

Ćwiczenie 3

1. Wyświetl plik `/etc/group`
2. Wyświetl wszystkie procesy obecne w systemie (polecenie `ps`). Jakie parametry są potrzebne do takiego wyświetlenia.
3. Utwórz w katalogu domowym pliki o nazwie `informacja`, wprowadź do niego swoją nazwę użytkownika. Ustaw prawa do odczytu i zapisu tylko dla właściciela
4. Ustaw prawo do odczytu i zapisu pliku `informacja` dla wszystkich za pomocą zapisu ósemkowego.
5. Utwórz pliki o nazwach `studia`, `informatyka`, `linux`. Dla pierwszego pliku ustaw prawa na `rw-r--r--` dla drugiego na `rw-rw-rw-` dla trzeciego `r--r--r--`. Wykonaj to za pomocą polecenia `chmod` i parametrów tekstowych.
6. Utwórz pliki o nazwach `technikum`, `dobrzen`, `klasa`. Dla pierwszego pliku ustaw prawa na `rw-rw-r--` dla drugiego na `rw-r--r--` dla trzeciego `r--r--r--`. Wykonaj to za pomocą polecenia `chmod` i parametru w postaci liczby ósemkowej.
7. Utwórz katalog o nazwie `cwiczenie2`, przenieś do niego pliki z powyższych dwóch punktów jako `root`. Zmień prawa dostępu dla katalogu na `rw-----`. Czy jesteś w stanie przejrzeć zawartość katalogu po wylogowaniu `roota`?
8. Dodaj uprawnienia do wykonywania dla katalogu `cwiczenie2`. Jednak przy poleceniu `chmod` omiń opcje dotyczące użytkowników. Jaki uzyskałeś efekt?
9. Postaraj się zmienić uprawnienia dla wszystkich plików w katalogu `cwiczenie2` jednocześnie jako `root`. Czy udało się to zrobić?
10. Spróbuj zmienić właściciela katalogu `/sbin` na `student`. Jaki uzyskałeś efekt? Jeśli był jakiś komunikat o błędzie wyprowadź go do pliku `err`
11. Utwórz plik o nazwie `wlasciciel` w swoim katalogu. Zmień właściciela na `root`. Czy operacje zmiany właściciela może wykonywać każdy użytkownik?

Wykonaj dokumentację ćwiczenia w edytorze tekstu Libre Office z przestrzeganiem podstawowych zasad edycyjnych. – umieść po 2 screeny na 1 stronie i podpisz je.

Pracę z ćwiczeń prześlij na adres adobranowski@hotmail.com – w temacie wpisz 2Tg/ 2Tp natomiast w treści Imię i Nazwisko.