



## Programma gestionale per Microsoft Windows

Il software gestionale (soluzione ERP) Radix è uno sviluppo della azienda **ACS Data Systems SpA** di Bressanone / Brunico / Bolzano: viene installato con successo dal 2001 ed utilizza il **database ORACLE** come banca dati.

La struttura modulare del software stesso permette un adattamento continuo alle necessità crescenti di un'impresa. Fanno parte del programma diversi moduli come contabilità, gestione ammortamenti, contabilità analitica, gestione magazzino, ordini clienti, fatturazione, ordini fornitori, gestione acquisti, provvigioni agenti e molti altri. Con la replica dei dati si possono integrare Notebook esterni nel sistema gestionale avendo gli stessi dati.

Ulteriormente si può fare un collegamento diretto con Internet come per esempio uno shop internet o costruire un B2B.

In ogni momento sono possibili adattamenti o programmazione individuale.

## Amministrazione

### Contabilità generale con gestione partite aperte e bilancio CEE/gruppi di bilancio

La contabilità rispetta le direttive della legge fiscale italiana, può essere anche utilizzata per adempiere le direttive della legislazione germanica/austriaca.

Oltre alla possibilità di gestire l'anno contabile spostato ad una certa data dell'anno solare, ci sono altre funzioni come la numerazione dei registri che permettono la stampa in vari modi.

Con il programma di manutenzione si possono annullare stampe vidimate e ristamparle. Per l'elaborazione dei dati ci sono bilanci (con filtri bilanci), bilanci riclassificati, liste fatturato, estratti conto, lista saldi contabili.

Oltre alle liste partite aperte clienti/fornitori si possono stampare i conti gestiti a partite aperte, le previsioni pagamenti, le notizie pagamenti clienti/fornitori e le statistiche sui ritardi nei pagamenti. Collegando il proprio piano dei conti a quello CEE (precaricato) si può calcolare e stampare il bilancio secondo la direttiva CEE.

### Gestione solleciti

Nel modulo solleciti si possono gestire diversi gruppi solleciti per clienti specifici e fino a 5 livelli di sollecito.

Si possono creare ed adattare diverse lettere sollecito.

E' possibile la scelta del cliente prima della stampa del sollecito in un riepilogo e l'invio tramite E-mail.

### Collegamento homebanking (versamenti, RiBa)

Con questo modulo si possono esportare nel formato standard ABI i documenti di pagamento Riba / Rid ed i bonifici fornitori.

I documenti creati possono essere importati nel software Homebankig e trasferiti alla banca. I documenti trasferiti con successo alla banca possono essere registrati automaticamente in contabilità.

### Gestione provvigioni (agenti)

Con questo modulo si ha a disposizione uno strumento molto flessibile per gestire le provvigioni degli agenti.

Si possono gestire più agenti per lo stesso cliente, gruppi agenti, liquidazione delle provvigioni all'emissione fattura o al pagamento della stessa (anche con provvigioni incasso), scaglioni provvigioni, prezzi definiti per provvigione ed è possibile la gestione delle detrazioni provvigioni.

### Gestione cespiti

Questo modulo viene utilizzato per la gestione dei cespiti. Possono essere gestiti con l'anno contabile spostato (quando non corrisponde all'anno solare), con l'anno amministrativo ridotto/prolungato.

Per i cespiti si possono creare i seguenti tipi movimento: acquisto, vendita/eliminazione, svalutazione/rivalutazione, variazione

valore, variazione fondo, contributo, arrotondamento Euro.

Oltre all'ammortamento civilistico e fiscale si ha a disposizione un ammortamento libero.

Il calcolo viene fatto ridotto, normale ed anticipato tenendo in considerazione le direttive fiscali.

Sono sempre possibili modifiche manuali in ogni reparto dei beni ammortizzabili.

### Intrastat

Per la dichiarazione Intrastat si possono raccogliere i dati ed elaborarli su un dischetto o su un modulo cartaceo. Si può creare la dichiarazione annuale, trimestrale e mensile (anche con i valori statistici). I dati intra possono essere inseriti nella registrazione contabile o trasferiti dalla gestione acquisti/fatturazione.

### Ritenuta mod. 770/SC+SE

Con questo modulo si possono inserire ed elaborare i dati sulle ritenute per liberi professionisti e collaboratori occasionali.

