

Datové soubory, standardy datových souborů

Soubory = data (informace), které se ukládají v počítači v pojmenovaných celcích. (texty, obrázky, zvuky, různé programy).

Soubory jsou dvou druhů:

- soubory, které něco dělají (programy) – spouštěcí soubor – koncovka např. EXE
- datové soubory, které vy svojí činností v programech vytváříte a dále upravujete.

Každý datový soubor je určitého typu. Je jich mnoho.

Počítač si pamatuje, který dokument patří ke kterému programu a spustí. Někdy je potřeba PC trochu pomoci.

Složky: Abyste udrželi na disku pořádek a vždy rychle našli požadovaný soubor, ukládáte soubory do složek. Tyto složky si můžete sami vytvářet i mazat. Ve složce může být libovolné množství souborů.

Standardizace datových souborů

Problémem jsou nezavedená pravidla v mnoha oblastech IT.

Každý program si vytváří svoje datové soubory a ty nemusí být kompatibilní s jinými programy od jiných společností.

Asociace dat

Nastavení jaký datový soubor bude spuštěn pod jakým programem.

Datové archívy

Většinou jsou to datové soubory vložené do jedné složky tzv. "zapakované". Velmi dobře se posílá el. poštou, ukládá se na cloudech.

Z nejvíce používaných: Zip archiv

- Rar archiv



Datové soubory, standardy datových souborů

Soubory = data (informace), které se ukládají v počítači v pojmenovaných celcích. (texty, obrázky, zvuky, různé programy).

Soubory jsou dvou druhů:

- soubory, které něco dělají (programy) – spouštěcí soubor – koncovka např. EXE
- datové soubory, které vy svojí činností v programech vytváříte a dále upravujete.

Každý datový soubor je určitého typu. Je jich mnoho.

Počítač si pamatuje, který dokument patří ke kterému programu a spustí.

Někdy je potřeba PC trochu pomoci.

Složky: Abyste udrželi na disku pořádek a vždy rychle našli požadovaný soubor, ukládáte soubory do složek. Tyto složky si můžete sami vytvářet i mazat. Ve složce může být libovolné množství souborů.

Standardizace datových souborů

Problémem jsou nezavedená pravidla v mnoha oblastech IT.

Každý program si vytváří svoje datové soubory a ty nemusí být kompatibilní s jinými programy od jiných společností.

Asociace dat

Nastavení jaký datový soubor bude spuštěn pod jakým programem.

Datové archívy

Většinou jsou to datové soubory vložené do jedné složky tzv. "zapakované". Velmi dobře se posílá el. poštou, ukládá se na cloudech.

Z nejvíce používaných: Zip archiv

- Rar archiv

