



## ★ Novità presenti in OpenOffice.org Versione 2

- La prima suite di programmi per l'ufficio al mondo ad usare il nuovo formato OASIS OpenDocument. OASIS è l'ente internazionale per la definizione degli standard XML, promosso dai principali protagonisti dell'Information Technology (IBM, Sun, Microsoft, Oracle, SAP, ...)
- Nuova *interfaccia grafica* più simile alle altre applicazioni sul computer. Se un utente cambia un tema del desktop, OpenOffice.org si adatta. I documenti di OpenOffice.org appaiono adesso, nel gestore dei file, come anteprime piuttosto che come semplici icone. L'installazione segue una prassi standard - OpenOffice.org 2 usa, ad esempio file di tipo .msi e .cab per Microsoft Windows, .file .rpm sono disponibili per Linux
- Nuove ed importanti migliorie sulla facilità d'uso, basate su intensi studi circa l'usabilità, effettuati in laboratorio, per assicurarsi che il software si comporti come l'utente si aspetta – ad esempio, un nuovo menù di opzioni per le Tabelle in **Writer**
- Una nuova visuale multi-panello opzionale aumenta l'usabilità e la produttività di OpenOffice.org, mettendo a disposizione tutti i più importanti strumenti e finestre attraverso una interfaccia semplice, integrata e coerente
- Le barre degli strumenti sono molto più flessibili in OpenOffice.org 2. E' veramente molto semplice spostarle, bloccarle / sbloccarle, e personalizzarle
- La possibilità di creare pdf – una caratteristica molto apprezzata nella versione 1.1 – è stata significativamente migliorata nella gestione di indici e sommari, anteprime di immagini, collegamenti ad altre risorse (hyperlink), etc., ed ha molte più possibilità di configurazione, utili agli utenti più esperti o esigenti
- La lista dei software compatibili si è allungata rendendo ancora più facile l'approdo al nuovo mondo degli standard aperti. E' disponibile l'importazione da WordPerfect; il supporto a Lotus è stato migliorato, e sono presenti molti altri piccoli miglioramenti che aumentano la compatibilità anche con le caratteristiche meno comuni di Microsoft Office – oltre al supporto dei file protetti da password
- Due funzionalità sono state realizzate, dopo le tante richieste pervenute, in **Writer**. E' stata creata una nuova Procedura Guidata per l'invio in serie di e-mail (Stampa guidata in serie ...) e migliorato il conteggio delle parole
- Il numero delle righe nei fogli di lavoro di **Calc** è ora lo stesso che in Microsoft Excel: 65.536
- Con il DataPilot di **Calc** è adesso possibile creare nuovi gruppi, filtrare i dati in base ai valori, mostrare differenze e percentuali invece di numeri puri, etc.
- OpenOffice.org Versione 2 introduce un nuovo componente principale, **Base**, per quegli utenti che necessitano di un modo semplice per accedere a dati contenuti in database. Il database open-source HSQL è adesso integrato in OpenOffice.org per fornire in modo diretto questa funzionalità (è richiesto un JRE -Java Runtime Environment).

## 🌐 Caratteristiche comuni a tutti i componenti di OpenOffice.org 2

- Una vera *suite per ufficio*: procedura d'installazione unica; crea/apre qualunque tipo di documento creato con qualunque altra applicazione; un sistema di aiuto in linea (sensibile al contesto e tutorial), strumenti per le lingue, etc. in tutti i componenti. “Impara una volta – usa ovunque”
- Aspetto familiare per chiunque abbia usato i più comuni applicativi da ufficio. Menù configurabili dall'utente, scorciatoie da tastiera, barra di stato, e barre degli strumenti. API unificata per i programmatori.
- Supporto per le lingue incluse le lingue CTL (*complex text layout*, come Thai, Hindi, Arabo, ed Ebraico) e lingue a scrittura verticale, più molte caratteristiche relative all'accessibilità
- I documenti sono realizzati nel formato OASIS OpenDocument – un XML compresso per minimizzare l'uso del disco ed ottimizzare futuri miglioramenti. Sono presenti filtri per Microsoft Word 6, 95, 97, 2000, XP; RTF; DocBook; WordPerfect; Excel 4, 5, 95, 97, 2000, XP; DIF, dBASE, SYLK; Lotus 1-2-3; Powerpoint 97,2000,XP; CGM; AutoCAD; EMF; EPS; Mac PICT; Windows Metafile / Bitmap; GIF; JPEG; PBM; Kodak Photo CD; PNG; Adobe Photoshop; Targa; TIFF; HTML; MathML; testo
- Possibilità di creare file in altri formati come PDF (Portable Document Format) e Macromedia Flash (SWF), e formati per dispositivi portatili quali AportisDoc (Palm), Pocket Word e Pocket Excel.