Oltre alle elaborazioni come estratto conto, liste di controllo e liste per i versamenti da effettuare si possono esportare i dati per la dichiarazione annuale.

Un punto importante è la semplicità e velocità per la creazione delle certificazioni.

## Contabilità analitica (centri di costo)

Con questo modulo si possono inserire i costi e ricavi per livello di costo, tipo di costo (opzionale) ed i centri speciali.

I conti ed i livelli di costo possono essere collegati direttamente o attraverso una chiave di ripartizione ed inseriti semplicemente nella registrazione.

I dati inseriti possono essere stampati in liste formato tabellare o come bilancio.

E' integrata la funzione di esportazione dati in Excel o per 'Professional Planner'.

## Logistica

Con la logistica di Radix potete gestire a scelta molte lingue e definire informazioni base come vettori, tipi di spedizione, condizioni di fornitura, tipi imballo, valute, codici iva, collaboratori ecc. Nella anagrafica articolo si possono creare dei testi formattati per ogni tipo di documento. Quindi nell'offerta si può creare un testo dettagliato e nell'ordine e fattura solo una breve descrizione. Per i prezzi articoli ci sono diverse possibilità di gestione, prezzi in vigore per un determinato periodo di tempo, o prezzi a scaglione secondo le quantità acquistate, oppure prezzi che dipendono da altri con maggiorazioni o sconti. La definizione delle classificazioni è libera e con più livelli possibili, in questo modo si possono ottenere statistiche idonee alle proprie esigenze. Nella anagrafica articoli di Radix è possibile inserire fotografie dei prodotti, codici e descrizioni individuali per clienti/fornitori, schede descrittive del prodotto, caratteristiche specifiche. L'anagrafica clienti permette l'inserimento di più criteri di ricerca, di progetti cliente, destinazioni diverse con condizioni di fatturazione diverse (codice pagamento, agente, sconti), persone di contatto da associare ai documenti emessi. Ai clienti si possono associare degli avvisi diversi secondo il documento che si emette, ed è possibile in ogni caso gestire con parametri diversi il controllo del fido. Con le condizioni di pagamento si possono gestire diversi tipi di documenti di pagamento (Richieste di versamento, Ricevute bancarie, bonifici) creando fino a 99 rate. Esiste la possibilità di calcolare la singola rata in giorni o mesi e dividere l'importo per importo merce, imposta e dividere le varie spese in percentuale per rata. Da un bottone è possibile richiamare i documenti creati per cliente/fornitore e articolo.

## Fatturazione (bolla/fattura)

Con il modulo fatturazione si possono creare documenti di trasporto e fatture (eventualmente da ordini clienti o packing list) con diverse numerazioni.

La creazione della fatturazione da documenti di trasporto, può essere fatta utilizzando molti parametri come scelta manuale dei documenti da fatturare, importo minimo o massimo per la selezione documenti, periodo di fatturazione dei clienti e molti altri ancora. In questo modulo sono presenti diverse statistiche ordinate e raggruppate secondo i fabbisogni del cliente, con confronto con gli anni precedenti ed elaborazione grafica.

## Invio telematico dei documenti contabili

Questo modulo permette l'invio elettronico dei documenti (fatture e solleciti).

In base agli indirizzi e-mail memorizzati nell'archivio clienti i singoli documenti vengono, invece che stampati su carta, automaticamente trasformati in formato PDF ed inviati come allegati ad una e-mail.

## Vendita al dettaglio e collegamento registratore di cassa

I documenti di vendita vengono creati con Radix e come scontrini cassa trasferiti al registratore di cassa.

Il registratore di cassa ha la funzione di stampante fiscale.

Gestione di molte casse con movimenti e chiusura cassa.

Si può anche stampare un foglio di prelievo per la gestione magazzino.

## Packing list

Dall'inserimento dell'ordine cliente viene creata una Packing List manualmente o in automatico, per il magazzino.

Gli articoli della Packing List vengono controllati ed aggiustati.

Dalla Packing List viene successivamente generato il documento di vendita (Documento di trasporto, fattura).

## Gestione ordini clienti

In molte aziende la gestione ordini clienti con la prenotazione articoli è una componente molto importante del flusso aziendale interno.

