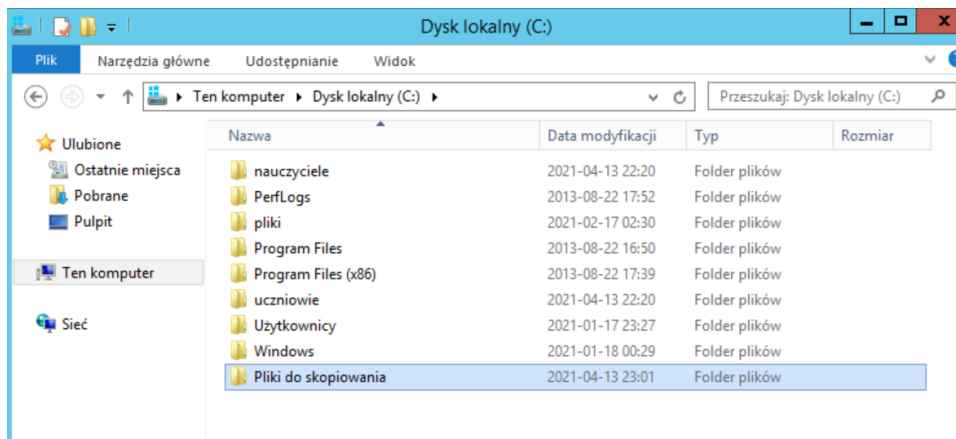


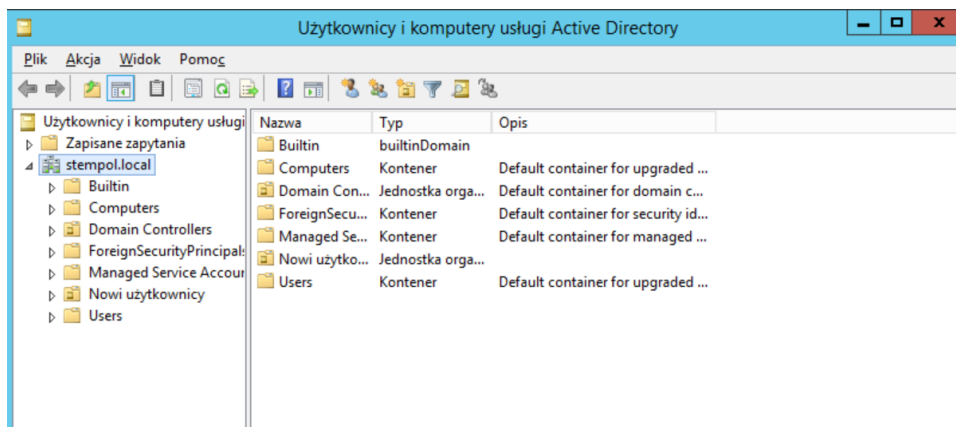
# ZASADY GRUPY (GPO) W ZARZĄDZANIU PLIKAMI I KATALOGAMI. ĆWICZENIE 2.

Mapowanie jednocześnie kilku dysków sieciowych.

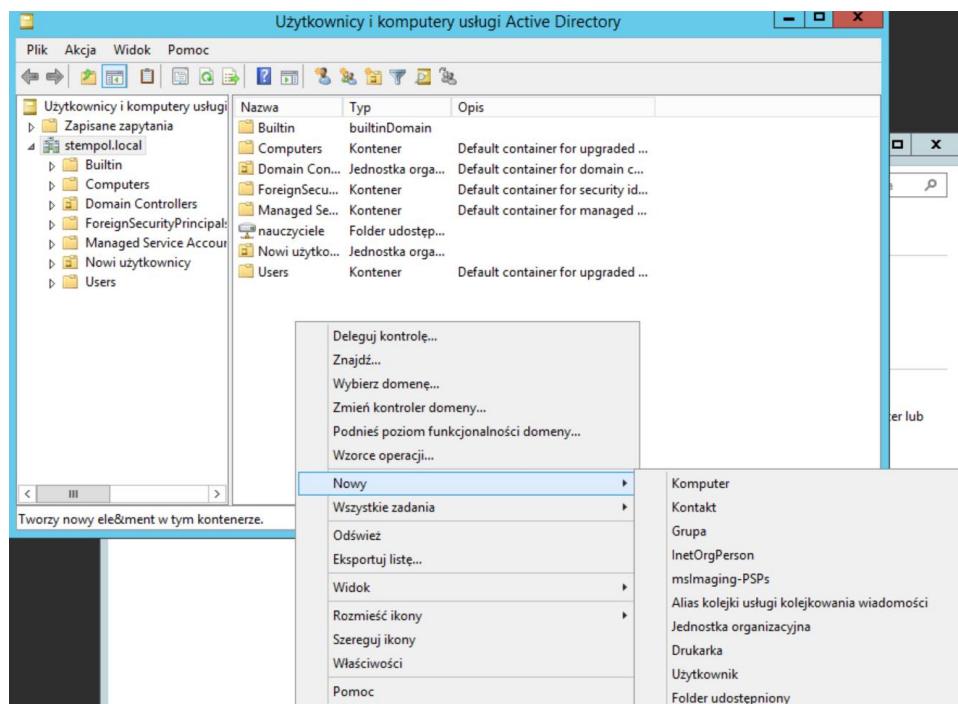
Na dysku C serwera tworzymy 2 foldery: nauczyciele i uczniowie i udostępniamy je:



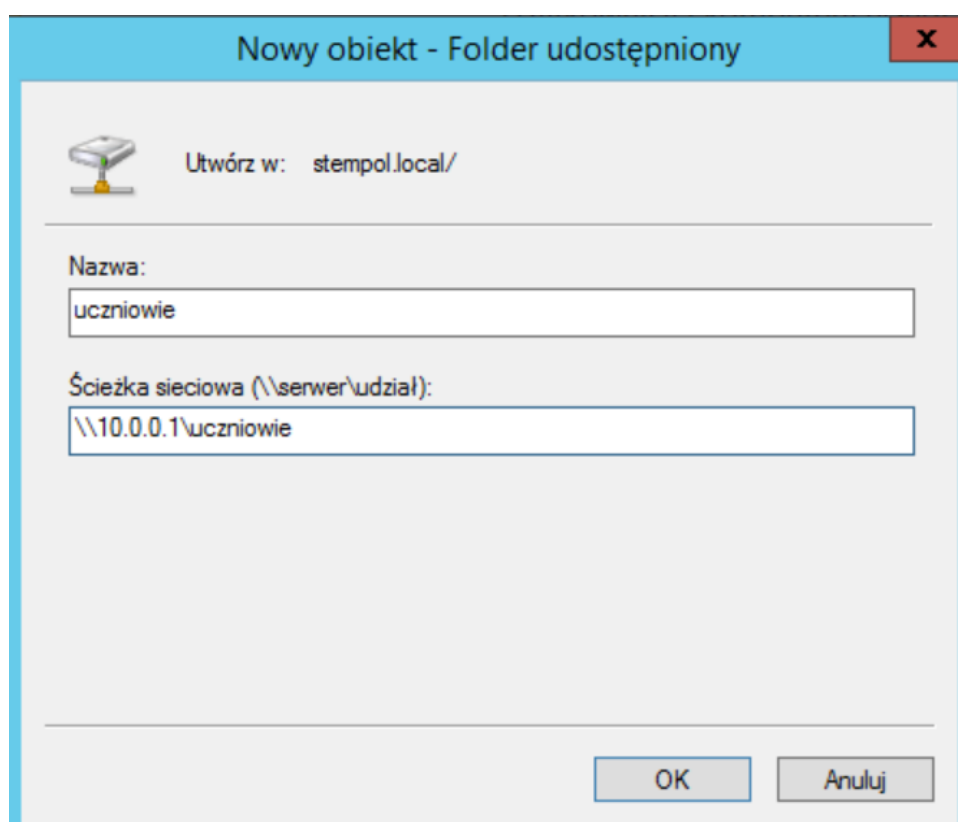
Otwieramy sobie: Użytkownicy i komputery usługi Active Directory.



