

ERP VELA INTVIEW

L'ERP ITALIANO DI PRECISIONE.



PERCHE' ERP VELA INTVIEW

Da oltre venti anni Vela sviluppa software ERP per l'industria italiana. Erp Vela Intview rappresenta la summa di tutta l'esperienza accumulata dai tecnici Vela prima come diretti utilizzatori di gestionali, poi come sviluppatori e installatori. Non si dimentichi infatti che Vela è l'unica società di software italiana ad essere costituita solo da tecnici provenienti direttamente dal mondo industriale.

Proprio la precisa rispondenza alle esigenze delle aziende ha costituito la ragione del successo dei nostri software gestionali. Negli ultimi anni la stampa specializzata ha spesso giudicato i software Vela come tra i più innovativi del settore; già la Arthur Andersen li aveva scelti per il Controllo di Gestione di suoi clienti ed Il Sole 24 Ore ha pubblicato un intero inserto sul Software Vela.

La stessa IBM ha assegnato a Vela un premio specifico come Solution Developer. Successivamente, nel 2009, ha chiesto a Vela di presentare il proprio modello di sviluppo alla sua intera comunità di sviluppatori software riunita presso il Forum IBM di Segrate. Nel 2010 ha infine scelto l'applicazione Erp Vela Intview come software da commercializzare direttamente tramite la innovativa piattaforma "IBM Smart Business".

Ma sono le centinaia di aziende clienti i maggiori testimonial della qualità della proposta gestionale Vela. Aziende di disparati settori, dal chimico al meccanico, dall'impiantistico all'alimentare, dal petrolchimico al tessile, dall'automotive all'impiantistico, dall'edile al ricambistico, sino alla piccola e grande distribuzione, hanno trovato in Erp Vela Intview lo strumento ideale e flessibile per una gestione efficiente, automatizzata, capace di valorizzare la loro versatilità e competitività.

Struttura dell'ambiente

Erp Vela Interview è una applicazione studiata appositamente per il Sistema Power IBM, il più potente e versatile sistema di gestione esistente.

L'architettura prevede un sistema centralizzato di gestione, costituito da moduli software integrabili ed assemblabili residenti sul sistema power, e postazioni di lavoro grafiche, sviluppate in Java, che collaborano strettamente col sistema centrale e lo aprono alla versatilità del mondo pc.

La parte Server costituisce il motore elaborativo e l'ambiente di gestione dei dati. Sempre ad esso può essere delegato il sistema di comunicazione tra i client e l'host, con la distribuzione di tutti gli oggetti grafici necessari.

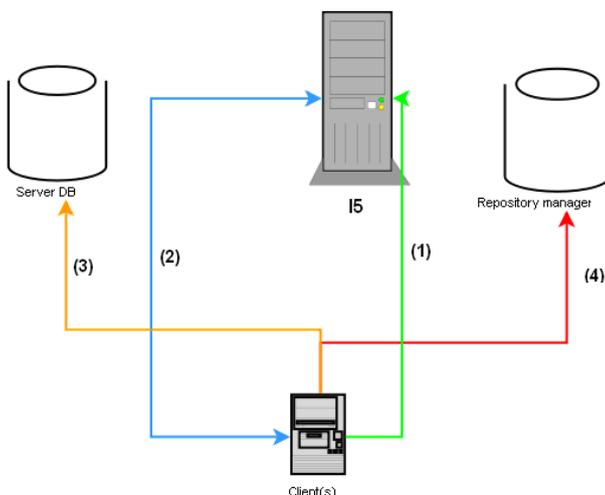
La parte Client si compone di tre possibili clients distinti ottimizzati per le diverse piattaforme

- Un client nativo per ambienti Windows
- Un client nativo per ambienti unix-like
- Un client nativo per il Web (R.I.A.)

L'utilizzo della grafica permette l'introduzione, nel gestionale, di svariate funzioni aggiuntive, molte delle quali direttamente personalizzabili da parte dell'utente.

