

Jaký je rozdíl mezi soubory JPG a PNG? Které jsou vhodnější na kresby nebo schémata, když chci, aby obrázky zůstaly naprosto beze změny?

PNG https://cs.wikipedia.org/wiki/Portable_Network_Graphics a JPG <https://cs.wikipedia.org/wiki/JPEG> jsou dva různé formáty pro ukládání digitálních obrázků

PNG (Portable Network Graphics) je- bezztrátový formát, který zachovává vysokou kvalitu obrázku bez ztráty dat. To znamená, že při ukládání obrázků v tomto formátu neztratíte žádné detaily nebo barvy. PNG formát se často používá pro obrázky s průhledností, jako jsou ikony, loga nebo obrázky s textem.

JPG (Joint Photographic Experts Group) je- ztrátový formát, který ztrácí některé informace při ukládání obrázku, aby snížil velikost souboru. To znamená, že obrázky uložené v tomto formátu mohou mít nižší kvalitu než původní obrázek. JPG formát se často používá pro fotografie a obrázky, které mají mnoho barev a detailů.

rozdíly jsou:

- PNG zanechává vysokou kvalitu, proto je vhodnější, když chci obrázky zanechat beze změny.
- JPG ztrácí informace aby byl soubor menší a může ztratit kvalitu.

— *Michaela Špičková (1.C), 19. 05. 2023, 10.54*

From:

<https://www.gml.cz/wiki/> - **GMLWiki**

Permanent link:

<https://www.gml.cz/wiki/doku.php/informatika:1chwasw:14>



Last update: **19. 05. 2023, 10.59**