

Ćwiczenia: Zaawansowane uprawnienia w systemie plików NTFS (Wiersz polecenia)

Zalecam wykonanie ćwiczenia na dysku z poprzedniego ćwiczenia, w takim przypadku **wykonuj ćwiczenie od pkt 5**. Czynności wykonuj według podanej w zadaniu kolejności, jeżeli wykonasz dowolną czynność poza kolejnością pobierz nową maszynę wirtualną (migawkę) i wykonaj ćwiczenie od początku.

1. W folderze z materiałami znajduje się plik **nhdd23.zip** należy rozpakować do przygotowanego wcześniej folderu z maszyną wirtualną a następnie **nhdd23.vhd** podłą jako drugi dysk do maszyny wirtualnej.

```
Kontroler: SATA
Port SATA 0: 7ka64.vdi (Normalny, 25,00 GB)
Port SATA 1: [Napęd optyczny] nhdd23.iso (602,00 KB)
Port SATA 2: nhdd23.vhd (Normalny, 584,00 MB)
```

2. W folderze z materiałami znajduje się plik **nhdd23.iso** należy go podłączyć do maszyny wirtualnej jako napęd optyczny.

3. Z napędu optycznego przekopiuj plik **z21.exe** na pulpit maszyny wirtualnej.

4. Uruchom **z21.exe** jako Administrator

5. Z napędu optycznego przekopiuj plik **z212.exe** na pulpit maszyny wirtualnej.

6. Kolejno zaloguj się do kont:

- **Admin** bez hasła
- **User_adv1** bez hasła
- **User_adv2** bez hasła
- **User** bez hasła

7. Zaloguj się do konta **Administrator**

8. Uruchom **z212.exe**

Wykonaj polecenia, umieść notatkę w zeszycie dokumentujące wykonanie poleceń.

Zad. 1 - Trudne początki

Wykonaj następujące wymagania stosując tylko polecenia „Wiersz polecenia”

1. Użytkownik **User** nie będzie miał dostępu do pliku **test.txt** który jest w folderze C:\Users\Public\Desktop\dod
2. Na pulpicie konta **User** nie będzie widocznego pliku **test.txt** który jest w folderze C:\Users\Public\Desktop\dod
3. Na pulpicie kont **User_adv1** i **User_adv2** będzie widoczny plik **test.txt** który jest w folderze C:\Users\Public\Desktop\dod

4. W **C:** foldery **FI** i **PI** nie będą widoczne dla użytkownika konta **User**.
5. Do pliku **test3.txt** który jest w folderze **FI** **pełny dostęp** będą mieli tylko użytkownicy kont:
 - **User_adv1**
 - **User_adv2**
6. Do folderu **PI** i zawartości (poza plikiem dane.xls) **pełny dostęp** będą mieli tylko użytkownicy kont:
 - **User_adv1**
 - **User_adv2**
7. Do pliku **dane.xls** który jest w **C:\PI** użytkownik konta **User_adv2** **nie będzie miał dostępu**.
8. Do pliku **dane.xls** który jest w **C:\PI** **pełny dostęp** będzie miał tylko użytkownik konta **User_adv1**.
9. Do pliku **test2.txt** który jest w folderze **C:\praca** użytkownika konta **User** będzie mógł **zapisywać dane**, ale **nie będzie mógł ich usunąć**.
10. Użytkownicy **User_adv1**, **User_adv2** będą mogli **przeglądać pliki** które są w folderze **C:\praca**.

Wykonaj polecenia, umieść notatkę w zeszycie dokumentującą wykonanie poleceń.

Pomoc dostępna po wywołaniu:

cacls /?

icacls /?

Xcacls.exe - <http://support.microsoft.com/kb/318754/pl>

SUBINACL (Subinacl.exe)