## WRITER (Video Scrittura)

- Tutto 'il meglio' che ci si potrebbe aspettare, come: controllo ortografico (durante la digitazione o tutto in una volta), sillabazione, correzione automatica, formattazione automatica, annulla / ripeti multi-livello, conteggio completo o sulla selezione delle parole; barre degli strumenti per funzioni, oggetti (sensibile al contesto - testo, tabelle, grafici...), collegamenti ad altre risorse (hyperlink), e formule; barra di stato 'clickabile' per un rapido accesso alle funzioni disponibili
- Supporto di stili a livello di pagina, cornice, paragrafo, o carattere attraverso menù; stili e formattazione, con rientranze e spaziature configurabili; allineamento del testo e controllo del flusso inclusi i paragrafi *orfani* e *vedovi*; un set completo di effetti sui font inclusi rotazione, apice / pedice, maiuscoletto, rilievo / incavo; tabulazioni; bordi; colore e immagine di sfondo
- Visualizzazione completamente WYSIWYG, ridimensionamento, specchio, ritaglio; ancoraggio di oggetti a pagina / paragrafo / carattere; fluttuazione e scorrimento testo (compreso l'editor di contorno); posizionamento in primo piano / in fondo; diciture; filtri con un singolo click
- Funzionalità evolute per utenti esperti e documenti complessi: colonna singola o multipla; sezioni, intestazioni e piè di pagina, segnalibri, tabelle (compresi i calcoli), riferimenti incrociati, note a piè di pagina, note finali, sommari, indici, bibliografia, versioni multiple del documento e confronto tra le versioni.



## CALC (Foglio elettronico)

- Supporta fogli di lavoro con 256 colonne e fino a 65.536 righe; 8.192.000 celle; 256 tabelle
- Oltre 450 funzioni suddivise in 9 categorie (matematiche, database, finanziarie, data/orario, informative, logiche, matrici, statistiche, testo) con Procedure Guidate facoltativi ed un help in linea sensibile al contesto
- Un set completo di formati per le celle (numero, data, orario, scientifico, valuta, booleano...) possibilità di ruotare il testo, realizzare bordi con un singolo click, etc
- Uso di anteprime per selezionare tra tredici categorie di grafici a 2-D e 3-D incluse linee, aree, istogrammi, torte, XY, stock, e reti con dozzine di varianti
- Disponibilità di molte operazioni sui dati, come ordinamento, filtro, subtotali (compresi operatori statistici); DataPilot per Riga / Colonna; analisi dei dati presenti su foglio di calcolo o database esterno
- Supporto per fogli di calcolo complessi, consolidamento dei dati, detective di formula per visualizzare la traccia tra la cella formula corrente e le celle che vengono utilizzate nella formula, confronto tra versioni del documento anche tra diversi autori.



## IMPRESS (Presentazioni multimediali) e



## DRAW (Disegno vettoriale)

- Una gamma completa di effetti e trasformazioni grafiche su opportune barre riposizionabili, compresi connettori intelligenti con punti di contatto definibili dall'utente; linee ridimensionate automaticamente; oggetti 2-D e 3-D; oggetti animati (testo e disegni); fontwork ed effetti 3-D
- Allinea, centra, specchia, ruota, e raggruppa oggetti; griglia di posizionamento visibile / invisibile e linee guida; conversione da formato vettoriale a bitmap e viceversa
- Procedure Guidate per i nuovi utenti; Navigatore e Stili e Formattazione facoltativi (Impress)
- Visualizzazione disegno / struttura / ordine diapositive / note / stampati; passaggio da vista diapositive a master con un singolo click (Impress); qualità di visualizzazione intercambiabile
- Dozzine di effetti di transizione con anteprima, effetti sonori e di velocità (Impress).



## BASE (Database)

- Interfaccia utente multi pannello del database per Tabelle, Ricerche e Viste; Moduli e Report con anteprima opzionale sui dati *in tempo reale*
- Ampia varietà di interfacce utente: Procedure Guidate per chi inizia; SQL per gli utenti avanzati; tipo foglio elettronico per tutti
- HSQL: un *motore database*, per la memorizzazione dei dati in XML, leggero ed integrato, per un supporto ai database direttamente disponibile
- Supporto a database esterni come ADABAS D, ADO, dBase, MySQL, Oracle JDBC, ed a dati su fogli elettronici e file di Testo; qualsiasi database che supporti standard quali ODBC / JDBC; rubriche su server LDAP, o nei formati di Outlook, e Mozilla
- Inserimento, modifica, cancellazione dei dati; creazione, modifica, cancellazione di database, tabelle, indici, e ricerche (anche multi-tabella); ordinamento, filtro, e stampa unione dei dati; moduli e report.



## Installa OpenOffice.org oggi stesso

OpenOffice.org è disponibile come download gratuito da <http://it.openoffice.org/download> o si può ordinare un CD-ROM da un distributore: <http://it.openoffice.org/download/cdrom>

