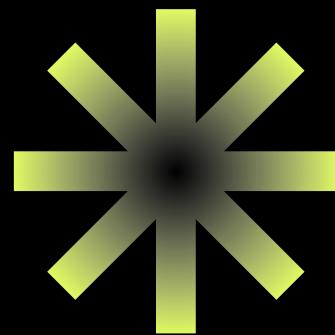




# Linuxové príkazy, ktoré ulahčia život každému používateľovi

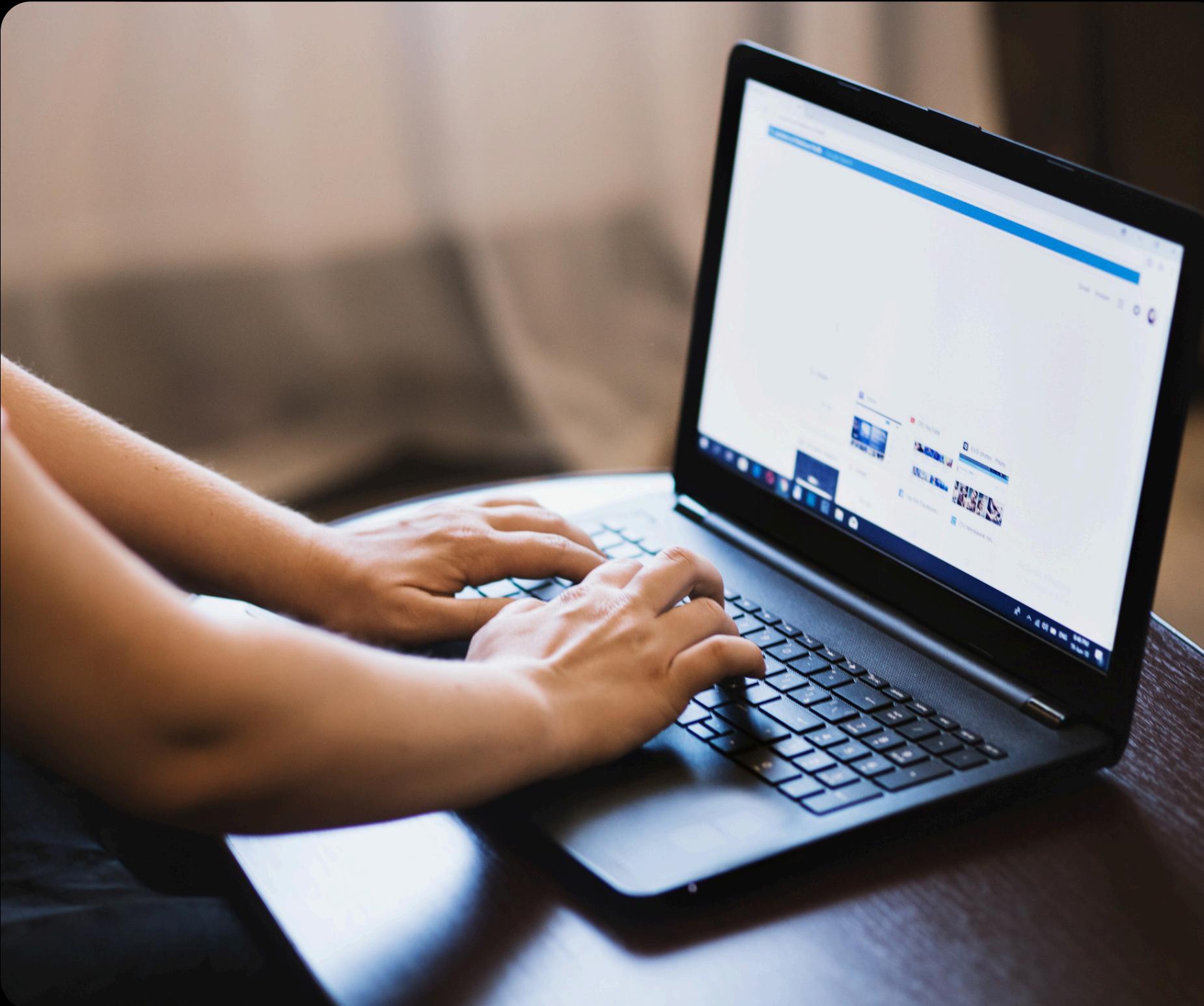
TAMARA TÓTHOVÁ I.V





# ČO SÚ LINUXOVÉ PRÍKAZY?

- **Textové príkazy, ktoré používame v termináli na vykonávanie rôznych úloh.**
- **Umožňujú kontrolovať súbory, spravovať systém a vykonávať automatizované úlohy.**
- **Sú doležitým nástrojom pre všetkých, ktorí chcú pracovať efektívne.**



# VÝHODY POUŽÍVANIA PRÍKAZOVÉHO RIADKU

- **Rýchlosť:** Mnohé úlohy sú rýchlejšie pomocou príkazov než cez grafické rozhranie.
- **Flexibilita:** Možnosť kombinovať príkazy a vytvárať skripty.
- **Kontrola nad systémom:** Prístup k možnostiam, ktoré nie sú dostupné cez grafické rozhranie.



