

Tworzenie profilu wędrującego w domenie.

14.1a

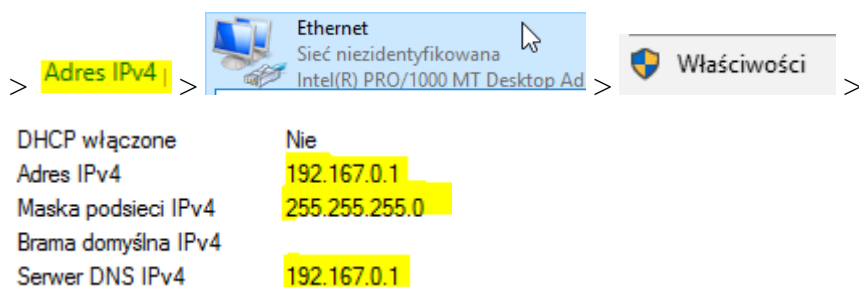
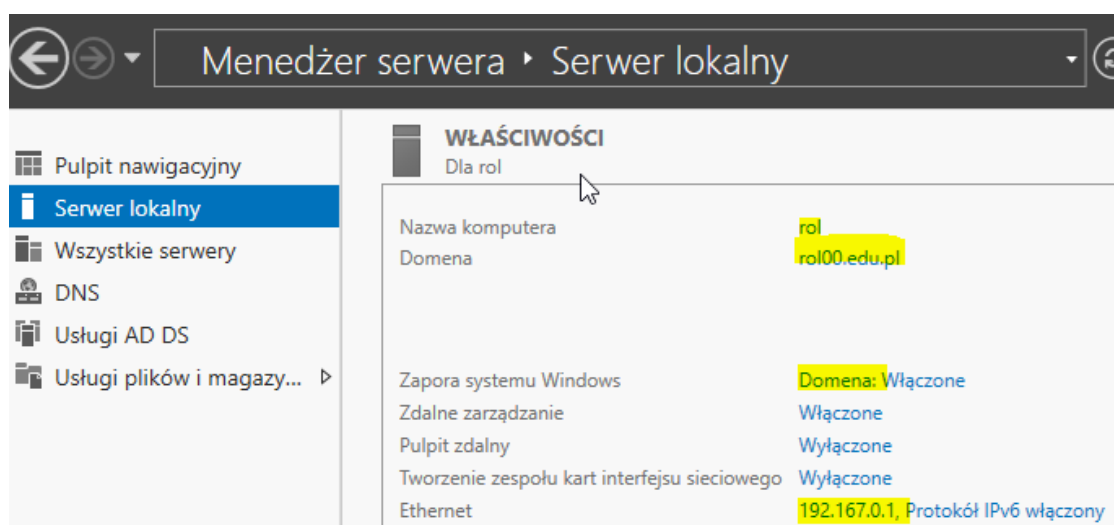
Przed przystąpieniem do ćwiczenia sprawdź i ustaw

W Menedżer funkcji Hyper-V wybierz nazwa maszyny wirtualna twojej grupy **_dc2019**

Upewnij się, że punkt kontrolny, zawiera serwer z zainstalowanym kontrolerem domeny.

Uruchom maszynę > Ctrl+Delete > Administrator > zaq1@WSX

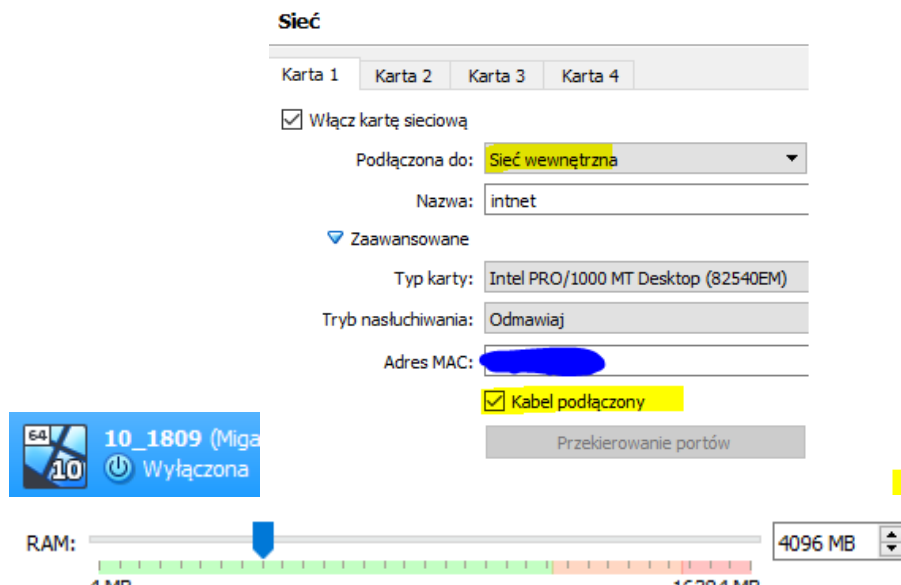
a) system serwera są jak poniżej:



Jeśli pracujesz w VirtualBox utwórz migawkę stanu systemu serwera o nazwie **DDMM_numer** o treści **przed profilemw**.

b) klienta (Windows 10) jak poniżej:

Jeśli pracujesz w VirtualBox



potrzeba

uruchom jak będzie

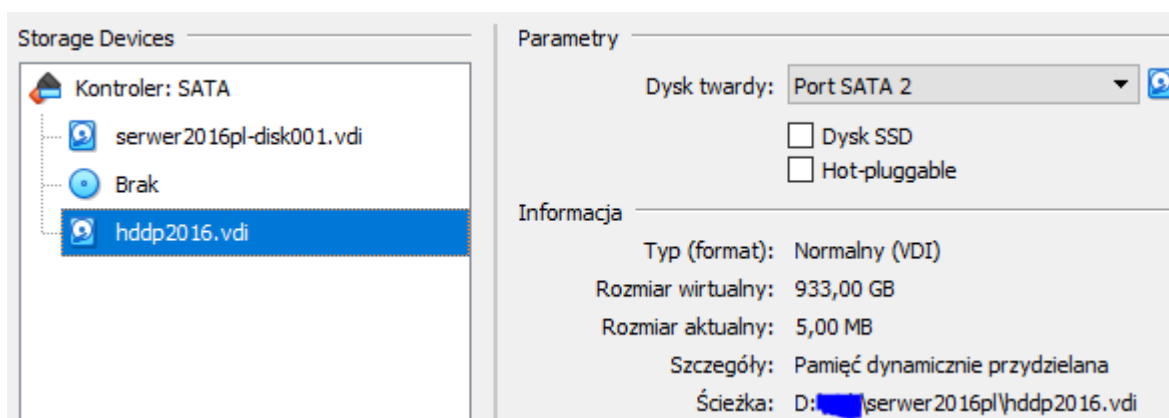
W Menedżer funkcji Hyper-V wybierz nazwa maszynę wirtualną twojej grupy **10** i uruchom jak będzie potrzeba.

Podaj login: admin lub Administrator i hasło: zaq1@WSX

c) utwórz plik hddp2019.vhd lub skopiuj z udostępnionych zasobów.

d) do maszyny serwera podłącz plik dysku wirtualnego na którym utworzymy profile.

w VirtualBox:



W Menedżer funkcji Hyper-V:

Akcje

S0

Szybkie tworzenie...

Nowe

Maszyna wirtualna...

Dysk twardy...

Dyskietka...

Kreator nowego wirtualnego dysku twardo

Wybierz format dysku

Zanim rozpocznie

Wybieranie formatu dysku

Wybieranie typu dysku

Określanie nazwy i lokalizacji

Jaki ma być

☐ VHD
Obsługa

☒ VHDX
☒ Dynamicznie powiększający się

Zanim rozpocznie

Wybieranie formatu dysku

Wybieranie typu dysku

Określanie nazwy i lokalizacji

Określ nazwę i lokalizację pliku wirtualnego dysku twardego.

Nazwa: hddp2019.vhdx

Lokalizacja: D:\Users\...\

☒ Utwórz nowy, pusty wirtualny dysk twardy
Rozmiar: 933 GB (maksymalnie: 64 TB)

Ustawienia elementu _dc2019

Kontroler IDE 0

Dysk twardy

rdc_r2019dysk_

Dysk twardy

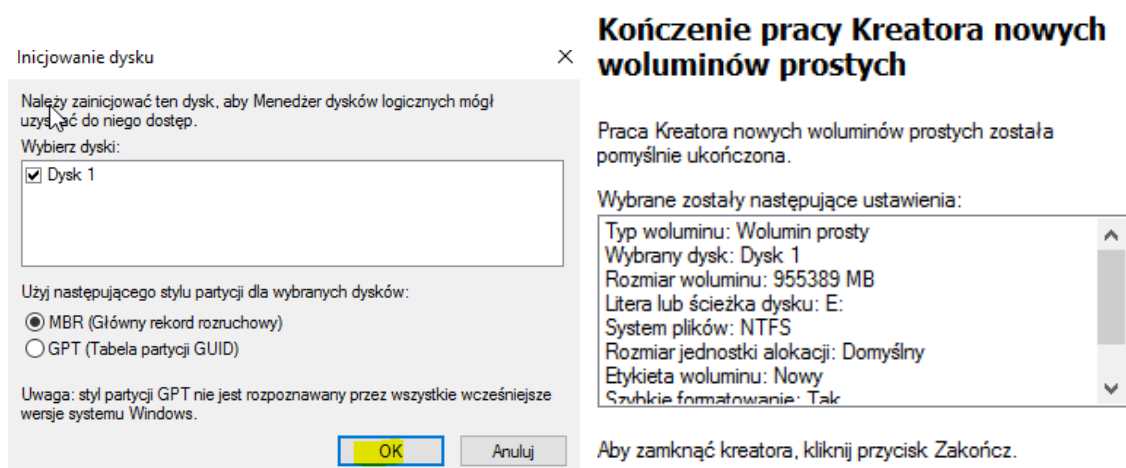
Stacja dysków DVD

Dodaj

☒ Wirtualny dysk twardy:
D:\Users\...\hddp2019.vhdx

Zastosuj

Uruchom system i zainicjuj dysk w systemie.