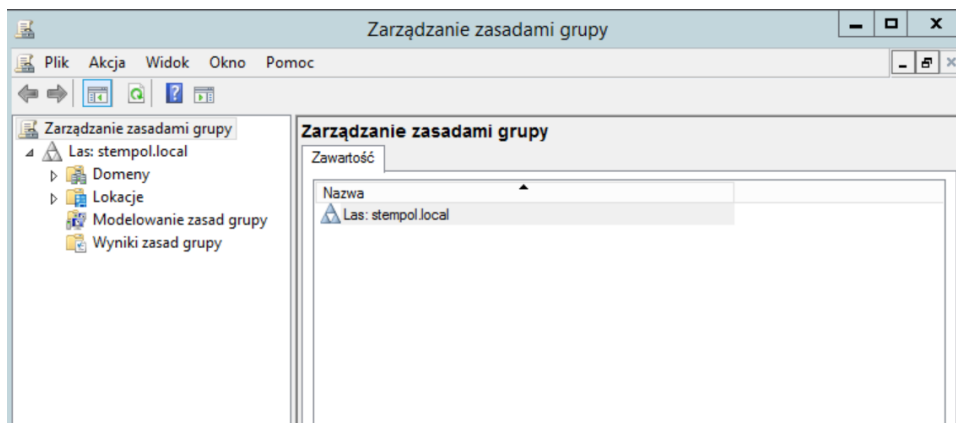
Dodajemy nowy folder udostępniony:



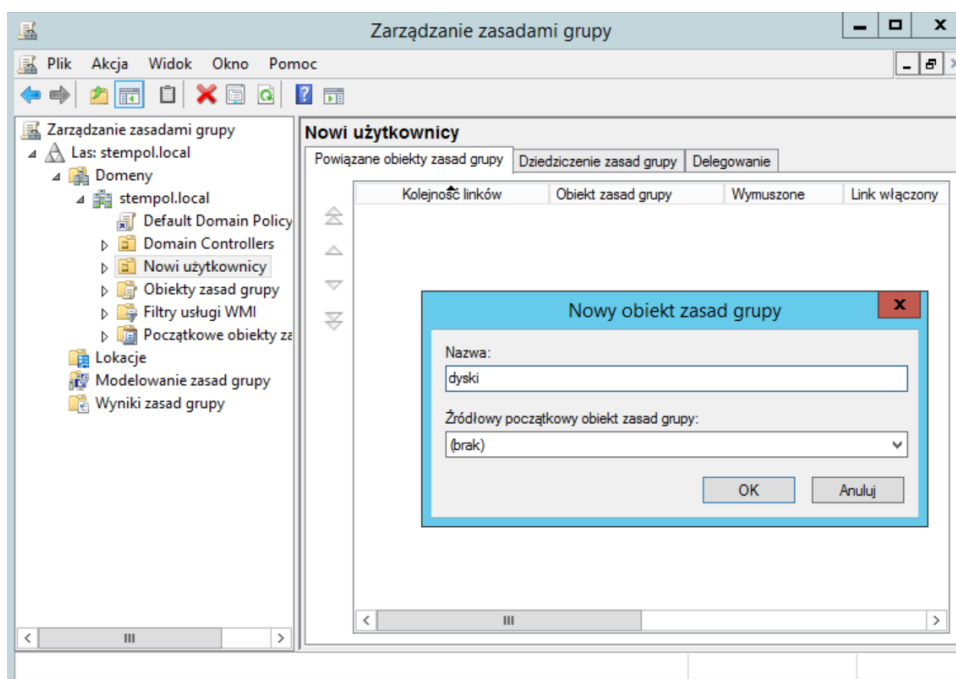
Tworzymy nowy obiekt z nazwą i ze ścieżką sieciową: nauczyciele i drugi uczniowie.



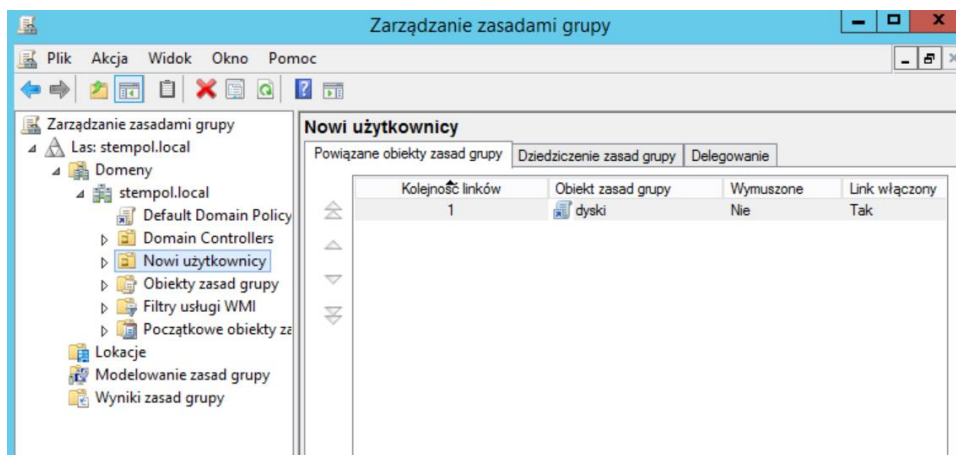
Uruchamiamy edytor zasad grupy:



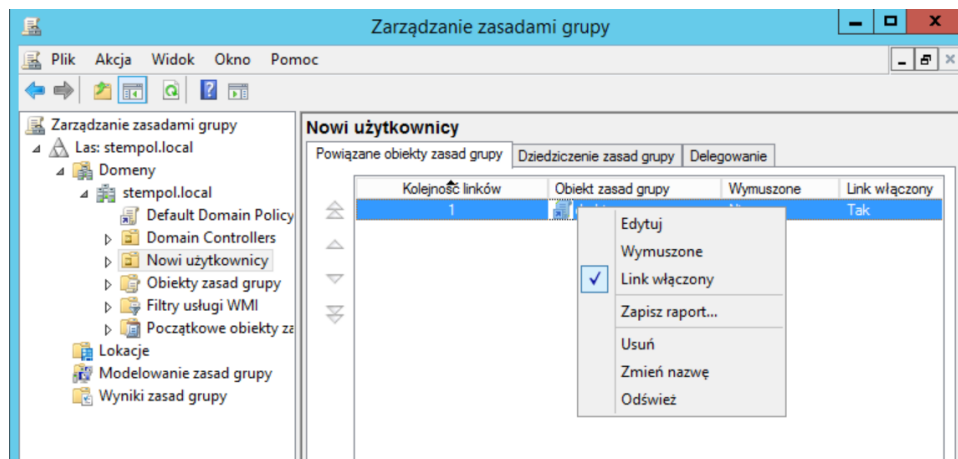
Dodajemy nowy obiekt zasad z nazwą dyski w OU Nowi użytkownicy:



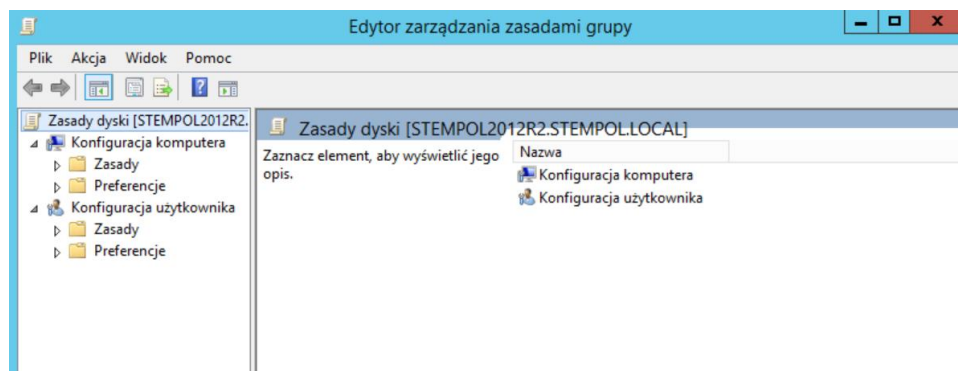
Utworzona zasada:



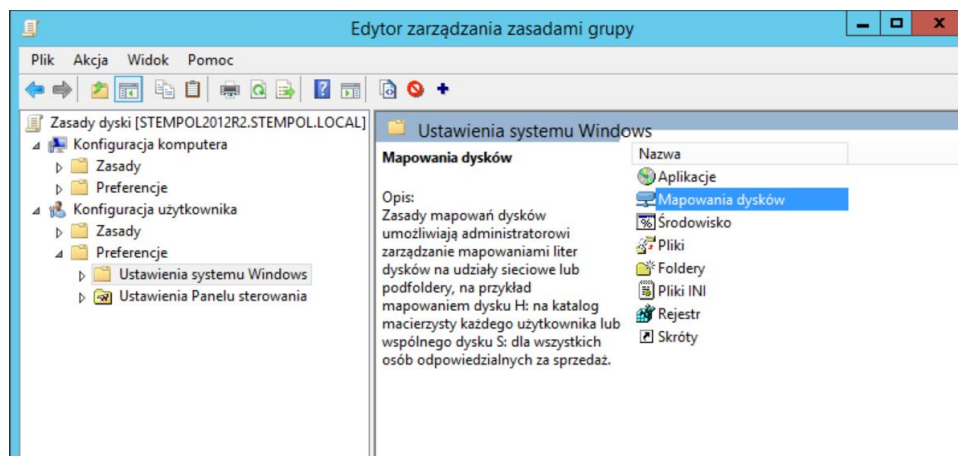
Edytujemy utworzoną wcześniej zasadę:



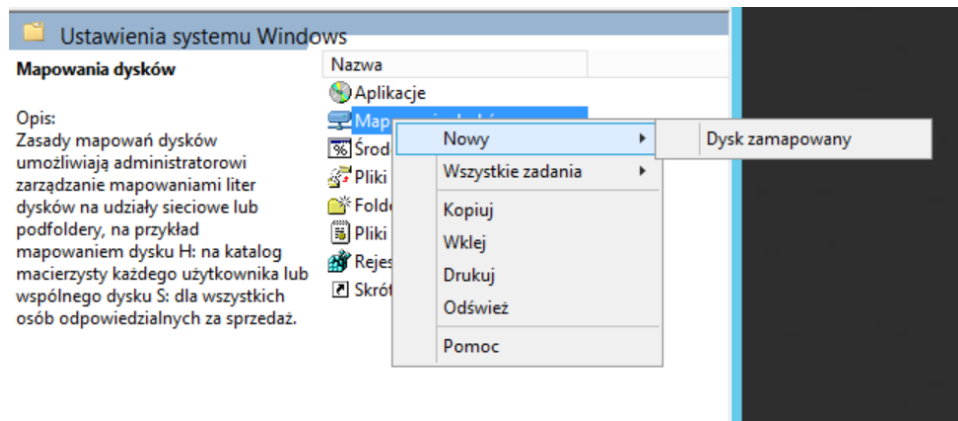
W edytorze zarządzania zasadami grup wybieramy Konfiguracja użytkownika:



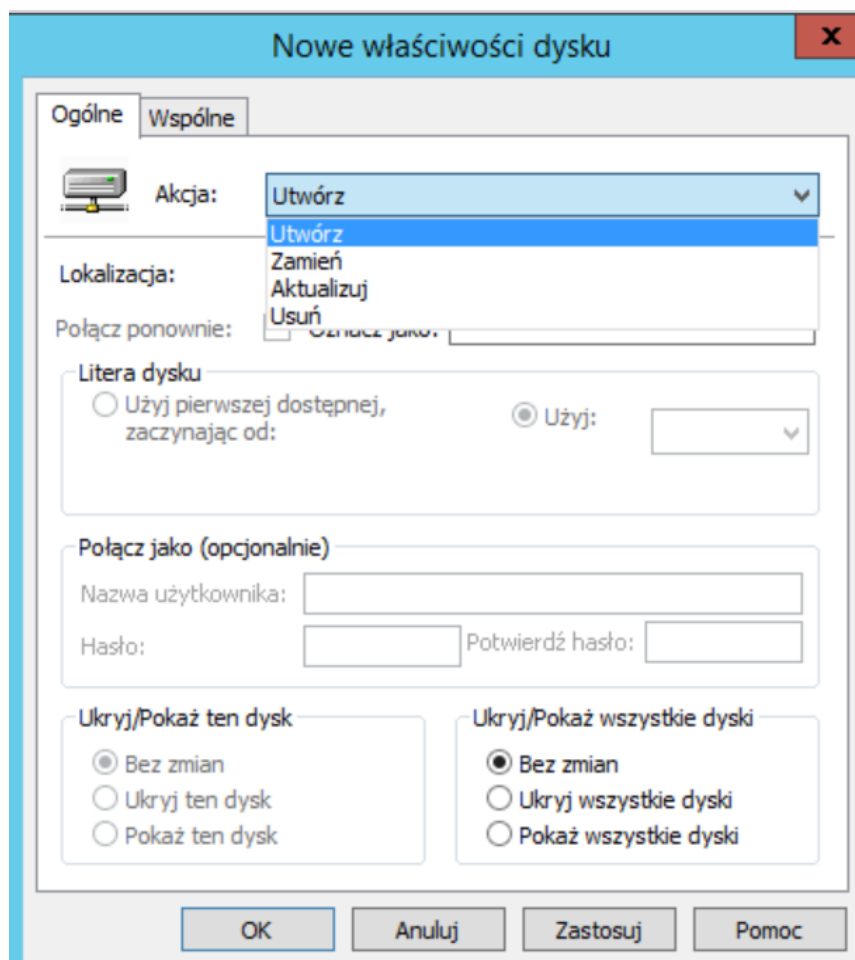
Preferencje-> Ustawienia systemu Windows-> Mapowanie dysków:



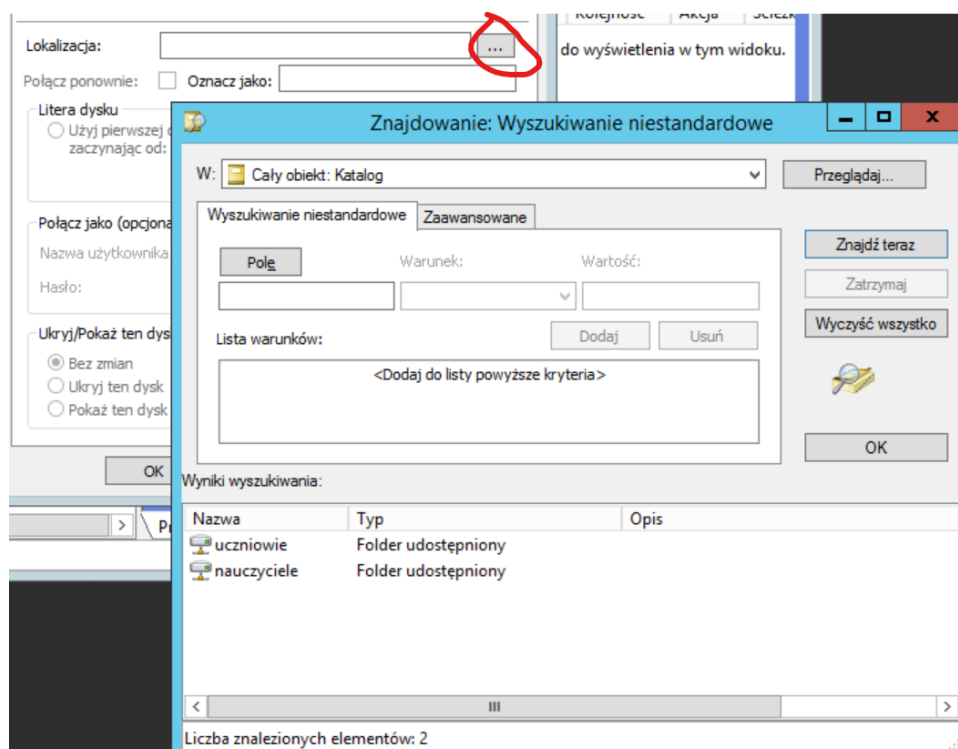
Prawy przycisk myszy, nowy dysk:



Tworzenie nowego zmapowanego dysku. W akcji wybieramy Utwórz:




Wybieramy lokalizację:



W naszym przypadku wpisujemy adres IP naszego serwera oraz wybieramy udostępniony folder, nadajemy literę dla dysku:

**Nowe właściwości dysku**

**Ogólne**   **Wspólne**

 Akcja: Utwórz

Lokalizacja: \\10.0.0.1\uczniowie ...

Połącz ponownie: ☐ Oznacz jako: uczniowie

**Litera dysku**

☐ Użyj pierwszej dostępnej, zaczynając od:

☒ Użyj: Z

**Połącz jako (opcjonalnie)**

Nazwa użytkownika:  

Hasło:   Potwierdź hasło:  

**Ukryj/Pokaż ten dysk**

☒ Bez zmian

☐ Ukryj ten dysk

☐ Pokaż ten dysk

**Ukryj/Pokaż wszystkie dyski**

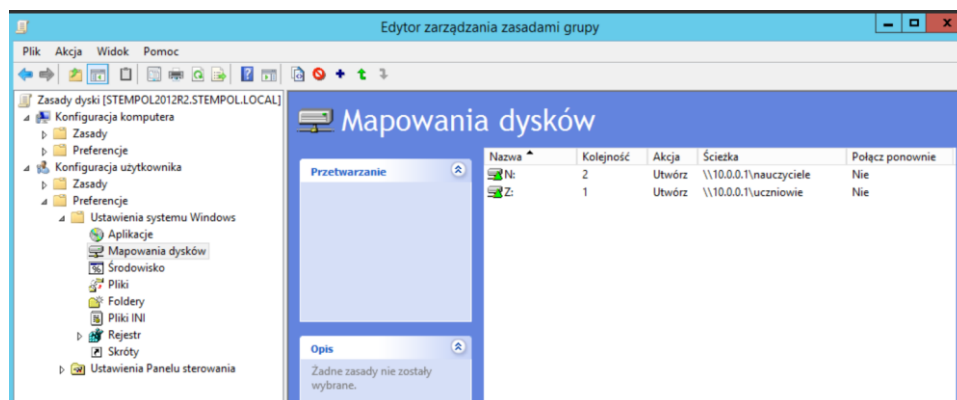
☒ Bez zmian

☐ Ukryj wszystkie dyski

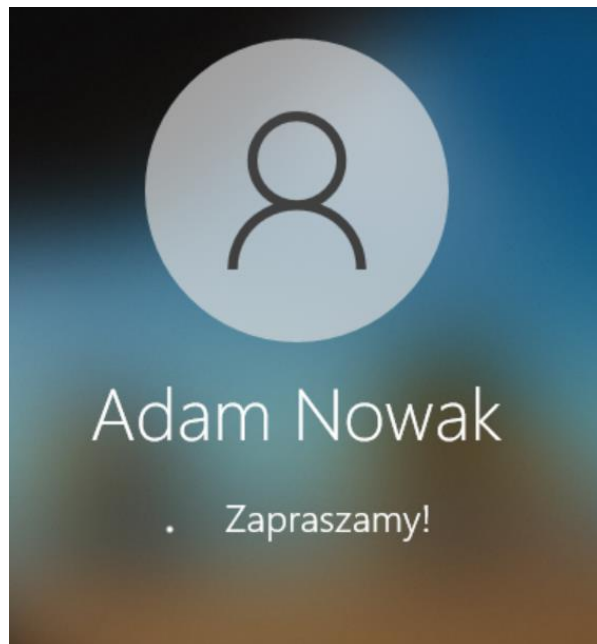
☐ Pokaż wszystkie dyski

OK
Anuluj
Zastosuj
Pomoc

Tak samo postępujemy w przypadku tworzenia dysku dla nauczycieli:



Pozostaje zalogować się na komputerze klienckim, na konto użytkownika:



Otwieramy sobie cmd i odświeżamy poświadczenia gpupdate /force:

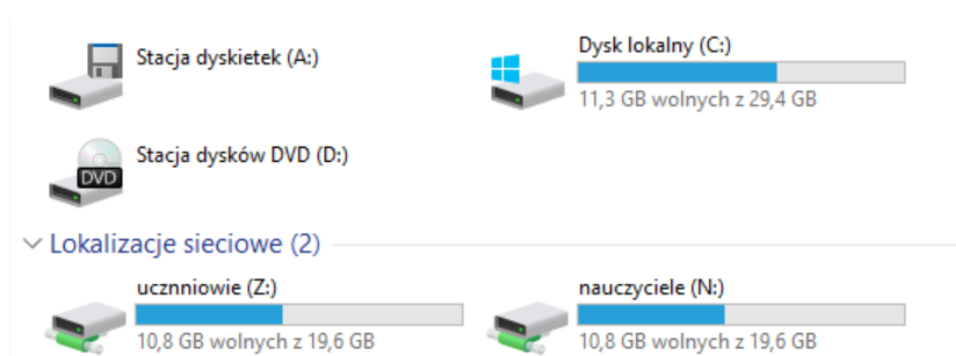
```
cmd Wiersz polecenia
Microsoft Windows [Version 10.0.19042.508]
(c) 2020 Microsoft Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Z:\>gpupdate /force
Updating policy...

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

Z:\>
```

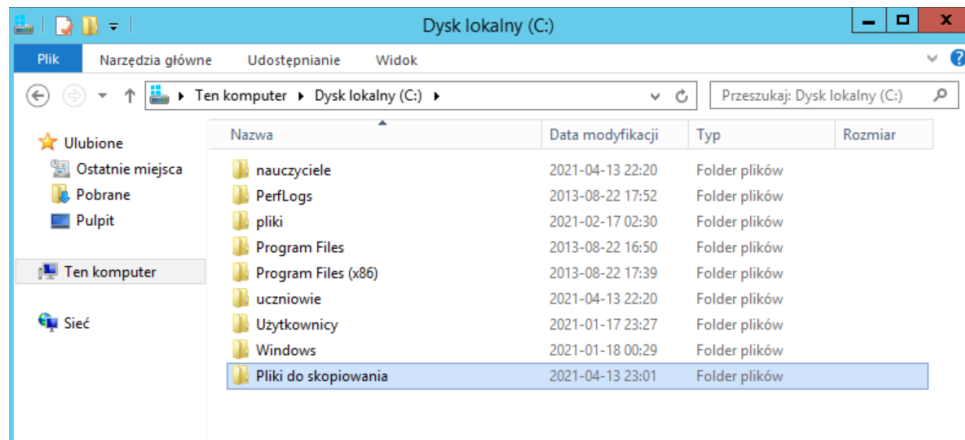
Sprawdzamy efekt naszej pracy:



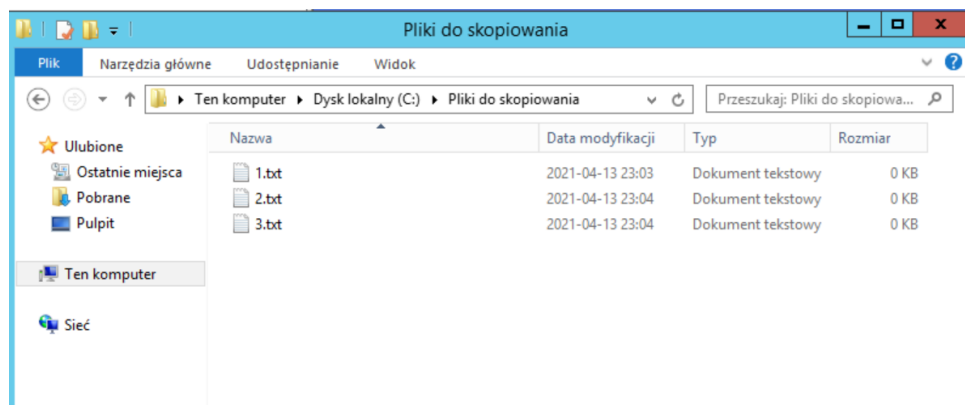


## Kopiowanie folderów i plików wprost na dysk użytkownika domeny.

Na dysku C serwera tworzymy folder Pliki do skopiowania oraz udostępniamy go:

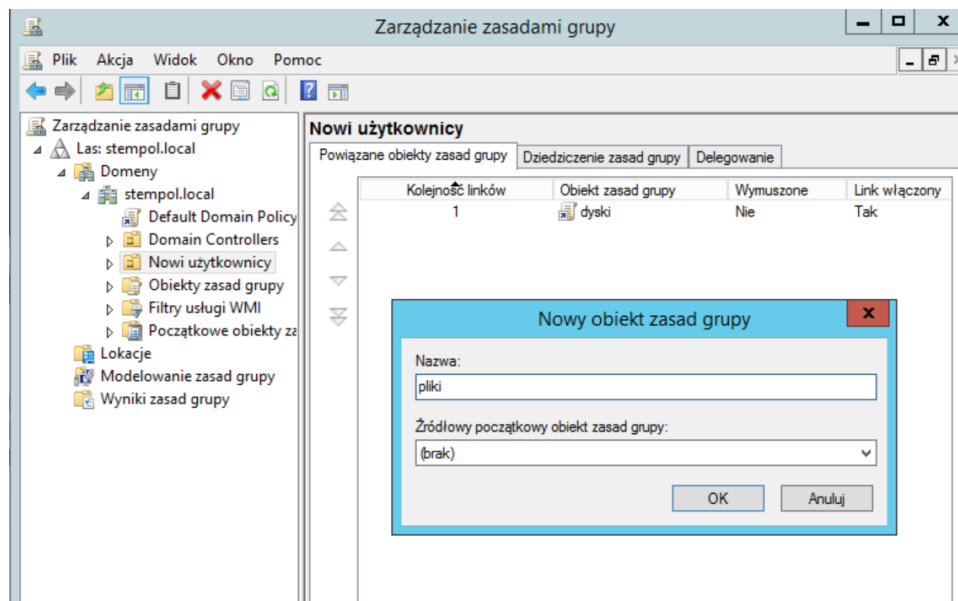


W folderze tworzymy 3 pliki:

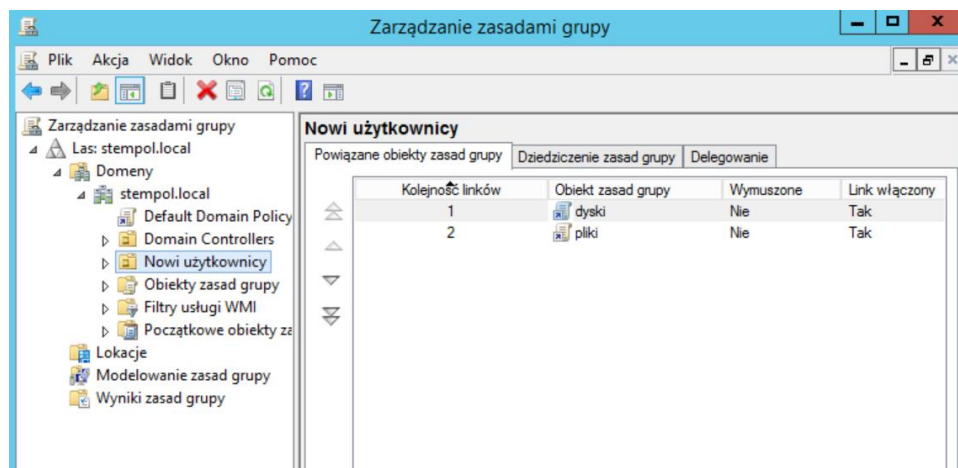


Uruchamiamy edytor zasad grupy.

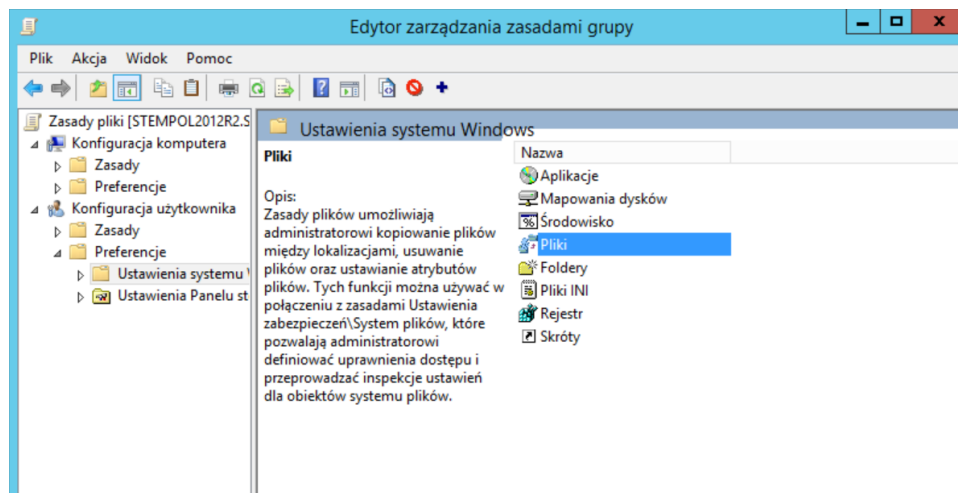
Dodajemy nowy obiekt zasad z nazwą pliki w OU Nowi użytkownicy:



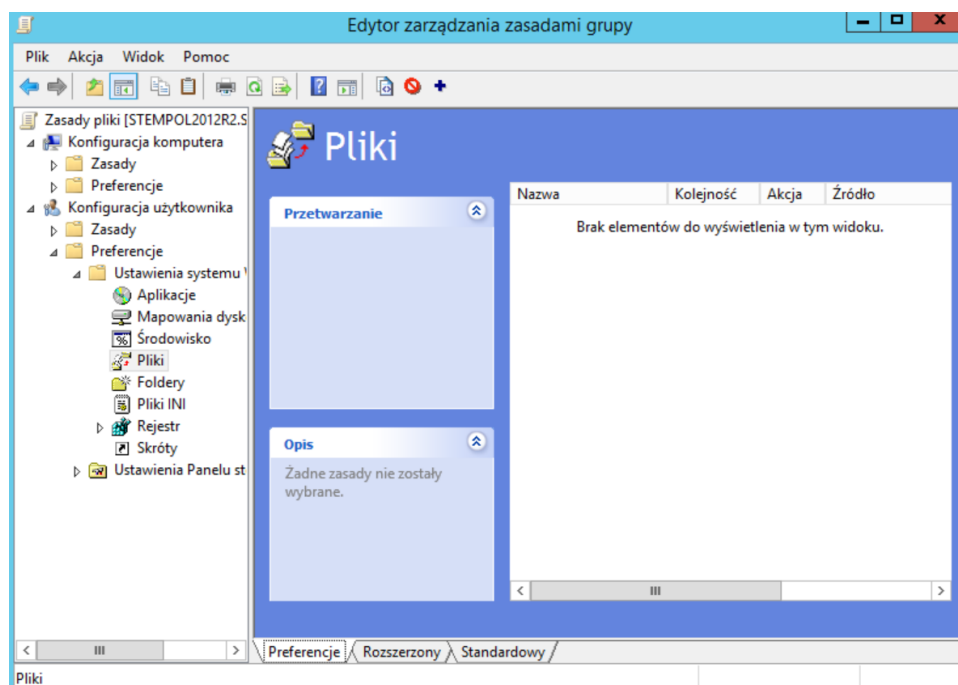
Utworzona zasada, przechodzimy do jej edytowania:



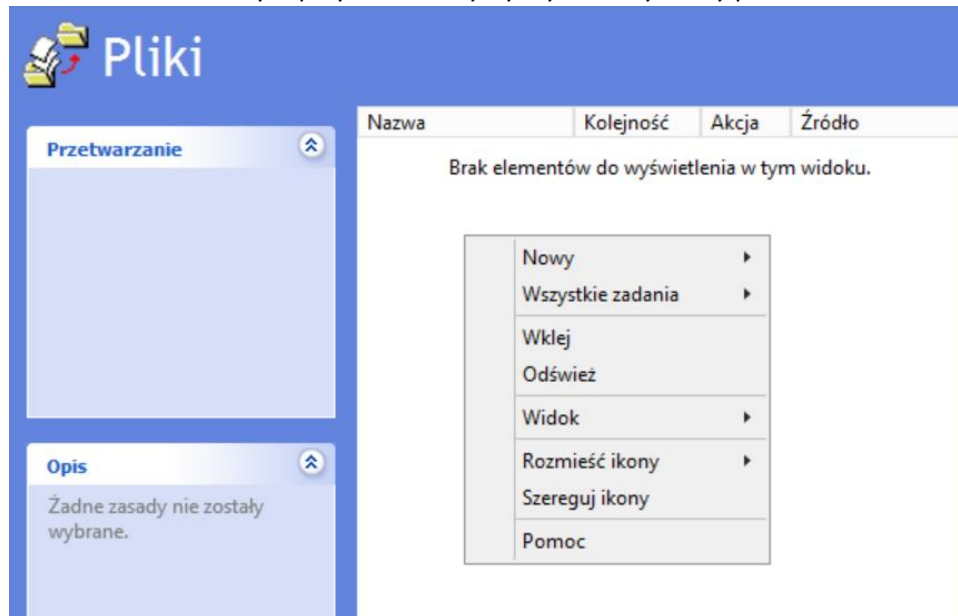
W edytorze zarządzania zasadami grup wybieramy Konfiguracja użytkownika->Preferencje->Ustawienia systemu Windows-> pliki:



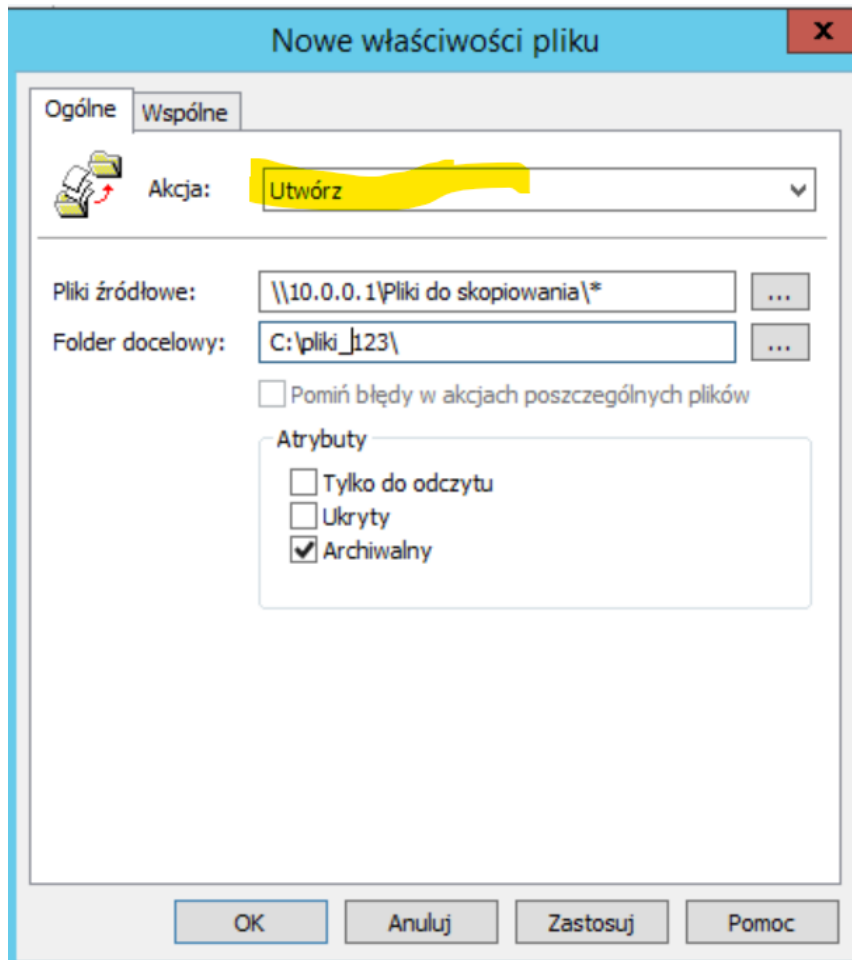
Wchodzimy w pliki:



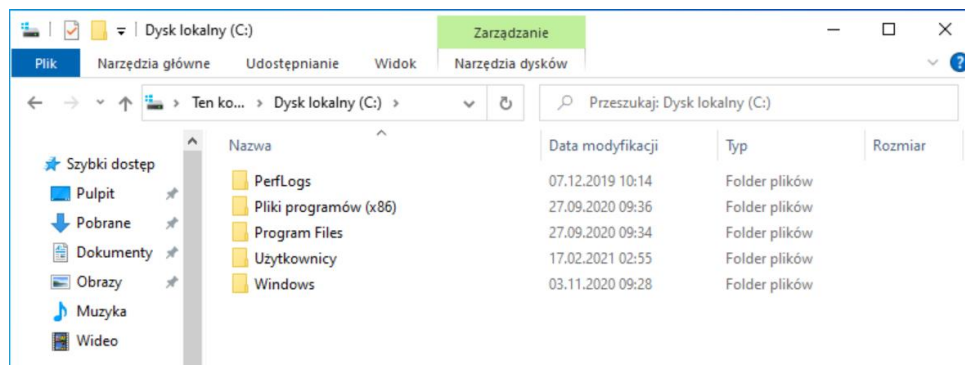
Prawym przyciskiem myszy wybieramy nowy plik:



Wybieramy opcję utwórz, podajemy ścieżkę do naszych plików. **Na końcu koniecznie z \***, oznacza, to że przekopiowane będą wszystkie pliki z danego katalogu. Wybieramy folder docelowy na komputerze klienta c:\pliki\_123 :



Logujemy się na konto użytkownika na stacji klienckiej i sprawdzamy Ten komputer. Folderu i plików jeszcze nie ma:



Otwieramy sobie cmd i odświeżyć poświadczenia gpupdate /force:

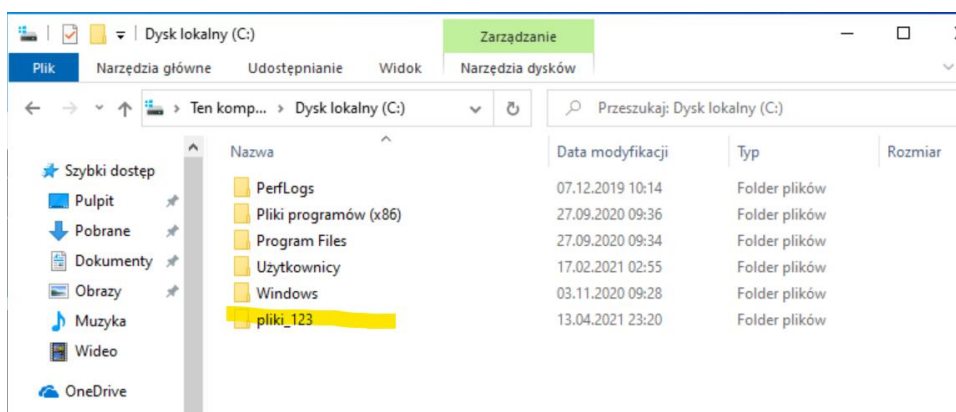
```
WybierzWiersz polecenia
Microsoft Windows [Version 10.0.19042.508]
(c) 2020 Microsoft Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone.

C:\Users\adam.nowak>gpupdate /force
Updating policy...

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

C:\Users\adam.nowak>
```

Następnie sprawdzamy sobie folder pliki\_123 czy zawiera 3 pliki tekstowe.



## Tworzenie skrótu aplikacji na pulpicie użytkownika domeny.

Należy zainstalować na serwerze program 7 zip.