Altri campi sono trattati in modo speciale automaticamente dal sistema: ad esempio i campi data, attivano automaticamente una gestione date assistita; i campi codici cliente o fornitore, permettono l'utilizzo della gestione di ricerca documentale; i codici articolo attivano col tasto destro del mouse ricerche e interrogazioni supplementari, o l'apertura di immagini o schede tecniche...

, oppure ancora i campi da trattare come check box ecc. E' possibile poi inserire colori di sfondo differenziati per i campi e le costanti, per il sottofondo, i bottoni ecc. , o inserire una immagine di sfondo che verrà automaticamente richiamata in tutta la applicazione



1. Il client richiede la connessione col Sistema Power che avvia un lavoro per la postazione 2. Via Tcp è gestito il buffer del video e tutti i relativi controlli di comunicazione col client 3. Alcuni processi aggiuntivi (esempio la gestione documentale integrata) possono risiedere su server separati 4. Il Repository manager è l'archivio centralizzato contenente tutte le informazioni per il funzionamento dei programmi in ambiente grafico. Permette di mantenere basso il traffico di rete

CARATTERISTICHE GRAFICHE

STRUTTURA DEI PANNELLI VIDEO

Le videate sul client si presentano con una barra icone in alto, il corpo della applicazione in centro, e la barra delle estensioni della applicazione in basso.

La Barra icone riporta il nome del lavoro, la funzione di stampa schermo, le funzioni di export in Excel, di salvataggio parametri, la calcolatrice, il convertitore delle stampe in diversi formati (Pdf, Word, Excel, Tif...), l'aiuto contestuale per il campo, l'aiuto generale sul programma visualizzato, la funzione con i query grafici di Vela Extender.

Il corpo della applicazione gestisce il ridimensionamento automatico dei campi in funzione della larghezza assegnata alla finestra, e presenta barre laterali di scorrimento in presenza di subfile. I campi della applicazione sono traducibili in diverse lingue e ad essi si possono associare funzioni aggiuntive con comandi eseguibili via mouse.

La barra delle estensioni comprende la gestione stampe, la gestione lavori, una console SQL su cui memorizzare le interrogazioni supplementari più frequenti, il richiamo alla gestione documentale, i grafici di stock quote, la personalizzazione del video, la messaggistica tra utenti via chat integrata, la rubrica telefonica e la possibilità di impostare la traduzione in lingua da associare alle postazioni collegate dall'estero.

CARATTERISTICHE GRAFICHE

Client ottimizzato La parte client, ottimizzata per le diverse architetture, consente la massima integrazione con i vari sistemi operativi supportati pur consentendo, a livello di server, di avere un solo programma condiviso da tutte le architetture. In tutte, il resize delle videate è gestito automaticamente.

Piattaforma grafica Il client integra al suo interno una ricca libreria di funzioni grafiche che consente di sfruttare appieno le possibilità offerte da questi ambienti

- ES: Gestione integrata Combo box
- Gestione integrata Check box
- Gestione conversione subfile in tabelle esportabili
- Barre di scorrimento dei subfile
- Gestione integrata campi di scelta della data
- Gestione personalizzabile del tasto destro del mouse

Distribuzione di richiami a interrogazioni aggiuntive

Il client consente di associare interrogazioni ai campi più significativi aggiuntive, che sono propagate a tutto il sistema

Propagazione automatica delle modifiche Tutte le modifiche grafiche o di impostazione che l'utente effettua a livello centralizzato sono automaticamente propagate a tutti i clients senza necessità di alcun intervento di programmazione.