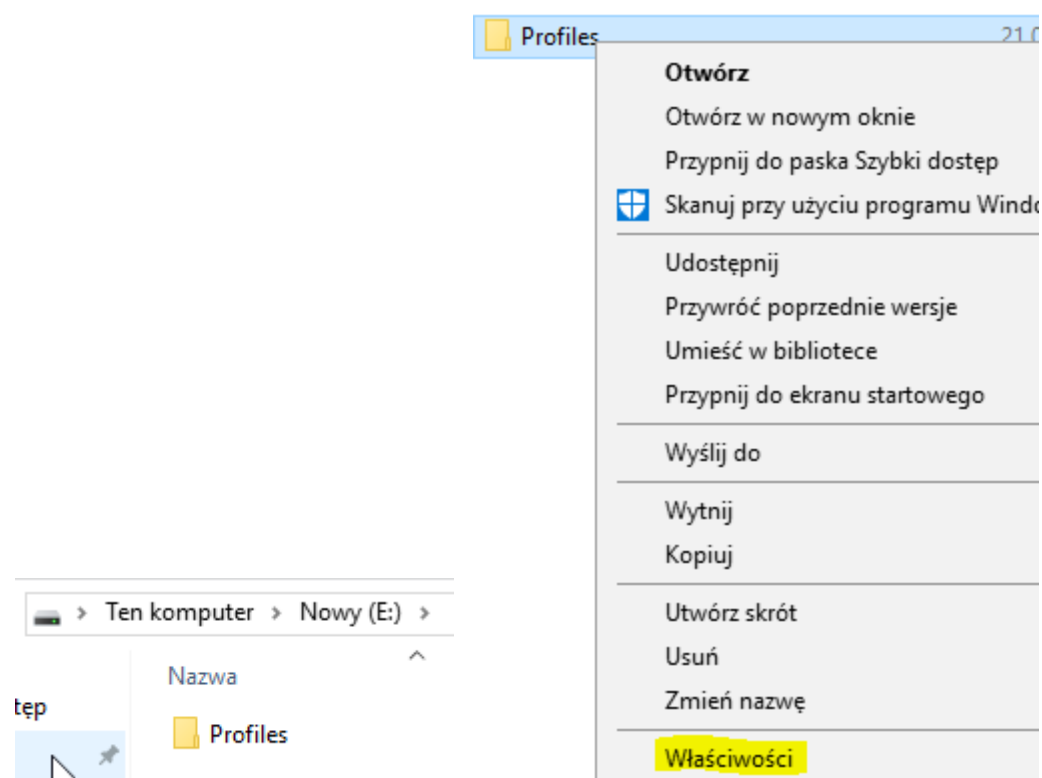
Uwaga: Profile można również tworzyć na dysku z systemem np. C:\ ale jest to niezalecane ze względów bezpieczeństwa (na egzaminie praktycznym w kwalifikacji postępujemy zgodnie z poleceniem w zadaniu jeżeli jest polecenie tworzenia profilu na dysku C:\ to należy to wykonać).

W zeszycie opisz procedury konfiguracji profilu użytkownika.

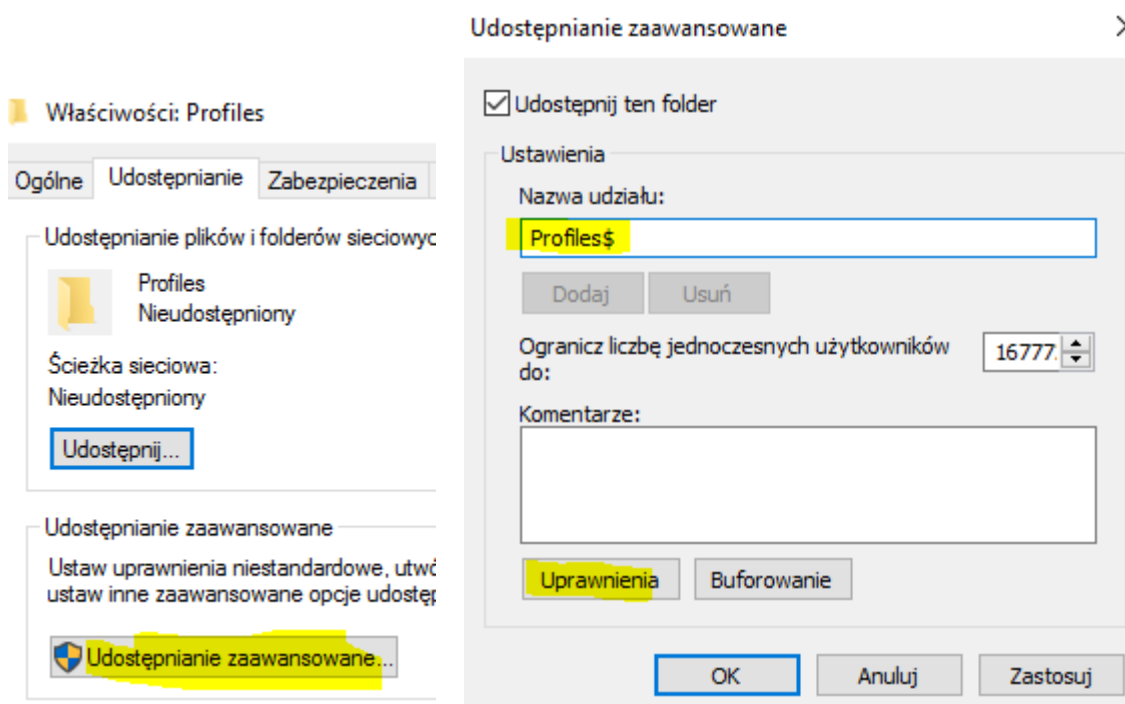
Wszystkie wpisywane polecenia mają być w zeszycie z opisem co robią poszczególne elementy!

Na serwerze należy wykonać

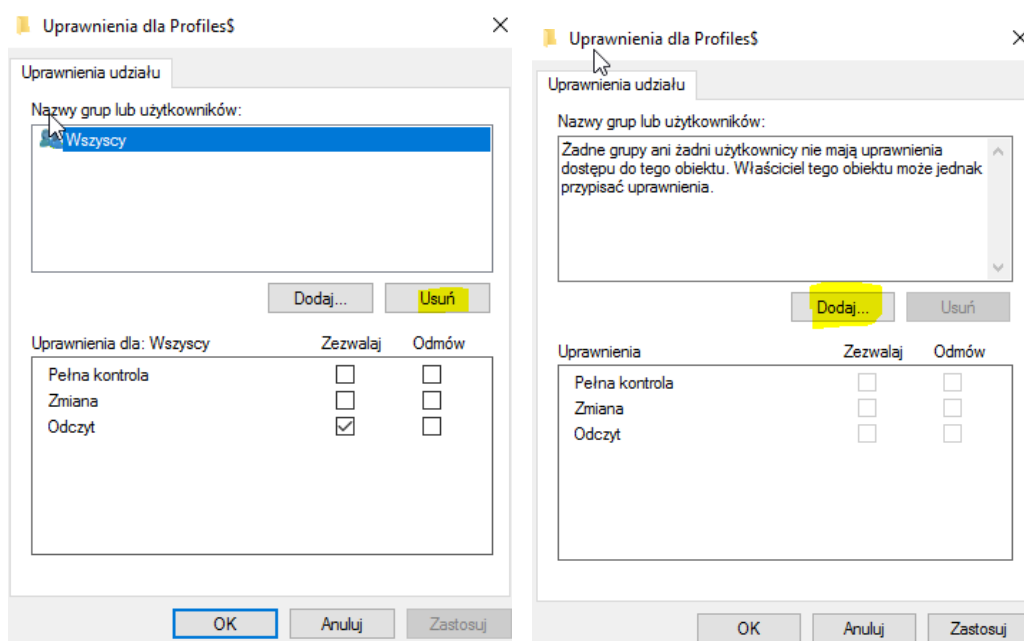
1. Utwórz i udostępnij folder **Profiles**



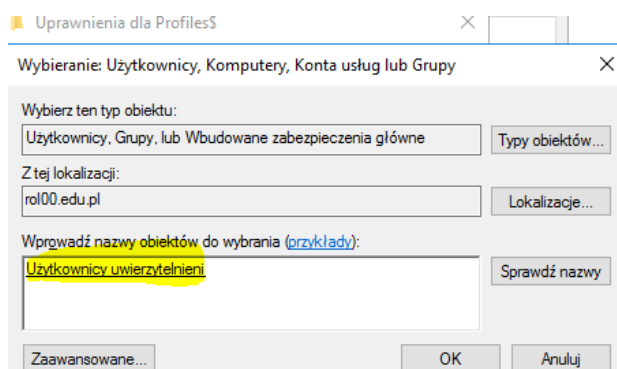
\$ oznacza, że folder udostępniony jest niewidoczny w otoczeniu sieciowym Windows.



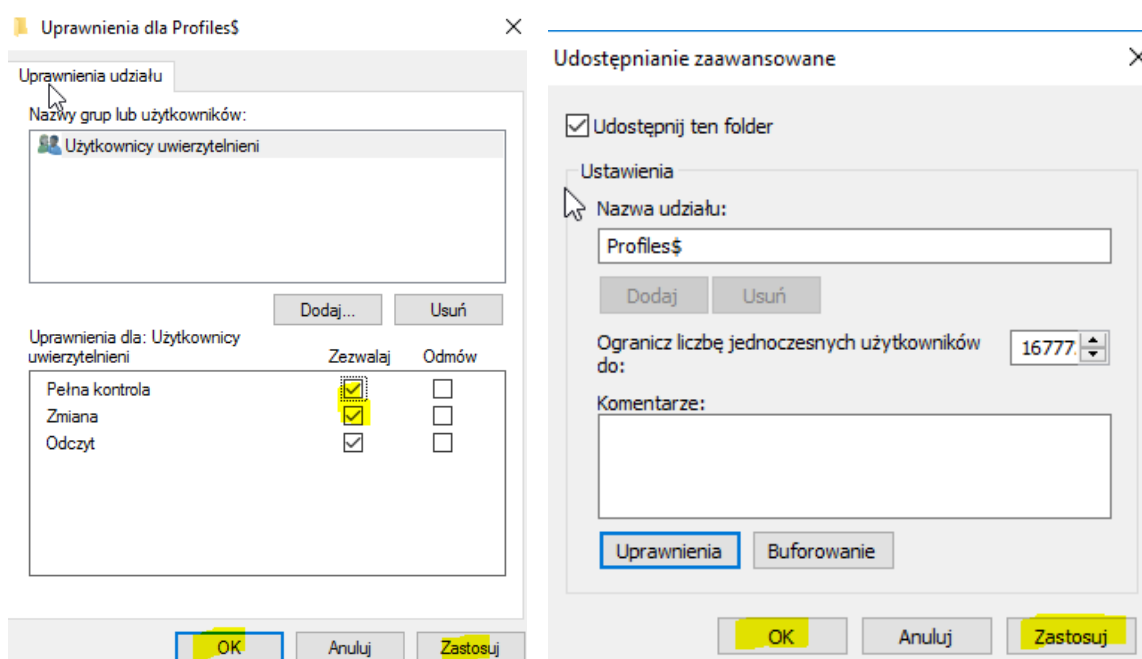
Usuń grupę Everyone (Wszyscy)



