

## Grupy w domenie

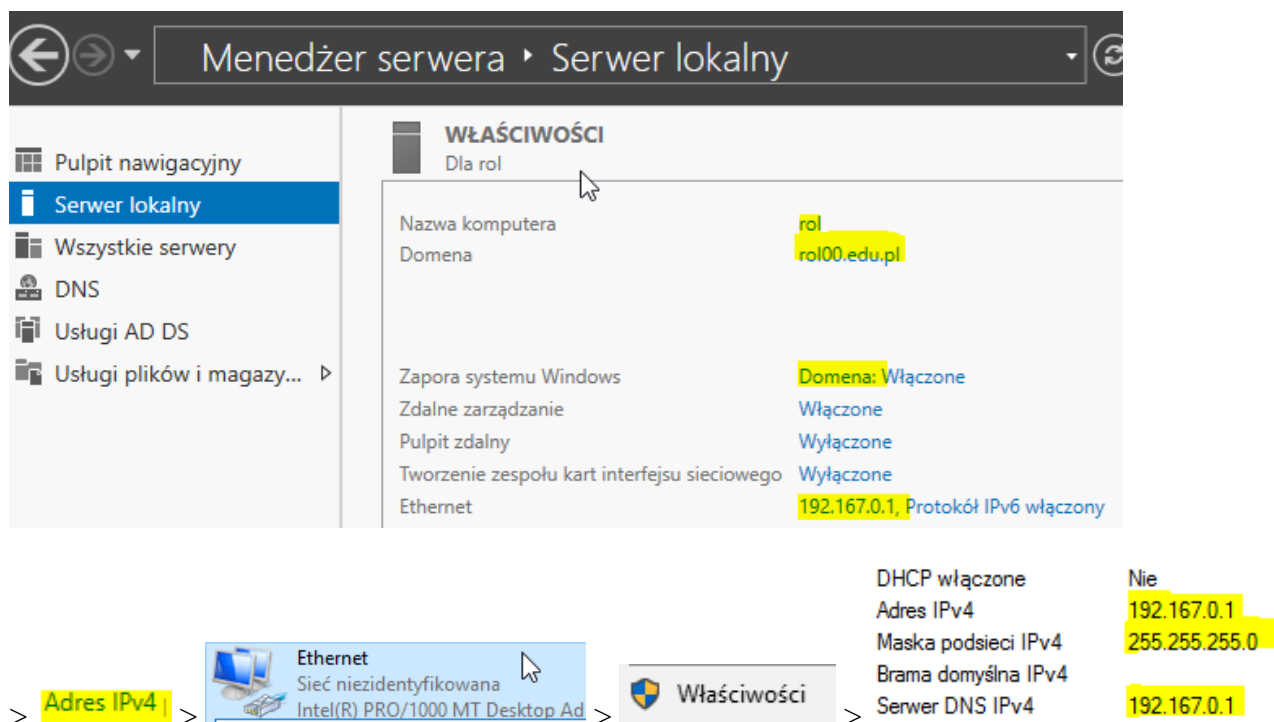
Przed przystąpieniem do ćwiczenia sprawdź i ustaw

W Menedżer funkcji Hyper-V wybierz nazwa maszynę wirtualną twojej grupy **\_dc2019**

