



*Il nostro gestionale*



## Vulpes - un Erp a dimensione d'azienda

Un sistema informativo è un insieme di molti fattori, che possono essere vincenti o meno, ovvero si va dall'hardware ai sistemi operativi e al software gestionale, ma soprattutto c'è un aspetto che molto spesso è trascurato: il legame che c'è tra il prodotto software e le aspettative.

La Gx Italia S.r.l. ha sviluppato in questi anni i suoi software con questa filosofia, ovvero che il prodotto deve essere vestito su misura, a dimensione delle aspettative del cliente, ed è per questo che *Vulpes* non è venduto come Pacchetto ma come *Progetto* realizzato e personalizzabile sul cliente.

La produzione software esce da un processo di sviluppo che è certificato Iso 9001:2000; questa è un'ampia garanzia per il cliente, la cui soddisfazione è un obiettivo monitorato dal sistema di qualità in modo costante su tutte le attività aziendali.

E' nostra intenzione proporre un progetto aziendale e non un pacchetto software, che tenga conto sia della storia dell'azienda che le prospettive future di mercato e di tecnologia.

Dunque il progetto *Vulpes* è un insieme di moduli software che permettono di modellare e personalizzare un sistema informativo completo per l'azienda. La struttura dello stesso permette di monitorare le esigenze provenienti dal mercato ed ha la capacità di adeguarsi a costi contenuti.

Non ultimo, ma di notevole importanza, che il prodotto ottenuto con il nostro progetto diventa di proprietà, i cui benefici economici dell'azienda acquirente saranno verificati negli anni successivi: nessun costo prefissato di manutenzione, nessun runtime obbligatorio, nessuna licenza in scadenza, senza limitazioni di numero di utenti e di aziende del gruppo gestite.

L'inserimento di un nuovo sistema informativo consente una revisione globale di tutto il ciclo organizzativo dell'azienda, che deve migliorare sia gli aspetti operativi che le attività rivolte verso il business.

In questo progetto sarà necessario dedicare particolare cura alla pre-analisi e all'analisi in dettaglio dei vari aspetti aziendali e delle aspettative della proprietà.

- Il sistema che proponiamo è un sistema client/server dotato di un data base relazionale. Tale architettura consente una maggiore sicurezza nell'archiviazione dei dati e una più facile integrazione con il mondo esterno al sistema stesso.
- Il progetto si basa su un modello di gestione attualmente esistente e funzionante, realizzato con una tecnologia di alto livello, che consentirà in un futuro di mantenere il prodotto a costi essenzialmente inferiori al mercato.
- Utilizzare un database relazionale e linguaggio di programmazione di ultima generazione, che insieme costituiscono uno standard a livello mondiale, garantendo le evoluzioni future del prodotto.



- Adottare come server, un hardware evoluto e comunque al top del mercato, con la scelta di fornitore primario a livello mondiale.
- Personalizzare il prodotto software, senza ulteriori costi aggiuntivi, tenendo conto delle attuali implementazioni Ad Hoc e delle nuove esigenze aziendali, rendendolo un prodotto di proprietà.
- Creare con il nuovo sistema informativo criteri standard di controllo di gestione.

## La struttura di *Vulpes*

*Vulpes* è un ERP, modulare ed espandibile, secondo le dimensioni e le esigenze di ogni singola realtà aziendale.

Tali moduli sono complementari tra loro e vengono regolarmente migliorati ed aggiornati per incrementarne la produttività.

I nostri analisti tengono costantemente monitorate le esigenze provenienti dal mercato e le rendono disponibili a tutta la clientela di *Vulpes*.