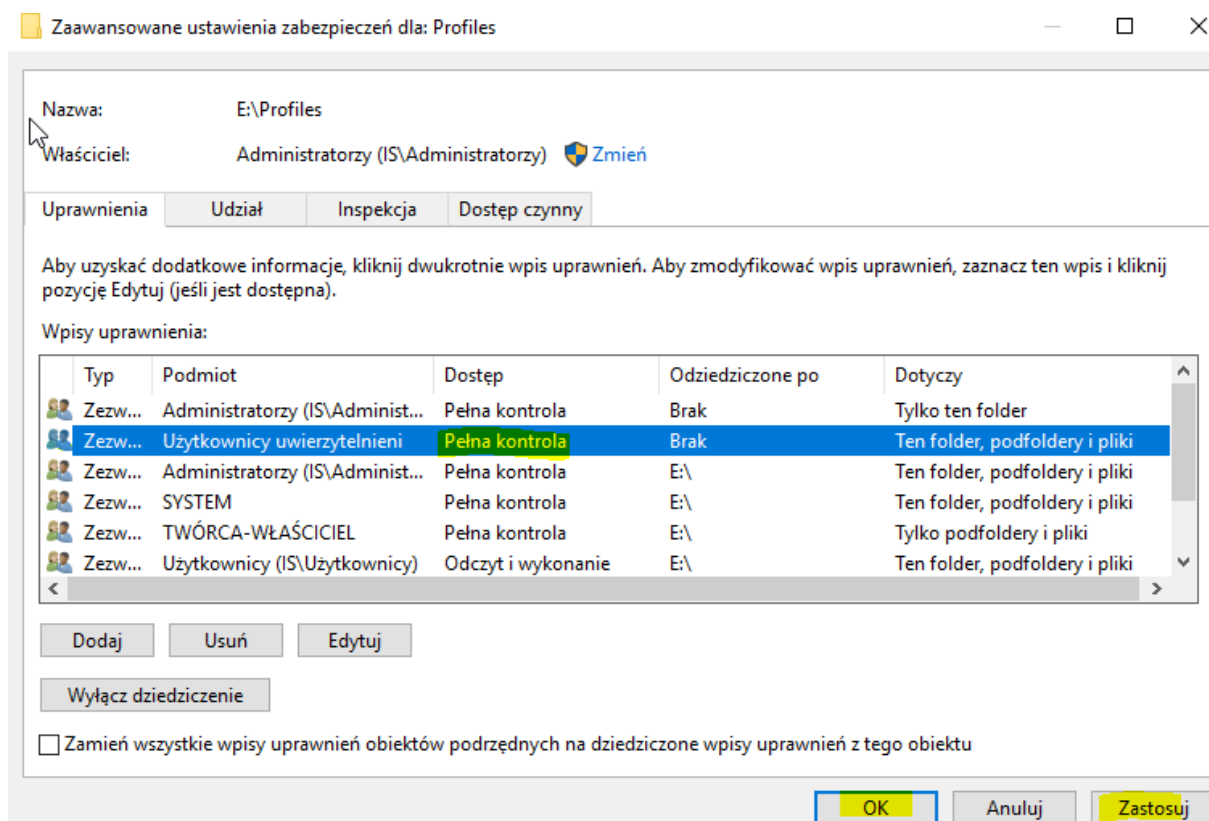
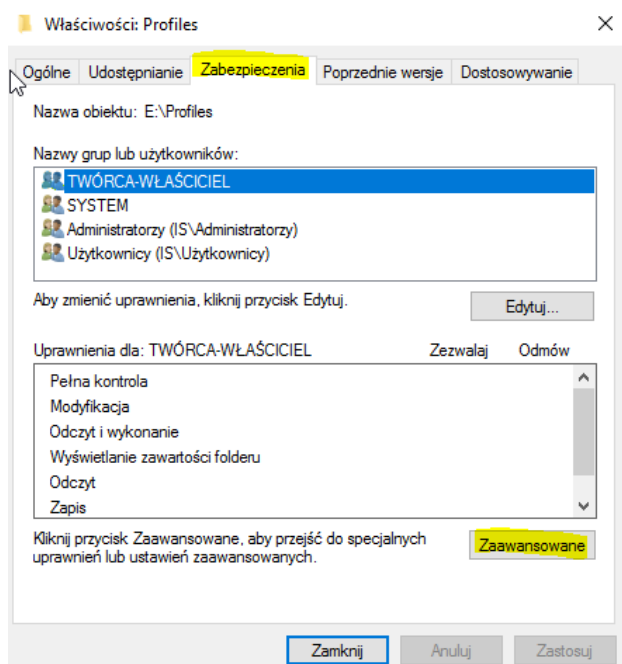
Dodaj grupę Authenticated Users (Użytkownicy uwierzytelnieni)



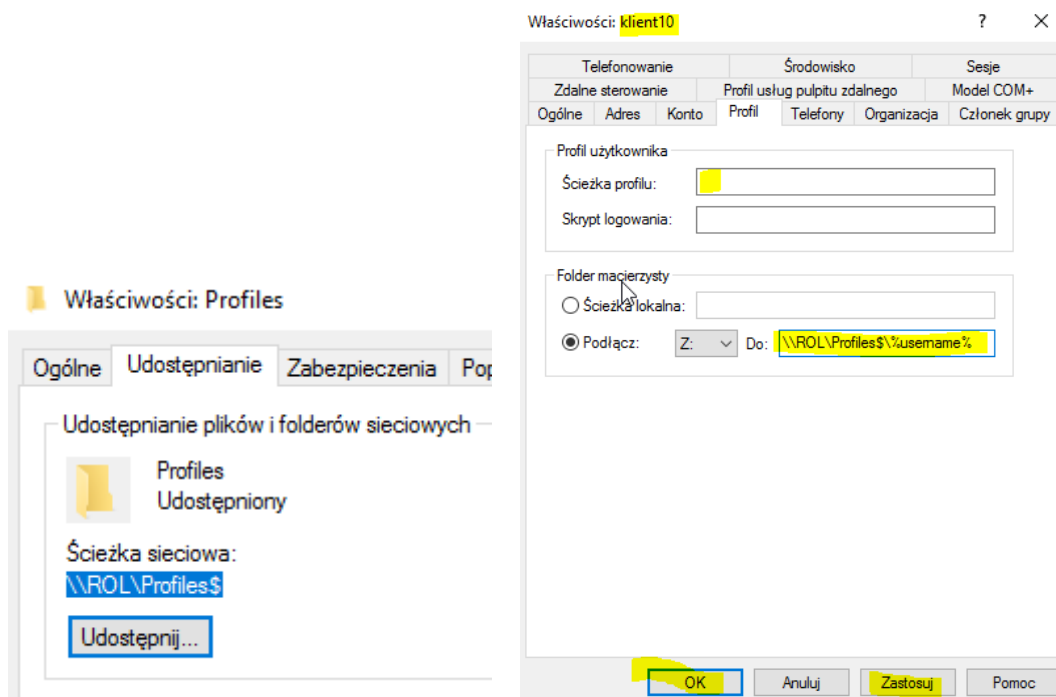
Do zasobu udostępnionego pod nazwą Profiles\$ ustaw Allow (Zezwalaj) na Full Control (Pełna kontrola)



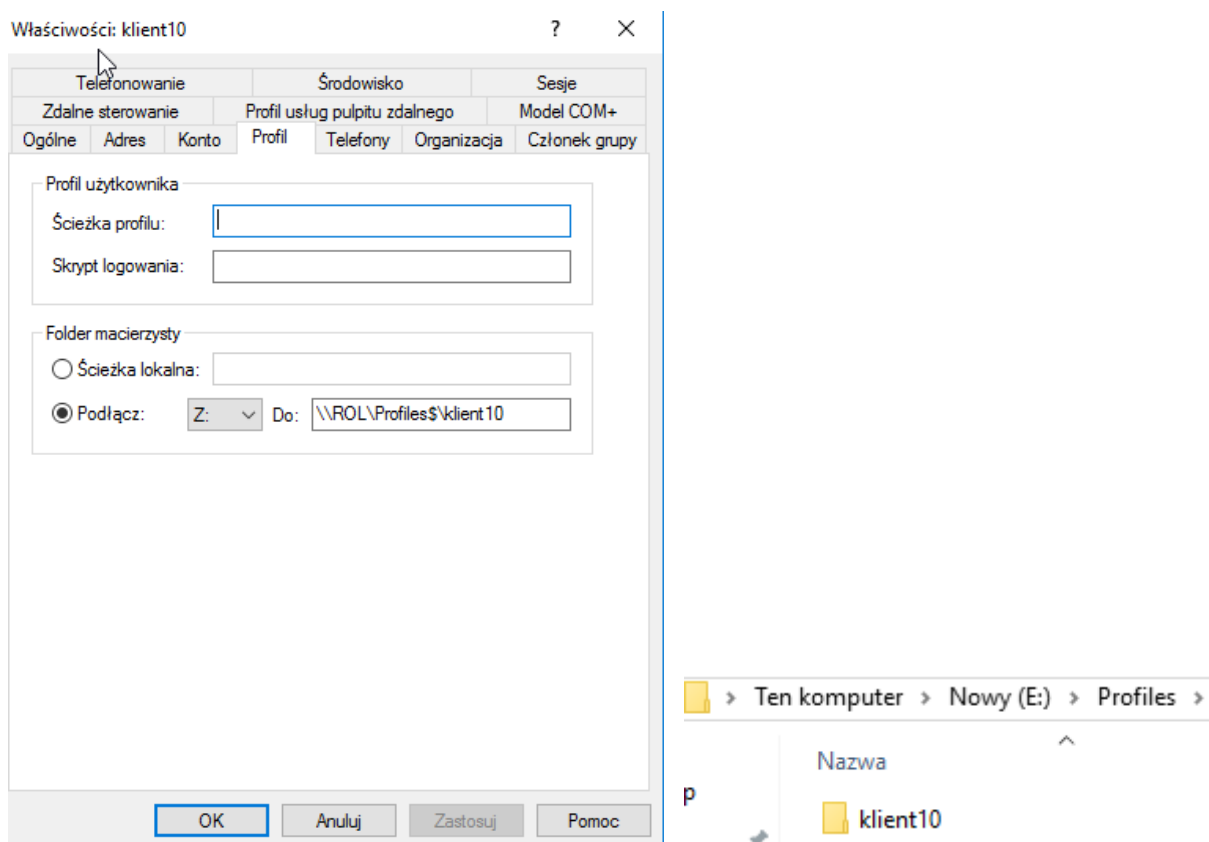
Ustaw dla folderu Profiles uprawnienia jak poniżej



