

Office 2003

Softwarový gigant Microsoft odhalil "pravé jméno" vyvíjeného kancelářského balíku, který byl doposud znám jen pod svým pracovním označením Office11: můžeme se těšit na Office 2003.

Balík Office 2003 je do jisté míry zlomový, a to hlavně v koncepci nahlížení na jednotlivé aplikace v něm obsažené. Důraz je kladen na spolupráci a snadné přelévání dokumentů mezi aplikacemi, a to tak, aby uživatel neměl vůbec potřebu, třeba kvůli konverzím, opouštět prostředí Office. Oproti starším verzím (Office 2000, XP) jsou některé aplikace jen kosmeticky vylepšeny a jsou přidány maličkosti zpříjemňující ovládání, jiné mají naproti tomu naprosto přepracovanou filozofii, a najdeme zde i aplikace zcela nové.

Největší novinkou je masivní podpora formátu XML - eXtensible Markup Language. Díky podpoře XML lze snadno načítat data pořízená v jiných aplikacích a naopak dokumenty vytvořené v rámci Office 2003 a uložené ve formátu XML zpracovávat v konkurenčních programech a editorech, které tento formát používají. Odpadá složité hledání a instalování převodních filtrů.

Výčet vylepšení a novinek zahájíme u aplikace Word 2003, kde zdánlivě k velkým změnám nedošlo, ve skutečnosti je však největší změnou právě použití XML. Word 2003 využívá XML jako standardní formát pro ukládání vytvořených dokumentů, dokáže otevírat XML soubory a v případě potřeby poslouží i jako plnohodnotný editor jazyka XML.

Podpora XML se týká i další oblíbené aplikace - Excelu 2003. Už předešlá verze, Excel XP, umožňovala ukládání dat v XML; nyní už je zakomponována plná podpora formátu. S XML soubory pracuje efektivně i Access 2003. Komfort ve zpracování dokumentů představují Smart Documents (inteligentní dokumenty). Tyto dokumenty je možné použít v aplikacích Word, Excel a Access a pomáhají nám doplňovat do tvořených dokumentů data z různých zdrojů, aniž bychom je museli dlouze hledat. Inteligentní dokumenty vycházejí z už používané filozofie automatického doplňování textů (například data při práci s Wordem), ale funkce je dopracována do téměř samostatné aplikace. Je možné vytvářet své vlastní soubory nápovědy a určovat si zdroje nabízených dat v nabídkovém podokně.

Zcela nová je aplikace InfoPath (při vývoji známá jako XDocs). Je určena pro správu datových struktur v rámci formátu XML a je zastřešením aplikací určených ke zpracování textů, tabulkového procesoru a databázových struktur. Slouží k vytváření kvalitních XML schémat (tabulek, formulářů, složitých provázaných struktur) pro získávání dat, jejich analýzu a případné publikování na webových stránkách. InfoPath rozhodně nenahrazuje FrontPage, který je ve své verzi 2003 též inovován o podporu XML. InfoPath se zabývá především vizuální stránkou dokumentů a schémat a vyniká snadností obsluhy, přitom velmi striktně hlídá použití XML. Díky využití XML jako standardu ukládání a práce s daty je InfoPath silným a hlavně univerzálním nástrojem (nepoužívá žádný speciální formát, kterému by ostatní aplikace, včetně konkurenčních, nerozuměly).

Další novinkou je aplikace OneNote, která nahrazuje poznámkový blok v PC. Umožňuje zapisovat nejružnější poznámky a připomínky, kombinuje text z jiné aplikace či zapsaný z klávesnice, vložený obrázek a rukou poznamenaný text. Vše lze používat tak, jako když si děláme poznámky na skutečný papír. Aplikace si i s takovým "nepořádkem" poradí, pomůže s pozdějším zpracováním a hlavně seříděním a vyhledáváním správné poznámky. Některým uživatelům může aplikace připadat známá například z PDA nebo PocketPC, ale Microsoft zde dal bloku inteligenci. Uživatelům, kteří budou OneNote provozovat na TabletPC (nebo jsou zruční i v práci s obyčejnou myší), pomůže funkce rozpoznávání psaného textu, ovšem ne každý má úhledný a pravidelný rukopis a na české znaky můžete rovnou zapomenout (zatím). Poznámky jsou v rámci OneNote tříděny do sešitů, a tak si lze dělat poznámky k danému tématu pro pozdější zpracování nebo třeba pro odeslání kolegům elektronickou poštou.

K odeslání poslouží Outlook 2003, který ovšem v této verzi Office doznal velmi razantních a pozitivních změn. Outlook 2003 je na první pohled jiný. Je přepracována struktura a rozložení oken, Microsoft upustil od horizontálního dělení. Podokno náhledu je situováno do pravé části obrazovky, a to vertikálně (pokud ho aktivujeme). Struktura zobrazení je tvořena s ohledem na přenosné počítače a je velmi efektivní pro rychlé zpracování pošty. Snadnému zpracování dále napomáhají "barevné vlaječky" pro sledování pošty, oproti předešlým verzím snadněji ovladatelné. Také způsob třídění zpráv je inovován. Pokud se rozhodnete, že se budete věnovat nějakému dříve diskutovanému tématu, seřídíte e-maily podle předmětu a vytvoří se zobrazení (s jednoduchým odsazením, nikoli se schodovým odsazením končícím daleko za možnostmi plochy obrazovky), kde je jasně patrné, které e-maily do diskuse patří. Novinkou jsou virtuální vyhledávací složky (Search Folders), kde jsou ve formě odkazu stále k dispozici výsledky hledání, definované podle dříve zadaných parametrů. Složky se stále aktualizují. Novinkou

pro Outlook 2003 je ochrana e-mailů. Lze definovat (i zakázat) možnost tisku zasílaného e-mailu a přeposílání, omezit možnosti editace příloh a lze definovat dobu platnosti e-mailu. Oproti předešlým verzím je kvalitně přepracován filtr na nevyžádanou poštu s možností nastavení přísnosti restrikce.

PowerPoint 2003 postihly jen menší úpravy a vylepšení intuitivnosti ovládání, za zmínku stojí možnost přehrávat z prezentací celoobrazovkové video.

Do poloviny letošního roku bychom se měli dočkat ostré anglické verze. Česká lokalizace bude následovat několik měsíců poté.

Radim Zeman