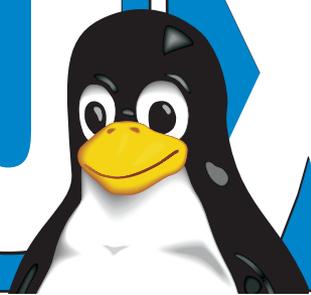


RIVISTA *
2DVD
a soli **€6,90**

GNU

Linux



DICEMBRE 2005

100%
Indipendente

MAGAZINE

Poste Italiane • Spedizione in A.P. 45% art. 2 comma 20/b legge 662/96 - Aut. N. DCDC/033/01/CS/CAL Anno VII - N.ro 11 (58) • Dicembre 2005 • Periodicità Mensile

VERSIONE CD-ROM
 RIVISTA+3CD €4,90
VERSIONE DVD
 RIVISTA+2DVD €6,90

Scopri i bug che rendono insicure le connessioni Wi-Fi

Reti wireless

INVIOLABILI!!

- ✓ Identificare gli intrusi e bloccarne l'accesso
- ✓ Imparare le tecniche usate per intercettare il traffico di rete
- ✓ Conoscere i tool che "bucano" le protezioni delle password



Cinema in 3D

Disegna modelli incredibili, applica texture e materiali e crea un film con i personaggi inventati da te!!!

TEST DI LABORATORIO

Le schede TV certificate con Linux

Configura l'hardware ed il software per guardare il digitale terrestre e la TV analogica direttamente dal PC

File sharing anonimo

Scarica musica, video e software senza lasciare nessuna traccia del tuo passaggio su internet

SISTEMA

LO SCHERMO IN UN VIDEO

Cattura le operazioni che esegui e crea una videoguia

NETWORKING

VOICE OVER IP

Telefona con le offerte dei maggiori fornitori italiani



NOVITÀ

CLONA MAC OS X

Personalizza il desktop con effetti speciali come sul sistema di Apple



FREE SOFTWARE STYLE

Licenze: una questione di libertà

GPL, BSD, Creative Commons, perché scegliere una licenza invece di un'altra. Quale ci rende più liberi?

TUTORIAL

Un Disc Jockey personalizzato

Ecco come creare playlist e scaricare le copertine dei dischi con il nuovo player in tecnologia Mono

Doppio schermo per i re della grafica

Installa e configura due schede video e due monitor su un unico PC e usali contemporaneamente

Condividere gli appuntamenti

Usa la posta elettronica per ricordare eventi importanti ad amici e colleghi

SISTEMA

Backup di rete

Conserva i dati delle macchine della tua LAN su un server sicuro che li salva a intervalli regolari

Live distro fai da te

Impara a costruire una distribuzione su misura per le tue esigenze

INTERVISTA MARK SHUTTLEWORTH

Il creatore di Ubuntu ci racconta la sua visione del futuro, dice qualcosa a Bill Gates, e spiega perché puntare sul software libero



EDIZIONI MASTER
www.edmaster.it



■ **Distribuzione**

SUSE LINUX 10.0 OSS

Conosciuta anche con il nome di OpenSUSE, arriva finalmente la prima versione completamente Open Source della storica distribuzione

Aggettare il sasso è stata Red Hat nel 2004 con Fedora, a seguire Sun Microsystems con il rilascio di Open Solaris, poi è arrivato il turno di Novell che ha dato il via al progetto "openSUSE", praticamente una versione di SUSE Linux contenente solo software Open Source. Per fare qualche esempio mancano il player Flash, alcuni codec multimediali tra cui l'Mp3 e la piattaforma di sviluppo Java, ma per il resto si tratta di una SUSE Linux completa di tutto.

Installazione semplice grazie a Yast

Inserendo il primo CD vengono presentate differenti opzioni tra cui scegliere, selezioniamo *Installation*, partirà il sistema di riconoscimento hardware dopo il quale verrà avviato il tool YaST. Entrati in Yast possiamo subito notare delle piccole differenze con la release precedente; alcuni passi di installazione sono riorganizzati, per rendere ancora più intuitivo il processo stesso. Si parte con la selezione della lingua e la verifica dei CD e si prosegue con una nuova installazione. Selezionato il fuso orario e l'ambiente desktop, ci viene presentato un sommario dell'installazione, dopodiché si procede con il partizionamento. Cliccando su "Accetto" e poi sul tasto "Installa" inizia l'installazione vera e propria. Il processo di installazione richiede all'incirca un'ora, passata la quale viene richiesta la password di root; si procede, quindi, al rilevamento delle eventuali connessioni di rete e all'aggiornamento in

linea della distribuzione. Si continua, infine, con l'inserimento di un utente dopo l'esecuzione di alcuni programmi che completano l'installazione. Infine, si procede con la configurazione dell'hardware. A questo punto, cliccando su "Fine", viene riavviato il sistema pronto per essere utilizzato. La dotazione software è di prim'ordine (5 CD!) e oltre ai nuovi desktop KDE 3.4.2 e Gnome 2.12 sono presenti programmi come Mozilla Firefox, The Gimp e OpenOffice, tutti aggiornati alle ultimissime release.

I MAD-PACKAGE

Uno dei passi quasi obbligati, appena installata OpenSUSE, è l'installazione dei cosiddetti "Mad Package", ovvero i pacchetti che non vengono installati di default in quanto "non-open". Basta visitare questa pagina www.novell.com/coololutions/features/11504.html per capire come aggiungere una risorsa esterna nel tool di aggiornamento presente in YaST. Per i programmi audio/video è necessario utilizzare il seguente indirizzo <ftp://ftp.gwdg.de/pub/linux/suse/apt/SuSE/10.0-i386/RPMS.packman> mentre per i pacchetti relativi a Java <http://download.opensuse.org/distribution/SL-OSS-current/inst-source-java>. Ovviamente sul sito di openSUSE potete trovare altre fonti di installazione esterne; la lista completa è disponibile all'indirizzo www.opensuse.org/Additional_YaST_Package_Repositories.

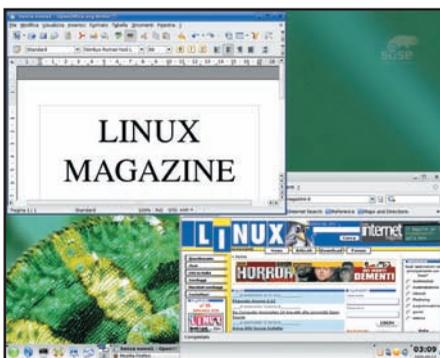


Fig. 1 • La suite Open Office e il browser Firefox all'opera

openSUSE SUSE LINUX 10.0 OSS

FORMATO PACCHETTI:	RPM
KERNEL:	2.6.13
SISTEMA GRAFICO:	XOrg 6.8.2
DESKTOP:	KDE 3.4.2 Gnome 2.12
SITO WEB:	www.opensuse.org
TIPO:	DISTRIBUZIONE

IL NOSTRO GIUDIZIO

PRO	CONTRO
• INSTALLAZIONE	• PRESTAZIONI
• STRUMENTI DI GESTIONE	
• AMBIENTE DESKTOP	

vola sempre più in alto ... con la nuova connettività



www.serverplan.com

PRO PLAN

100Mb + 40 script autoinstallanti

€ 64,00

iva e dominio inclusi

corri a provarci...