

Linux vs. Windows

Srovnání operačních systémů
(Windows XP SP2 a SuSE Linux 9.3)

1. Instalace
2. První spuštění
3. Pracovní prostředí
4. Softwarová výbava
5. Podpora hardware
6. Bezpečnost
7. Závěr

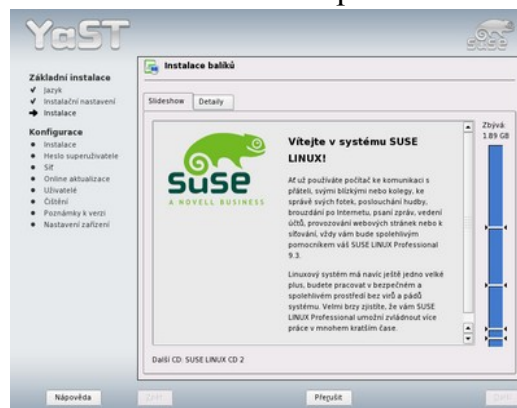
Poznámka :

V každé kapitole bude hodnocení každého operačního systému zvlášť.

1. Instalace

SuSE Linux 9.3

Jako instalační medium si můžete vybrat buď DVD, nebo 5 CD. Instalace systému je provedena velice dobře. Uvítá nás zeleno-šedá obrazovka. Celou instalaci nás provází grafický průvodce Yast – ten je i součástí plného SuSE. Po uvítací obrazovce následuje výběr jazyka – mezi nimi je tu i čeština. Po výběru jazyka následuje detekce hardware. Poté následuje výběr balíčků, které chcete mít na PC nainstalované. Pak následuje samotná instalace. Samotné okno s informacemi o průběhu má dvě záložky - jednu jako "slideshow",



druhá obsahující technické informace o instalaci. Vzhledem k objemu instalovaných souborů trvá instalace několik desítek minut (něco přes 2 GB). Budete-li instalovat z pěti CD, tak oceníte sloupcový ukazatel průběhu, rozdělený podle jednotlivých CD, nebo třeba čas zbývající do výměny CD. Po instalaci balíčků probíhá nastavení hesla superuživatele, detekce síťových zařízení (DSL, modemy, síťové karty a ISDN adaptéry) a jejich nastavení. Pakliže se vám nebude líbit síťová karta pracující pomocí DHCP, máte možnost zasáhnout a nastavit ji (adresu, masku, brány). Po konfiguraci sítě vám systém nabídne aktualizaci systému. Po dalších drobných nastaveních se systém restartuje a nadchází první spuštění systému.

Instalace zde nabízí neskutečné možnosti nastavení podle přání uživatele.

Windows XP SP2

Zde instalace probíhá velice plynule a svižně, bez jakýchkoliv zádrhelů. Po vložení CD do mechaniky počítače se nám objeví hláška ke spuštění instalace. Ještě před samotnou instalací nám instalační průvodce nabídne nastavení a upravení disků podle našeho uvážení. Potvrdíme jej a systém si nainstaluje ovladače pro základní hardware. Poté začne kopírovat základní systémové soubory. Následuje restart a pokračování instalace. Nastavíme čas, vložíme CD klíč, vybereme si nástroje, které chceme nainstalovat a postoupíme dále. Systém začne rozeznávat hardware a instalovat potřebné ovladače. Dojde k nastavení základních údajů k nainstalování sítě. Zbývá akorát dokončení instalace a zadání administrátorského hesla. Automaticky poté dojde k restartu systému, po kterém přichází první start.

