



SUSE® Linux 10.1

Suse® Linux 10.1 vyvíjený společností Novell poskytuje dnešnímu uživateli Linuxu* veškerou funkcionálníitu pro pokrytí potřeb a funkcí, které zastávají počítače v domácnosti a velmi malých firmách. Obsahuje stabilní, bezpečný a spolehlivý linuxový operační systém a kompletní sadu desktopových aplikací – kancelářský balík, webový prohlížeč, klient pro chat, prohlížeč multimediálních souborů a nástroje pro práci s grafikou.

Také nabízí poslední otevřené aplikace pro vývoj aplikací, vytvoření a provozování domácí sítě i běh serverových služeb. Instalace a konfigurace je prováděna pomocí unikátního nástroje YaST, který nemá v linuxovém světě konkurenci.

Co je SUSE Linux?

Jedná se o otevřený operační systém doplněný o další aplikace, které z tohoto produktu dělají ideální softwarovou výbavu počítače v domácnostech a malých firmách.

Operační systém je postaven na Linuxu – otevřeném jádře unixového typu, které vyniká ve správě víceúlohových a mnohvláknových aplikací a zaručuje vynikající odezvu pro uživatele i serverové aplikace. Je dostupný pro množství různých hardwarových platform, dvě nejrozšířenější (třicetidvoubitová x86 a šedesátibitová AMD 64, popřípadě Intel EM64T) jsou samozřejmostí. SUSE Linux 10.1 je distribuovaný na DVD a CD nosičích a je k dispozici včetně rozsáhlé dokumentace v češtině.

Otevřený jako openSUSE

SUSE Linux 10.1 vychází z linuxové distribuce openSUSE, která je veřejnosti otevřeným projektem, do něhož přispívají lidé z celého světa. openSUSE je distribuce dostupná zcela zdarma, neobsahuje ale žádný komerční ani uzavřený software. SUSE Linux je o tyto aplikace obohacen, aby uživatelům přinesl maximální komfort při práci – po instalaci proto najdete ve vašem počítači aplikace pro přehrávání videa, hudby, prohlížeč dokumentů Acrobat Reader a další.

Software na co si jen vzpomenete

SUSE Linux obsahuje několik tisíc softwarových balíčků, které pokrývají širokou paletu činností.

Produkt obsahuje aplikace pro kancelářskou práci a další úkony související s pracovní stanicí. Jako první je dobré mluvit o kancelářském software OpenOffice.org 2.0, který obsahuje aplikace pro práci s textovými dokumenty, tabulkami, prezentacemi a databázemi.

■ Řešení:

Domácí uživatelé a malé sítě

■ Produkty:

SUSE Linux 10.1

Ideální řešení pro domácí sítě

SUSE Linux 10.1 splňuje všechny požadavky na operační systém v malých sítích

- Spolehlivý a plnohodnotný desktop s aplikacemi
- Funkcionalita malého serveru se všemi aplikacemi

Pro plnohodnotnou, spolehlivou a bezpečnou domácí síť
prostě není lepší volba než SUSE Linux.

www.novell.com

OpenOffice.org používá rychle se rozšiřující otevřený a standardizovaný formát dokumentů ODF (Open Document Framework) a je kompatibilní i s komerčními kancelářskými softwary jiných výrobců. OpenOffice.org podporuje přímý export dokumentů do formátu PDF a SUSE Linux obsahuje samozřejmě i prohlížeč tohoto typu souborů, známý a kompatibilní Acrobat Reader.

Pro prohlížení internetu je k dispozici Firefox, bezpečný a rychlý webový prohlížeč, který vás ochrání před viry, nechtěnou reklamou a vyskakovacími okny. S internetem souvisí i aplikace pro práci s e-maily jako je Evolution, který dovolí i práci s kalendáři, úkoly a kontakty, nebo Mozilla Thunderbird. Dále obsahuje klienty ke službám chatu a instant messagingu jako ICQ, MSN, AOL a tak dále – v tomto ohledu je zejména důležitá aplikace Gaim, která umožní přístup k většině těchto služeb.

Ani práce s grafikou nezůstává opomenuta. Aplikací pro práci s obrázky a fotografiemi vévodí Gimp, který podporuje snad všechny známé formáty ukládání obrázků a nabízí množství různých efektů pro jejich úpravy i vytváření. Práce s fotografiemi vůbec doznala velkých změn a to zejména díky integrovanému nástroji F-Spot, který se stane vaším manažerem fotografií, které umožňuje přehledně třídít, označovat hesly a automaticky je řadí podle času jejich pořízení.

Na straně vektorového kreslení zmiňujeme kreslicí program Inkscape, pracující primárně s úspěšně se rozšiřujícím formátem SVG (Scalable Vector Graphics) a umožňující export i import ilustračních souborů z různých jiných programů.

Pro práci s multimédií je důležitý přehrávač banshee, jeden z mála plně licencovaných přehrávačů MP3 v linuxovém světě, který Novell ve svých produktech může poskytovat na základě partnerství se společností RealNetworks. Podobně to platí i pro přehrávače video souborů, které podporují množství otevřených video formátů a formát real video.

Pěkný malý server

SUSE Linux 10.1 obsahuje kromě aplikací pro pracovní stanici i slušnou řádku serverových aplikací, které uspokojí většinu domácích sítí a malých firem. Zejména sada aplikací známá pod zkratkou LAMP (Linux Apache, MySQL, PHP) je standardem v provozování portálových řešení a webových aplikací napojených na databáze.

Ale u toho nezůstává. SUSE Linux obsahuje poslední stabilní verze snad všech serverových aplikací, které jsou v Linuxu k dispozici. Od základních síťových infrastrukturálních služeb (firewall, DNS, DHCP), přes širší protokolové služby (poštovní server, FTP server) až po emulaci domény Windows NT, která může sloužit vašim stanicím s Windows (tedy těm několika málo, na které nebudete instalovat SUSE Linux).

Prostě nejlepší volba

Pro plnohodnotnou, spolehlivou a bezpečnou domácí síť prostě není lepší volba než SUSE Linux. Nabízí operační systém s jednoduchou instalací, který umožňuje uživatelům provádění všech požadovaných činností – prohlížení Internetu, práci s e-maily, digitálními fotografiemi a další.



Společnost Novell můžete také kontaktovat na:

Novell-Praha, s.r.o.
Na Žertvách 29/2247
180 00 Praha 8
tel.: +420 283 007 311
fax: +420 283 007 399

www.novell.cz