

1. Instalacja i konfiguracja Samba AD DC:

- Nauczyliśmy się instalować i konfigurować serwer Samba, ze szczególnym naciskiem na stworzenie kontrolera domeny Samba Active Directory. To zaawansowane narzędzie pozwala nam emulować środowisko Windows Active Directory w systemie Samba.

2. Skrypty konfiguracyjne i zmiana nazwy:

- Wykonaliśmy różne kroki, takie jak uruchomienie skryptu konfiguracyjnego, zmiana nazwy hosta i przeniesienie domyślnej konfiguracji. To pozwoliło nam dostosować środowisko do naszych potrzeb.

3. Konfiguracja Kerberos i DNS:

- Zdobędziemy doświadczenie w konfiguracji Kerberos, co jest istotne dla autentykacji, a także skonfigurowaliśmy usługę przesyłania dalej DNS. To kluczowe aspekty w środowisku kontrolera domeny.

4. Wartość domyślna DC i hasło administratora:

- Określiliśmy wartość domyślnego kontrolera domeny (DC) i ustawiliśmy hasło administratora. To kluczowe kroki w procesie konfiguracji, które wpływają na działanie naszej domeny.

5. Zrozumienie etapów skryptu konfiguracyjnego:

- Podczas wykonywania skryptu konfiguracyjnego zanotowaliśmy poszczególne etapy i zastanowiliśmy się, co się dzieje podczas każdego z nich. To pomogło nam zrozumieć, jakie wydarzenia mają miejsce podczas konfiguracji.

6. Zapisywanie etapów i dokumentacja:

- Starannie zapisaliśmy etapy skryptu konfiguracyjnego i przenieśliśmy plik konfiguracyjny krb5.conf. Teraz mamy dokumentację, którą możemy wykorzystać do późniejszej analizy i diagnostyki.

7. Zatrzymywanie, wyłączanie i uruchamianie usług:

- Wykonywaliśmy operacje zatrzymywania, wyłączania i uruchamiania usług, co pozwoliło nam zautomatyzować procesy podczas startu systemu.

8. Potwierdzenie poziomu domeny i dodawanie użytkownika:

- Zweryfikowaliśmy poziom domeny i dodaliśmy użytkownika do domeny, co jest kluczowym aspektem zarządzania środowiskiem Active Directory.

9. Automatyzacja uruchamiania SAMBA-DC:

- Skonfigurowaliśmy SAMB-ę tak, aby automatycznie uruchamiała się podczas startu systemu. To ułatwi nam zarządzanie serwerem w dłuższej perspektywie.

10. Wnioski końcowe:

- To była intensywna lekcja, ale dzięki niej zysaliśmy umiejętność konfiguracji zaawansowanego środowiska Active Directory przy użyciu Samba. Teraz jesteśmy gotowi na bardziej zaawansowane zadania związane z zarządzaniem siecią i domeną.