

Konta komputerów w domenie

Cel ogólny lekcji: Uczeń będzie umiał utworzyć domenowe konto komputera za pomocą konsoli Active Directory Users and Computers oraz za pomocą wiersza polecenia.

Cele szczegółowe lekcji:

1. Uczeń będzie umiał uruchomić maszynę wirtualną i zalogować się jako Administrator z podanym hasłem.
2. Uczeń będzie w stanie utworzyć domenowe konto komputera za pomocą konsoli Active Directory Users and Computers.
3. Uczeń będzie potrafił utworzyć domenowe konto komputera za pomocą wiersza polecenia.

Jeżeli wykonałeś ćwiczenie 10.1 nie musisz przywracać punktu kontrolnego i nie musisz sprawdzać ustawienia. Przejdź do procedury.

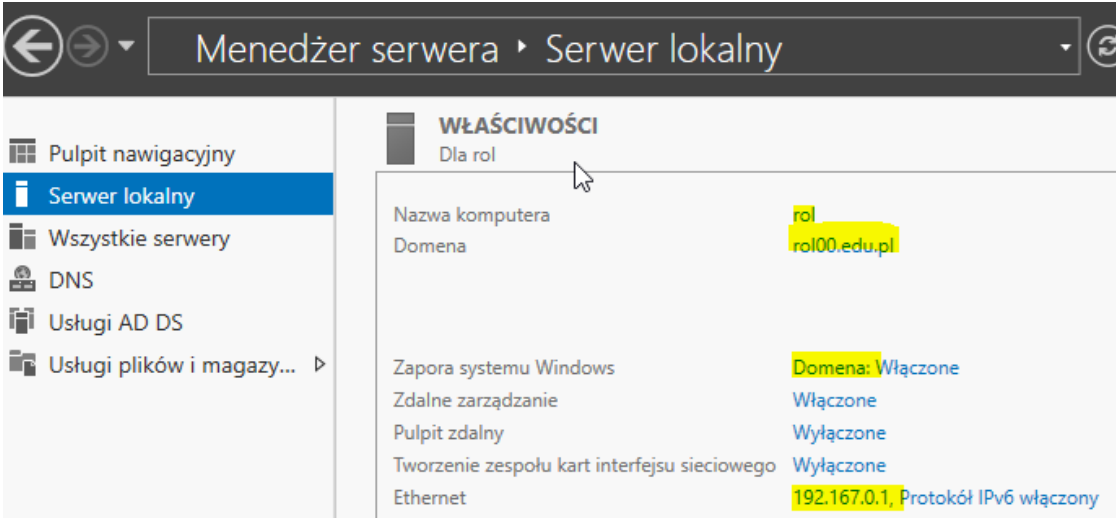
Przed przystąpieniem do ćwiczenia sprawdź i ustaw

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

- system serwera są jak poniżej:



The screenshot shows the 'Menedżer serwera' (Server Manager) interface. The left pane shows the navigation tree with 'Serwer lokalny' (Local Server) selected. The right pane shows the 'WŁAŚCIWOŚCI' (Properties) window for the role 'rol'. The properties are as follows:

Property	Value
Nazwa komputera	rol
Domena	rol00.edu.pl
Zapora systemu Windows	Domena: Włączone
Zdalne zarządzanie	Włączone
Pulpit zdalny	Wyłączone
Tworzenie zespołu kart interfejsu sieciowego	Wyłączone
Ethernet	192.167.0.1, Protokół IPv6 włączony

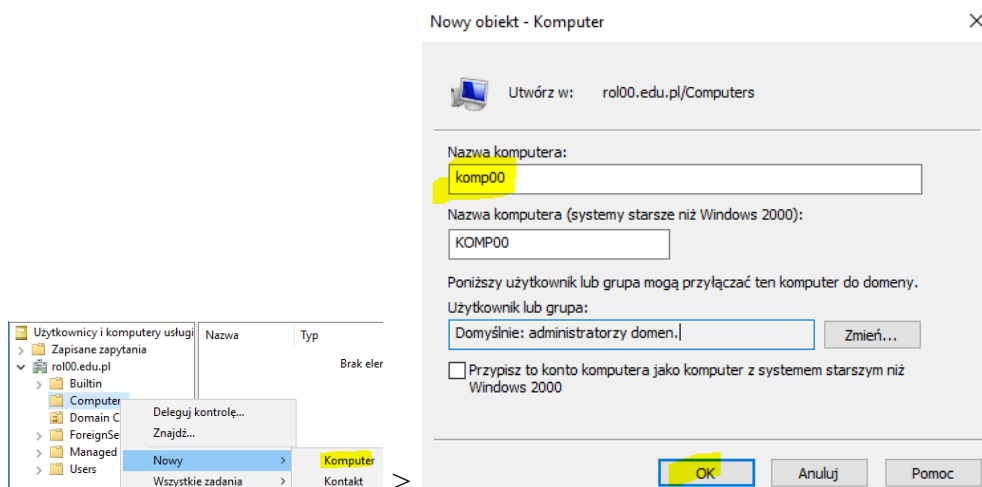
Below the main window, the 'Ethernet' adapter is highlighted, showing its properties:

Property	Value
DHCP włączone	Nie
Adres IPv4	192.167.0.1
Maska podsięci IPv4	255.255.255.0
Brama domyślna IPv4	
Serwer DNS IPv4	192.167.0.1

W zeszycie opisz procedury tworzenia domenowego konta komputera.

1. Procedura tworzenia domenowego konta komputera za pomocą konsolę Active Directory Users and Computers dostępnej w menu Narzędzia Menadżera serwera.

Dodaj domenowe konto komputera.



W oknie dialogowym Nowy - Komputer,
w polu Nazwa komputera wpisz nazwę komputera.
wybierz przycisk OK.

2. Procedura tworzenia domenowego konta komputera za pomocą wiersza polecenia.

Dodaj domenowe konto komputera w wierszu polecenia wpisz jak poniżej.

dsadd computer cn=client00,cn=computers,dc=rol00,dc=edu,dc=pl

```
C:\Users\Administrator>dsadd computer cn=client00,cn=computers,dc=rol00,dc=edu,dc=pl
dsadd succeeded:cn=client00,cn=computers,dc=rol00,dc=edu,dc=pl
```

Wnioski: Ćwiczenie pokazuje dwie różne metody tworzenia domenowych kont komputerowych w domenie Active Directory: za pomocą konsoli Active Directory Users and Computers oraz za pomocą wiersza polecenia. To umożliwia administratorom wybór preferowanej metody w zależności od ich potrzeb i preferencji.

Proces tworzenia takich kont jest stosunkowo prosty i umożliwia efektywne zarządzanie komputerami w domenie. Domenowe konta komputerowe są istotne dla skutecznego zarządzania dostępem do zasobów sieciowych i przydzielaniem odpowiednich uprawnień.

Podsumowanie:

Po wykonaniu wszystkich czynności z powyższej instrukcji przeczytaj ponownie z zrozumieniem cel ogólny i cele szczegółowe, które znajdują się na pierwszej stronie instrukcji. Jeżeli one zostały niezrealizowane to powtarzaj wykonanie tej instrukcji w szkole lub/i w domu do momentu zrealizowania.