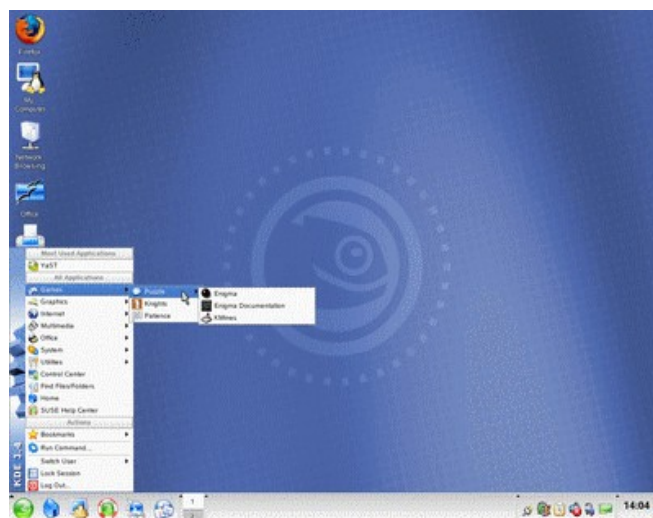
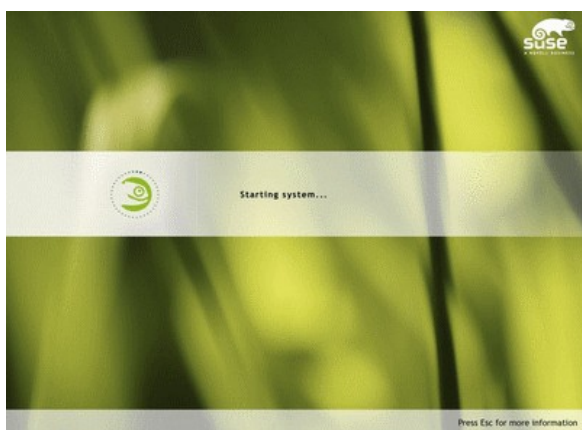
Ocenit se musí jednoduchost a rychlost instalace, ale na druhou stranu uživatel nemá moc prostoru ke konfiguraci instalovaných částí systému.

2. První spuštění

SuSE Linux 9.3

Po prvním spuštění následuje ještě mnoho možných nastavení systému. Jestliže nechcete v tu chvíli nic nastavovat, tak vše jednoduše přeskočíte. Následně se zobrazí načítající obrazovka KDE 3.4, nebo jiného grafického prostředí (GNOME 2.10, WindowMaker, Blackbox), které jste si vybrali při instalaci. Po nastartování se vám spustí Konqueror s uvítací obrazovkou a tipy, které můžete využít při běžné práci se Linuxem. Příjemný je rovněž fakt, že součástí typické instalace je Firefox 1.0.3 a celé prostředí působí poměrně svižným dojmem. Takže jestli se vám Konqueror nelíbí, tak na prohlížení webových stránek můžete použít právě program Mozilla Firefox. Start nabídka, která obsahuje seznam

veškerých aplikací nainstalovaných v systému se povedla. Programy jsou seřazeny do skupin (kancelář, internet, systém, hry). Hned po spuštění nás nástroj YOU (ten slouží k updatům) upozorní na vydané záplaty, či nové verze nainstalovaných programů. Vše v programu



je automatické, stačí párkrát kliknout a vyčkat až se vše stáhne.

SuSE zde nabízí široké nastavení všelijakých věcí, a to je myslím dobře – aspoň to pak nemusíte hledat.

Windows XP SP2

Po nastartování systému se vám nabídne zadání názvu účtu, ve kterém se budete přihlašovat do systému. Dále nastavíte bezpečnostní prvky, jako je firewall a update systému po internetu. A následuje spuštění grafického rozhraní. Zde vás uvítá obrazovka, která informuje o novinkách v systému oproti předchozím verzím Windows. Následuje vyplnění bubliny v pravém dolním rohu, která vás nutí k okamžité aktivaci systému, jinak hrozí do 30ti dnů zablokováním systému. Po rychlém nastavení je vám systém k dispozici. Start nabídka je provedena velmi dobře a výběr modré barvy, jako výchozího stylu se také velmi povedl. Doplněno ještě slušnou tapetou, na které je pole s nebem. Při spuštění se nás snaží



Windows donutit k tomu, abychom používali MSN Messenger jako hlavní aplikaci pro textovou komunikaci se světem.

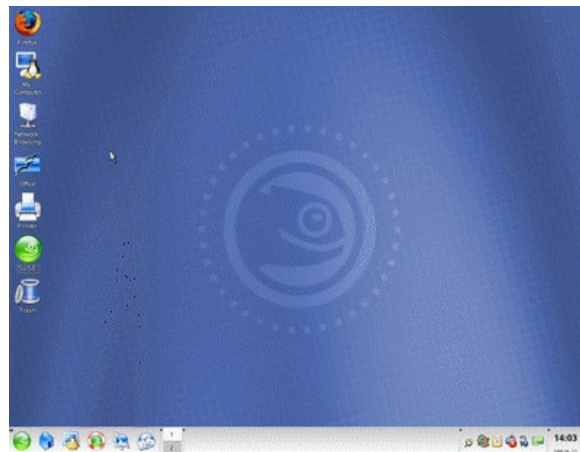


Zde je vidět, že se jedná o komerční produkt. Hned, jak to jde, tak se systém stará o to, aby byl zaregistrován do databáze a nalákal uživatele k používání firemních aplikací (MNS Messenger, Internet Explorer, Outlook express).