Con questo modulo gli articoli riservati ed i documenti immessi possono essere trasferiti, completamente o anche solo parzialmente, in modo veloce e semplice in documenti di vendita.

Per la stampa delle conferme ordine si possono creare ed associare dei testi d'introduzione e chiusura.

## Gestione preventivi

Per l'impostazione delle offerte Radix mette a disposizione un strumento molto flessibile.

Oltre ad opzioni e varianti articoli si possono gestire testi offerta separati con fotografie dei prodotti.

La creazione di totali e subtotali delle diverse varianti ed opzioni è facile da utilizzare.

Si possono creare diversi testi individuali e formattati di introduzione e chiusura da associare alle offerte.

Con l'acquisizione del prezzo di acquisto ed il calcolo del prezzo di vendita possono essere salvate nei documenti successivi (ordine e fattura) importanti informazioni sulla costruzione dei prezzi.

## Gestione magazzino

Una grossa parte dei movimenti di magazzino di un'azienda viene creata automaticamente dai diversi documenti di vendita/acquisto/produzione. Con la libera definizione delle causali di magazzino come p.es. visione, conto vendita, lavorazione e correzione si può sempre intervenire sulla giacenza di magazzino.

Oltre alle possibilità di valorizzazione previste dalla legislazione, liste e registri il modulo prevede diverse statistiche come il margine di contribuzione. Per l'inventario Radix mette a disposizione uno strumento molto efficace. La giacenza iniziale si può avere in ogni momento anche senza chiudere l'anno precedente.

## Gestione acquisti e controllo fatture fornitori

Con il modulo gestione acquisti si possono trasferire gli ordini fornitori in documenti d'acquisto.

Da questi documenti o altri creati senza ordini collegati gli articoli vengono movimentati automaticamente in magazzino. Inoltre i documenti possono essere trasferiti in contabilità.

Dalla creazione dei documenti si possono avere statistiche sul fatturato o sui fornitori.

## Gestione contratti quadro ordini clienti/fornitori

Per l'inserimento e controllo dei contratti quadro clienti e fornitori, con valore totale contratto, definizione importo per avvisare quando si raggiunge e singoli articoli.

## Gestione ordini fornitori

Con la creazione degli ordini fornitori si hanno a disposizione le informazioni dei futuri carichi di magazzino.

Radix permette oltre alla stampa di una lista proposta ordini anche la possibilità di generare in automatico gli stessi ordini fornitori.

Gli ordini possono essere creati anche richiamando direttamente gli ordini clienti.

## Gestione disposizione

Questo modulo aiuta a calcolare la giacenza minima-massima.

Per il calcolo vengono considerati i parametri come i costi di magazzino, grado servizio di consegna, periodi disposizioni, quantità pianificate ecc. Con dei jobs automatici ripetuti periodicamente la gestione disposizione reagisce ai fabbisogni del magazzino modificati.

In base al calcolo delle quantità vengono stampate le proposte ordini fornitori e possono essere trasferite in ordini fornitori.

## Listini prezzi

Con il modulo listini prezzi possono essere gestiti listini prezzi clienti/fornitori, prezzi particolari clienti/fornitori e prezzi promozionali.

I prezzi possono essere collegati con diversi tipi di calcolo (fisso, margine, ricarico, sconto) ad articoli o gruppi prezzi.

Con il modulo listini prezzi è anche possibile gestire i prezzi validi per periodi di tempo e gestire gli scaglioni (quantità).

Attraverso dei parametri di configurazione si può fissare il tipo e la priorità di ricerca dei prezzi.

## Distinta base/articoli macro

Con la distinta base si possono raggruppare diversi articoli/assiemi.

Le distinte basi possono essere suddivise in molti livelli e utilizzate in modo diverso nei documenti di vendita come in quelli d'acquisto. Vengono anche supportati i "macro articoli" cioè un set di articoli che devono essere gestiti nei documenti come un unico articolo, che però movimentata in magazzino tutti gli articoli appartenenti alla distinta base.

Oltre alle liste tradizionali per l'esplosione della distinta base ci sono a disposizione liste per l'implosione (in quali distinte basi questo articolo si trova) e calcolo del prezzo/peso.