Ustaw dla konta klient10@rol.edu.pl Home folder (folder domowy)



Nie ustawiaj User profile (profil użytkownika) Profile path (profil ścieżka) jest to bardzo stara metoda roamingu profilu z Win NT i została zastąpiona przez GPO Przekierowanie folderu - pole pozostaw puste

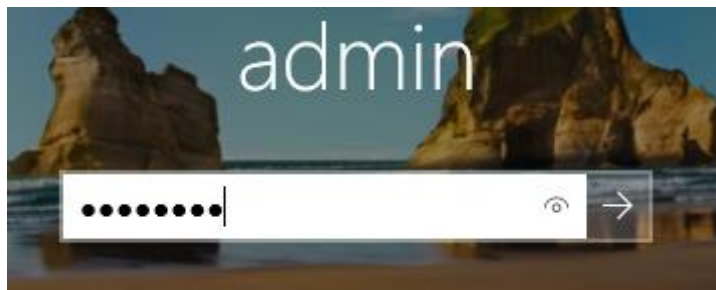


Pozostaw włączony serwer.

Przywróć migawkę lub zaimportuj maszynę z klientem Windows 10 niepodłączoną do domeny

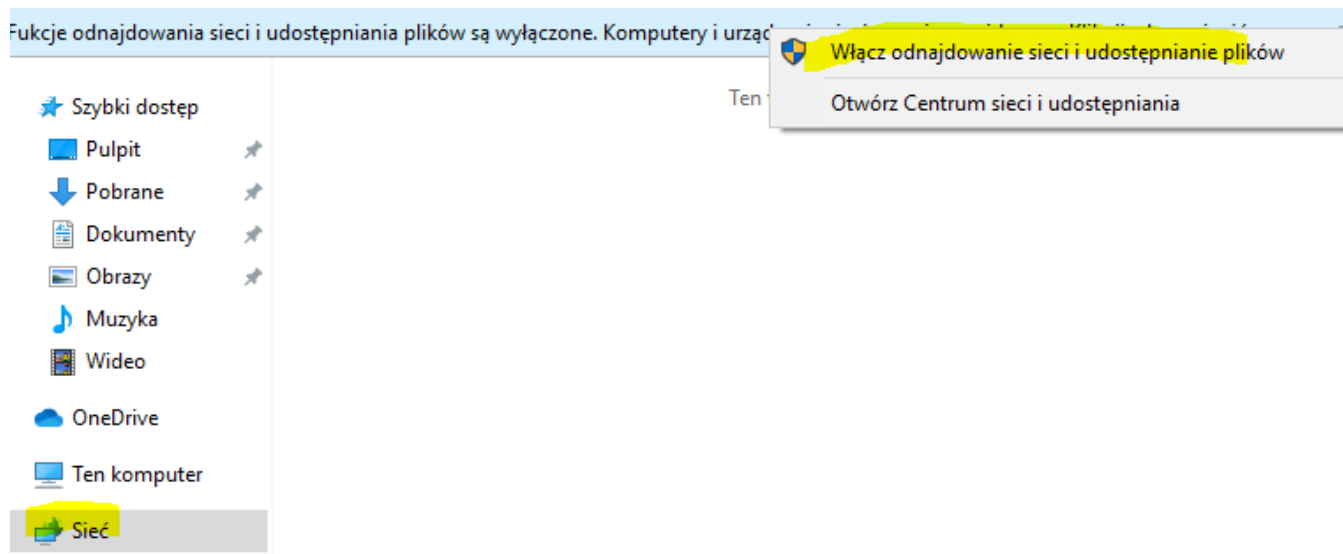
Włącz 10-ke.

Zaloguj się do użytkownika admin lub Administrator i hasło: zaq1@WSX

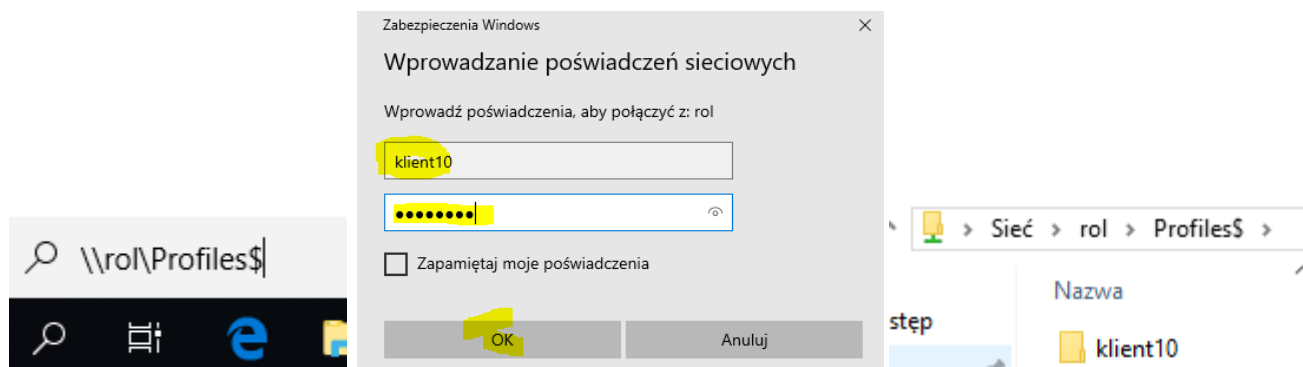


Pozostaw adresacje interfejsu sieciowego ustawioną jak poniżej

DHCP włączone	Nie
Adres IPv4	192.167.0.21
Maska podsieci IPv4	255.255.255.0
Brama domyślna IPv4	192.167.0.1
Serwer DNS IPv4	192.167.0.1

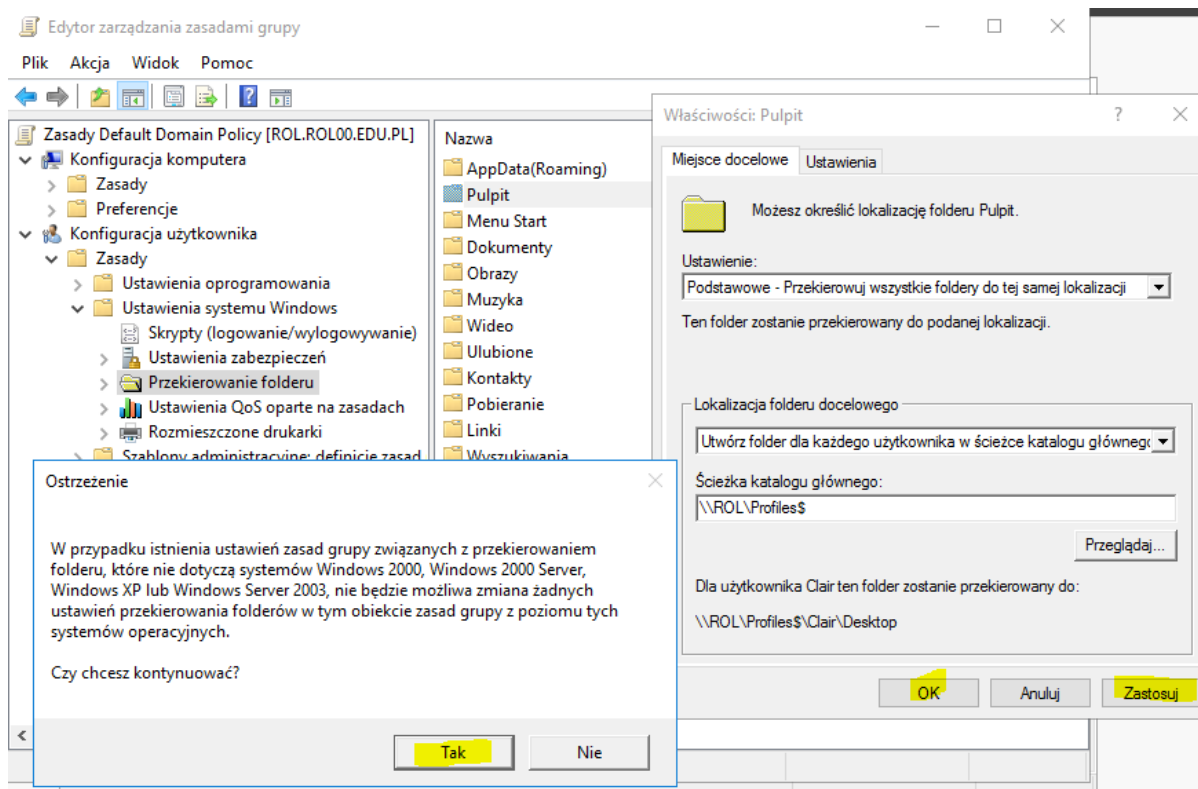
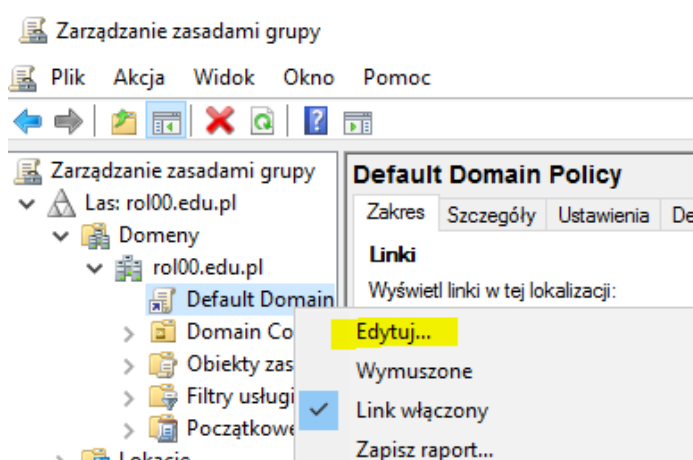


