

NAS 206

Použití NAS s Windows Active Directory

Připojení NAS k Windows Active Directory

ASUSTOR COLLEGE

CÍLE KURZU

V tomto kurzu se naučíte:

1. Co je Windows Active Directory
2. Připojit ASUSTOR NAS k doméně Windows Active Directory

PŘEDCHOZÍ ZNALOSTI

Předchozí kurzy:

Žádné

Měli byste znát:

Microsoft Windows

OBSAH

1. Seznámení s Windows Active Directory

2. Přidání NAS do Windows AD domény

2.1 Získání informací o AD serveru

2.2 Připojení NAS k AD doméně

2.3 Správa uživatelů a skupin v AD doméně

1. Seznámení s Windows Active Directory

Windows Active Directory (zkratka AD) je adresářová služba od Microsoft pro prostředí Windows. Po přidání vašeho NAS do AD domény můžete nastavit přístupová práva uživatelů domény, skupin domény a sdílených složek. Uživatelé Active Directory mohou použít jejich přihlašovací údaje pro přihlášení a přístup k NAS. ASUSTOR NAS podporuje 500.000 záznamů Active Directory domény.

2. Přidání NAS do Windows AD domény

Pro přidání ASUSTOR NAS do vaší Windows AD domény budete potřebovat následující informace o vašem AD serveru:

- **Název domény**
- **DNS Server domény**
- **Název AD serveru**
- **Název NetBIOS domény**

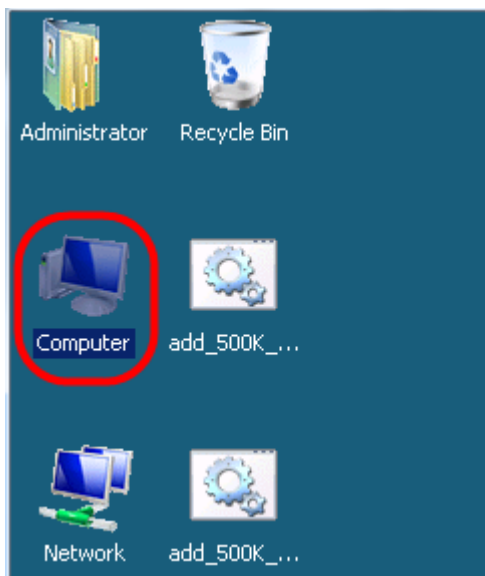
V následujícím příkladu si ukážeme, jak zjistit potřebné informace a jak připojit NAS k Windows AD doméně.

*Poznámka: Váš **Domain DNS Server** je DNS server, který je použit pro Active Directory. Pokud nevíte, jaká je IP adresa vašeho Domain DNS Serveru, kontaktujte vašeho systémového administrátora.*