Con la funzionalità di duplicazione si possono creare nuove distinte basi semplicemente e velocemente, lo stesso vale per le varianti delle distinte basi esistenti.

## Gestione produzione

Gli ordini di produzione possono essere inseriti manualmente o creati dagli ordini clienti.

In questo caso viene considerata la giacenza di magazzino.

Con la creazione degli ordini di produzione esiste la possibilità di gestire produzioni esterne (fornitori).

La partenza e chiusura degli ordini di produzione si può fare

manualmente per ogni ordine oppure in automatico con varie selezioni possibili.

Attraverso l'interrogazione a video o con liste si può velocemente controllare se per la produzione ci sono abbastanza materie prime disponibili a magazzino.

## Gestione risorse/ordini di lavorazione

Con il modulo gestione risorse vengono gestiti gli ordini di lavoro, i tipi risorse e le risorse incluso il calendario capacità.

Il singolo tipo risorsa può essere gestita a quantità oppure a tempo.

Attraverso un'elaborazione grafica, il calendario delle capacità assicura un'ampia panoramica sull'occupazione delle risorse.

Con la risposta delle schede di lavorazione si possono chiudere automaticamente gli ordini di produzione.

Utilizzando i diversi parametri (aumento delle risorse, spostamento termine di consegna esterno/interno, priorità ordine cliente, ecc.) si può adattare la pianificazione delle risorse alle diverse esigenze aziendali.

## Numero di serie (matricola)

Con il modulo numeri di serie si possono gestire i lotti di produzione, i numeri di serie prodotto del produttore e/o numeri di serie interni.

Gli articoli gestiti con numeri di serie, per uscire dal magazzino hanno bisogno anche della scelta del numero di serie associato ad esso, questo valore attraverso dei parametri, può anche essere proposto dal sistema (proponi sempre il numero di serie più vecchio....).

Questa funzionalità viene utilizzata per avere la rintracciabilità (entrata-uscita) degli articoli, la gestione della garanzia o la scadenza del prodotto per prodotti deperibili.

## Codice a barre

Nella anagrafica articolo si può inserire uno o più codici a barre.

Con questi codici si possono selezionare gli articoli nei documenti di acquisto e vendita.

Sono supportati diversi tipi di codice a barre come EAN8, EAN13 e CODE39.

I codici a barre inseriti negli articoli possono essere stampati su listini prezzi o etichette articoli ed utilizzati ulteriormente Online oppure Offline con pistole laser che utilizzano una propria memoria.

## Gestione taglie/colori

In diversi settori come l'abbigliamento succede spesso di dover gestire gli articoli per taglia e colore. Ad un articolo viene associata una tabella per le taglie ed una tabella per i colori. Queste tabelle sono definite liberamente dall'utente e si possono avere diverse tabelle di taglie e colore. In questo modo si ha solo un articolo da gestire anche a livello statistico. Nei documenti di acquisto e vendita le quantità vengono inserite per taglia e colore. E' possibile gestire anche i prezzi, codici a barre e codici dei fornitori in combinazione con la taglia e colore.

## Gestione misure multiple

Questo modulo viene utilizzato prevalentemente in aziende (p.e. industrie commercio legnami, pietre naturali ecc.) che con la lunghezza, altezza e spessore devono calcolare o stampare i metri quadrati o cubici. Nell'anagrafica articolo si inseriscono i valori da proporre ed il fattore di conversione. La gestione di calcoli speciali, supplementi e quantità di magazzino separate è possibile.

## Gestione progetti avanzata con integrazione di liste di controllo e workflow

Ampliamento del pacchetto standard già contenuto nella gestione progetti con liste di controllo e Workflow. Nei progetti si possono utilizzare Workflow standard o costruiti ad hoc e collegarli al progetto. Nelle fasi di lavoro si possono gestire i collaboratori, la durata, gli stati (pianificato, aperto, evaso, ecc.). Per i collaboratori esiste un programma d'inserimento dati nel quale vengono inserite le attività fatte. Oltre alle diverse stampe che si hanno a disposizione è possibile stampare anche un diagramma di Gantt.

