

## Formát GIF (Graphics Interchange Format) :)

**Bezstratový grafický formát, ktorý používa kompresiu LZW, avšak umožňuje uchovávať len 8-bitovú farebnú hĺbku. V dôsledku toho je pamäťová náročnosť grafiky uloženej v tomto formáte nízka a využiteľná v prostredí www.**

Formát gif umožňuje ukladanie viacerých bitmáp, ktoré dokáže striedať a vytvára tak animáciu. Sekvencia obrázkov, ktorých striedanie vyvoláva dojem pohybu, sa po ukončení púšťa odznova.

### Poznámka

Grafický formát bol známy dávno pred nástupom operačného systému *Windows*.