3. Pracovní prostředí

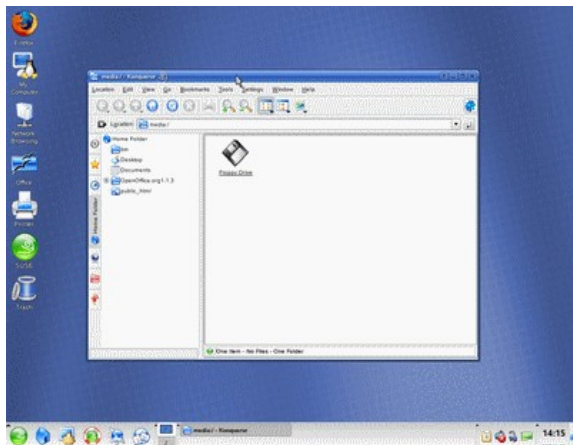
SuSE Linux 9.3

V Linuxu si můžeme vybrat v jakém prostředí budeme pracovat. Na výběr máme buď z grafické nebo textového prostředí. Ke grafickým prostředím patří již zmiňované KDE, GNOME, WindowMaker, Blackbox či další jiná GUI. Textová je takzvaná konzole, která se ovládá pomocí příkazů. Budu se zde věnovat pouze grafickým prostředím, protože Windows obsahují pouze grafické rozhraní (kromě textového DOSu) a zde by nebylo co srovnávat. Navíc budu pouze srovnávat Windows shell s KDE, protože s ním mám nejlepší zkušenosti.



Grafické prostředí (KDE) v linuxu za posledních pár let prodělalo spoustu změn a ještě nyní je vidět, že se dřív Linux ovládal pouze z konzole. V dnešní době ale již se stále více přibližuje ke vzhledu Windows a tak mu není možné toho tolik vytknout. Ba naopak. Oproti Windows má tu výhodu, že umí používat více ploch. Takže jestliže máte jednu plochu přeplněnou a nemůžete, nebo nechcete ji čistit, tak ji prostě přepnete na plochu druhou a

máte hned volné místo. Další plus je po otevření jakékoliv složky levá strana, která obsahuje podokno s průzkumníkem složek, zařízení a dalších často používaných věcí. O iluzi plastičnosti písma, která má v dnešní grafické části systému stále důležitější postavení je



využito vyhlazování písma a rohů oken. Jediný problém, který řeším (možná to jde) je pouze 24bitové zobrazení na obrazovce monitoru – u Windows jde použít plných 32bitů. Jestliže se vám výchozí schéma SuSE nelíbí, je zde možnost kompletně změnit vzhled grafiky pomocí již známého YaSTu, či Control centra KDE.

Dále se dá upravit “ start panel “. Zde můžeme upravovat velikost, či šířku panelu, počet ikon aplikací rychlého spuštění. Po pravé straně se nachází seznam spuštěných aplikací a tlačítko pro skrytí lišty – to se mi zdá jako velmi užitečná vlastnost, neboť se tím dá zvětšit velikost pracovní plochy, kterou potřebujete pro práci.

Práce s okny a okna jako taková jsou zobrazována pomocí integrovaného KDE“ průzkumníka“ Konqueror, který také můžete použít jako internetový browser na prohlížení stránek, či lokální síť. Ikony, které se zde používají pro znázornění složek, disků a vůbec všeho jdou opět změnit za jiné, které si buď vyberete ze seznamu, nebo si je prostě stáhnete z internetu, či sami vytvoříte.

KDE na mně zapůsobilo velice pěkným dojmem a mně osobně se velice líbí ze všech linuxových grafických prostředí, která jsem viděl asi nejvíce konkurence schopný vydařené grafice z Windows XP.

