

DNA ERP Core – Overview

DNA ERP Core è una soluzione gestionale integrata progettata secondo le logiche funzionali più recenti e sviluppata con le migliori tecnologie allo scopo di assicurare un vantaggio competitivo alle aziende che lo adottano. Le principali aree di cui si compone sono qui brevemente descritte.

Anagrafiche

Il sistema si compone di un repository contenente tutte le anagrafiche presenti nel sistema e le tabelle di supporto. Di seguito viene data una breve descrizione delle principali aree funzionali che caratterizzano il Core di DNA.

Tale repository è composto da una serie di moduli mediante i quali si possono definire tutte le parametrizzazioni del Core e introdurre le anagrafiche fondamentali per il sistema. Una delle caratteristiche peculiari dei prodotti DNA, consiste nel poter ampliare il set reso disponibile nello standard. Mediante alcune funzioni presenti nel repository, è possibile definire ed implementare le regole di utilizzo di dati custom mediante le procedure denominate di “classificazione”, grazie alle quali il data base e le applicazioni si auto-adattano per consentirne la gestione, la consultazione e la stampa.

Moduli amministrativi, finanziari e controllo di gestione

Sono presenti moduli che consentono l'intera gestione dei processi amministrativi, contabili, fiscali, finanziari, nonché riguardanti il controllo di gestione e la gestione dei cespiti. Questa serie di moduli è parametrizzabile per i diversi sistemi contabili e le differenti localizzazioni.

L'integrazione tra i sistemi contabili, finanziari e di controllo di gestione è totale e riduce drasticamente i tempi d'implementazione e di utilizzo dei sottosistemi.

La contabilità può essere tenuta sia sotto il profilo “civile” che “fiscale”, in ottemperanza alle normative vigenti, essendo in grado di gestire registrazioni di tipo extra-contabile o provvisorie e consente la completa gestione di ambiti multi-divisa.

Sotto il profilo fiscale sono disponibili le funzioni che consentono di redigere le normali operazioni di routine, gli adempimenti legati alle comunicazioni

multifunzionali richieste dall'Agenzia delle Entrate italiana, nonché quelli richiesti nell'ambito dell'Unione Europea.

Dal lato finanziario DNA offre tutti gli strumenti per tenere sotto stretto controllo il flusso di cassa aziendale (è disponibile anche il calcolo del cash flow a partire dagli ordini e dalle bolle "aperte"), per poter pianificare al meglio i pagamenti e per visionare costantemente lo stato dei crediti non riscossi anche allo scopo di eseguire una profilatura del rischio legato ai clienti (rating).

La gestione dei cespiti racchiude sia i criteri normativi e civilistici italiani che quelli aderenti agli standard internazionali. E' disponibile il calcolo previsionale che consente di simulare il piano di ammortamento fino all'esaurimento della vita utile di ogni singolo bene posseduto dall'azienda, sia sotto il profilo civilistico che fiscale.

Il controllo di gestione di DNA consente la ripartizione di costi e ricavi in modo dettagliato sia per commessa che per centro di costo in modo da offrire elementi per l'analisi della marginalità e per il confronto tra il budget e il bilancio consuntivo.

Bilancio

Sono coperte tutte le esigenze legate alla redazione di bilanci e riclassificazioni contabili/finanziarie di varia natura, sia di tipo ufficiale che per scopi interni di gestione. E' quindi possibile definire riclassificazioni create per finalità differenti e che offrono spunti di analisi diverse.

I moduli dedicati consentono la produzione di bilanci aderenti sia ai criteri normativi italiani che ai criteri internazionali, comprendendo anche le regole contabili applicate in RPC e sono disponibili strumenti per la composizione di indici di tipo finanziario (ROI, ROS,...). E' inoltre disponibile lo strumento per la predisposizione del Prospetto Contabile in formato XBRL, pronto per la trasmissione alle Camere di Commercio.

