di vendita

Punto vendita: PV01 | Descrizione: Sant'Angelo

Listino: PVSIGMAP | PV SIGMA PROMOZIONALE | Listino alternativo: PVSIGMA | PV SIGMA

Registro IVA: CORS-01 | CORRISPETTIVI SCORPORO PV01 | Deposito: PDV01 | PV01 Sigma Sant'Angelo

Centro di costo: | Compressa: | Controllo chisura fisc.: |

BACKOFFICE IN MAGO.NET

All'interno di Mago.net CashDesk++ è un verticale TaskBuilder con cui si interagisce per ogni gestione del punto vendita. Il backoffice contiene le anagrafiche degli operatori, delle chiusure fiscali, dei turni, dei menù per personalizzare le schermate di lavoro, del punto vendita e della cassa, per tutti i parametri operativi.

Appena uno scontrino viene ricevuto dalla cassa remota viene automaticamente generato il movimento di magazzino nel deposito specifico a cui è associata la cassa e, se prevista, viene

emessa la fattura nel modulo vendite di Mago.net. Tutti gli scontrini raccolti in una chiusura fiscale possono essere editati o annullati prima di procedere al loro assestamento. La procedura di assestamento consente di raggruppare tutti gli scontrini in un documento cumulativo all'interno del quale sono distinti tutti gli articoli venduti, le condizioni di pagamento utilizzate e ogni altro dato necessario per la successiva contabilizzazione.

La procedura di contabilizzazione genera automaticamente la scrittura dei corrispettivi sul registro specifico previsto per il punto vendita a cui la cassa è associata, con dettaglio per contropartita finanziaria a seconda delle modalità di incasso (contanti, carte di credito, ticket ecc).

Per i punti vendita con una mole di dati elevatissima è possibile scegliere di generare un solo movimento di magazzino cumulativo per tutta la chiusura fiscale invece dei movimenti singoli per ogni scontrino in tempo reale, ottimizzando le risorse del sistema informativo.

Movimenti di Prima Nota in IVA Emissione esercizio 2013

Modello: Corrispettivi a scorporo | Data reg. e competenza bilancio: 04/03/2013 | Gruppo: | Nr. riferimento: | Data valuta: 04/03/2013

Registro IVA: CORS-02 | CORRISPETTIVI SCORPORO PV02 | Cliente: | Divisa: EUR | Totale: 0,00

Data documento: 04/03/2013 | Numero documento: 000119 | Data e valore fixing: 0

Castelletto IVA | Libro Giornale | Comunicazioni Telematiche | Riferimenti Incrociati

Data competenza IVA: 04/03/2013 | Nota di variazione relativa a fatture di anni precedenti | Totale documento: 694,82

Esigibilità IVA diversa dal mese di emissione | Data esigibilità IVA (fine mese consegna DDT) | Totale imponibile: 632,46 | Totale imposta: 62,36 | Totale Castelletto: 694,82

Cod. IVA	Descrizione	Valuta	Imponibile	Imposta	Totale
21	IVA 21%	0,00	105,72	22,20	127,92
10	IVA 10%	0,00	316,21	31,62	350,03
04	IVA 4%	0,00	209,53	8,34	216,87

Tra le impostazioni dei punti vendita e delle casse è possibile distinguere i modelli contabili da utilizzare, i registri IVA dei corrispettivi e delle fatture, le causali di magazzino e i centri di costo e commesse per le integrazioni con la contabilità analitica.

Sono state estese le anagrafiche articoli di Mago.net per consentire di specificare articoli da non sottoporre a sconti promozionali (come i tabacchi, tipicamente mai scontati) e per gestire l'aggiornamento in cascata dei prezzi di listino tra articoli master e secondari (in caso di codici articolo per distinguere varietà di colori, gusti o caratteristiche il cui prezzo non varia).

PROMOZIONI, FIDELITY E CONVENZIONI

Le logiche promozionali sono definite nell'apposito modulo Promo con cui sono configurate le promozioni in corso, l'associazione a specifiche fidelity (ovvero a clienti) e le convenzioni. Le fidelity card consentono di gestire l'accumulo di punti, il consumo di corrispettivi prepagati o le vendite non incassate con fatturazione a fine mese quando legate ad apposite convenzioni. I listini prezzi di Mago.net, anche a fasce di quantità, sono comunque perfettamente gestiti. Ogni punto vendita è associato ad un listino principale e ad uno alternativo.

REPORTISTICA

Nella sede centrale è possibile consultare appositi report per verificare le vendite nel dettaglio. Oltre alla reportistica necessaria per giustificare i dettagli delle quadrature degli incassi sono previsti report per fasce orarie, migliori operatori, reparti, ecc. Mago.net consente di organizzare accessi riservati ai responsabili dei punti vendita attraverso il modulo di security, garantendo l'accesso via internet da pc, tablet e cellulari.

Riepilogo scontrini assestati per chiusura fiscale

Chiusura fiscale: 01/03/13 20:02 | 01/03/13 19:58 | Operatore master: Operatore 2 | Operatore slave: Operatore 2

Punto vendita: Sant'Angelo | Cassa: PV01 - CASSA 1 | Imposta: 033735099 | Scontrini: 74 | Totale: 65.596,82

Contanti: 1.014,47 | Carte: 126,35 | Buoni Pasticc: 26,10 | Sconti: 0,00 | Totale: 1.166,92 | IVA: 912

Id	Turno	StartTime	EndTime	Aperto da	Chiuso da

Tipo	Totale	Ticket	movTipo	movImporto
BANCCOM	55,40	0,00		
CC	60,93	0,00		
CONT	896,24	0,00		
TIF	44,51	24,10		
Totale	1.047,18	24,10		0,00

Aliquota	Importo (con IVA)	Sconti applicati	Qtà
04	477,18	0,00	239
10	471,03	0,00	200

Vendite raggruppate per Area

Categoria Omogenea	Importo
BIGLIOTTI	784,31
BROCCHE	4,98
CEPHEAU	16,97
CEPHEAU	2,99
MARPELLATA - CONFETTURA	1,50
MIELE - ORME SPALMABILI	3,20
ZUCCHERO	3,10
FARINA	6,42
MACORO	5,90
PARZIALMENTE SORBIMATO	10,00
ALTRO	5,56
CAFFÈ	8,81

Anagrafica Registratori di Cassa

Cassa: 01 | Descrizione: PV01 - CASSA 1 | Ultimo id fattura: 0 | Ultimo cod. a barre: 0

Disattiva: | Tipo: MK | Supermercato | Importo max fine turno: 0,00 | Importo avviso: 2.000,00 | Coperto: |

Punto vendita: PV01 | Sant'Angelo | Abilita: Stampa scontrino non pagato | Coperto obbligatorio

Causale di magazzino: S-VEND | Scarico per vendita a cliente | Stampa scontrino frazionato | Riconoscimento aut. offerta

Modello contabile: COR | Corrispettivi a scorporo | Stampa doppia comanda | Sconto valore

Registro IVA per fatturazione: VEN-01 | VENDITE PUNTO VENDITA 01 | Distinte | Vendibile solo se esiste listino

Registro IVA per Corrispettivi a scorporo: CORS-01 | CORRISPETTIVI SCORPORO PV01 | Gestione resi | Magazzino in real time

Gestione comande | Usa ricarico | Emissione fattura