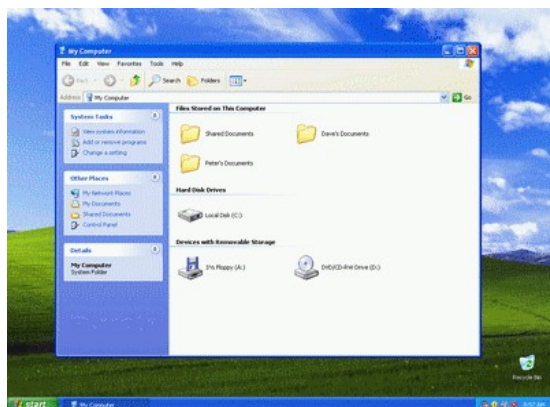
Windows XP SP2

Pracovní prostředí je u Windows velice dobře povedené – možná, že jsem si na něj navykl tak, že ho beru jako standard a srovnávám ho s ostatními grafickými prostředími, která spatřím. Na výběr máme pouze z grafického prostředí, které využívá plně 32bitové hloubky barev monitoru. Jestliže se nám nelíbí výchozí modré barevné schéma, tak si jej můžeme změnit na stříbrné, olivově zelené, nebo ho úplně vypnout



a tím se nám grafika dostane na stupeň, který využívaly starší Windows – tedy klasická šedá barva. Dále grafické prostředí využívá ke zkrášlení Windows grafické prvky, jako je stín pod myši, okny a nabídkami, dále postupné zasouvání seznamu a průhledný titulkový rámeček pod ikonami.

Start panel je proveden v barvě schématu. Na levé straně se nachází ikony rychlého spuštění aplikací. Na pravé straně jsou aktuálně spuštěné aplikace, které běží na pozadí a



hodiny. K omezení zobrazení spuštěných aplikací slouží tlačítko, které při stlačení vysune kompletní seznam spuštěných aplikací. Panel se dá nastavit tak, aby se po určitém čase schoval. Bohužel zde není to zázračné tlačítko na okamžité uschování panelu, které je v Linuxu. K plusům bych zařadil zesvětlení funkčního tlačítka, na které když

kliknete, tak se vám zesvětlí, jako by na něm byl odraz světla. To je myslím pro orientaci velice praktická věčička.

Pracovní okna jsou zobrazována pomocí integrovaného prohlížeče Explorer, který je na systémové úrovni celkově propojen s internetovým prohlížečem Internet Explorer. To si myslím, že to nebyl moc dobrý nápad, neboť to v dnešní době přináší řadu potíží a bezpečnostních slabín pro operační systémy Windows. Tento problém by měl zřejmě vyřešit

Grafické prostředí Windows XP je největší stěžejní bod, na kterém si staví Windows svůj úspěch. Mě osobně se velice líbí stříbrné téma, které si ale musíme nastavit.

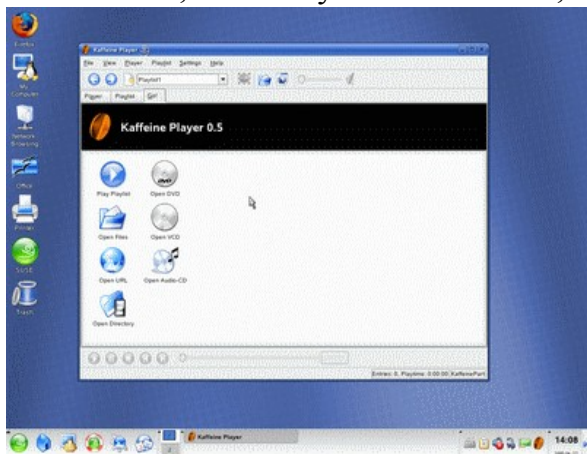
SuSE Linux 9.3

Většina softwaru navíc spadá pod GNU/GPL licenci, která tyto programy šíří bez jakýchkoliv poplatků a navíc s volně dostupným zdrojovým kódem. Většina těchto aplikací se nevyrovná svým komerčním soupeřům, ale jsou tu i výjimky (a těch je čím dál více), které jsou si s placenými programy rovnocenné, či je rovnou svou kvalitou převyšují. Jmenuji třeba kancelářský balík OpenOf



internetový prohlížeč Mozilla Firefox a poštovního klienta Mozilla Thunderbird. Všechny tyto aplikace jsou také multiplatformní – je tedy možné je spustit na různých operačních systémech (MS Windows, Mac OSX, atd). Veškeré tyto aplikace jsou samozřejmě s českou lokalizací.

