

DESCRIZIONE

In molti casi c'è la diffusa idea di associare l'elaborazione dei testi ed i fogli di calcolo ad un ben determinato programma commerciale: MS Office (© Microsoft). Attualmente, è sicuramente il programma più diffuso grazie al non trascurabile appoggio dovuto al formato proprietario di salvataggio dei documenti, che complica non poco il passaggio verso altri programmi.

Grazie agli sforzi di Sun Microsystem e della comunità di sviluppatori legati al mondo dell'Open Source, è stato sviluppato Open Office, un programma che rappresenta una libera alternativa ad MS Office.

Occorre chiaramente dire che Open Office non è un equivalente di MS Office ma è semplicemente un altro programma per l'automazione d'ufficio che è in grado di gestire anche i files in formato MS Office ma è un programma diverso, con i suoi pregi ed i suoi difetti.

L'utilizzo di Open Office può essere tranquillamente consigliato ma a patto di accettare il nuovo programma con le sue caratteristiche e soprattutto con il suo nuovo formato di salvataggio dei files. Il passaggio ad Open Office deve comunque essere gestito con criterio. Tentare una migrazione parziale in una rete, mantenendo alcune macchine con MS Office ed aggiornandone solo alcune ad Open Office, implica restare legati al formato dei documenti di MS Office. Le macchine con Open Office dovrebbero quindi gestire i documenti utilizzando i filtri di importazione ed esportazione da MS Office, dovrei rinunciare all'utilizzo dei files in formato nativo Open Office e questo, alla lunga, è un ottimo sistema per cercare guai.

Uno dei vantaggi di Open Office è sicuramente il nuovo formato di salvataggio dei documenti, molto più compatto rispetto a quello di MS Office. Un documento in media occupa il 70% in meno dello spazio richiesto dall'analogo documento in formato MS Office.

Un altro punto di forza di Open Office è il fatto di essere multiplatforma: esiste la versione per win32, la versione per MAC OS X e per i vari dialetti di Unix/Linux. Ovviamente i documenti sono perfettamente intercambiabili tra le varie piattaforme.

CARATTERISTICHE

Open Office è una suite di programmi per la produttività personale. E' un ottimo prodotto disponibile per vari sistemi operativi tra cui windows, macos e per il mondo *nix. Si presenta come ottima alternativa alle note suite di prodotti commerciali. Tra le principali caratteristiche del prodotto

- Distribuito gratuitamente con licenza GPL
- Supporta i formati Microsoft Office
- Generazione di PDF senza utilizzo di programmi esterni
- Correttore ortografico e sillabazione in molte lingue
- Si interfaccia ai database con ODBC o JDBC
- Interfaccia centralizzata di configurazione
- Formato compresso XML

REQUISITI

Open Office è un programma di un certo impegno; funziona bene su calcolatori non troppo obsoleti. Gradisce un PII450 con almeno 64 Mb di Ram soprattutto se si desidera utilizzare le funzioni avanzate come l'accesso ai dati e la grafica.

ALTERNATIVE

Microsoft Office (prodotto commerciale)

LINK

www.openoffice.org
www.oocomacros.org
www.ooodocs.org