## Customer Relationship Management (CRM)

- Pre-Sales Management
- Gestione Indirizzi
- Campagne
- Feedback-Controlli
- After-Sales-INFO

## Service Management

- Gestione dei Ticket e attività per gli interventi tecnici
- Collegamento con il magazzino
- Collegamento con i numeri di serie
- Collegamento con la fatturazione

## Mobile Radix

### mRadix

Con questo modulo i collaboratori esterni possono inserire offerte ed ordini al di fuori della rete aziendale (nella maggior parte dei casi con notebook) e trasferirli alla banca dati aziendale. Dalla banca dati aziendale vengono esportati i dati anagrafici ed i movimenti (p.es. offerte, ordini, documenti di trasporto, fatture, partite aperte) al notebook. In questo modo il collaboratore esterno ha un panorama sulla situazione clienti/articoli e può anche stampare le statistiche permesse. Il trasferimento dei dati può avvenire tramite la rete locale aziendale o attraverso un collegamento FTP

## Moduli aggiuntivi

### Archiviazione documenti

Nella creazione delle fatture d'entrata (Contabilità o gestione acquisti) viene stampata una etichetta con il codice a barre.

Questi documenti con l'etichetta codici a barre applicata vengono scannerizzati ed archiviati in una cartella.

Una procedura automatica riconosce il codice a barre e associa il documento scannerizzato alla fattura d'acquisto inserita.

Quindi si può per esempio in F11 (Informazioni fornitori) o in contabilità visualizzare anche il documento del fornitore che appartiene alla registrazione.

### Riconoscimento ed elaborazione Barcode

Modulo per il riconoscimento Barcode in documenti scannerizzati. Elaborazione ed assegnazione automatica dei documenti Radix corrispondenti.

### Interscambio dati

Con l'interfaccia per l'interscambio dati si possono esportare/importare dati in diversi formati (p.es. formato testo, CSV, Excel ...).

Utilizzando un linguaggio macro sono possibili complesse elaborazioni che permettono l'adattamento alle necessità individuali dell'azienda.

### Interscambio Outlook

Con una procedura automatica i dati degli indirizzi vengono costantemente trasferiti in Outlook.

In questo modo sono a disposizione di tutti i collaboratori e possono essere replicati come contatti Outlook su un palmare PDA o su un telefono cellulare.

### Interscambio EASY-AZI *(trasferimento dati commercialista)*

Il software contabile e fiscale EASY-AZI viene utilizzato da molti commercialisti.

Con l'interfaccia per EASY-AZI da Radix si possono trasferire i movimenti contabili e le tabelle anagrafiche al commercialista, che provvederà ad elaborare ulteriormente i dati.

### Jobserver

Con il Jobserver si possono definire elaborazioni regolari come statistiche oppure inizio di programmi che ricalcolano o di manutenzione. Il risultato dell'elaborazione può essere stampato o inviato via e-mail/fax.

Si può inoltre delegare al jobserver la stampa di dati selezionati, in questo modo il jobserver si preoccupa di stampare ed il posto di lavoro è subito disponibile per altre elaborazioni.

Il Jobserver può eseguire elaborazioni periodiche mensili, settimanali e giornaliere arrivando fino alla ripetizione della esecuzione ogni minuto.

## Mapping & Routine

### Mapping incl mappa Europa City

Questo modulo permette l'integrazione delle funzioni mapping direttamente in Radix:

- Visualizzazione clienti e fornitori
- Mappe con navigazione
- Ricerca località

Questo modulo contiene la mappa stradale di Europa con le città.

### Mapping incl mappa Italia City

Questo modulo permette l'integrazione delle funzioni mapping direttamente in Radix:

- Visualizzazione clienti e fornitori
- Mappe con navigazione
- Ricerca località

Questo modulo contiene la mappa stradale d'Italia con le città

### Routing

Questo modulo permette l'integrazione delle funzioni di routing (ricerca del percorso ottimale) direttamente in Radix.

### Visualizzazione

Questo modulo permette la visualizzazione colorata dei vari indirizzi sulla carta per la pianificazione delle consegne

## Sicurezza dati

### Backup archivi

Questo modulo viene utilizzato per la sicurezza dati del database Oracle.

La banca dati, mentre è attiva non può salvare le continue transazioni che si effettuano, quindi i dati vengono esportati giornalmente ad un determinato orario.

Con uno strumento di salvataggio dati (p.es. uno streamer) vengono successivamente trasferiti su un supporto dati esterno.