

Co je to tabulkový procesor

Tabulkové procesory (nazývané rovněž **tabulkové kalkulátory**) jsou spolu s textovými editory bezpochyby jedny z nejpoužívanějších programů na světě. Prostřednictvím tabulkových procesorů můžete pohodlně vytvářet rozsáhlé tabulky a třídit je podle zadaných klíčů, definovat prakticky neomezené vzorce a funkce, vytvářet filtry podle nadefinovaných parametrů a v návaznosti na data v tabulce vytvářet grafy.

Co by měl umět moderní tabulkový procesor?

Zde je seznam základních funkcí, které by každý „slušný“ tabulkový procesor měl umět.

- **Vytváření tabulek.** Jedná se o základní podstatu tabulkového procesoru, takže vytvářet tabulky musí umět všechny tabulkové procesory.
- **Práce se vzorci.** Naprosto každý tabulkový procesor musí umět pracovat se základními vzorci a funkcemi.
- **Grafická úprava tabulek.** Zadáváním hodnot a vzorců by tabulkový procesor končit neměl. Moderní tabulkové procesory běžně umí upravovat tabulky i vizuálně.
- **Grafy.** Možnost převést data v tabulce do podoby grafu je již u většiny moderních tabulkových procesorů rovněž samozřejmostí.
- **Analytické a další nástroje.** Každý „pořádný“ tabulkový procesor by měl obsahovat i řadu dalších analytických nástrojů, např. možnost filtrování databáze podle zadaných kritérií, možnost tvorby tzv. kontingenčních tabulek apod.

Excel, Calc, nebo něco jiného?

Na trhu existuje řada textových editorů. Každý z nich má přednosti i zápory. Nejrozšířenějším je **Excel** (kancelářský balík Microsoft Office). Dále existují alternativní volně šiřitelné kancelářské balíky OpenOffice.org 2.0 (v něm textový editor **Calc**) a tabulkový procesor v balíku 602PC Suite 4.1, respektive jeho komerční podobě 602Office 2.0. OpenOffice 2.0 i 602PC Suite 4.1 jsou k dispozici ke stažení na stránkách výrobce softwaru, OpenOffice na <http://www.openoffice.cz> a 602PC Suite na <http://www.software602.cz>.

Poznámka: Vývoj balíku 602PC Suite 4.1 byl ukončen.