Questi i moduli presenti nel nostro Erp:

### Contenuto progetto *Vulpes*

#### Contabilità

- Anagrafiche unificate per clienti e fornitori.
- Piano dei conti a tre livelli con gestione conto esterno per commercialista o software similari, conto Cee, riclassificazione, competenza anni senza limiti.
- Prima nota con modelli predefiniti e richiamo procedure 770 e cespiti, scanner documento, interrogazione estratti conto, dati per commessa e contabilità analitica con centri di costo.
- Gestione mandati di pagamento con supporto a collegamento bancario basato su CBI e controllo benessere alla fattura.
- Gestione incassi (riba, bonifici ecc).
- Gestione scadenziari fornitori.
- Proiezione incassi clienti.
- Gestione estratti conto con sollecito clienti e partite aperte (eventuale calcolo interessi per ritardato pagamento).
- Simulazione vari bilanci di verifica sintetici e estesi e collegati agli studi di settore.
- Interrogazioni estese per clienti, fornitori, mastri e confronti con anno precedente.
- Analisi dell'anzianità del credito.
- Gestione portafoglio con emissione file per collegamento bancario (cbi) e analisi del castelletto suddiviso per banche.
- Gestione rilevazione compensi e certificazione 770.
- Gestione F24 con collegamento alla gestione Iva.

#### Cruscotti gestionali

- Controllo direzionale dei flussi finanziari con impegni sulle banche dell'azienda e relativi dettagli.
- Situazione centri di costo.
- Confronti contabili.
- Gestione banche.

**Magazzino**

- Elaborazione ed evasioni richieste.
- Simulazione Sottoscorta.
- Gestione tracciabilità e rintracciabilità.
- Gestione lifo e fifo.
- Cruscotto di magazzino.
- Gestione scadenza prodotti.
- Gestione giacenze a lotti.
- Gestione apertura della commessa con identificazione del lotto di produzione.
- Gestione etichette (prodotto e pallets).
- Collegamento con macchine di confezionamento per invio dati per etichette (in base alla documentazione dello strumento).
- Gestione scarico componenti in base a distinta base del prodotto.

**Ciclo Passivo**

- Gestione rda.
- Gestione ordini di acquisto anche per contratti aperti.
- Gestione richieste di consegna per ordini aperti.
- Ricevimento merci.
- Controllo fatture.
- Carico magazzino e valorizzazione costi.
- Cruscotto fornitori e statistiche acquisti.
- Rilevazione di costo ultimo e medio del periodo e dell'anno.

**Ciclo attivo**

- Gestione offerte.
- Gestione ordini e bolle con visualizzazione tracking e rilevazione del lotto.
- Gestione fatture in valuta nazionale e estera.
- Gestione marketing e contatti.
- Cruscotto clienti e vendite.
- Gestione fido con blocco del credito.
- Gestione listino generale e particolare cliente con date di validità.

**Controllo di gestione**

- Gestione budget di vendita per cliente.
- Reportistica di bilancio gestionale.
- Gestione statistiche di vendita con analisi per cliente / tipo prodotto / distribuzione / categoria merceologica.
- Contabilità analitica e per centri di costo.
- Contabilità commesse.
- Sistema di pianificazione del budget economico con personalizzazione utente.
- Sistema di business plan con confronti economici a consuntivo con personalizzazione utente.



<b>Flusso economico patrimoniale</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Reportistica civilistica.</li><li>- Reportistica fiscale.</li></ul>
<b>Gestione Produzione</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Gestione Mrp/Mps configurato sull'attività dell'azienda.</li><li>- Calcolo fabbisogno.</li><li>- Carico macchine di produzione.</li><li>- Tracking ordine di produzione.</li><li>- Rilevazione consumi e tempi di produzione.</li><li>- Pianificazione a capacità finita.</li><li>- Gestione distinte basi con archivio storico delle modifiche e dei second source.</li></ul>
<b>Gestione cespiti</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Rilevazione cespiti.</li><li>- Calcolo ammortamento fiscale e civilistico.</li><li>- Budget degli investimenti con controllo gestionale.</li></ul>
<b>Gestione Marketing</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Rilevazione contatti.</li><li>- Rilevazione attività commerciale e di comunicazione sui contatti e clienti.</li><li>- Spedizione comunicazioni ai contatti.</li><li>- Statistiche sull'attività di marketing.</li></ul>
<b>Tesoreria</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Gestione movimenti e saldi bancari.</li><li>- Gestione bonifici.</li></ul>

**I vari moduli sono installabili separatamente e possono essere utilizzati anche per progetti differenziati nel tempo.**