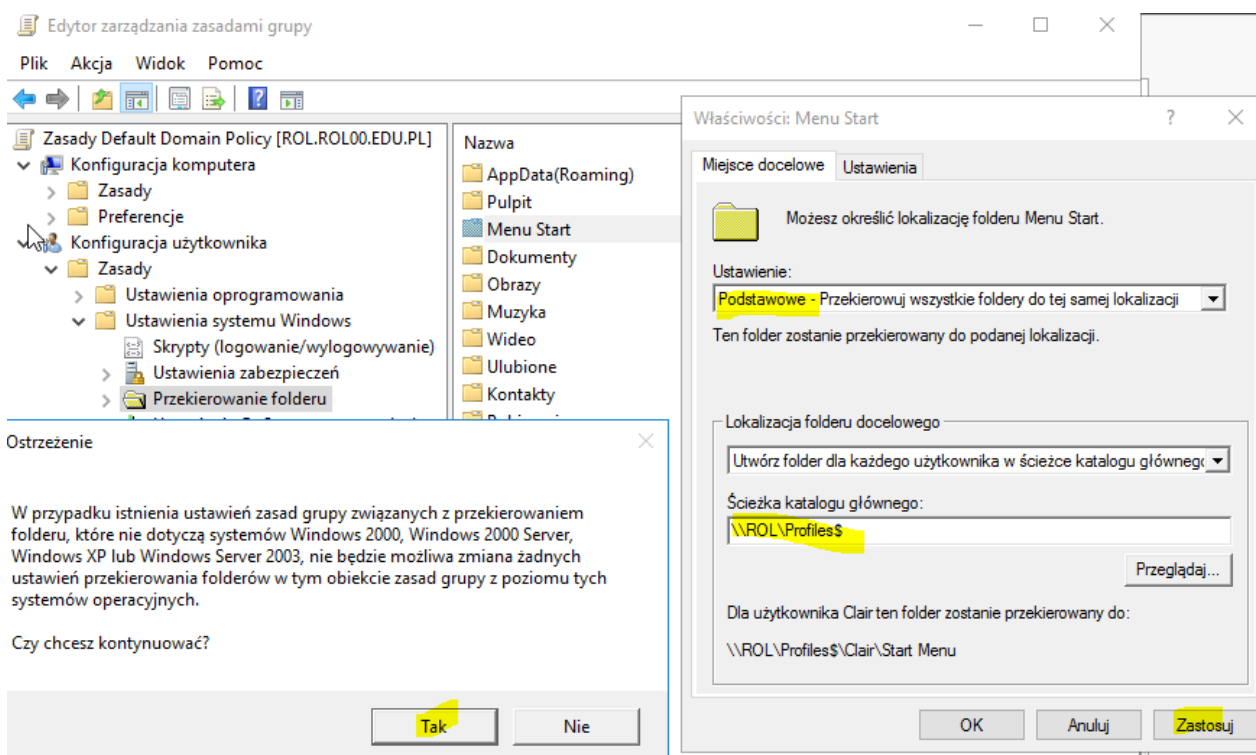
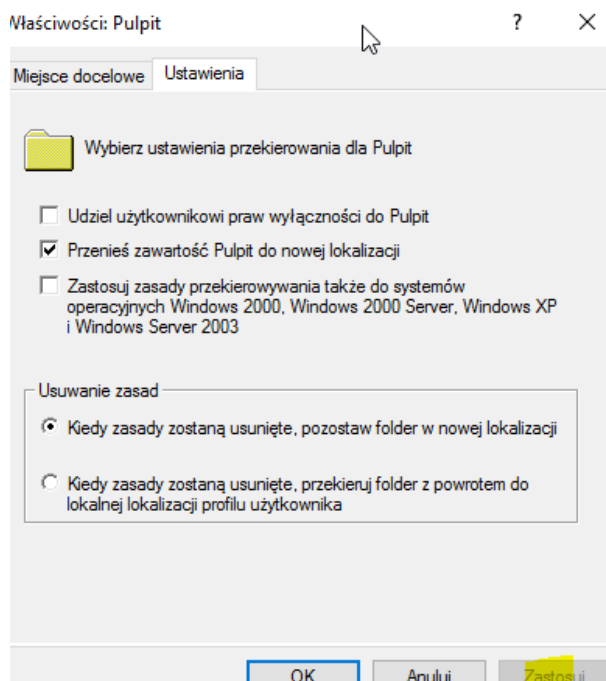
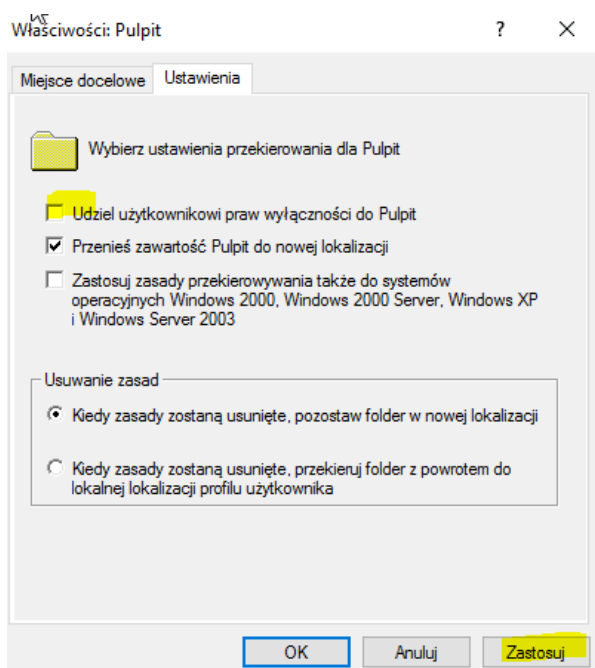
Sprawdź [\\rol\Profiles\\$](#)

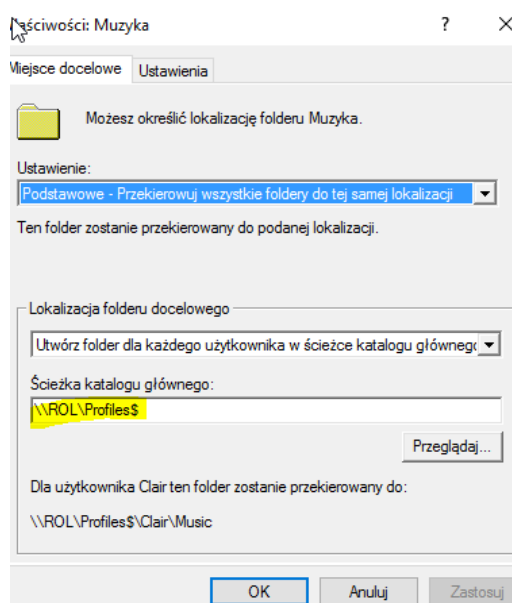
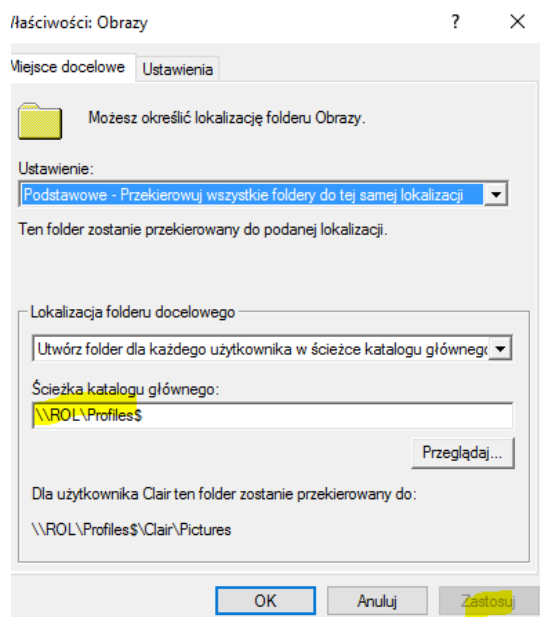
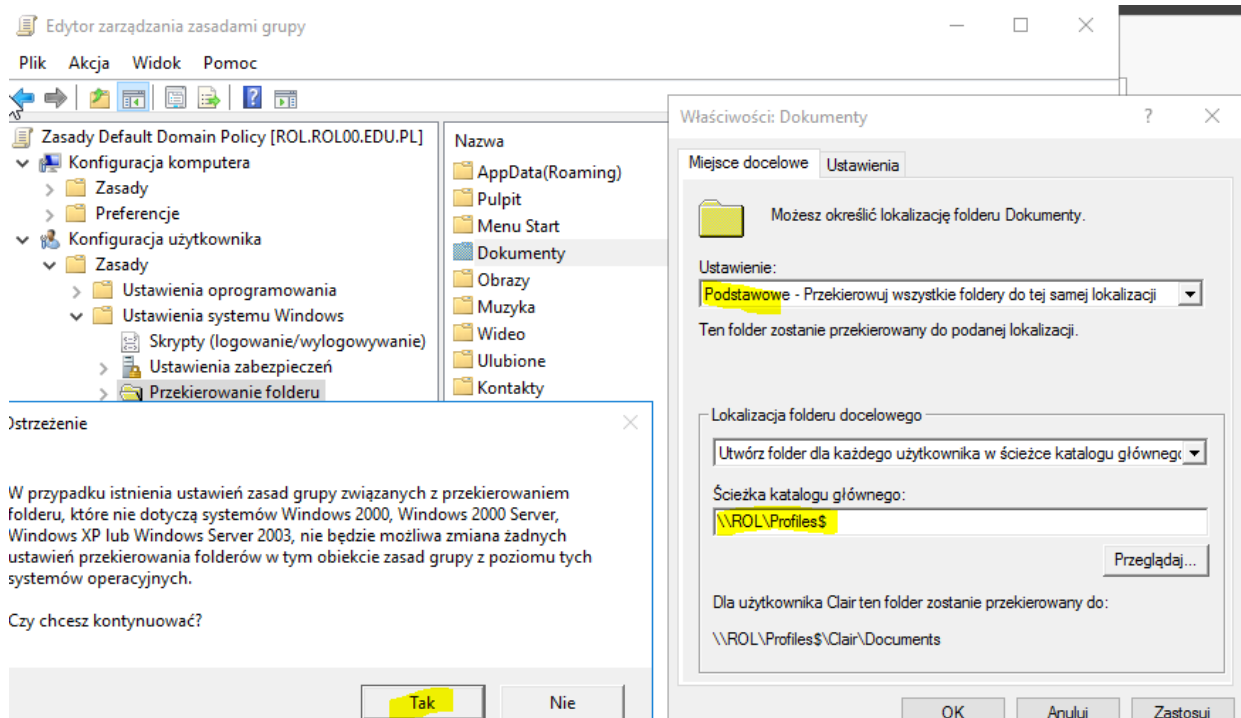


