



in collaborazione con

l'Università degli studi di Bergamo

Facoltà d'Ingegneria

presenta:

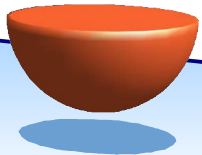




OpenOffice.org



Relatore: Antonio Milesi





OpenOffice.org

La suite Office Open Source



Cosa è OpenOffice.org?



Da Star Division a OpenOffice.org
passando attraverso StarOffice



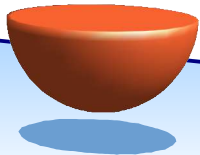
Il progetto OpenOffice.org



Il “Programma Didattico”



Una scelta vincente

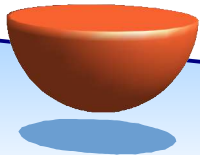




OpenOffice.org

Cosa è OpenOffice.org?

OpenOffice.org (<http://www.openoffice.org> OOo) è un pacchetto di programmi che si pone come alternativa “open source” alle altre suite Office “closed source” : contiene un word processor, un editor di testo, un editor HTML, un foglio elettronico, un programma per creare presentazioni ed un programma di disegno. È in grado di leggere e scrivere nei formati Microsoft Office. È disponibile in varie lingue, tra cui l'italiano, per Linux, Windows, Solaris e Mac OS X (quest'ultimo in versione non definitiva).



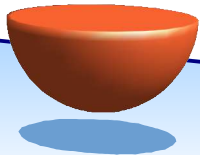


OpenOffice.org

Da Star Division a OpenOffice.org passando attraverso StarOffice^(TM)

A metà degli anni ottanta lo studente tedesco Marco Borris, allora sedicenne, si trova in Silicon Valley per uno scambio culturale. Rimane così colpito da quella realtà tecnologica che si decise a scrivere un software per l'ufficio.

Ad Amburgo fondò l'azienda Star Division (correva l'anno 1986) iniziando a vendere la suite office, da lui voluta, con il nome di “Star Office^(TM)”.



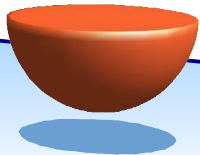


OpenOffice.org

Da Star Division a OpenOffice.org passando attraverso StarOffice^(TM)

Nel 1999 la Sun Microsystems acquista per 73,5 milioni di dollari al Star Division, emettendo la prima versione di Star Office^(TM) (la 5.1a) con il nome Sun.

Il progetto OpenOffice.org fu fondato da Sun il 13.10.2000 per continuare lo sviluppo internazionale di una Suite che fosse in grado di funzionare su tutte le piattaforme più importanti e che utilizzasse XML quale formato aperto di salvataggio dei documenti.

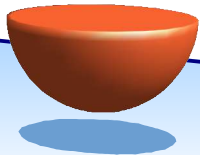




OpenOffice.org

Da Star Division a OpenOffice.org passando attraverso StarOffice^(TM)

Come base fu concesso il codice sorgente di StarOffice^(tm) 5.2 con, in aggiunta, la tecnologia che Sun aveva sviluppato per le versioni successive della Suite. Da quel momento si è creata una Comunità internazionale che ha sviluppato, integrato e migliorato quella generosa donazione iniziale, fino a giungere alla realizzazione della prima vera Suite Open Source per l'Ufficio: OpenOffice.org 1.0.





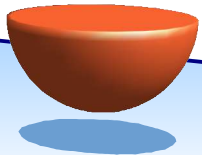
OpenOffice.org

Il progetto OpenOffice.org

Si tratta di una comunità di sviluppatori “Open Source” che porta avanti il progetto di realizzare una suite office.

Decine di migliaia tra utenti e sviluppatori

A due anni dalla sua nascita il progetto si è notevolmente rafforzato ed ha portato all'uscita della versione 1.1.





OpenOffice.org

Il progetto OpenOffice.org

Oltre al cuore della comunità di sviluppatori si sono creati:



Progetto linguistico Italiano



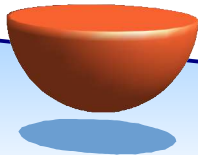
OOExtras <http://www.ooextras.org>
(macro e modelli)



OOoDocs <http://www.ooodocs.org>
(macro, modelli, dizionari, software
d'installazione)



Forum <http://forum.e4a.it>
(forum offerto da e4a)



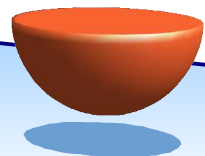


OpenOffice.org

Il progetto OpenOffice.org

Si sta assistendo ad una rapida diffusione:

Pagine web totali visitate sul sito ufficiale	80.941.726			
Downloads (richieste)	Binari per l'installazione	MS Windows	4.973.665	6.898.028
		Linux	1.696.529	
		Solaris	162.866	
		Mac OS X	64.968	
	Codice Sorgente			1.172.856
Totale Downloads (richieste)				8.070.844
Utenti registrati	60.000			
Contributi totali al repository CVS contenente il codice sorgente	259.226			



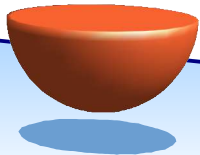


OpenOffice.org

Il “Programma didattico”

Il Programma DidatticOOo è un'iniziativa del Progetto Linguistico Italiano OpenOffice.org (PLIO) per la diffusione del Software Libero nelle scuole e biblioteche italiane. E' indirizzato principalmente a:

- insegnanti e responsabili didattici degli istituti scolastici di ogni ordine e grado
- responsabili dei sistemi bibliotecari
- genitori e studenti
- ogni altra persona interessata alla libera diffusione delle tecnologie informatiche nell'ambito didattico o, più in generale, sul territorio nazionale



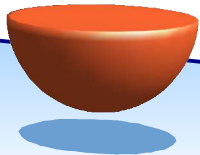


OpenOffice.org

Una scelta vincente?

La rapida diffusione di questo strumento potrebbe davvero rappresentare una scelta vincente nell'ambito delle suite office per i seguenti motivi:

- È Open Source (licenza LGPL)
- È multiplatforma
- Adotta lo standard XML
- È gratuito



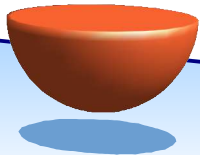


OpenOffice.org

Una scelta vincente?

... il rovescio della medaglia:

- Non possiede un database (per il momento)
- Non possiede un dizionario dei sinonimi e contrari (anche se sta nascendo il progetto thesaurus)
- Teoricamente è in grado di leggere e scrivere tutti i formati MS, ma persistono problemi di compatibilità



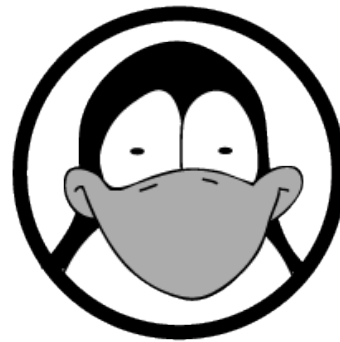


OpenOffice.org

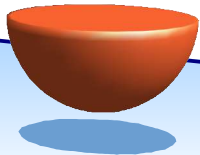
La suite office Open Source

Domande ?

Mumble.. mumble..



Risposte !





OpenOffice.org



Relatore: Antonio Milesi

Grazie per l'attenzione.

