

PSK

Linux – środowisko graficzne – Grupy i użytkownicy

podręcznik INF.02, cz.3

PASSWD

- Otwórz w **notatniku** plik **passwd**
- Wklej do ramki **1 wiersz pliku z Twoim kontem**

--

- Z jakich elementów składa się każdy wiersz pliku passwd

- Jakie znaczą polecenia terminala do zarządzania użytkownikami

GROUP

- Otwórz w **notatniku** plik **group**
- Wybierz w notatniku polecenie **Znajdź** i wpisz nazwę użytkownika
- Wklej do ramki **2-3 wiersze z grupami, do których jesteś przydzielony**

--

- Z jakich elementów składa się każdy wiersz pliku group

- Jakie znaczą polecenia terminala do zarządzania grupami

SHADOW

- Otwórz w plik **shadow**
musisz być administratorem, terminal, nano
- Znajdź wiersz ze swoim kontem
- Wklej do ramki **1 wiersz pliku z Twoim kontem**

--

- Z jakich elementów składa się każdy wiersz pliku group

- Jakie znaczą polecenia terminala do zarządzania nadawania haseł użytkownikom

--

Nowy użytkownik

- Dodaj nowego użytkownika za pomocą graficznego menadżera typ konta: **administrator**

imię i nazwisko: *wpisz swoje własne*

nazwa użytkownika: **xy0**

hasło: **zaq1@WSX**

- Wklej do ramki zrzut ekranu z oknem: Dodawanie użytkownika

Niestety w środowisku graficznym nie ma możliwości zarządzania grupami bez zainstalowania dodatkowego oprogramowania

Dlatego niektóre czynności wykonaj za pomocą terminala

- Otwórz w notatniku plik `passwd` i sprawdź, czy nowy użytkownik **xy0** został dodany do pliku

- Wklej do ramki **wiersz z użytkownikiem xy0**

- Otwórz w notatniku plik `group` i sprawdź, czy nowy użytkownik **xy0** został dodany do grupy **sudo**

- Wklej do ramki **wiersz z grupą sudo**

- Dodaj nowego użytkownika do grupy **zst** (utworzonej w poprzednich ćwiczeniach) jeżeli nie masz takiej grupy, to ją utwórz

- Wklej do ramki **okno terminala, w którym dodałeś użytkownika xy0 do grupy zst**

- Do tej grupy ma być również dodany główny użytkownik (na którym obecnie pracujesz)

- Wklej do ramki **wiersz z grupą zst**

Drukarka sieciowa

- Dodaj drukarkę o następujących parametrach:
Urządzenie: Drukarka sieciowa - AppSocket/HP JetDirect
Komputer: 127.0.0.1
Numer portu: 9100
Sterownik: Generic – Text-Only
parametry logowania – wpisz aktualnie zalogowanego użytkownika
Nie drukuj strony tekstowej

- Wklej do ramki **okno Drukarki** z zainstalowaną drukarką

Zainstalowane pakiety

- Przy użyciu terminala sporządź plik, w którym zapiszesz listę zainstalowanych w systemie pakietów.

Plik ma mieć nazwę **PAKIETY.txt**

Plik ma znajdować się na pulpicie

- Wklej do ramki **zrzut z okna terminala z poleceniem**

- Wklej do ramki **zrzut z okna pulpitem i widocznym plikiem PAKIETY.txt**

- Otwórz plik **PAKIETY.txt** w notatniku

- Odszukaj pliki o nazwie **python-bashate**

- Wklej do ramki **zrzut z okna notatnika z odszukanymi wierszami**

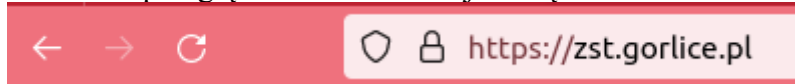
Interfejs sieciowy

- Wyświetl za pomocą polecenia `ip addr show` informacje o interfejsach sieciowych
- Wklej do ramki **zrzut z okna terminala** z interfejsem tzw. **pętli zwrotnej**

- Otwórz w notatniku plik `00-installer-config.yaml`
- Wklej do ramki **zrzut z okna notatnika** z konfiguracją

Przeglądarka internetowa

- Otwórz w przeglądarce internetowej stronę



- Wklej do ramki **zrzut z okna przeglądarki ze stroną**

FTP

- Za pomocą narzędzia `wget` pobierz na pulpit:
 - plik `wget ftp.task.gda.pl/pub/linux/docs/HARDWARE`
 - zawartość witryny `wget -p www.zst.gorlice.pl`
- Wklej do ramki **zrzut z okna pulpitu z plikiem i folderem**

Klient poczty Thunderbird

- Uruchom klienta poczty Thunderbird
- Skonfiguruj adres e-mail
 - imię i nazwisko: wpisz swoje
 - adres e-mail: zstpsk@gmail.com
 - hasło: zaq1@WSX
- Wklej do ramki **zrzut z okna konfiguracji**

- Wciśnij przycisk **Kontynuuj** i poczekaj na połączenie
- Wybierz połączenie za pomocą **POP3**
- Wciśnij przycisk **Gotowe**
- Wklej do ramki **zrzut okna programu**

- Wyślij wiadomość do samego siebie
 - adres: zstpsk@gmail.com
 - temat: Nazwisko i imię
 - treść: Nazwisko i imię
- Pobierz i zaznacz wiadomość
- Wklej do ramki **zrzut okna z pobraną wiadomością** widoczny adres, temat, treść, data i godzina