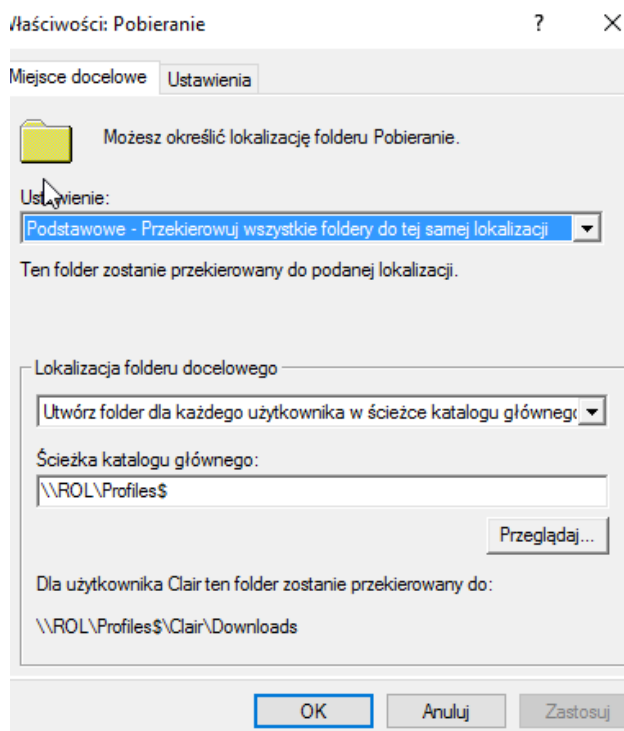
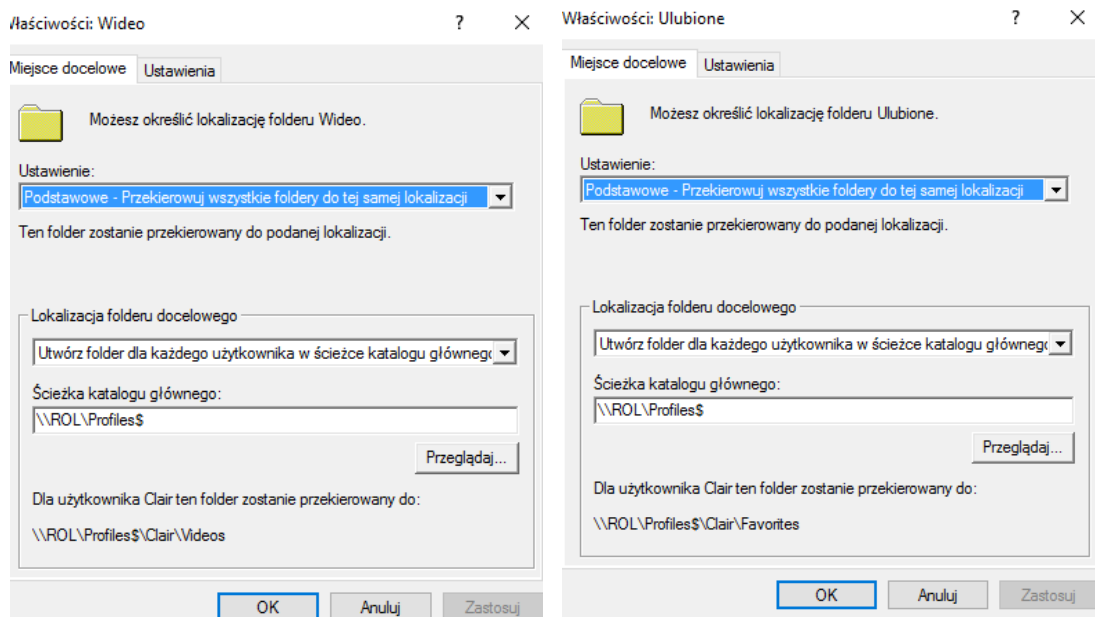
Pozostaw włączonego klienta.

Na serwerze za pomocą Group Policy Management Default Domain Policy przekieruj foldery profilu









Uruchom gpupdate /force w celu zastosowania zmian wprowadzonych za pomocą GPMC

```
C:\Users\Administrator>gpupdate /force
Updating policy...
```

```
Computer Policy update has completed successfully.
User Policy update has completed successfully.
```

The following warnings were encountered during user policy processing:

Rozszerzenie po stronie klienta zasad grupy Folder Redirection nie mogło zastosować co najmniej jednego ustawienia, ponieważ zmiany muszą być przetworzone przed uruchomieniem systemu lub zalogowaniem się użytkownika. Przed następnym uruchomieniem lub zalogowaniem się tego użytkownika system będzie czekać na całkowite zakończenie przetwarzania zasad grupy. Może to spowodować obniżenie wydajności uruchamiania i rozruchu. Administratorzy systemu mogą skonfigurować to rozszerzenie zasad grupy w taki sposób, aby uniknąć tych opóźnień lub zmniejszyć częstość ich występowania.

For more detailed information, review the event log or run GPRESULT /H GPReport.html from the command line to access information about Group Policy results.

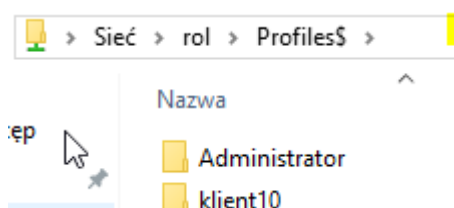
Certain user policies are enabled that can only run during logon.

```
OK to log off? (Y/N)y
Logging off the user.
..
```

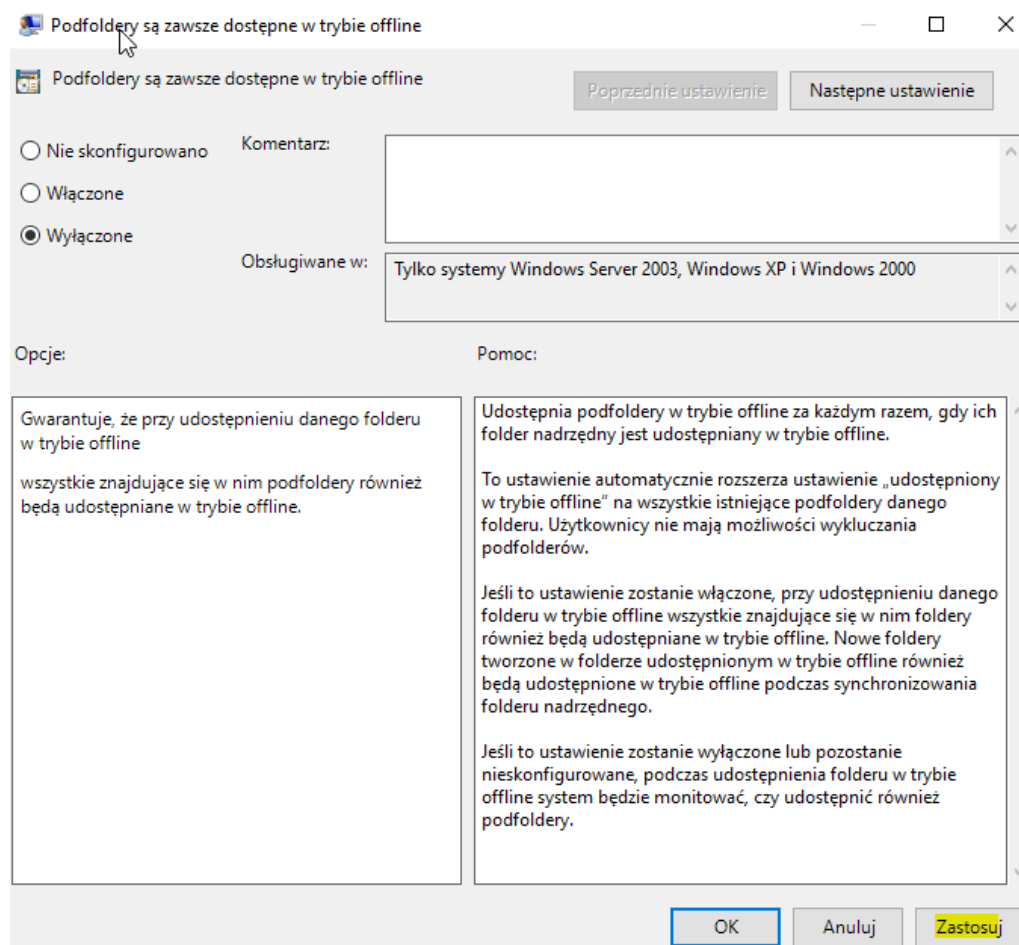
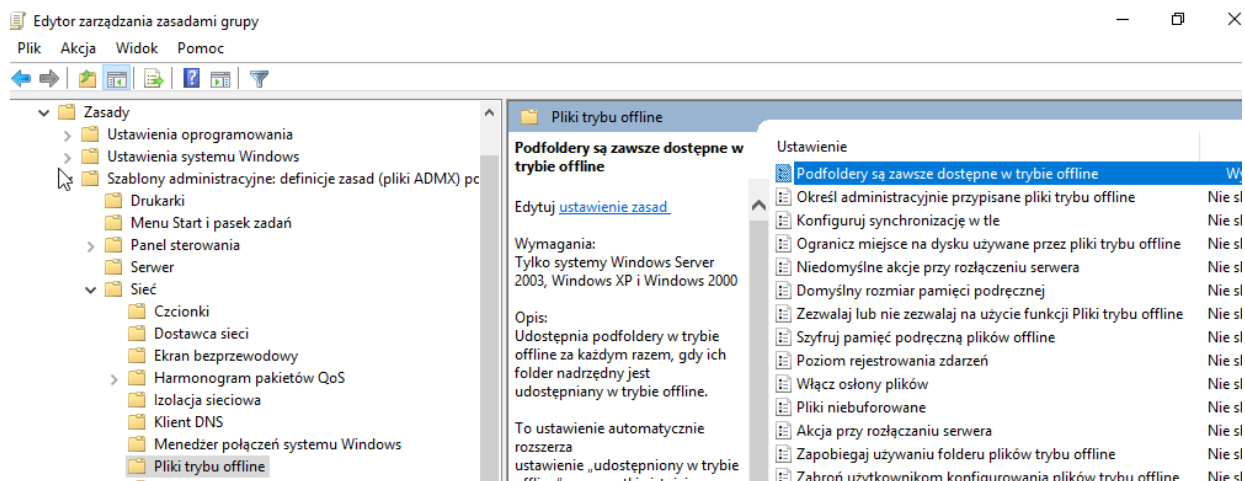
Zaloguj się ponownie na serwerze