## La qualità di *Vulpes*

*Vulpes* si pone dunque come un prodotto ERP, modulare, ed espandibile secondo le dimensioni dell'azienda, senza limiti di piattaforma (DB2, SQL2000, Informix, Oracle, Access) ed anche in versione JAVA, C#, .Net, Visual Basic realizzato con il Tool di Sviluppo **GeneXus**

## La proposta di *Vulpes*

La GX Italia S.r.l. mette a disposizione di chi lo richiede, oltre alla demo o presso la sua sede o presso lo stesso cliente, l'intervento di un suo analista per esaminare sia il sistema informativo in uso, sia i processi aziendali o eventuali integrazioni alle applicazioni, in modo da fornire in breve tempo uno studio di fattibilità.

## La tecnologia con cui è prodotto *Vulpes*

La nostra azienda non si è mai fermata sullo status quo, ma ha sempre investito in ricerca di nuovi strumenti informatici e su nuove tecnologie, tanto che oggi utilizziamo al 100% uno strumento di sviluppo innovativo.

- **GeneXus**, Tool di Sviluppo a 360°, dove i modelli creati possono essere diretti su piattaforme diverse. Questo strumento ha permesso di standardizzare lo sviluppo ma soprattutto di migliorare nettamente i tempi e i costi di produzione.

Il progetto e il prototipo sono realizzati e provati in un PC in ambiente Windows (Windows NT, Windows 2000 o Windows XP). Una volta che il prototipo è accettato definitivamente dagli utenti dell'applicazione la base dati e i programmi applicativi sono generati e/o mantenuti per l'ambiente di produzione in maniera totalmente automatica.

## *Vulpes* integrato da un Datawarehouse

*Vulpes* è integrato da **GXplorer** OLAP, che funziona come un Add-In di Microsoft Excel 2000, cioè è un componente che, quando si installa, consente di aggiungere comandi e funzioni a Excel 2000. Queste funzioni saranno utilizzate direttamente dal foglio di lavoro.

**GXplorer** OLAP è stato disegnato perché l'utente finale possa eseguire direttamente le sue interrogazioni in maniera semplice ed intuitiva. Il numero di interrogazioni possibili è praticamente illimitato per quanto riguarda la combinazione delle scelte possibili e quindi ogni esigenza di analisi dei dati è soddisfatta senza intervenire sulla base dati o sui programmi generati.

L'utente può eseguire un'interrogazione sopra il Data Warehouse, salvare il risultato sul PC, definire delle password per limitare l'accesso agli utenti, abilitare solo a determinati utenti alcuni degli indicatori (ad esempio non permettere a tutti di vedere gli importi...).



L'utente può costruire le interrogazioni successive a seconda dei risultati delle interrogazioni precedenti scendendo un dettaglio maggiore (DRILL DOWN) o ritornando indietro, risalendo di livello (ROLL UP).

Un punto molto importante è che l'utente di Excel non necessita di addestramento ulteriore per utilizzare **GXplorer™ OLAP** e, dentro il foglio elettronico di Excel, utilizza le facilitazioni aggiuntive che sono comprese nel foglio di lavoro (pivot tables, formato delle stampe, grafici, formule, ecc).

## Architettura di riferimento

Il nostro Erp può essere collocato in diversi ambienti e piattaforme, tra cui quella con le caratteristiche da Voi poste, ed è 'Multisocietario' e 'Multivaluta' oltre ad avere un'anagrafica generica, i cui soggetti possono assumere poi diverse funzioni (cliente, fornitore ecc).

Il database è strutturato in modo da non avere dati ridondanti ma soprattutto di avere in tempo reali informazioni distribuite secondo le funzioni aziendali o via web.

## Presentazione di *Vulpes*

Riteniamo opportuno farVi una breve presentazione del nostro Erp, in modo da poter evidenziare le sue caratteristiche e le sue peculiarità.

Al riguardo restiamo a Vostra disposizione per fissare una data per la demo.

## Assistenza

*Il prodotto è assistito in tempo reale, su richiesta del cliente, via linea ADSL.*