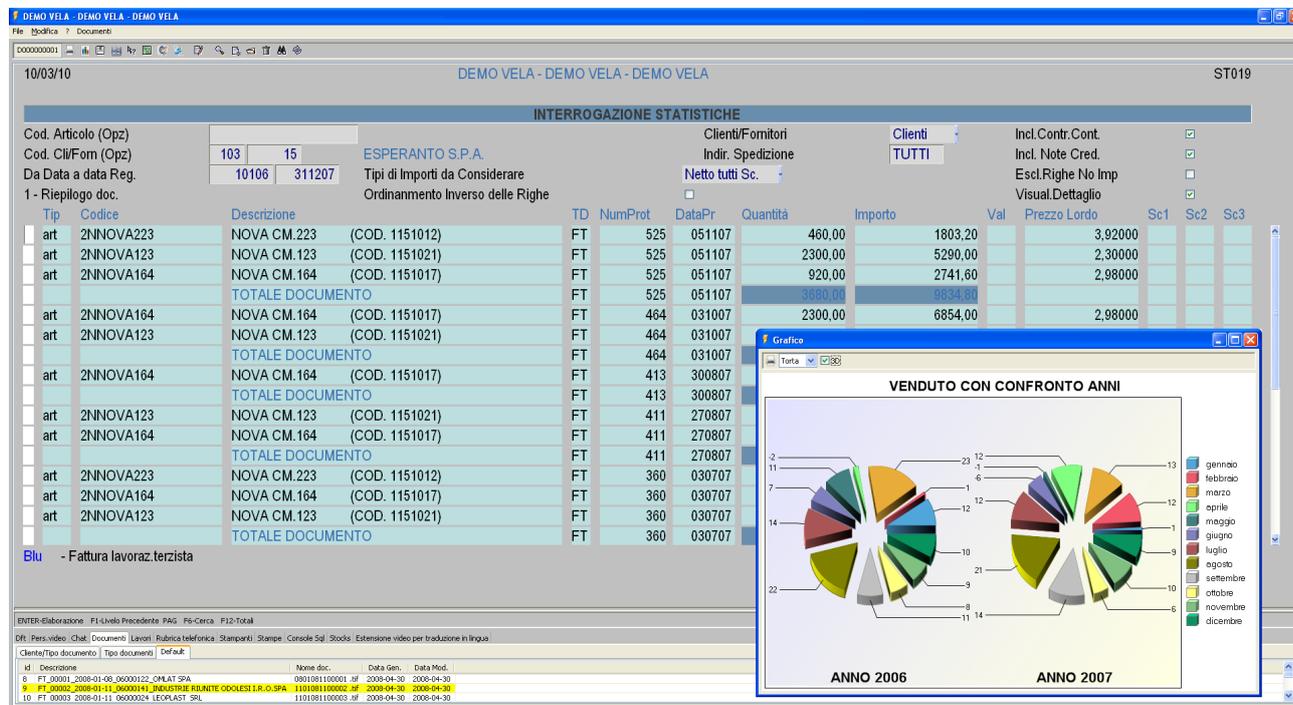
Gestione immagini Per ogni campo è possibile associare un data base di immagini richiamabile dal client.

RIEPILOGO DELLE FUNZIONI INTEGRATE DI BASE.

- Calcolatrice integrata con ritorno dei valori all'applicazione
- Esportazione automatica del contenuto subfile in Excel
- Salvataggio per utente del valore dei campi video.
- Gestione integrata delle stampe
- Gestione integrata dei lavori del sistema
- Gestione grafico "stock quote" per i titoli di borsa
- Gestione per personalizzazione del video
- Integrazione con "Vela EDM" per la gestione documentale
- Integrazione con "Vela Print" per la gestione avanzata delle stampe e loro conversione in formati multipli
- Interazione con "Vela eXtender" per il data minino
- Chat integrata
- Gestione della Rubrica telefonica centralizzata
- Gestione della traduzione in lingua
- Help a livello di programma o di singolo campo

Vela Intview per la Distribuzione

Erp Vela Intview è certamente uno dei più completi gestionali. Anche nel settore della Distribuzione vanta un notevole numero di installazioni. Pur essendo dotato di straordinaria completezza, unisce al pregio della sua semplicità d'uso il fatto di essere commercializzato a un prezzo straordinariamente competitivo. Oggi con Erp Vela Intview è possibile per ogni azienda, anche di modeste dimensioni, dotarsi di uno strumento alla avanguardia nel settore gestionale e senza incorrere in spese eccessive.



