

# Co je to operační systém a k čemu slouží? + tři příklady OS pro notebooky.

- je to hlavní řídicí program počítače nebo jiného elektronického zařízení
- program, který nám umožňuje počítač ovládat
- **FUNKCE**
  1. hlavním úkolem OS je zprostředkovat vazbu mezi technickým vybavením počítače a aplikacemi → zpřístupnit hardware a software aplikacím a uživatelům
  2. organizuje přístup k datům - zamezení neoprávněného přístupu
  3. Řídí zpracování úloh - jejich přípravu, plánování a průběh tak, aby byla zajištěna maximální efektivita jejich zpracování
- **PŘÍKLADY**
  1. Windows
  2. macOS
  3. Linux

From:

<https://old.gml.cz/wiki/> - GMLWiki

Permanent link:

<https://old.gml.cz/wiki/doku.php/informatika:1chwasw:11?rev=1686751957>

Last update: **14. 06. 2023, 16.12**

