

Wnioski z Ćwiczenia 13.3: Zarządzanie przydziałami dysku w systemie Windows Server 2019

1. Przygotowanie dysku wirtualnego:

- Przygotowanie dysku o określonym rozmiarze (63GB) jest kluczowe przed rozpoczęciem konfiguracji przydziałów dyskowych.

2. Podłączenie nowego dysku:

- Wyłączenie systemu, podłączenie nowego dysku, a następnie ponowne włączenie systemu to kroki konieczne przed rozpoczęciem konfiguracji.

3. Zalogowanie na konto Administratora:

- Logowanie na konto Administratora na domenie jest niezbędne do uzyskania odpowiednich uprawnień do konfiguracji przydziałów dyskowych.

4. Instalacja narzędzia FSRM:

- Wybór metody instalacji narzędzia FSRM, czy to za pomocą PowerShell, czy interfejsu graficznego, daje elastyczność w procesie instalacji.

5. Kroki instalacji narzędzia FSRM:

- Opisanie krok po kroku instalacji narzędzia FSRM za pomocą PowerShell lub GUI pozwala na skuteczne zarządzanie narzędziem.

6. Zarządzanie limitami:

- Konfiguracja miękkich i twardych limitów pozwala administratorowi kontrolować miejsce na dysku przydzielane dla użytkowników.

7. Konfiguracja kontroli plików:

- Filtrowanie plików umożliwia kontrolowanie przechowywania określonych formatów plików w ścieżce, co może być istotne z perspektywy bezpieczeństwa.

8. Generowanie raportów:

- Generowanie raportów przy użyciu narzędzia FSRM dostarcza informacji na temat wykorzystania dysku i aktywności użytkowników, co ułatwia monitorowanie i zarządzanie zasobami.

9. Podsumowanie:

- Podczas tego ćwiczenia nauczyłem się skonfigurować przydziały dyskowe, instalować narzędzie FSRM oraz zarządzać limitami i kontrolą plików. Proces instalacji za pomocą PowerShell był szybki i wydajny, a GUI zapewniło pełną kontrolę nad poszczególnymi krokami.
- Ćwiczenie pozwoliło mi zdobyć umiejętności zarządzania przydziałami dyskowymi i narzędziem FSRM, co jest kluczowe w efektywnym administrowaniu systemem Windows Server 2019. Zrozumiałem także, jak generować raporty i monitorować aktywność na serwerze plików.