AREE GESTIONALI COPERTE

- Contabilità generale
- Contabilità IVA
- Contabilità finanziaria
- Cespiti
- Ritenute
- Intrastat doganali
- Ordini clienti
- Logistica Odette
- Logistica Euritmo
- Spedizioni
- Piano di spedizione
- Vendite e fatturazione
- Agenti e provvigioni
- RI.BA. Elettroniche - RID - LCR
- Gestione telematica corrieri
- Automazione forze di vendita
- Statistiche di vendita
- Ordini fornitori
- Solleciti di consegna a fornitori
- Automatismi per la verifica degli acquisti
- Bonifici fornitori
- Statistiche di acquisto
- Magazzino
- Lotti di magazzino
- Contenitori
- Magazzini a reticolo di celle
- Logistica con lettori a radiofrequenza
- Contabilità industriale
- Sistemi di etichettatura elettronica
- E-commerce integrabile su siti aziendali

PREZZATURA ELETTRONICA

Per i punti vendita Vela ha sviluppato un innovativo sistema di pezzatura/etichettatura elettronica via wireless gestito col sistema Power IBM. Il sistema è unico nel suo genere. E' questo computer a gestire il colloquio con le casse, la elaborazione dei listini vendita, l'aggiornamento prezzi e la comunicazione con il trasmettitore. Il sistema a radiofrequenza supera tecnologicamente ogni altra attuale tecnologia per la pezzatura elettronica, evitando le costose infrastrutture tipiche delle altre tecnologie.



Vela Interview per la Produzione

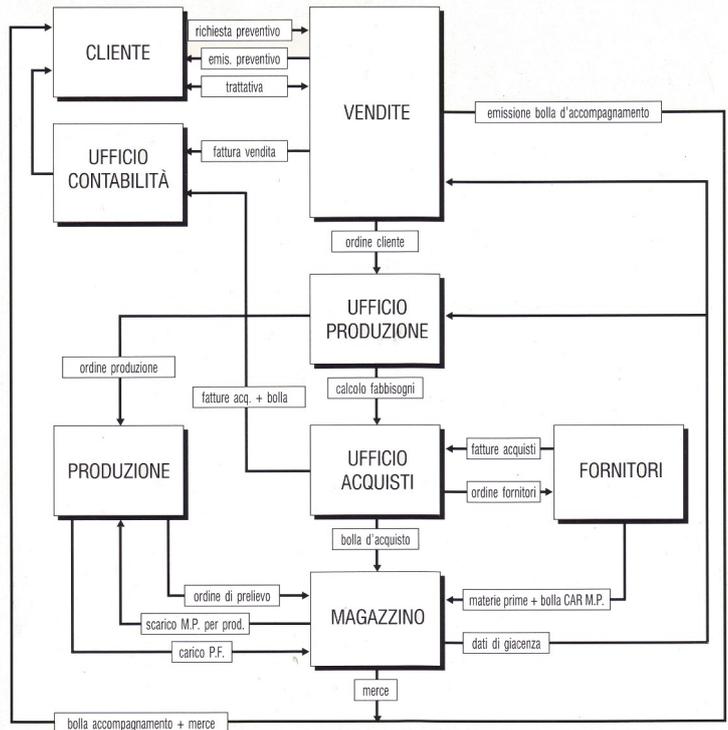
Il software Vela è conosciuto soprattutto in ambito produttivo. Sono centinaia, in diverse regioni d'Italia, le industrie che giornalmente pianificano e controllano la produzione con Erp Vela Interview.