La redazione dei bilanci consolidati permette di gestire il consolidamento dei bilanci di gruppo e le attività intercompany in modo appropriato, comprese la cessione e l'acquisto di cespiti.

Gestione dei magazzini, dei costi e degli inventari

La tenuta contabile dei magazzini è effettuabile sia in aderenza dei criteri italiani ed europei, sia in aderenza dei principi contabili internazionali; in questo ultimo caso la movimentazione del magazzino ha una ripercussione immediata sullo stato

patrimoniale ed economico, effettuando in modo automatico le registrazioni contabili necessarie. In aggiunta ai criteri di valorizzazione più comuni, sono disponibili molti altri criteri che possono essere utilizzati per effettuare una valorizzazione delle rimanenze anche in forma simulata e comparativa.

In aggiunta alle funzioni legate ai normali adempimenti normativi, sono già presenti le funzionalità di gestione di registri settoriali o legati a particolari classi di materiali (adempimenti CONAI, ECOPNEUS ed altri). La gestione delle movimentazioni e delle rimanenze può effettuarsi per item ma può anche essere effettuata per lotto, per commessa, per serial number.

Ciclo attivo, gestione degli ordini e dei contratti cliente, documenti di spedizione, fatturazione periodica ed immediata

La vasta suite dedicata alla definizione dei listini di vendita, supporta una gestione di documenti totalmente parametrizzabile. La gestione dei documenti commerciali possiede un sistema automatico di gestione delle revisioni che si basa sulle modifiche subite dal documento.

La finestra di gestione dei documenti prodotti dall'azienda è unica e tramite questo approccio centralizzato è possibile per gli utenti assumere familiarità con lo strumento in maniera più rapida e con minor possibilità di commettere errori.

Gli ordini possono essere classificati in base a criteri di evasione differenziata (da magazzino, da programmazione degli approvvigionamenti) riferendoli o meno alla gestione di commessa. La canalizzazione degli ordini nei sistemi di pianificazione o di erosione di previsioni è automatica, così come è possibile gestire e pianificare le spedizioni, verificando la disponibilità dei prodotti.

L'inserimento dei documenti di spedizione può avvenire in base a diverse modalità, da quella semplicemente manuale fino all'automazione più spinta che li produce in base alle operazioni di imballaggio e del carico dei mezzi di trasporto.

I metodi di fatturazione coprono le diverse esigenze aziendali: fatture di anticipo, fatture immediate, fatture riepilogative, sia locali che internazionali. Per le aziende che effettuano operazioni commerciali di import ed export internazionali, sono gestibili la tracciabilità delle provenienze (made-in) e le regole di applicazione dell'origine preferenziale europea. E' anche disponibile la possibilità di gestire la fatturazione elettronica verso la Pubblica Amministrazione.

Ciclo passivo, gestione degli ordini e dei contratti fornitore, documenti di ricezione, controllo fatture fornitore

La suite del ciclo passivo racchiude un MRP (Material Requirements Planning) mono o multi-buyer in grado di recepire sia le previsioni di consumo che i fabbisogni richiesti dal sistema di pianificazione della produzione, con trasposizione automatica delle proposte confermate in ordini o richieste di offerta.

La valorizzazione degli ordini si basa su una vasta serie di possibilità di listino con alcune peculiarità legate anche a settori merceologici specifici, quali ad esempio l'elettronico ed il siderurgico, o in alternativa di gestire gli ordini aperti ed i contratti fornitore.

Per le aziende che acquistano materiali sul mercato internazionale è possibile definire le dichiarazioni di origine per fornitore e per materiale, con la conseguente possibilità di tracciare il made-in. Il sistema di controllo delle fatture fornitore permette di definire livelli di autorizzazione delle variazioni di prezzo o quantità applicate dal fornitore, il sistema di contabilizzazione delle fatture consente di registrare addebiti diversi, canalizzandoli sia su conti di costo che per la valorizzazione dell'handling dei singoli materiali.