

Informácie - Digitalizácia :)

1. Prevod informácií z analógového tvaru (analógového signálu, napríklad elektrického napätia, zvuku, tlaku) do číslicového (= digitálneho) tvaru, spravidla do počítačových súborov (širší význam).

Ide najmä o:

- snímanie a premenu grafických tvarov do číslicových tvarov (spravidla pomocou [skenera](#)),
- snímanie a premena písma do číslicového tvaru (spravidla pomocou skenera a softvéru OCR),
- snímanie a prenos rozmerov trojrozmerných predmetov do číslicového tvaru (spravidla pomocou 3D skenerov),
- digitalizácia zvuku,
- digitalizácia filmu.

2. Prevod spojitých (analógových) údajov do binárneho kódu, v ktorom dokáže pracovať [počítač](#) (užší význam).