

Fisa de lucru 3 – utilizatori si drepturi

1. Instalati un editor de text în terminal (exemplu nano sau vim).

- Lansați editorul și exerați comenziile de bază: creare text, salvare.
- Creați trei fișiere text noi: fisier1.txt, fisier2.txt, fisier3.txt folosind nano sau vim.
- Scrieți în fiecare fișier o propoziție simplă și salvați.
- Folosiți comanda chmod pentru a aplica permisiuni diferite:
 - chmod 600 fisier1.txt – doar utilizatorul poate citi/scrie;
 - chmod 644 fisier2.txt – utilizatorul scrie, ceilalți pot doar citi;
 - chmod 000 fisier3.txt – nimici nu au permisiuni.
 - Verificați permisiunile cu ls -l.

2. Creați un utilizator nou din terminal:

- Folosiți comanda: sudo adduser elev.test.
- Setați o parolă și completați câmpurile cerute.
- Comutați la acest utilizator cu su elevtest sau login elevtest.

3. Testarea accesului la fișiere:

- Încercați să accesați fișierele create anterior din contul nou.
- Notați ce permisiuni permit accesul și care îl refuză.

4. Modificarea proprietarului fișierelor:

- Din contul principal, folosiți: sudo chown elevtest fisier2.txt. Observați modificările și efectele asupra permisiunilor.