Da oltre 20 anni Vela trova i suoi punti di forza in applicazioni basate su Mrp I e MRPII, dove la piena integrazione tra procedure di Distinta base, Cicli di fabbricazione, Scheduling di produzione, Carichi macchine, Conto lavoro interno ed esterno, monitoraggio e controllo dell'avanzamento di produzione, rintracciabilità lotti ecc, forniscono ai responsabili aziendali la piena soddisfazione di un controllo puntuale ed efficace.



I settori con maggior numero di installazioni

- Meccanica di precisione
- Plastica
- Tessitura
- Farmaceutica
- Alimentare
- Petrochimica
- Componentistica
- Chimica
- Impiantistico
- Legno
- Automotive
- Confezioni tessili



MRP-I Pianificazione scorte da bilanciamento Impegnato ed Ordinato sulla base degli ordini e del magazzino. Rilevazione delle carenze di disponibilità e quantificazione delle future necessità sia su base temporale che di quantità. Allarmi di livello di riordino e scorta minima.

DISTINTA BASE Una gestione particolarmente curata ed avanzata della distinta base, consente ottimi risultati nell'uso in produzione, con estrema flessibilità grazie all'uso intenso degli alternativi e delle varianti progettuali. Il sw Vela è tra i pochissimi a consentire l'uso delle "superdistinte".

C/LAVORAZIONE Il sistema fornisce una totale visibilità delle merci ricevute in conto lavorazione da clienti o inviate a lavorazioni esterne presso i terzisti. In qualsiasi momento è possibile interrogare la situazione di ciò che è trattato in conto lavoro e dove si trova.

LOTTI I materiali da gestire in lotti per motivi di rintracciabilità o per convenienza di gestione, sono separabili in partite facilmente interrogabili. I contenitori di valore o a rendere, propri o altrui, sono perfettamente censiti e seguiti nei loro spostamenti, senza fatica per l'utente

CICLI Con la catalogazione dei tempi macchina, uomo e di set-up per ogni lavorazione, consentono il calcolo dei tempi di produzione, verifiche di fattibilità, correzione dei sottoutilizzi e determinazione di priorità di lavoro.

ORDINI DA MRPLa stesura del piano di fabbricazione viene eseguita automaticamente valutando ogni variabile al contorno, come ad es. la possibile scelta di alternativi, le disponibilità di stoccaggio, l'ottimizzazione dei lotti economici, la possibile retrodatazione delle date ecc

CARICO MACCHINE La collocazione di commesse e lavorazioni è pilotata con modalità automatiche o semiautomatiche

AVANZAMENTO Fornisce in tempo reale lo stato di avanzamento in produzione e la distribuzione del materiale nelle varie stazioni di lavoro. Tutto con semplici letture di barcode

	MATERIE PRIME		PRODOTTO FINITO	
	ordinato	impegnato	ordinato	impegnato
ordini fornitori	●			
ordini produzione		●	●	
ordini clienti		●		●

Estensioni: Vela Print

Il tool VELAPRINT, attivabile dalla barra icone, offre un supporto completo per la generazione e la distribuzione di documenti in formato elettronico da System-i. I formati supportati comprendono:

- PDF (portable printer format)
- Immagini TIFF multipagina
- Immagini GIF
- Documenti in formato RTF
- Fogli di lavoro di microsoft excel



Vela Print Manager V.2.6.0

Printer file	Lavoro	Nr.Lavoro	Utente	Data Creaz.	Cong	Coda	Nr.Stampa	Dati Utente	Nr.Pag.	Messaggio
BI700E02	QDFTJOB0	457755	MARCELLO	09/10/08	no	QPRINT	2	BI700B	7	
CO602E01	MARCELLO4	458776	MARCELLO	11/10/08	no	QPRINT	1	CO602	3	
					no	QPRINT	1	CO602	2	
					no	QPRINT	1	STAT VEND	1	