OpenOffice.org (zkráceně OO.o) je balík kancelářských aplikací. Obsahuje textový editor Writer, tabulkový kalkulátor Calc, databázový systém Base, prezentační nástroj



Impress a program na tvorbu kreseb a digramů Draw. Zvládá číst, přepisovat a vytvářet takové uzavřené formáty jako je *.doc, *.xls či *.ppt, jež využívá MS Office. Umí také soubory exportovat jako flash soubory (*.swf), HTML a soubory PDF. Disponuje také svými vlastními formáty. Uvedu akorát nejdůležitější a těmi jsou textový a tabulkový dokument. Jsou to *.sxw,

*.sxc. Ty budou ale v dohledné době nahrazeny novými (*.odt a *.ods), které se objeví v OpenOffice.org 2.0 . Ta je sice zatím v beta verzi, ale i tak funguje na výbornou. V ní píše i tento dokument. Dvojková verze se nachází i v SuSE 9.3. Jediné, co bych tomuto programu vytkl, je jeho neuvěřitelně dlouhá doba spuštění. Ano , dá se zrychlit zapnutím funkce rychlého spuštění, kdy se vám hlavní soubory usadí v RAM paměti, ale ty zabírají něco přes 50 MB a to je na dnešní dobu stále moc.

The GIMP je velice podařený grafický editor, který pracuje s jakýmkoliv bitmapovým formátem. Jeho grafické rozhraní je sice nevšední, ale jestli si na něho zvyknete a máte aspoň trochu větší rozlišení monitoru, tak se to dá vydržet. To by se mělo v další verzi změnit. Jestliže se ale s tímto programem naučíte alespoň trochu, tak se dají dělat až kouzla s grafikou. Nyní se program nachází ve verzi 2.2.7 a myslím, že je schopen alespoň trochu konkurovat programům jako je Adobe Photoshop, který běží na Windows a je dosti drahý.

Mozilla Firefox v poslední době od své první oficiální ostré verze zažívá nevídaný růst. Nejvíce to jde vidět na platformě Windows, kde jej uživatelé nahrazují místo zastaralého Internet Exploreru 6. Ale není to jen Windows, kde roste jeho podíl. Začíná se čím dál více nasazovat do sestav místo balíku Mozilla Suite, ze kterého vlastně vznikl. Jako hlavní

výhodu oproti IE6 bych jmenoval záložky, prohlížení v panelech, blokování vyskakovacích oken (pop-up), absence active-x prvků, imunita vůči spyware a adware, dodržování standardů, velice snadná rozšiřitelnost pomocí extensions (rozšíření), intuitivní a velice pěkné ovládání.

Mozilla Thunderbird je dalším odvozených programem od balíku Mozilla Suite. Jedná se o poštovní program, který stahuje z e-mailových schránek vaši poštu. Mezi jeho výhody patří imunita vůči virům, používání chytrého antispamového filtru, podpora RSS a intuitivní ovládání s pěkným vzhledem.

Veškerou správu, tj. instalace, odinstalace, či úpravy vlastností programu je opět realizováno přes YaST. Ten zde opět veškerou práci udělá za vás – musíte tedy jen párkrát kliknout.

O přehrávání multimédií se tu stará několik programů, ze kterých si můžeme vybrat. Já jsem si vybral Kafeine. To umí přehrát snad jakýkoliv multimediální formát. Je ale omezen softwarovými patenty, které SuSE bere vážně a proto z instalace vyřadilo podporu DiVx a MP3. To se dá ale pomocí aktualizace doinstalovat

Hlavní nevýhodou instalace programů (jestli program nemá vlastní instalační soubor) je právě ve složitosti instalace. Musí se většinou do konzole vše natukat ručně. Což je myslím pro začátečníka dost podstatná věc.

Windows XP SP2

Windows XP SP2 na tom po softwarové výbavě není zrovna moc dobře. Je to ale zapříčiněno tím , že se jedná o komerční produkt (vydělat co nejvíce tím, že se další aplikace budou prodávat zvlášť) a nynějším monopolem na poli operačních systému (nároky dalších firem na konkurenceschopnost produktů).



Mezi hlavní a propagovanou softwarovou výbavu můžeme zařadit Internet Explorer 6, Outlook express, MSN Messenger a MediaPlayer. To je hlavní výbava, kterou je Windows XP vybaven. Mezi další patří pouze pár nástrojů pro udržení počítače v „optimální“ formě a již legendární Malování.