2.1 Získání informací o AD serveru

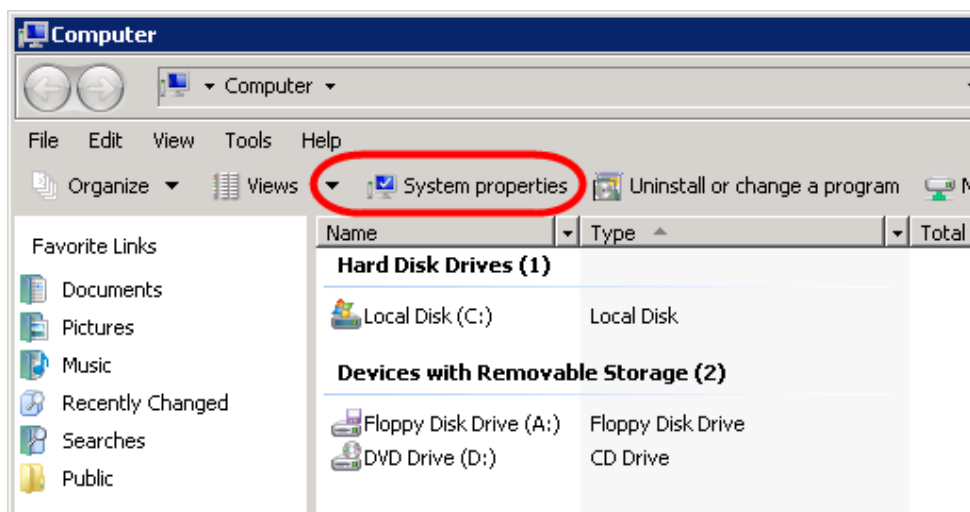
KROK 1

Ve vašem Windows AD serveru dvakrát klikněte na **[Computer]**.



KROK 2

Poté klikněte na **[System properties]**.



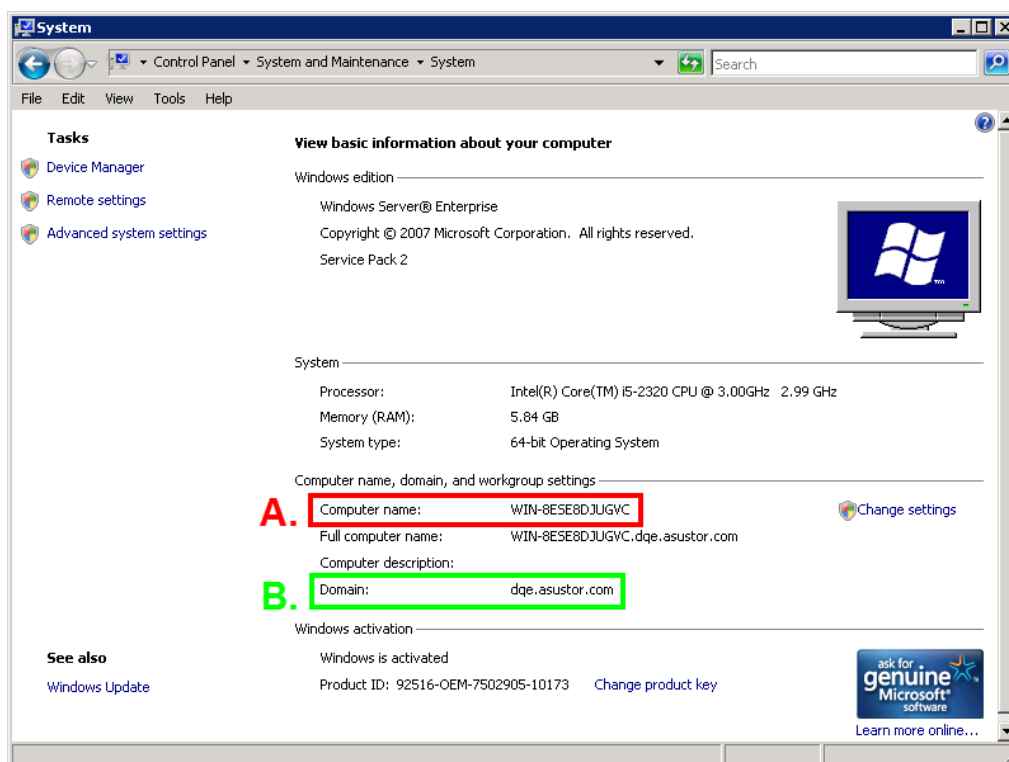
KROK 3

Zobrazí se obrazovka se systémovými informacemi. Tam naleznete informaci o názvu vašeho AD serveru a o názvu domény.

Podle obrázku níže:

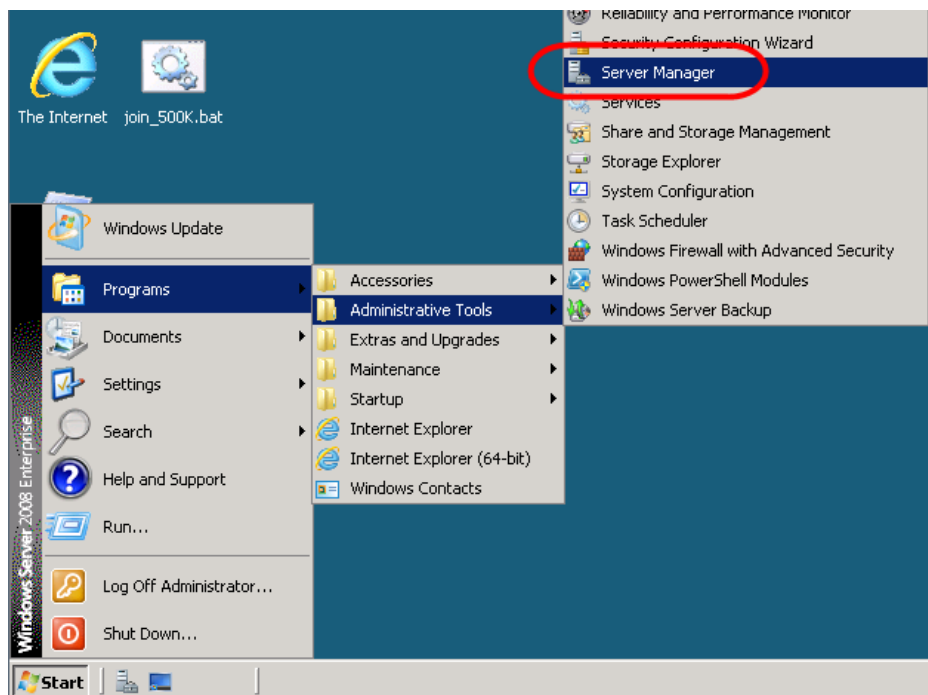
A. = Název AD serveru

B. = Název domény



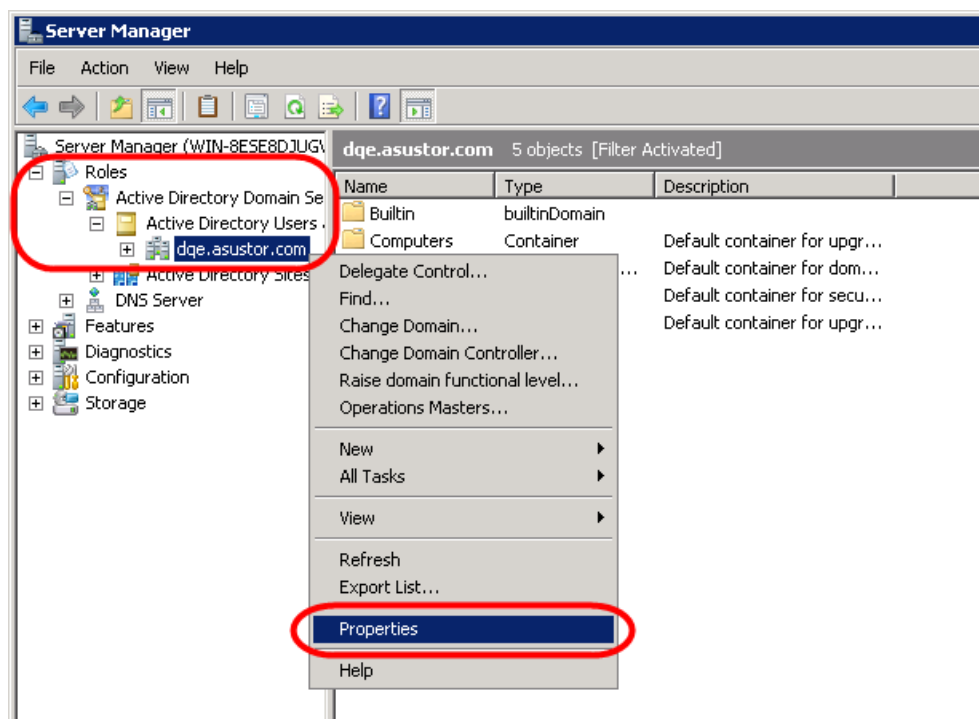
KROK 4

Nyní vyberte [Start] → [Programs] → [Administrative Tools] → [Server Manager].



KROK 5

V levém panelu rozbalte nastavení [Roles] → [Active Directory Domain Services] → [Active Directory Users and Computers]. Pravým tlačítkem myši klikněte na název domény a zvolte [Properties].

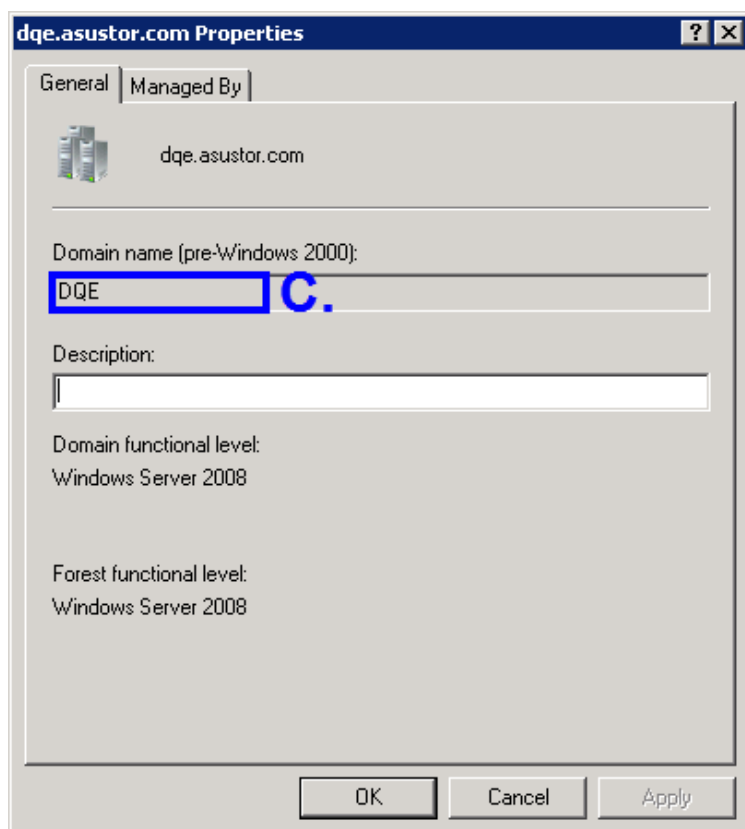


KROK 6

V okně Properties naleznete název domény NetBIOS.

Podle obrázku níže:

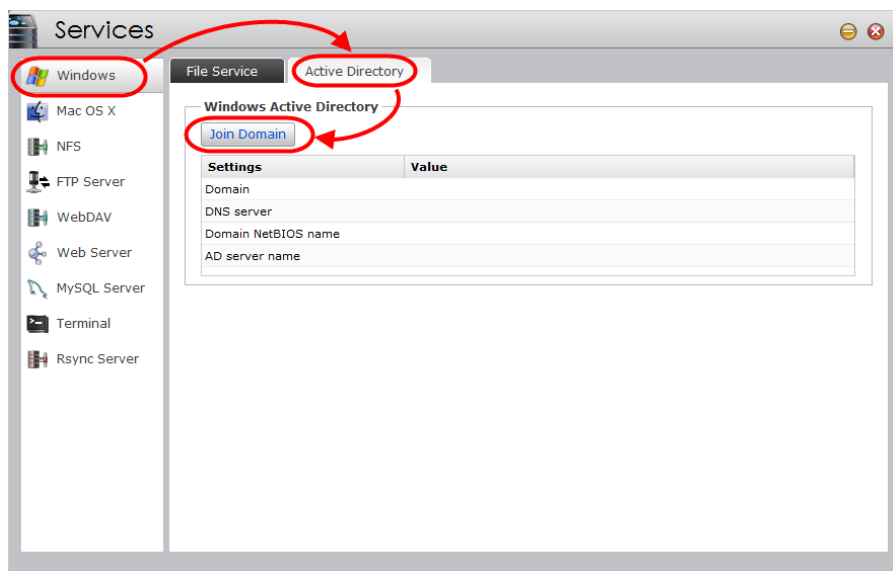
C. = Název domény NetBIOS



2.2 Připojení NAS k AD doméně

KROK 1

V administraci zvolte **[Services]** → **[Windows]** a v záložce **Active Directory** klikněte na **[Join Domain]**.



KROK 2

Zobrazí se okno **Join Active Directory**, kde vyberte možnost **[Advanced setup]** a klikněte na **[Next]**.



KROK 3

Informace, které jste získali v předešlých krocích, vyplňte do zobrazených polí.

Join Active Directory

Please fill out the following:

Domain:	DQE.ASUSTOR.COM	B.
Domain DNS server:	172.16.2.13	
AD server name:	WIN-8ESE8DJUGVC	A.
Domain NetBIOS name:	DQE	C.

Previous Next Cancel

KROK 4

Zadejte administrátorské jméno a heslo pro váš AD server a klikněte **[Finish]**.

Join Active Directory

Please enter the administrator username and password

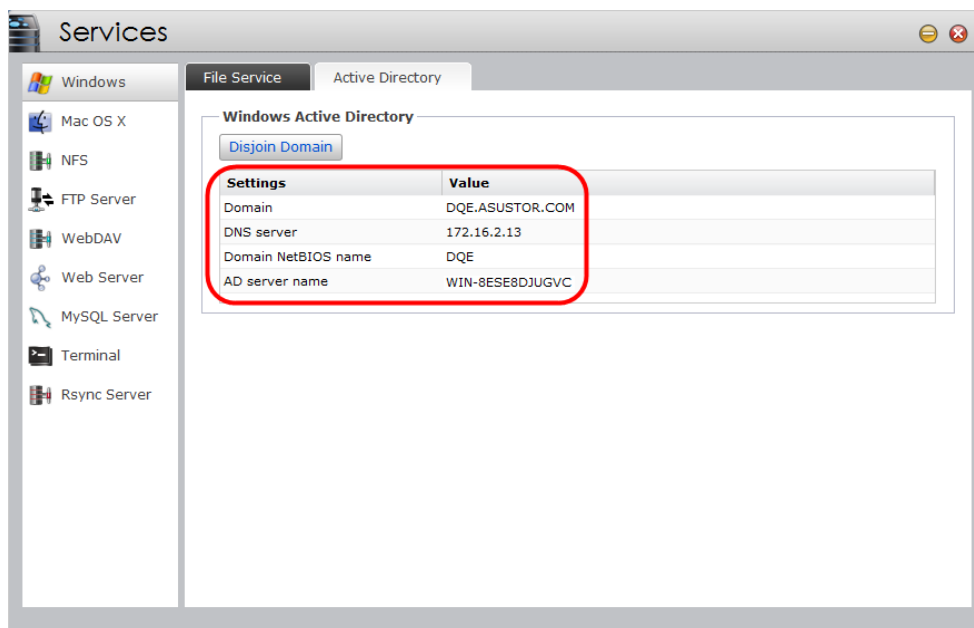
Username:	Administrator
Password:	

1.System time will be synchronized with the AD server
2.System DNS server will be changed to the domain DNS server

Previous Finish Cancel

KROK 5

Nyní byste měli být úspěšně připojení k AD doméně.



2.3 Správa uživatelů a skupin v AD doméně

Po úspěšném přidání NAS k AD doméně můžete spravovat přístupová práva pro uživatele a skupiny Active Directory v záložce **[Access Control]** → **[Domain Users]** nebo **[Domain Groups]**.