Microsoft Word - 1225961196640velaPDF.rtf

LISTA TABELLA FAMIGLIE DATA DI S

CODICE	DESCRIZIONE	ENTRATE	USCITE
1041RIG	NE 4/1 (NM 7000) RIGENERATO	14015	29669,08
1051OE	NE 05/1 OPEN END COTONE	11877,49	12088,9
1051RIG	NE 5/1 RIGENERATO	0	0
1061OE	NE 06/1 OPEN END COTONE	16562,46	15560,05
1081OE	NE 08/1 OPEN END COTONE	6676,99	14925,89
1101OE	NE 10/1 OPEN END COTONE	470,73	0
1101RIG	NE 10/1 RIGENERATO	1243,36	1250,5
1121OE	NE 12/1 OPEN END COTONE	38854,24	33515,6

Microsoft Excel - Cartel1

	A	B	C	D
1	CODICE	DESCRIZIONE	ENTRATE	USCITE
2	1041RIG	NE 4/1 (NM 7000) RIGENERATO	14015	29669,08
3	1051OE	NE 05/1 OPEN END COTONE	11877,49	12088,9
4	1051RIG	NE 5/1 RIGENERATO	0	0
5	1061OE	NE 06/1 OPEN END COTONE	16562,46	15560,05
6	1081OE	NE 08/1 OPEN END COTONE	6676,99	14925,89
7	1101OE	NE 10/1 OPEN END COTONE	470,73	0
8	1101RIG	NE 10/1 RIGENERATO	1243,36	1250,5
9	1121OE	NE 12/1 OPEN END COTONE	38854,24	33515,6

Le funzionalità sono:

- Gestione integrata delle stampe dell'utente
- Conversione manuale delle stampe da parte dell'utente
- Conversione automatica delle stampe pilotate dal sistema
- Invio automatico delle stampe via mail pilotata dal sistema
- Salvataggio automatico delle stampe inviate su file system locale o su sito ftp.
- Gestione dello storico e-mail inviate

Con Vela Print l'Utente può gestire le stampe proprie e di tutti i colleghi per cui ha l'autorizzazione (gestita a livello di profilo), salvare o visualizzare le stampe nei diversi formati sopra indicati, congelarle o rilasciarle, spostarle tra le varie code di stampa, rispondere ad eventuali messaggi, cambiarne le impostazioni modificando il N° di copie, l'opzione per conservare la stampa, la selezione della prima ed ultima pagina da stampare. Potrà inoltre riordinare le stampe visualizzate agendo su una qualunque colonna a video, e persino gestire le stampe di più System-i (attraverso una gestione di profili di collegamento)

La funzione Log Viewer permette di visualizzare, anche per periodi temporali, i documenti convertiti ed inviati via mail. Eventuali segnalazioni di errore (ad es. indirizzi errati o altro) sono visualizzate ed esposte a parte.

Estensioni: Vela EDM



VelaEDM è il software Vela per la gestione documentale integrato all'interno della suite Intview.

Con VelaEDM è possibile inserire nella struttura documentale tutti quei documenti che dovranno essere archiviati e poi all'occorrenza ricercati in modo rapido e sicuro, utilizzando una comoda interfaccia grafica. Sarà così possibile gestire tutte le chiavi di ricerca necessarie al proprio documento, inserendo all'occorrenza un numero praticamente infinito di chiavi personalizzate.

E' possibile collegare le chiavi di ricerca direttamente al database su System-i. In tal modo si potrà attivare un controllo in tempo reale dei valori inseriti. I documenti possono essere cercati tramite una comoda interfaccia di interrogazione basata su filtri di selezione o in alternativa con una selezione automatizzata per la quale necessitano solo pochi click del mouse.

Inoltre VelaEDM si integra perfettamente con gli altri prodotti della suite Intview consentendo ad esempio l'importazione automatizzata dei documenti prodotti da VelaPrint, la loro automatica associazione a parole chiave reperite direttamente dal sistema e la ricerca integrata all'interno di Vela IntView client.