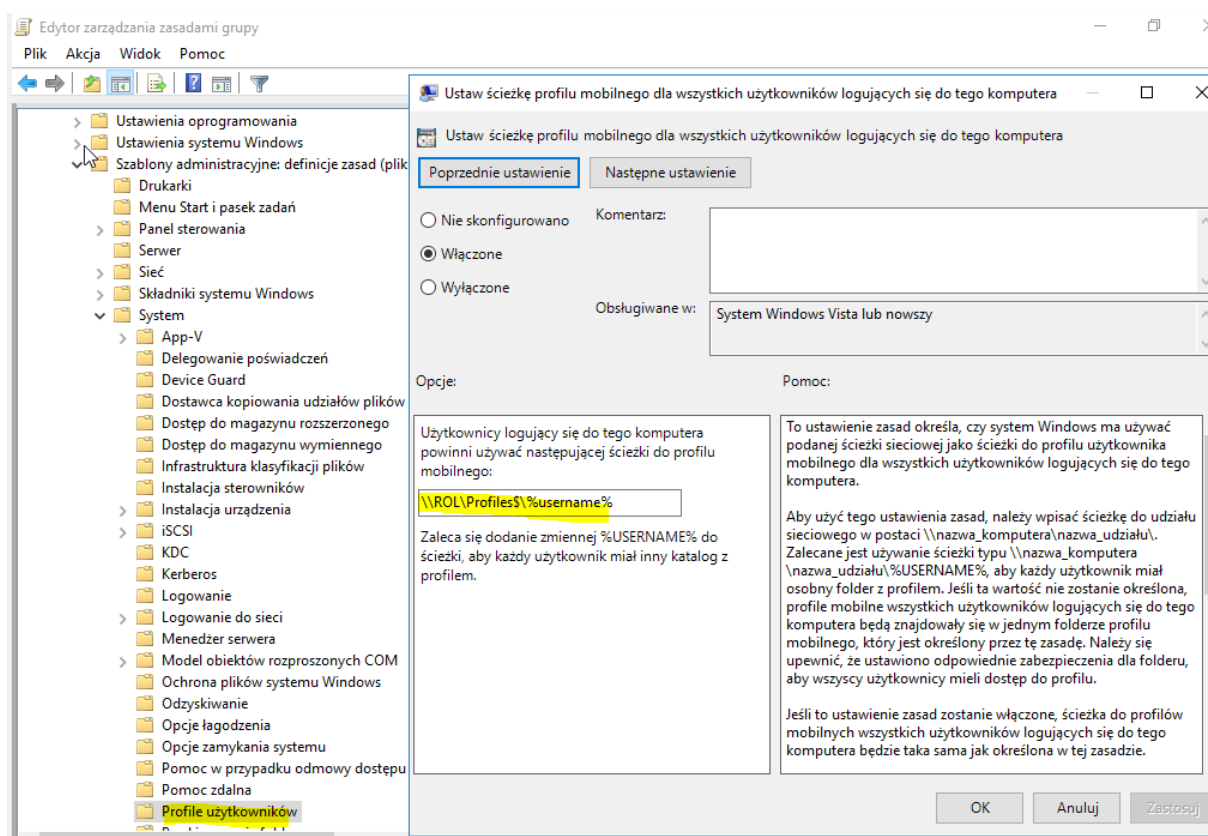
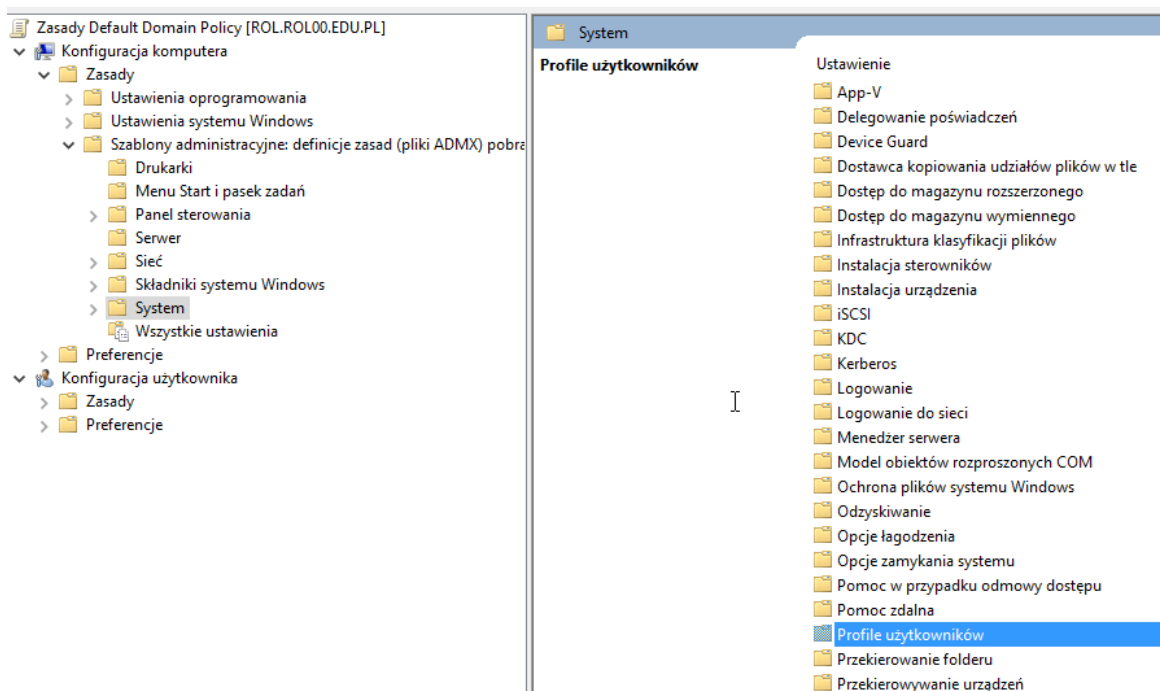
Na kliencie sprawdź zawartość [\\rol\Profiles\\$](\\rol\Profiles$)



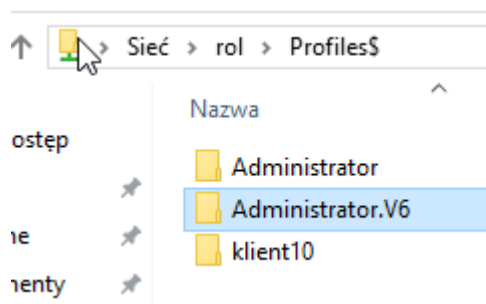
Na serwerze dokonaj modyfikacji zasad grupy Offline Files (pliki trybu offline)



Dokonaj modyfikacji zasad grupy User Profiles (Profil użytkownika)



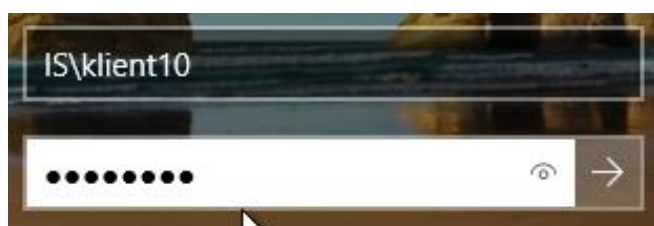
Na kliencie sprawdź zawartość \\rol\Profiles\$\klient10



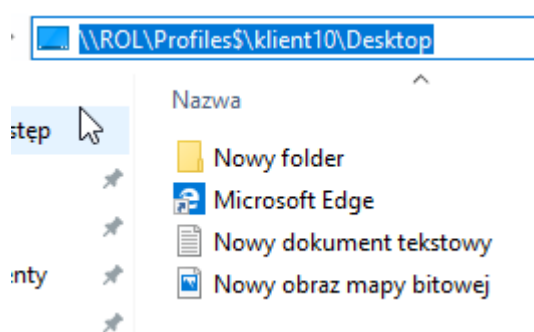
- Pojawił się zaznaczony folder.