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

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

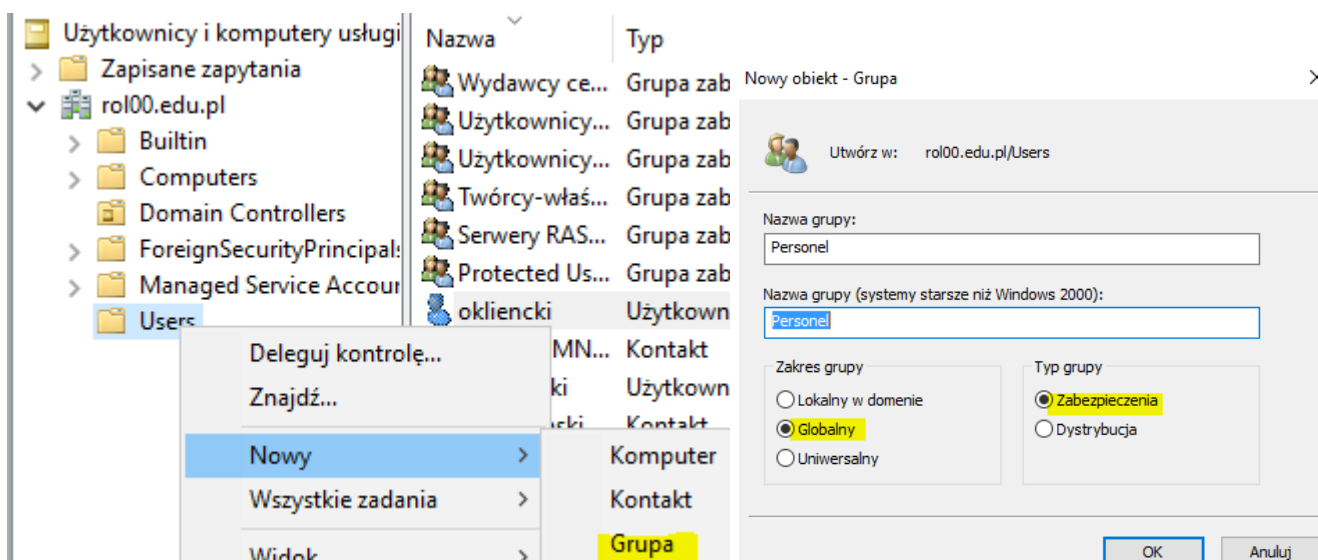
a) system serwera są jak poniżej:



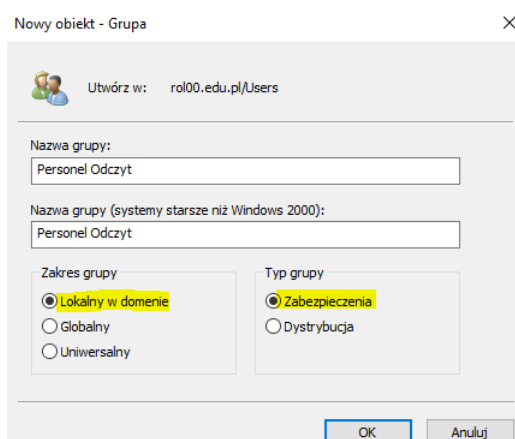
W zeszycie opisz procedury tworzenia domenowego konta grupy.

**Procedura tworzenia domenowego konta grupy** za pomocą konsoli **Active Directory Users and Computers**.

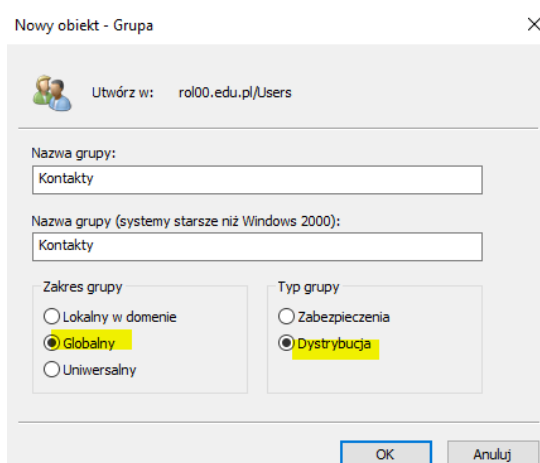
Utwórz grupę globalną typu zabezpieczenia



Utwórz grupę **lokalną** typu **zabezpieczenia**



Utwórz grupę **globalną** typu **dystrybucja**



**Procedura tworzenia domenowego konta grupy za pomocą wiersza polecenia.**

1. Dodaj domenowe konto grupy w wierszu polecenia wpisz jak poniżej dla
  - a) grupy **globalnej** typu **zabezpieczenia**

```
dsadd group "cn=gGlobalna,cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl" -secgrp yes -scope g -samid "gGlobalna"
```

```
C:\Users\Administrator>dsadd group "cn=gGlobalna,cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl"
-secgrp yes -scope g -samid "gGlobalna"
dsadd succeeded:cn=gGlobalna,cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl
```

