**Programowanie usług systemu Linux  
Laboratorium 8  
Wiktor Zmiendak**

**ZADANIE 1**

**Obraz zawierający tekst, Czcionka, oprogramowanie, zrzut ekranu

Zawartość wygenerowana przez sztuczną inteligencję może być niepoprawna.**

Sprawdzamy status który okazuje się być aktywny

**Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, Czcionka

Zawartość wygenerowana przez sztuczną inteligencję może być niepoprawna.**

Tcp\_server nie znajduje się tam gdzie powinien dlatego nie działa

****

Testujemy klienta, który jak widać działa

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, Czcionka, linia

Zawartość wygenerowana przez sztuczną inteligencję może być niepoprawna.

Po zapiciu procesu serwis automatycznie się uruchamia ponownie

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, Czcionka, oprogramowanie

Zawartość wygenerowana przez sztuczną inteligencję może być niepoprawna.

Zatrzymujemy usługę i sprawdzamy że proces jest nieaktywny

Po zastosowaniu zmian ze ścieżkami widzimy że działa

**Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, Czcionka

Zawartość wygenerowana przez sztuczną inteligencję może być niepoprawna.**

**ZADANIE 2**

**Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu

Zawartość wygenerowana przez sztuczną inteligencję może być niepoprawna.**

**Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, Czcionka

Zawartość wygenerowana przez sztuczną inteligencję może być niepoprawna.**Usługa działa

**Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, Czcionka

Zawartość wygenerowana przez sztuczną inteligencję może być niepoprawna.**

Logi z grep tcp\_server /var/log/syslog oraz z less /var/log/syslog /tcp\_server

**ZADANIE 3**

****

W pierwszym scenariuszu nic się nie uruchomiło

**Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, Czcionka

Zawartość wygenerowana przez sztuczną inteligencję może być niepoprawna.**

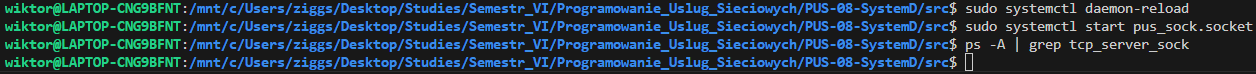
W drugim scenariuszu również nic nie działa

**Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, Czcionka

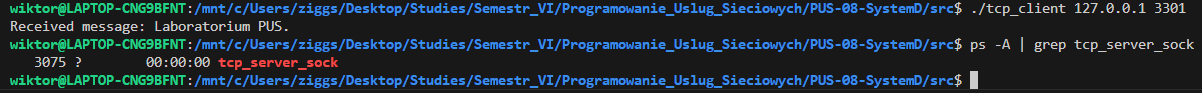
Zawartość wygenerowana przez sztuczną inteligencję może być niepoprawna.**

Podczas sabotażu widzimy że nic nie wstaje

**ZADANIE 4**

****

Jak widać proces tcp\_server\_sock jeszcze nie działa

****

Dopiero po uruchomieniu klienta coś ruszyło

**ZADANIE 5**

**ZADANIE 6**