Documenti

File Documenti

id	Descrizione	Nome doc.	Data Gen.	Data Mod.
39	FT_00032_2008-03-17...	1703081100032 .tif	2008-04-30	2008-04-30
40	FT_00033_2008-03-19...	1903081100033 .tif	2008-04-30	2008-04-30
41	FT_00034_2008-03-26...	2603081100034 .tif	2008-04-30	2008-04-30
48	FT_00041_2008-04-01...	0104081100041 .tif	2008-04-30	2008-04-30
49	FT_00042_2008-04-03...	0304081100042 .tif	2008-04-30	2008-04-30
50	FT_00043_2008-04-04...	0404081100043 .tif	2008-04-30	2008-04-30
51	FT_00044_2008-04-11...	1104081100044 .tif	2008-04-30	2008-04-30
52	FT_00045_2008-04-21...	2104081100045 .tif	2008-04-30	2008-04-30
53	FT_00046_2008-04-21...	2104081100046 .tif	2008-04-30	2008-04-30
54	FT_00047_2008-04-21...	2104081100047 .tif	2008-04-30	2008-04-30
55	FT_00048_2008-04-26...	2604081100048 .tif	2008-04-30	2008-04-30
56	FT_00049_2008-04-29...	2904081100049 .tif	2008-04-30	2008-04-30
57	FT_08001_2008-01-31...	3101081100001 .tif	2008-04-30	2008-04-30
58	FT_08002_2008-02-18...	1802081100002 .tif	2008-04-30	2008-04-30
59	FT_08003_2008-02-29...	2902081100003 .tif	2008-04-30	2008-04-30
60	FT_08004_2008-03-31...	3103081100004 .tif	2008-04-30	2008-04-30
61	NC_00001_2008-01-25...	2501081100001 .tif	2008-04-30	2008-04-30
62	FT_00001_2008-01-31...	3101081100001 .tif	2008-04-30	2008-04-30

Gestione documento

Archivio correlato

Rimuovere il documento dopo averlo importato

Descrizione

Autorizzazione documento

Documento visibile e modificabile da tutti

Documento visibile da tutti

Documento privato

Codice articolo

Codice cliente/fornitore

Data documento

Numero documento

Tipo documento

Estensioni: Vela eXtender



Vela eXtender è una suite di Query nidificabili, totalmente grafici.

Sviluppato in puro Java e richiamabile dalla barra icone, il prodotto consente con incredibili velocità le estrazioni facilitate di dati dagli archivi su sistemi iseries IBM realizzando un completo processo di data-mining , con possibilità di grafici o esportazione nei principali formati di Microsoft Office. Diventa così possibile:

- Estrarre e rielaborare dati da system-i a PC
- Esplorarli via via più in dettaglio, come scatole cinesi
- Cliccando su una riga di un quadro, veder automaticamente aggiornarsi i quadri di reportistica da essi derivati
- Generare report istantanei su Excel
- Creare automaticamente il report del risultato sotto forma di file PDF (come acrobat)
- Visualizzare diversi generi di grafico in base al motore interno del prodotto
- Creare un data base da memorizzare sul PC o sul notebook (per fiere ecc)

-Utilizzare il prodotto sul portatile eseguendo le reportistiche direttamente in fiera o altrove, senza obbligo di collegamento all'host gestionale fonte dei dati, ma semplicemente a partire dai file che si erano esportati

Lo scopo della applicazione è quello di consentire indagini guidate sulla propria base di dati, via via più dettagliate.

Si consideri ad esempio di richiedere alla applicazione il fatturato degli agenti.

