

Tvorba kresieb v OpenOffice.org Draw

Pomocou programu môžeme tvoriť kresby rôznych stupňou zložitosti od jednoduchých náčrtov až po interaktívne viacstránkové dokumenty. K vytvoreniu kresby alebo obrázku si môžeme"

K vytvoreniu kresby alebo obrázku si môžeme"

- 1. otvoriť prázdny dokument a navrhnúť si všetky svoje kresby sami
- 2. pracovať na základe šablón a vzorových dokumentov
- Výsledný obrázok je možné uložiť do formátu OpenOffice.org Draw, alebo exportovať ako rastrovú grafiku. Rastrový obrázok je možné kedykoľvek vložiť do už rozpracovanej vektorovej kresby.

Kresliace funkcie OpenOffice.org Draw

Aplikácie OpenOffice.org Draw:

Tvorte a publikujte vektorovú grafiku:

OpenOffice.org Draw je objektovo orientovaný vektorový kresliaci program. Objektom môžu byť – čiary, obdĺžniky, priestorové tvary, text... Väčšina objektov obsahuje atribúty: veľkosť, farba...

Pomocou vektorovej technológii je možné objekty rolovať, meniť ich veľkosť. Objekty je možné zoskupovať, alebo s nimi pracovať samostatne – presunúť, prekrývať...

Tvorte3D – objekty:

Môžete vytvárať kocky, ihlany alebo iné 3D – objekty, rotovať, osvetľovať ich rôznymi svetelnými zdrojmi.

Spracovanie organizačných grafov:

OpenOffice.org Draw je objektovo orientovaný – obdĺžniky obsahujúce text a prepojené s inými tvarmi. Ak tieto objekty presúvate, spojnice automaticky nasledujú bod pripojenia. Ďalej je možné pridať i kótovacie čiary, čo Vám pomôže pri tvorbe technických nákresov. <u>Kreslenie</u> – je možné obvyklým spôsobom: úsečky, čiary od ruky, krivky, obdĺžniky, elipsy. Môžete využiť 3D – funkcie, osvetliť, pridať perspektívu atd. K dispozícii je množstvo klipártov, ktoré stačí len vložiť do kresieb pomocou Galérie.

Exportujte:

Využíva sa pri tvorbe tlačidiel a ikon pre webové stránky pomocou exportu do formátov GIF, JPG, PNG.

Konštruujte:

Pri tvorbe presných nákresov pomôžu sprievodcovia. Môžete si definovať mriežku, do ktorej budú objekty pri kreslení alebo presúvaní prichytávané, alebo objekty zachytávať k hranám alebo bodom už existovaním objektom. Rozmery objektu je možné kedykoľvek zmeniť pomocou dialógu vlastností.

Integrujte:

Do kresby môžete pridať texty, grafy a vzorce...

Okno OnenOffice.org Draw

Panely nástrojov okna:

- 1. Plávajúci panel Lupa
- 2. Plávajúci panel **Text**
- 3. Plávajúci panel Obdĺžniky
- 4. Plávajúci panel **Elipsy**



- 5. Plávajúci panel **3D objekty**
- 6. Plávajúci panel Krivky
- 7. Plávajúci panel Čiary
- 8. Plávajúci panel Spojnice
- 9. Okno Efekty
- 10. Plávajúci panel Zarovnanie
- 11. Plávajúci panel Usporiadanie
- 12. Plávajúci panel Vložiť
- 13. Okno Navigátor
- 14. Okno Štýly prezentácie
- 15. Panel volieb
- 16. Panel farieb

Kreslenie obdĺžnikov a elíps, vkladanie textu 119

Obsahuje veľa funkcií pre vytváranie a úpravy vektorovej grafiky. Otvoríte si nový dokument pre kreslenie: **Súbor/Nový/Kresba**

Na ľavej strene – hlavný panel nástrojov, horná strana okna – panel objektov.

Pomocou príkazu **Zobraziť/Panely nástrojov** si môžeme zapnúť **Kreslenie, Panel volieb**... V pohľade na snímky pracujete s jednotlivými snímkami, pričom hlavný pohľad Vám umožňuje definovať si rovnaké pozadie pre všetky snímky, na viac si môžete podľa potreby zapnúť ešte pohľad na vrstvy. V tomto pohľade je možné spracovať objekty, ktoré nemajú byť vždy viditeľné.

Hlavný panel nástrojov obsahuje niekoľko plávajúcich panelov – malý trojuholník.