Internet Explorer, který je ve Windows XP SP2 zastoupen ve své šestkové verzi, která je zatím poslední. V SP2 mu byly přidány funkce jako je lepší zabezpečení a blokování pop-up oken. Jinak se za posledních pět let, co byl vydán v něm nic moc nezlepšovalo – dalo by se i



říci, že jej vývojáři chtěli i pozastavit.

Jmenovaných změn jsme se dočkali až příchodem Firefoxu na trh a neustálým tlakem na zvýšení bezpečnosti systému Windows. Jinak je IE6 stále nejvíce používaným webovým prohlížečem od dob, kdy vyhrál boj s legendárním prohlížečem Netscape Navigator. To jsou ale tak všechny jeho klady. Zápory tohoto prohlížeče jsou například

velice časté bezpečnostní mezery, jakákoliv absence ochrany vůči virům, spyware a dalším nevyžádaným programům. Dále a dost podstatná věc je nedodržování standardů, které v dnešní době dosti ochromují tvorbu webu.

Outlook express (OE) je součástí balíku IE6. Jeho jedinou výhodou je intuitivní ovládání a jednoduché nastavení pošty. OE má stejně jako IE problémy s bezpečností a viry. Navíc neumí import pošty z jiných poštovních klientů a nemá byť ani jednoduchý spamový filtr.

MSN Messenger je komunikační program, který umí komunikovat s člověkem na druhé straně v reálném čas – tj. to, že když odešlete zprávu, tak ihned dorazí tam, kam má (pokud je protější strana on-line). Zvládá i komunikaci hlasovou a videokonferenci. Při textových zprávách můžete využít smajlíky, které vystihnou vaši okamžitou náladu. Bohužel ale program komunikuje ve vlastním protokolu, takže není možné se spojit s lidmi, kteří využívají ICQ platformu.

Windows Media Player je přehrávač multimediálních souborů. Přehrává jak zvukovou, tak i video stopu. Nedokáže akorát přehrát formát *.mov . Jeho výhodou bych viděl v

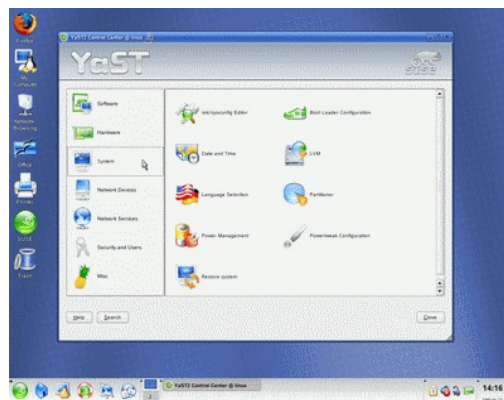
knihovně souborů, která seskupuje veškeré multimediální soubory na vašem lokálním disku do jediného místa, odkud je můžete pohodlně spravovat. Příjemný je také výchozí vzhled, který lze ale změnit. Program se nyní nachází ve své desítkové verzi, v níž doznala značného zrychlení spuštění.

Mnoho softwarové výbavy Windows XP narozdíl od Linuxu neobsahuje. Další programy se dají samozřejmě dokoupit, a že jich není málo, ale jsou většinou drahé – viz. třeba kancelářský balík MS Office, který seženete jako student za necelé 4000,- Kč, normálně kolem 12000,- Kč, a to je myslím dosti velká suma.

5. Podpora hardware

SuSE Linux 9.3

Podpora hardwaru v Linuxu nebyla nikdy dobrá. Výrobci ke svým produktům nepsali ovladače pro Linuxovou platformu. Tak si prostě programátoři začali tvořit své vlastní (více, či méně stabilní a s různými vylepšeními a podobně) a nechali je implantovat do jádra systému. Tím se stalo to, že hlavně pro starý hardware pro Windows nemůžu najít, tak v Linuxu se mi automaticky zvolí a funguje perfektně (třeba moje integrovaná zvuková karta na druhém počítači). Problém je, že se podpora hardware různých distribucí značně mění.



V SuSE se hardware nastavuje kde jinde, než v YaSTu. Podle ovladačů, které si zvolíme již při instalaci, či si je necháme vybrat automaticky, tak si je později můžeme i poupravit dle svých potřeb (pokud to umíte).