Vengono visualizzati sinteticamente i risultati apportati da ciascun agente. Puntando il mouse su uno di questi basterà un click per visualizzare il dettaglio del fatturato dell'agente suddiviso sui suoi vari clienti. Facendo poi click su uno di questi compare il dettaglio delle vendite nelle sue varie località di spedizione. Altro click su un indirizzo, ed è visualizzato il dettaglio articoli venduti in quella sede. E così via si potrebbe continuare con , il dettaglio degli ordini, delle consegne per il singolo articolo ecc, a libero piacimento. Basta ora un click nel primo quadro su un altro agente: tutti i prospetti già aperti si riaggiornerebbero automaticamente in relazione al nuovo agente, salvo ovviamente quelli non riconducibili a quell'agente

The screenshot shows the VELA DEMO application window. At the top, there is a menu bar with 'File' and 'Modifica'. Below it is a toolbar with various icons. The main area is divided into several panes:

- Left Pane:** A tree view showing a folder 'Fatturato' containing files like 'ageni.mrq', 'age_cl.mrq', 'age_cl_art.mrq', and 'age_cl_ind.mrq'.
- Top Right Pane:** A table with columns: 'Codice Agente', 'Codice Cliente', 'Ricerca alfabetica', 'Quantità Totale', and 'Importo Totale'. It lists agents like 'DAI', 'FUL', 'GUE', etc.
- Bottom Left Pane:** A table with columns: 'Codice Agente', 'Descrizione agente', 'Quantità Totale', and 'Importo Totale'. It lists agents like 'DAI', 'FUL', 'GUE', etc.
- Bottom Right Pane:** A table with columns: 'Codice Agente', 'Codice Cliente', 'Ricerca alfabetica', 'Codice Indr...', 'Località di s...', 'Quantità Totale', and 'Importo Totale'. It lists agents like 'FUL', 'FUL', 'FUL', etc.
- Bottom Center Pane:** A table with columns: 'Codice Articolo', 'Descrizione', 'Quantità Totale', and 'Importo Totale'. It lists articles like 'EIPV01', 'KCO10', etc.

At the bottom of the window, there is a status bar with keyboard shortcuts: 'F1-Aiuto', 'F2-Menù Principale', 'F12-Menù Precedente', 'F24-Scollegamento'.

Una storia di successo



Vela Intview è un software che ha riscosso molti apprezzamenti da disparate fonti, sia di stampa che di addetti ai lavori.

Gli esperti della rivista di settore SystemiNews, già a dicembre 2008 sceglievano di presentare Vela Intview, con la motivazione di averlo "selezionato tra le tecnologie e prodotti significativi in quanto ritenuto quanto di più nuovo e innovativo.."

A riprova di ciò, il 26 Febbraio 2009, Ibm ha invitato Vela al Forum di Segrate, perché presentasse il proprio modello di creazione software a tutti gli sviluppa-

Sono seguiti articoli e recensioni sulla stampa specializzata ma anche da giornali e riviste di larga diffusione ed un notevole interesse è stato manifestato sia da parte di rivenditori che di aziende italiane.

Con lo SMAU di fine anno Ibm ha lanciato un nuovo programma basato su una linea di sistemi Power venduti da IBM assieme ad un ristrettissimo gruppo di prodotti software appositamente scelti tra i migliori oggi esistenti, tra cui Vela Intview.

Erp Vela Intview è stato infatti tra i pochissimi software italiani ad aver superato tutti i test e le certificazioni richieste da IBM, ed inoltre presentava un parco di referenze risultate tutte estremamente positive nelle indagini di mercato effettuate.



Le aziende italiane oggi possono acquistare il prodotto Vela direttamente da IBM. Erp Vela Intview è infatti acquistabile tramite tutta la rete di agenti e concessionari IBM presente sul territorio

Il prodotto è eleggibile alle agevolazioni finanziarie promosse dalla Servizi Finanziari IBM.



La Vela Informatica, produttrice di Erp Vela Intview, è una società di soli tecnici che vanta una lunga esperienza sia nello sviluppo di applicazioni Erp in Rpg sia nella realizzazione di tool per lo sviluppo software in Java.

La sede operativa è a Rivoli, in Piemonte, e può essere contattata telefonicamente ai numeri (011)19820721 o (011)19820711 oppure via email all'indirizzo Info@gruppovela.it

Il sito è <http://www.gruppovela.it/intviewgen/intviewgen.htm>