Podłącz klienta do domeny

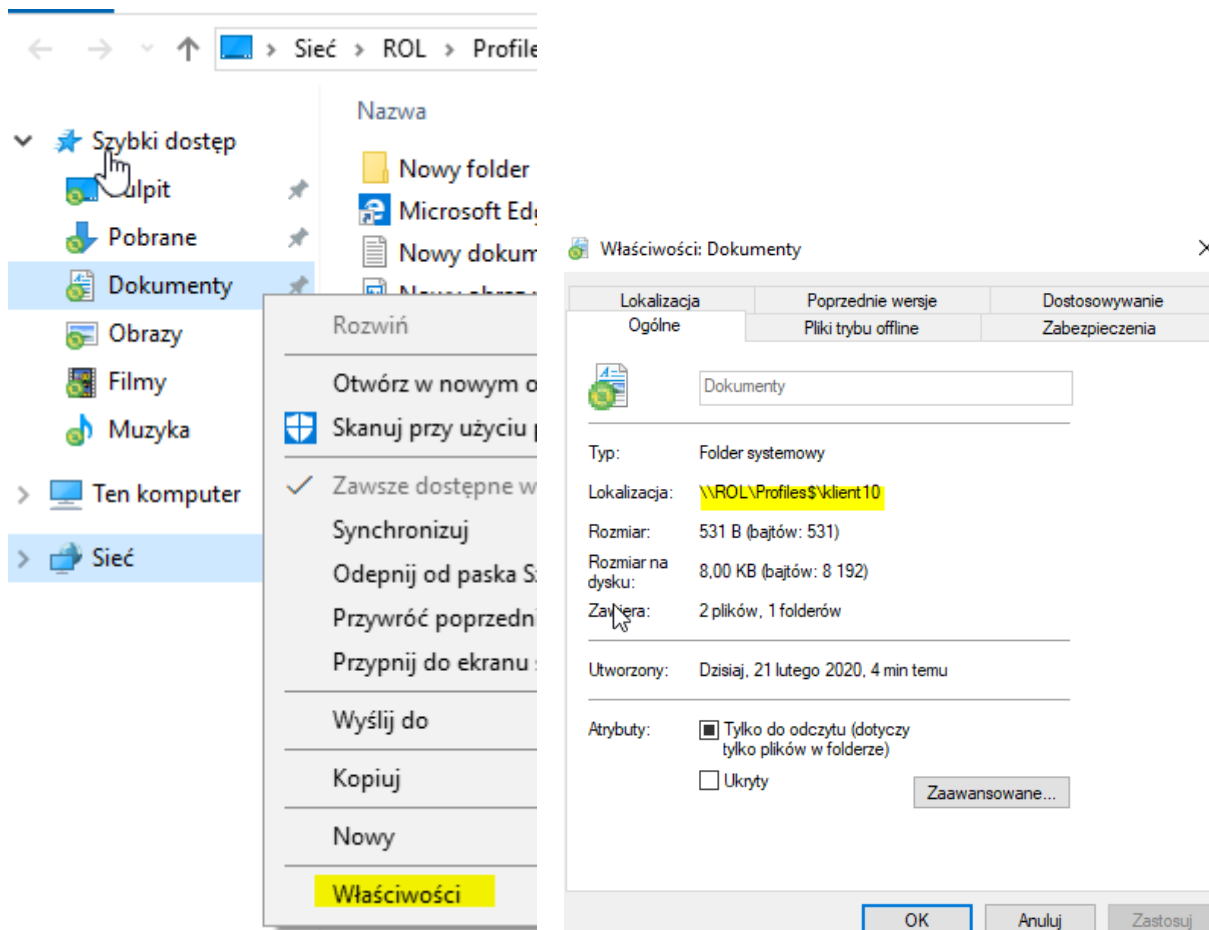
Na 10-ce zagłoguj się do klient10



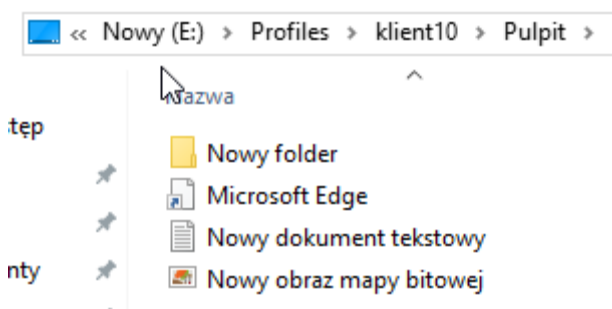
Na 10-ce w kliencie sprawdź zawartość \\rol\Profiles\$\klient10\Desktop utwórz pliki jak poniżej



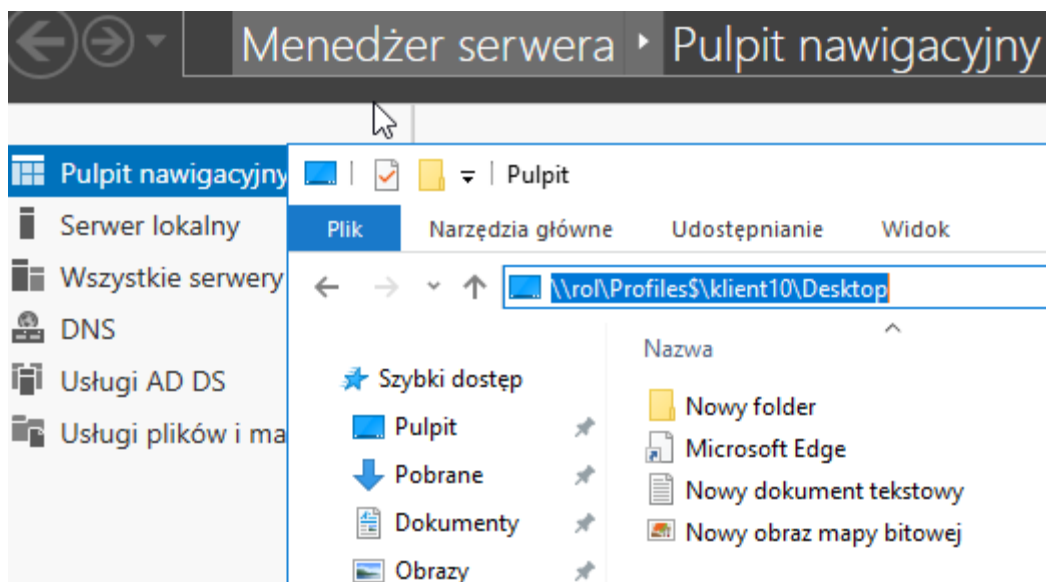
W kliencie sprawdź lokalizację obiektu Dokumenty



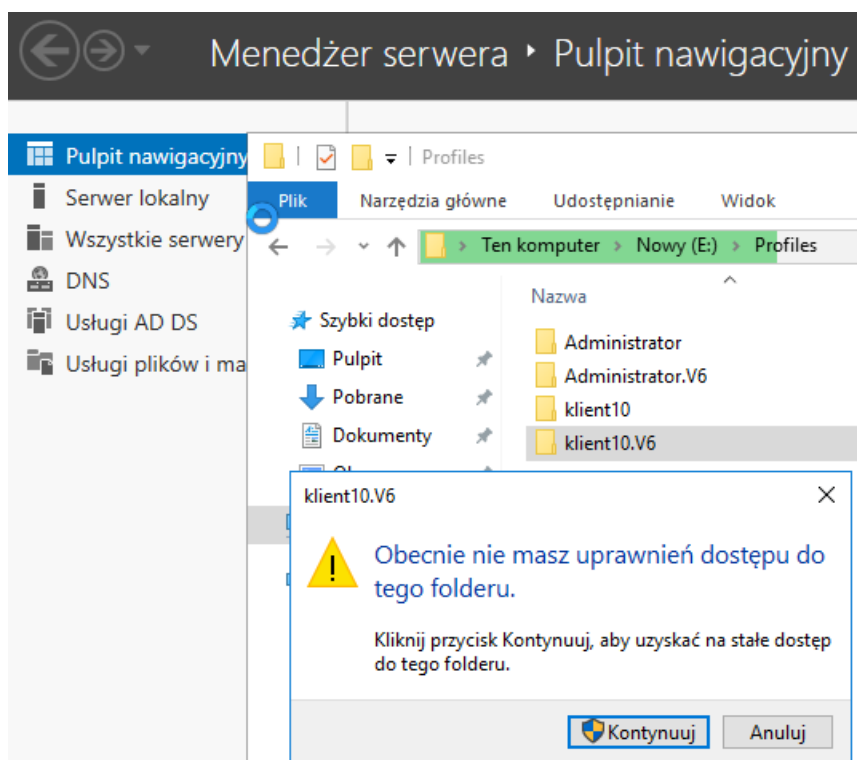
W serwerze sprawdź zawartość E:\Profiles\klient10\Desktop



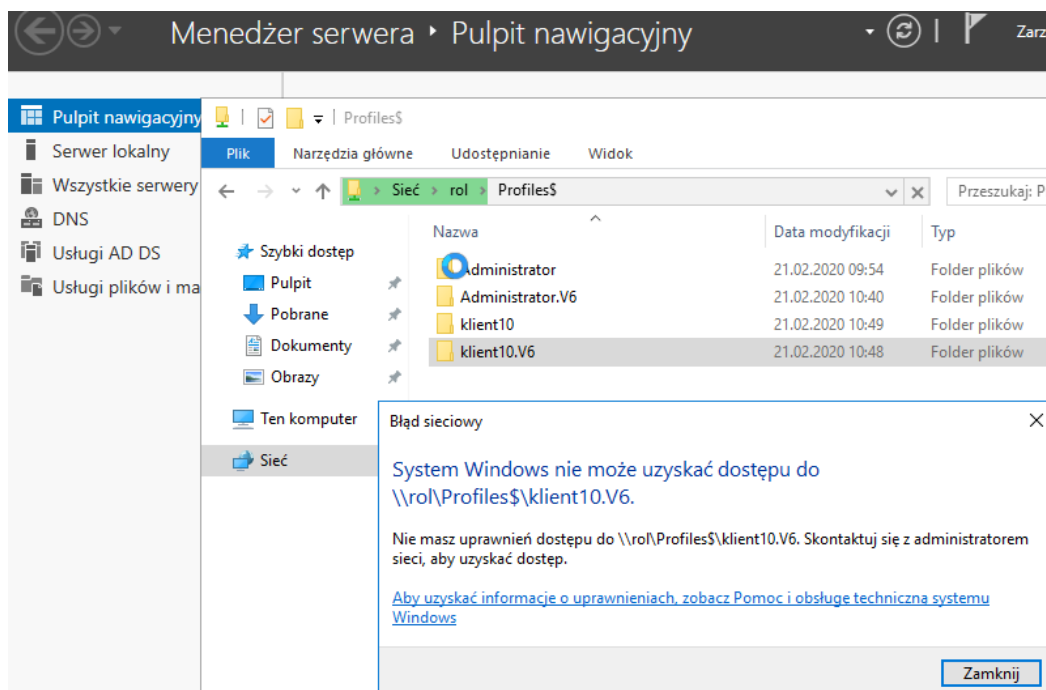
W serwerze sprawdź zawartość \\rol\Profiles\$\klient10\Desktop



W serwerze sprawdź zawartość E:\Profiles\klient10.V6\Desktop



W serwerze sprawdź zawartość \\ro\Profiles\$\klient10.V6\Desktop



zgłoszenie

W zeszycie:

Wyjaśnij sytuację braku uprawnień do zasobu?

Podaj czynności które wykonasz celem uzyskania dostępu przez użytkownika Administrator.

Dlaczego po uzyskaniu dostępu przez użytkownika Administrator folder jest pusty?