V dnešní době již není problém sehnat ovladač pro většinu hardware. Výjimky ale existují, a to v podobě neznámých značek na trhu.

Windows XP SP2

Windows s ovladači pro hardware nemají žádný problém. Všechny ovladače jsou primárně psány právě pro tento systém. Hardware se dá nastavit, či upravit přes takzvané Ovládací panely. Zde si nastavíte vše co potřebujete.

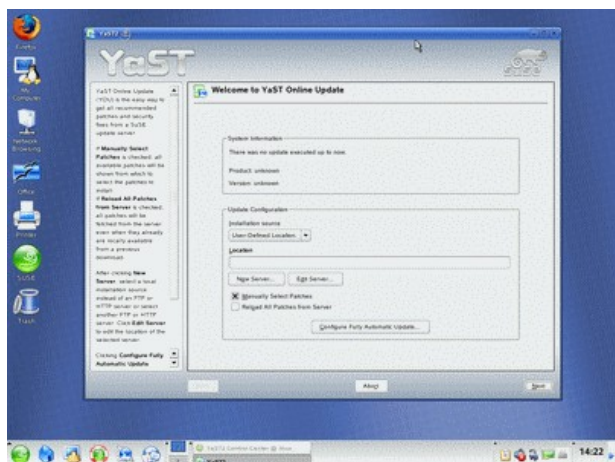
Zde Windowsům především nahrávají výrobci hardware. A tak není problém sehnat jakékoliv ovladače pro jakýkoliv hardware. Výjimku tvoří snad jen starý hardware, kde neexistují ovladače pro novější systémy.



6. Bezpečnost

SuSE Linux 9.3

Linux je obecně po bezpečnostní stránce na velice dobré úrovni. Obsahuje sice více bezpečnostních chyb než Windows, ale tato vlastnost je kompenzována tím, že se opravy vydávají v rozmezí několika hodin či dnů od objevení bezpečnostní mezery. Aktualizace v SuSE je buď automatická, nebo manuální. Všechny opravy, aktualizace software a jeho doinstalováním probíhají pomocí programu You. Ten je navržen tak, aby aktualizaci zvládli i ti, co s Linuxem teprve začínají. Je prostě jednoduchý na pochopení. Většina bezpečnostních mezer, která v Linuxu vzniká je zaviněna děravostí přidružených aplikací.



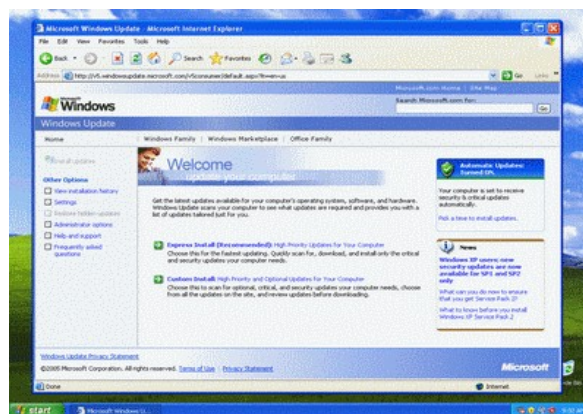
Takže to znamená, že čím méně aplikací máte nainstalováno, tím méně bezpečnostních útoků vás může zastihnout. SuSE je před útoky zvenčí, tj. nabouráním do systému zvenčí, či jinými programy uvnitř počítače chráněn zabudovaným firewallem. Zde si můžete vybrat, jaký firewall budete používat. Zatím jako největší výhodou Linuxu obecně oproti všem verzím Windows je ta, že je proti virům, trojským koním, adware a spyware plně imunní. Tedy až na pár výjimečných virů, které dokazují, že i Linux je napadnutelný – ti ale nezpůsobují škody, pokud nejste přihlášení jako root.

Zde jasně na plné čáře vede Linux. Má sice více bezpečnostních mezer, ale hned jsou opravovány.

Windows XP SP2

Operační systémy Windows zrovna bezpečností neoplývají. To se ale Microsoft poslední dobou snaží změnit. S tím také souvisí vydání druhého servisního balíku SP2 pro jejich nejrozšířenější systém Windows XP. SP2 přinesl řadu změn. Měl by zamezit nebo alespoň omezit počet bezpečnostních mezer v systému. To se, jak se zdá zřejmě vydařilo. Nebo alespoň do této doby (psáno v květnu 2005). Získávání bezpečnostních záplat na mezery v systému je realizováno službou Windows update, která je provozována přes Internet Explorer. To je manuální instalace bezpečnostních záplat. Pak je tu možnost nastavení automatických stažení záplat, a to ještě s plánováním, v který den a v kolik hodin má vyslat systém dotaz o zjištění nových záplat. Microsoft vydává hotfixy každé druhé úterý v měsíci.