b) grupy **lokalnej** typu **zabezpieczenia**

```
dsadd group "cn=gLokalna,cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl" -secgrp yes -scope L -samid "gLokalna"
```

```
C:\Users\Administrator>dsadd group "cn=gLokalna,cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl"
-secgrp yes -scope L -samid "gLokalna"
dsadd succeeded:cn=gLokalna,cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl
```

c) grupy **globalnej** typu **dystrybucja**

```
dsadd group "cn=gKontakty,cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl" -secgrp no -scope g -samid "gKontakty"
```

```
C:\Users\Administrator>dsadd group "cn=gKontakty,cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl"
-secgrp no -scope g -samid "gKontakty"
dsadd succeeded:cn=gKontakty,cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl
```

```
C:\Users\Administrator>dsquery group "cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl"
```

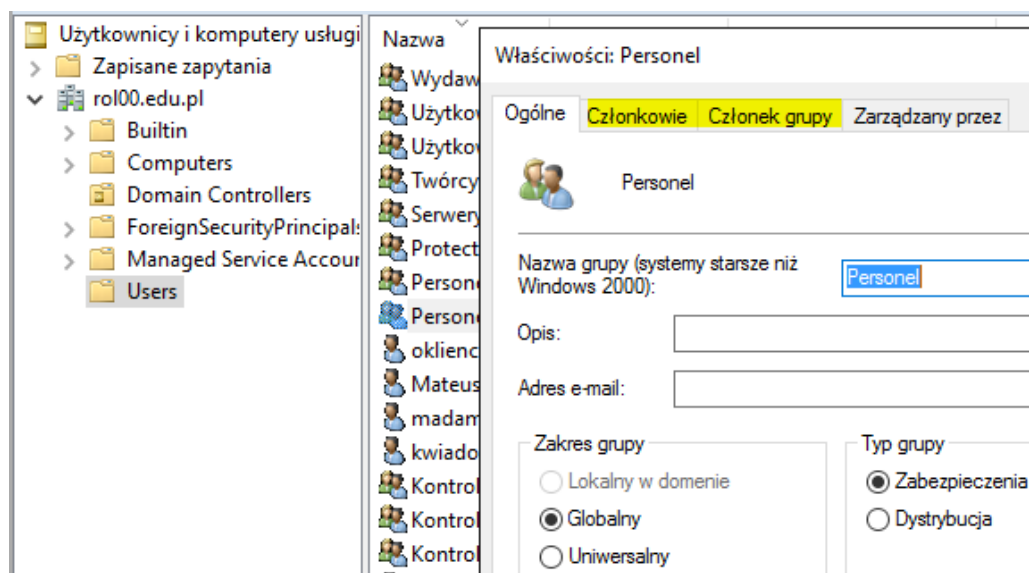
```
"CN=gGlobalna,CN=Users,DC=rol00,DC=edu,DC=pl"
```

```
"CN=gLokalna,CN=Users,DC=rol00,DC=edu,DC=pl"
```

```
"CN=gKontakty,CN=Users,DC=rol00,DC=edu,DC=pl"
```

## Członkostwo grup

Aby dodać lub usunąć członków grup w usłudze Active Directory, w konsoli Active Directory Users and Computers



Members – Członkowie (wymienione tu konta użytkowników lub grupy są członkiem tej grup)

Member of – Członek grupy (konto grupy jest członkiem wymienionych tu grup)

## 2. Dodaj członków do grupy Personel w usłudze Active Directory, w konsoli Active Directory Users and Computers

Właściwości: Personel

Ogólne Członkowie Członek grupy Zarządzany przez

Członkowie:

Nazwa	Folder usług domenowych w usłudze Active Dire...
-------	--

Dodaj... Usuń

OK Anuluj Zastosuj

Wybieranie: Uzytkownicy, Kontakty, Komputery, Konta usług lub Grupy

Wybierz ten typ obiektu:

Uzytkownicy, Konta usług, Grupy, lub Inne obiekty Typy obiektów...

Z tej lokalizacji:

rol00.edu.pl Lokalizacje...