# ZÁKLADNÉ PRÍKAZY

**ls** - Zobrazí obsah súborov v aktuálnom adresári.

**cd** - Presunie tă do domovského adresára.

**pwd** - Ukáže, v ktorom adresári sa práve nachádzaš.



# PRÁCA SO SÚBORMI A ADRESÁRMÍ

**mkdir [názov\_adresára]** - Vytvorí nový adresár  
**touch [názov\_súboru]** - Vytvorí nový prázdny súbor  
**rm [názov\_súboru]** - Vymaže súbor, ktorý už nepotrebuješ.  
**cp [zdroj] [cieľ]** - Skopíruje súbor alebo adresár.



# PREHĽIADANIE A ÚPRAVA SÚBOROV

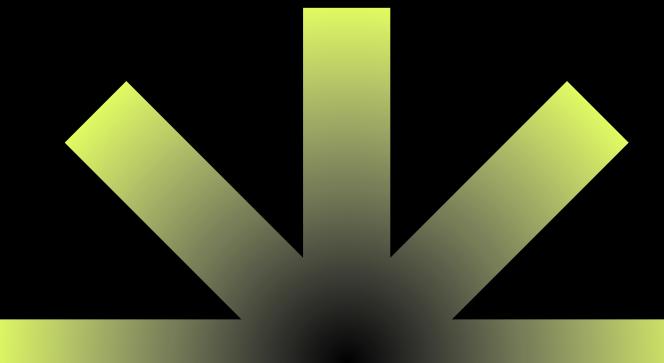
- **cat [súbor]** - Zobrazenie obsahu súboru.
- **more [súbor]** - Zobrazenie obsahu po obrazovkách.
- **less [súbor]** - Zobrazenie s možnosťou prechádzania hore/dole.
- **nano [súbor]** - Jednoduchý textový editor.
- **vim [súbor]** - Pokročilý textový editor.





# VYHĽADÁVANIE A PRÍSTUP K SÚBOROM

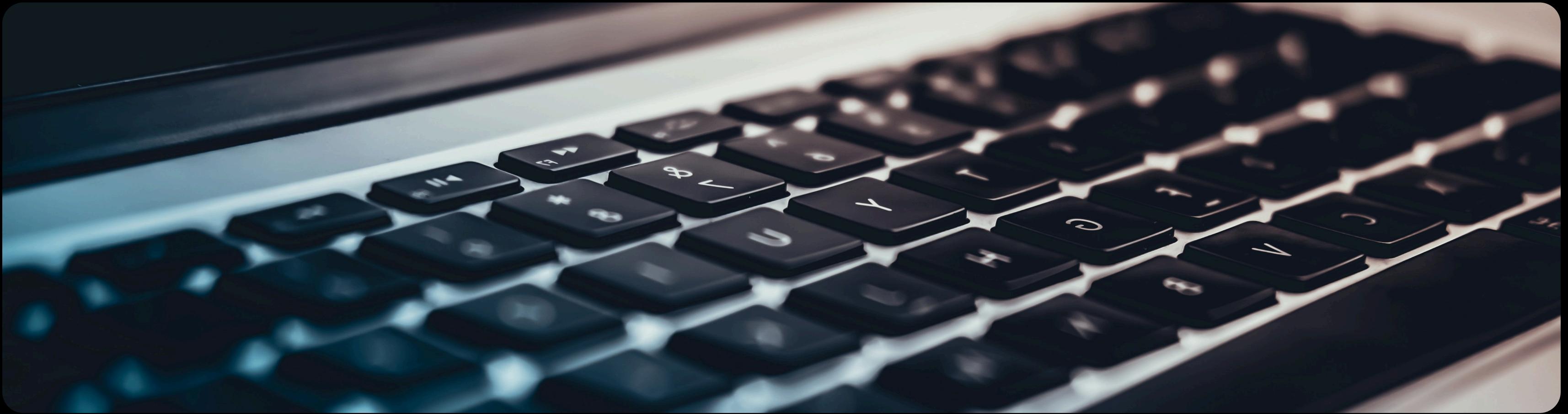
- **find [adresár] -name [názov\_súboru]** - Vyhľadá súbor podľa názvu.
- **grep [text] [súbor]** - Vyhľadá text v súbore.



# PRÍKAZY PRE EFEKTÍVNU SPRÁVU SYSTÉMU

- **sudo** - Spustí príkaz s oprávneniami správcu (užitočné pri inštaláciách).
- **apt update** - Aktualizuje systém (napríklad pre zabezpečenie aktuálnych softvérových verzií).





**ĎAKUJEM ZA POZORNOSŤ**