Slabinou nejsou jen bezpečnostní mezery, ale také žádná imunita vůči virům, červům, trojským koním, adware a spyware. V SP2 se alespoň objevil vylepšený firewall, který tak částečně chrání počítač před útoky zvenčí. Bohužel ale neumí kontrolovat data, která



prochází do internetu od kontrolovaného počítače.

Podle mého názoru Microsoft plní slib, který si určil pro svůj stěžejní operační systém. Ale stále má co dohánět, neboť jeho systém je stále velmi dobře napadnutelný. Musím ocenit, že v dnešní době již vypustil na svět betaverzi produktu, který by měl odstraňovat spyware z počítače. Dále se snaží vytvořit i vlastní antivir. Uvidíme, jak si s tím poradí.

7. Závěr

SuSE Linux 9.3

SuSE Linux 9.3 je velice pěkný operační systém, který má šanci se udržet na trhu, kde zatím dominuje zejména Microsoft se svým posledním systémem Windows XP. SuSE se hodí zejména do kanceláří, či domácností. Ale dá se samozřejmě se svou výbavou využít i jako server pro připojení na internet, či vytvoření vlastní lokální sítě LAN. Jeho uživatelské prostředí a náročnost na pochopení Linuxu se stále více zmenšují. Stále větší význam je naopak kladen na jednoduchost a rychlost provedených úprav. Tomu napomáhá již osvědčený konfigurační program YaST, který je již ve verzi 2.0. Jediným problémem Linuxu všeobecně pro jeho masové rozšíření vidím v absenci programů. Na které jsou obyčejní uživatelé zvyklí, tj. zejména hry. Linuxové hry existují, chodí dokonce rychleji než na Windows, ale je jich málo a skoro vůbec je v obchodech nenajdete. Masové použití předpokládám až v době, kdy bude Linux zcela konfigurovatelný přes vizuální prostředí.

Jestliže ale nejste závislí na Windows, hry nehrajete a nechcete platit peníze za veškerý software, který budete používat a máte chuť se něco naučit a experimentovat, tak je pro vás SuSE Linux 9.3 dobrá volba.

Windows XP SP2

Windows XP SP2 je velice oblíbený operační software, který jak se zdá Microsoftu povedl. Sice je s bezpečnostní furt na hraně vratké lodi, ale je to čím dál tím lepší a lepší. Musím pochválit stabilitu systému, a nenarušení běhu systému během pádu nějaké aplikace. Po vizuální stránce je systém také proveden dobře. Není problém sehnat jakýkoliv software, ať komerční, nebo šířený zdarma pro tento systém. Win XP je plně konfigurovatelný přes vizuální prostředí a nemusíte znát žádné těžší postupy na udržení počítače v jakž takž dobrém chodu. Jediný problém, který vidím na tomto systému je neustálé vnucování dalších aplikací od Microsoftu uživatelům. A jak je vidět, tak se jim to i daří a asi jen tak od toho neupustí. Možná je i cena systému přehnaná. Za cenu kolem 4000,- Kč dostanete pouze holý operační systém bez jakékoliv softwarové výbavy. Jestliže chcete systém, kde se nesetkáte s žádným zádrhelem co se týče kompatibility a spuštěním skoro jakékoliv aplikace včetně her, tak je pro vás Windows XP dobrou volbou.

Poznámka :

Tyto operační systémy jsem si vybral pro jejich pohodlné ovládání, pěkný vzhled a stabilitu. I přes značnou odlišnost ve struktuře jsou si ale stále více podobní. Hlavně Linux za krátkou dobu co existuje pokročil velice rychle. Na poli serverů již jasně vede a je osvědčený jako velice stabilní systém se širokým nastavením. A je jen otázkou času, kdy se opravdu vyrovná operačním systémům Windows na poli domácích počítačů. Dnes je dokonce v některých oblastech předběhl (bezpečnost, rozčlenění práv jednotlivých uživatelů počítače, atd.)