Wprowadź nazwy obiektów do wybrania (przykłady):

Sprawdź nazwy

Zaawansowane... OK Anuluj

Wybieranie: Uzytkownicy, Kontakty, Komputery, Konta usług lub Grupy

Wybierz ten typ obiektu:

Uzytkownicy, Konta usług, Grupy, lub Inne obiekty Typy obiektów...

Z tej lokalizacji:

rol00.edu.pl Lokalizacje...

Zwykle zapytania

Nazwa: Rozpoczyna się od

Opis: Rozpoczyna się od

Kolumny... Znajdź teraz

Wyniki wyszukiwania:

Nazwa	Adres e-mail	Opis	W folderze
Adam AK. Ko...			rol00.edu.pl/Users

OK Anuluj

Właściwości: Personel

Ogólne Członkowie Członek grupy Zarządzany przez

Członkowie:

Nazwa	Folder usług domenowych w usłudze Active Dire...
Adam AK. Ko...	rol00.edu.pl/Users

Dodaj... Usuń

OK Anuluj Zastosuj

Wybieranie: Uzytkownicy, Kontakty, Komputery, Konta usług lub Grupy

Wybierz ten typ obiektu:

Uzytkownicy, Konta usług, Grupy, lub Inne obiekty Typy obiektów...

Z tej lokalizacji:

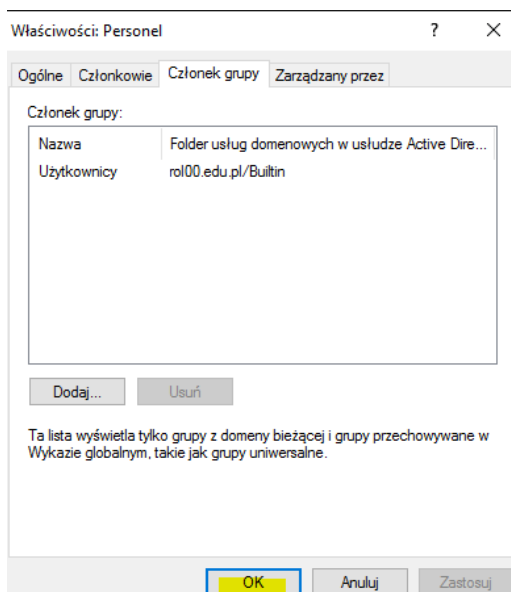
rol00.edu.pl Lokalizacje...

Wprowadź nazwy obiektów do wybrania (przykłady):

Adam AK. Kowal (akowal@rol00.edu.pl) Sprawdź nazwy

Zaawansowane... OK Anuluj

## 3. Dla grupy Personel dodaj członkostwo w grupie Users w usłudze Active Directory, w konsoli Active Directory Users and Computers



Dodanie lub usunięcie członka grup w usłudze Active Directory, za pomocą **wiersza polecenia**.

4. Do grupy **globalnej** o nazwie gGlobalna typu **zabezpieczenia** dodaj członka użytkownika madamski

```
dsmod group "cn=gGlobalna,cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl" -addmbr  
"cn=madamski,cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl"
```

```
C:\Users\Administrator>dsmod group "cn=gGlobalna,cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl"  
-addmbr "cn=madamski,cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl"  
dsmod succeeded:cn=gGlobalna,cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl
```

5. Do grupy **lokalnej** o nazwie gLokalna typu **zabezpieczenia** dodaj członka grupę Domain Users

```
dsmod group "cn=gLokalna,cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl" -addmbr "cn=Użytkownicy  
domeny,cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl"
```

```
C:\Users\Administrator> dsmod group "cn=gLokalna,cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl"  
-addmbr "cn=Użytkownicy domeny,cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl"  
dsmod sukces:cn=gLokalna,cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl
```

6. Do grupy **globalnej** o nazwie gKontakty typu **dystrybucja** dodaj członka grupę Kontakty

```
dsmod group "cn=gKontakty,cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl" -addmbr  
"cn=Kontakty,cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl"
```

```
C:\Users\Administrator>dsmod group "cn=gKontakty,cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl"  
-addmbr "cn=Kontakty,cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl"  
dsmod succeeded:cn=gKontakty,cn=users,dc=rol00,dc=edu,dc=pl
```

Podaj wniosek.