1. Utwórz katalog z kilkoma plikami. Sprawdź kontekst katalogu i plików w nim zawartych. Wprowadź komendy, których użyłeś:

|  |
| --- |
| mkdir newdir ; cd newdir ; touch 1.txt ; touch 2.txt ; cd .. ; ls -Z /nowak/1.txt , ls -Z /nowak/2.txt |

1. Wykonaj kopię lokalną katalogu na inna miejsce na dysku:

|  |
| --- |
| cp -R nowak nowak\_backup |

1. Wykonaj kopię katalogu na inny serwer:

|  |
| --- |
| rsync -av --delete -e ssh nowak/ [kurs1@192.168.1.41:/home/mietek/kopia](mailto:kurs1@192.168.1.41:/home/mietek/kopia) |

1. Wyświetl domyślne porty SELinuxa:

|  |
| --- |
| sudo semanage port -l |

1. Dodaj nowy port do puli akceptowanych przez SELinuxa na dowolnej usłudze:

|  |
| --- |
| sudo semanage port --add --type http\_port\_t -p tcp 2121 |

1. Wyświetl wszystkie role i użytkowników SELinuxa:

|  |
| --- |
| sudo seinfo -r ; sudo seinfo -u |

1. Zmień kontekst dla nowo, utworzonego katalogu.

|  |
| --- |
| Sudo chcon -t user\_home\_t /home/mietek/kurs1 |

1. Wyświetl logi SELinuxa:

|  |
| --- |
| cat /var/log/audit/audit.log | grep selinux |

1. Wyświetl raport bezpieczeństwa Systemd:

|  |
| --- |
| sudo systemd-analyze security |