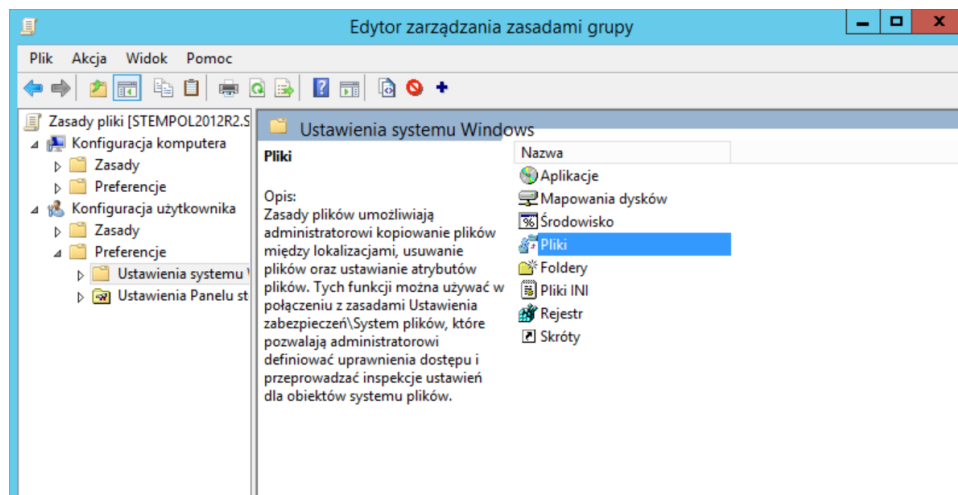
Do stacji klienckiej program 7 zip dostarczyć w folderze pliki\_123. Zainstalować.

Na serwerze uruchamiamy edytor zasad grupy.

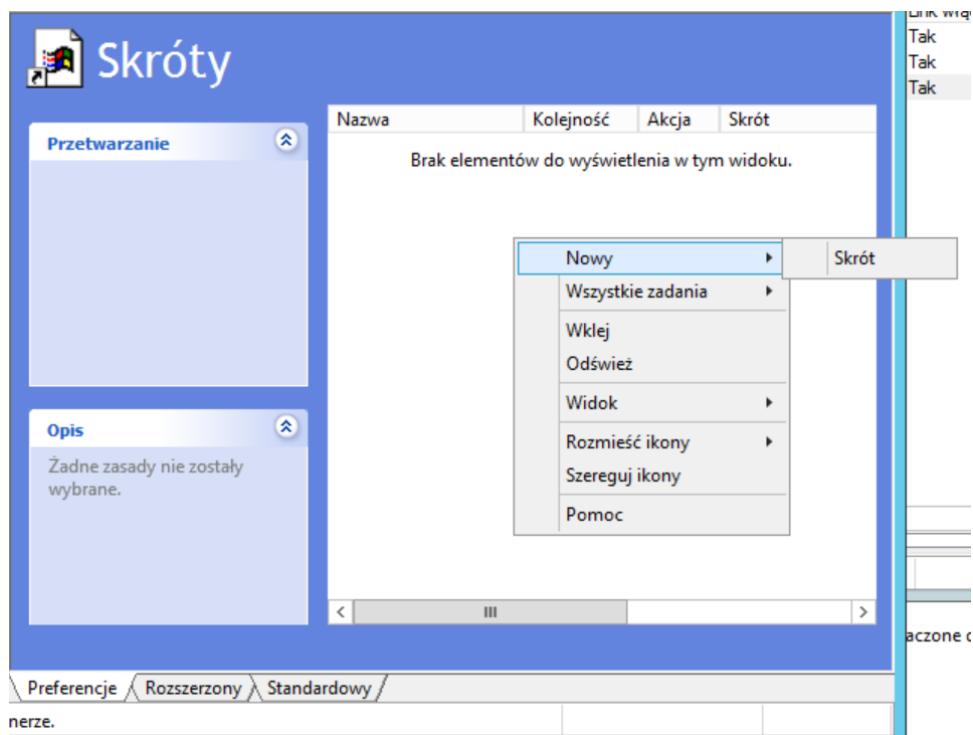
Dodajemy nowy obiekt zasad z nazwą skróty w OU Nowi użytkownicy.

Edytujemy utworzoną wcześniej zasadę.

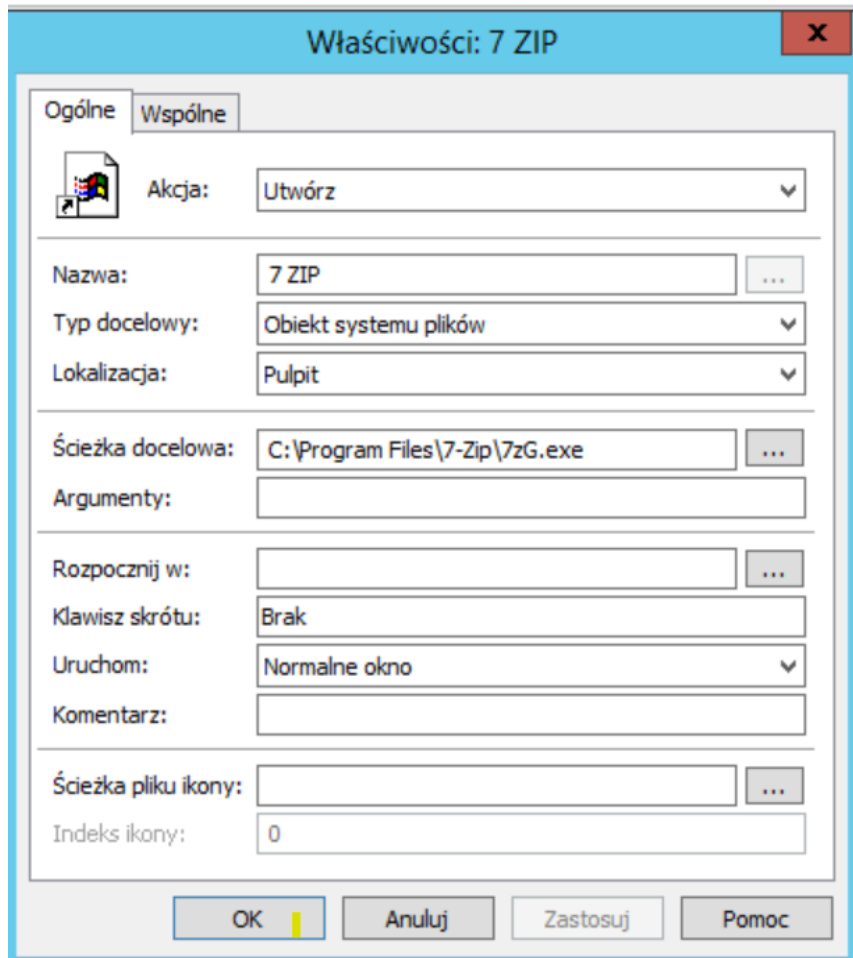
W edytorze zarządzania zasadami grup wybieramy Konfiguracja użytkownika->Preferencje->Ustawienia systemu Windows-> skróty



Wybieramy nowy skrót:



Właściwości skrótu. Lokalizacja: pulpit. Ścieżka docelowa jest taka sama na serwerze jak i na stacji klienckiej:



Po zalogowaniu się do klienta na stacji klienckiej oraz po odświeżeniu poświadczeń:

