



Course



Grades



Inbox



Calendar

[Mark as done](#)**Opened:** Monday, 15 April 2024, 12:00 AM**Due:** Sunday, 23 February 2025, 12:00 AM

Follow along video til Virtual box opsætning og installation

[Sign in](#)

Follow along video til selve server opsætningen

[Sign in](#)

Baggrund

Større firmaer vil gerne have en central server til at styre ip adresser og brugere, og de vil også gerne have nogle drev, hvor deres medarbejdere kan gemme deres data, så det ikke ligger på hver medarbejders pc, i skal nu prøve at lave en sådan server.

Part 1: Installation af Windows Server 2016

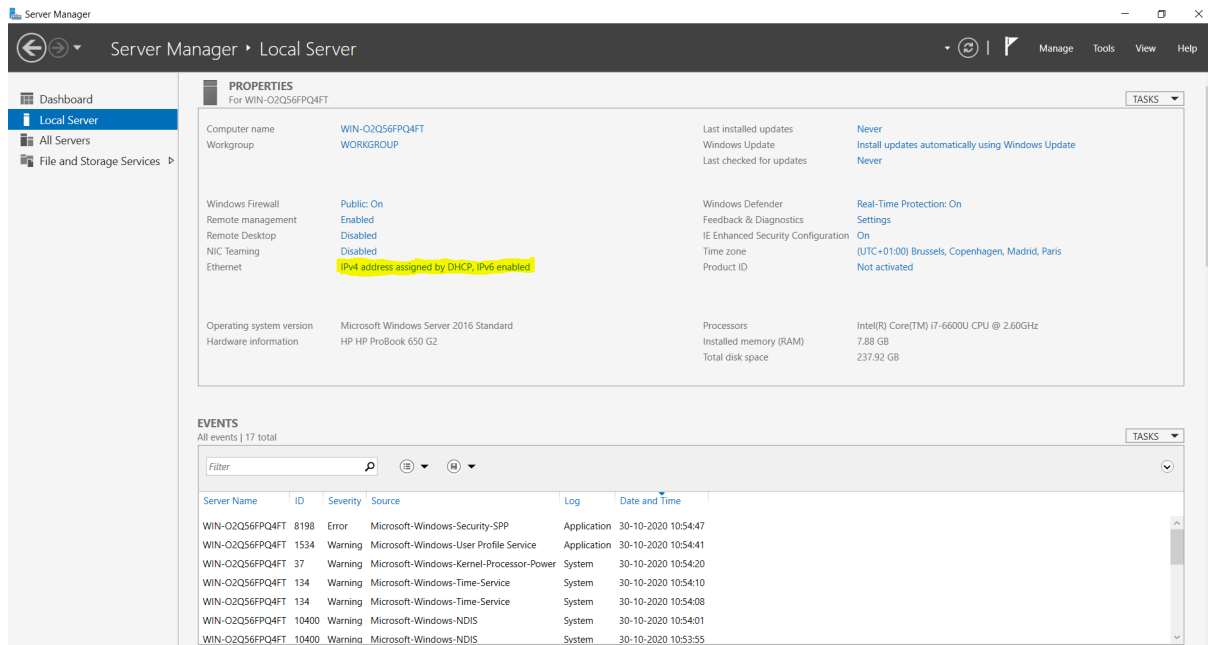
[Installation fil](#)

I skal installere en server med Windows Server 2016

- Når Windows Server installationen er startet, bliver i bedt om at vælge sprog, tid og tastatur instillinger, her skal i vælge Danish (Denmark) under Time and currency og Danish under Keyboard or input method.
- I menuen lige efter skal i vælge Install now, da i skal lave en ny installation.
- Serveren kører på prøve installation, derfor skal i i næste vindue vælge I don't have a product key.
- I bliver bedt om hvilken server i skal installere, i skal vælge Windows Server 2016 Standard (Desktop Experience).
- Næste step er at i acceptere licens vilkårene, ved at vinkle I accept the licens terms, og trykke Next.
- På skærmen bliver bedt om at vælge i mellem Upgrade eller Custom, skal i vælge Custom: Install Windows only (advanced), da vi laver en helt ny installation og ikke en opgradering af en tidligere Windows Server installation.
- I næste skærm billede, skal i slette alle partitioner, der burde nu kun være Unallocated Space tilbage, tryk på Next (Windows installationen opretter selv de partitioner som den skal bruge).
- Nu står Serveren og installere, dette tager et stykke tid, serveren bliver genstartet automatisk.
- Når i bliver bedt om at lave et password til administrator kontoen, skal dette sættes til P@\$w0rd.
- **Koble nu serveren til en bærbar via et netværkskabel, det er ikke muligt at fortsætte uden dette. (Ikke nødvendigt med VirtualBox)**

Part 2: Generel opsætning af Windows Serveren

- Når i er logget ind, vises Server Manager.
- Klik på Configure this local server.
 - Klik på IPv4 address assigned by DHCP, IPv6 enabled.



- Højre klik på dit netværks kortet og vælg Properties.
- Slå Internet Protocol Version 6(TCP/IPv6) fra (IPv6 laver nogle gange problemer når vi ikke bruger det).
- Vælg Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4) og vælg Properties.
 - Under denne menu skal du sætte serveren til at bruge IP adressen 172.16.252.5, med subnetmasken 255.255.254.0, default gatewayen skal sættes til en evt. Routers IP adresse (172.16.252.1), Preferred DNS skal sættes til 8.8.8.8 (googles DNS server).
 - Tryk OK.
- Luk nu alle vinduerne på nær Server Manager.
- Tjek tidszonen ud for Time zone, og kontroller at den er korrekt eller tilpas denne. (Tidszonen og klokken har stor betydning for alt, lige fra internettet til når pc'er skal snakke sammen).

Windows Defender	Real-Time Protection: On
Feedback & Diagnostics	Settings
IE Enhanced Security Configuration	On
Time zone	(UTC+01:00) Brussels, Copenhagen, Madrid, Paris
Product ID	Not activated

- Klik på Disabled linket ud for Remote Desktop, vælg Allow remote connection to this computer.

Windows Firewall	Public: On
Remote management	Enabled
Remote Desktop	Disabled
NIC Teaming	Disabled
Ethernet	192.168.5.10

- Klik på Windows Firewall with Advanced Security, så Windows Firewall with Advanced Security vinduet åbner.
- Klik på Inbound Rules, og rul ned under Inbound Rules til de 3 Remote Desktop regler.
- Enable disse 3 regler.
- Luk vinduet og klik OK til åbne advarsels vinduer der er på skærmen (Ved at tillade disse 3 regler, har du mulighed for at sidde et andet sted og fjernstyre din server).
- Klik OK til Server Properties vinduet.
- Klik på "Computer name" og Change i vinduet der dukker op ændre computer navn til Server1
 - Klik Apply, OK derefter Close, og genstart Serveren

Part 3: Installation af Server roller

- Efter genstart, klik på Add roles and features.
 - Klik next.
 - Sørg for at Role-based or feature-based installation er markeret og klik OK.

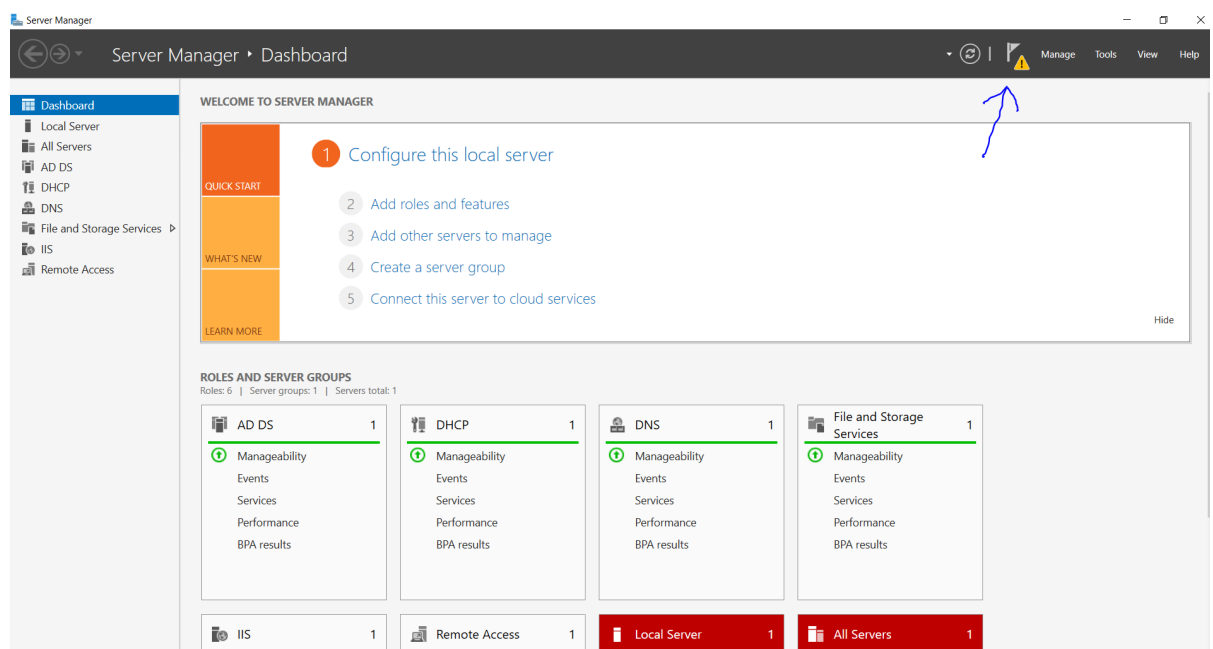
- Tjek at Select a server from the server pool er markeret og din Server1 er markeret nede i Server Pool vinduet og klik Next.
- I den følgende menu skal du vælge:
 - Active Directory Domain Services (i den menu der dukker op, skal du klikke på Add Features).
 - DHCP Server (i den menu der dukker op, skal du klikke på Add Features).
 - DNS Server (i den menu der dukker op, skal du klikke på Add Features).
 - File and Storage Services (1 og 12 installed) udvid denne og udvid File and iSCSI Services.
 - Vælg Fileserver.
 - Vælg også File Server Resource Manager.
 - Remote Access.
 - Web Server (IIS) (i den menu der dukker op, skal du klikke på Add Features).
 - Klik Next.
- Klik Next i Select feature menuen,
- Klik Next i Active Directory Domain Services menuen,
- Klik Next i DHCP Server menuen,
- Klik Next i DNS Server menuen,
- Klik Next i Remote Access menuen,
- I Select Role Services menuen, vælg DirectAccess and VPN (RAS)
 - I den menu der dukker op, skal du klikke på Add Features. Klik Next.
- Klik Next i Web Server Role (IIS) menuen.
- I Select role services menuen skal du markere FTP Server, herefter skal du klikke Next.
- I Confirm installation selections menuen skal du markere Restart the destination server automatically if required.
 - I advarselsmenuen skal du klikke Yes.
- Klik nu Install.
- Når installationen er færdig klik på linket Promote this server to a domain controller.

Part 4: ADDS Opsætning

- Markere Add a new forest og indtast i skrivefeltet følgende: zbc5.local (navnet på domainet) og klik Next.
- I Domain Controller Options vinduet skal du bruge passwordet P@\$\$w0rd klik Next.
- I DNS Options vinduet skal du ignorere fejlen og klikke Next.
- Additional options vises, Klik på Next for at acceptere det foreslåede NetBIOS navn.
- Paths vinduet vises, klik Next for at acceptere.
- I Review Options vinduet kan du tjekke de ting du har valgt, klik Next.
- Klik derefter Install, Computeren vil herefter genstarte.

Part 5: DHCP opsætning

- I Server Manager vinduet, klik på det gule udråbstegn øverst i højre hjørne.



- Klik på Complete DHCP configuration.
 - Klik på Next i Description vinduet.
 - Klik på Commit i Authorization vinduet.
 - Klik på Close.
- I Server Manager vinduet, i øverste højre hjørne, der er Tools, klik på den og vælg DHCP.

- - I DHCP vinduet klik på server1.zbc5.local.
 - Åben IPv4, og markere IPv4.
 - I vinduet, i højre side er Actions menuen, klik på More Actions og vælg New Scope.
 - I New Scope Wizard vinduet, klik på Next.
 - Navngiv nu dit Scope med et navn, f.eks. Netværk1, Description er ikke nødvendig, Klik Next.
 - I IP Address Range vinduet, skriv hvilken IP adresse som dit subnet starter med (172.16.252.1) og slut IP adressen (172.16.253.254), Tjek Subnet mask for om den er korrekt.
 - I Add Exclusions and delay vinduet, skriv 172.16.252.1 og 172.16.252.10 (dette gør at Serveren ikke uddeler fra og med 172.16.252.1 til og med 172.16.252.10, tænk på at din Server har ip'en 172.16.252.5, den skal jo ikke uddeles til en anden computer).
 - Klik på Add og Next
 - I Lease Duration vinduet, har du mulighed for at vælge hvor lang tid at IP adresserne skal være udlånt af gangen, normalt er 1 dag standard opsætning, dog vil steder hvor det er praktisk at IP adresserne ikke er udlånt for længe, f.eks. McDonald, hvor folk kommer og går rimeligt hurtigt.
 - I den næste dialogboks Configure DHCP Options, skal du klikke Next
 - I menuen Router (Default Gateway) skal tilføje en default gateway (172.16.252.1) adresse.
 - I Domain Name and DNS Servers menuen, skulle din server allerede være tilføjet, kig efter din ip (172.16.252.5) tilføj en ekstra dns server (8.8.8.8) klik på Next.
 - I Wins Servers menuen skal du klikke Next.
 - I Activate Scope klik Next og derefter Finish.

Part 6: IIS opsætning (Webserver)

- I Server Manager vinduet, klik på Tools oppe i øverste højre hjørne, og klik på Internet Information Services (IIS) Manager.
 - I venstre side, find din servers navn og udvid den.
 - Udvid Sites, og slet den defaulte side.
 - Højre klik på Sites og vælg Add Website.
 - I menuen Add Website, skriv www.zbc5.com under Site Name.
 - I Physical path klik på de 3 prikker.
 - I menuen der åbner, udvid Local Disk (C:), udvid inetpub, og vælg wwwroot og klik OK.
 - Nede i IP address, vælg din servers ip i dropdown menuen.
 - I Host name skriv www.zbc5.com
 - klik OK. og luk vinduet Internet Information Services (IIS) Manager.

Part 7: DNS Server

- I Server Manager vinduet, klik på Tools oppe i øverste højre hjørne, og vælg DNS
 - Klik på SERVER1 og udvid den.
 - Klik på Forward Lookup Zones i menuen til venstre. Og højre klik på den.
 - Vælg New Zone...
 - I menuen New Zone Wizard, klik Next
 - Sørg for at Primary zone er valgt og sørg for at Store the Zone in Active Directory er valgt og klik Next
 - I Active Directory Zone Replication Scope klik Next
 - I Zone name skriver du zbc5.com (IKKE WWW.ZBC5.COM) og klik Next
 - Lad øverste valgmulighed være valgt i Dynamic Update og klik Next
 - Klik Finish
- Klik på Reverse Lookup Zones og højre klik på den.
 - Vælg New Zone.
 - Klik Next i New Zone Wizard menuen.
 - Lad Primary Zone være valgt og klik Next.
 - Klik Next.
 - Lad IPv4 Reverse Lookup Zone være valgt og klik Next.
 - I Network ID skal du skrive 172.16.252 og klik Next.
 - Klik Next.
 - Klik Finish.
- Vælg nu zbc5.com under Forward Lookup Zones.
 - Højre klik i det store vindue, og New Host (A or AAAA).
 - I menuen New Host, skriv www og under IP address 172.16.252.5.
 - Klik Add Host, og klik på Done.
- Luk DNS Manager vinduet.

Part 8: Oprettelse af Domaine Brugere

- I Server Manager vinduet, klik på Tools oppe i øverste højre hjørne, og vælg Active Directory Users and Computers.
 - I menuen til venstre, fold zbc5.local ud.
 - Vælg Users (her vises alle de brugere der er oprettet som standard på serveren, og som du nok kan forestille dig, bliver det hurtigt rodet hvis der skal oprettes 5000 brugere)
 - Højre klik på zbc5.local i menuen til venstre.
 - Under New, klik da på Organizational Unit.
 - Skriv Elever i name feltet og OK.
 - Mappen (Organizational Uniten/OU'en) ligger nu ude i menuen til venstre.
 - Markere OU'en og højre klik i det store felt midt på skærmen.
 - I menuen, vælg da New og User.

New Object - User

Create in: zbc5.local/Elever

First name: Elev1 Initials: TT1

Last name: Elev1

Full name: Elev1 TT1. Elev1

User logon name: Elev1 @zbc5.local

User logon name (pre-Windows 2000): ZBC5\ Elev1

< Back Next > Cancel

- Klik Next.
- I næste menu skal du sætte et password, for nemhedens skyld, brug da P@\$w0rd (Passwordet skal indeholde; Store og små bogstaver og tal).
- Under passwordet er der 4 muligheder for at vælge forskellige egenskaber.
 - User must change password at next logon, for en sikkerheds skyld er dette altid slået til, så brugeren bliver tvunget til at lave sit eget password og ikke bruger standard passwordet som P@\$w0rd er.
 - User can not change password, bruges evt. hvis det er en gæste konto, hvor at der er flere om at bruge den.
 - Password never expires, bør kun bruges hvis det er en demo/backup bruger.
 - Account is disabled, kan bruges hvis brugeren ikke skal bruges til at logge på en computer men bruges til demo brug, eller hvis at man vil oprette en bruger et godt stykke tid i forvejen og vente med at aktiverer ham til senere (Sikkerhed).
 - Klik Next.
 - Klik Finish.
- Opret nu 3 Elever mere (brug Elev2, Elev3, Elev4).
- Højre klik nu på en af eleverne og vælg Properties.
 - I menuen og de forskellige faner har du mulighed for at skrive en masse informationer om denne bruger.
- Opret nu en ny OU og navngiv den Lærere.
 - Opret nu 2 lærere (Lærer1 og Lærer2(Logon navnene skal være Laerer1 og Laerer2, det er bedst at undgå danske bogstaver) med samme passwords som eleverne.
 - Under properties på Laerer1 -> Dial-in -> slå remote access til.
 - Opret nu en Group ved at højre klikke og vælge New og Group under OU'en Lærere.
 - Navngiv gruppe Laerere og lad resten være, klik OK (en gruppe kan laves og der kan sættes rettigheder på gruppen (rettigheder kommer først på hovedforløbet).
 - Højre klik på lærer1 og vælg Properties.
 - Under fanen Members Of, klik på Add.

- Skriv nu Enterprise Admins og klik på Check Names.
- Skriv derefter Domain Admins og klik igen på Check Names.
- Skriv derefter Laerere og klik igen på Check Names.
- Klik Apply og OK (Brugeren er nu medlem af disse 3 grupper, disse 3 grupper har forskellige rettigheder, som brugeren nu også får).

Part 9: Klient tilslutninger

Når en computer er tilsluttet et domæne og er blevet medlem af det, kaldes computeren en klient.

En klient kan fjernstyres fra serveren, og de brugere der er oprettet på serveren, kan logge på alle klienter. De vil have de samme rettigheder og adgange, lige meget hvilken klient de logger på. Så det er lige meget hvilken klient man bruger, hvis den ene går i stykker, så kan man tage den næste og det vil ikke betyde noget.

- I nederst højre hjørne, højre klik på netværks ikon, og vælg Åbn netværk og internetindstillinger.
 - I menuen, vælg skift adapterindstillinger.
 - I menuen Netværksforbindelser, højre klik på Ethernet og vælg Status.
 - I Status menuen, klik på Detaljer... og tjek at computeren har fået en IP adresse fra DHCP serveren, hvis ikke så påbegynd fejlfinding.
 - Luk alle vinduer.
- Højre klik på Denne pc, og vælg Egenskaber.
 - Find Computernavn, domæne og arbejdsgruppeindstillinger, og klik på Skift indstillinger.
 - I menuen, Egenskaber for system, vælg Skift...
 - i Ændringer af domæne- eller computernavn, flyt radioknappen op i Domæne og skriv navnet på Domænet (ZBC5.local), og klik OK.
 - Der vil nu komme et popup vindue op, hvor du skal skrive et brugernavn og password, du skal bruge en af lærer kontoerne fra tidligere.
 - Herefter vil Computer kræve at blive genstartet, efter genstart vil du skulle logge på computeren med en af kontoerne du oprettede på serveren.

Dine brugere skal nu have tilladelse til at forbinde til VPN, dette gøres på følgende måde, og skal gøre for hver bruger du vil bruge til VPN.

- I Server Manager, klik på Tools og vælg Active Directory Users and Computers
 - Find de brugere du vil tillade at brug VPN.
 - Højre klik på de enkelte brugere og vælg Properties.
 - Vælg Dial-in, og under Network Access Permission, vælg Allow access.
 - Klik Apply og luk bruger vinduet.

Part 10: VPN Opsætning

VPN er en Service, som gør det muligt at få adgang til et netværk, og alle resourcerne på det, uden at være tilsluttet direkte til det, VPN laver en krypteret forbindelse til netværket, som gør at ingen på internette kan følge med i hvad der bliver lavet, VPN bliver brugt til mange andre ting også, b.l.a. også til at kunne se Amerikansk Netflix.

- I Server Manager vinduet, klik på udråbstegnet i øverste højre hjørne.
- Vælg Open the Getting Started Wizard.
- I Configure Remote Access, klik på Deploy VPN only.
 - Vælg SERVER1 (local) og højre klik på den.
 - Vælg Configure and Enable Routing and Remote Access.
 - I menuen klik Next
 - Vælg Custom configuration.
 - Vælg VPN access og klik Next.
 - Klik Finish, i pop-op menuen vælg Start Service.

Part 11: VPN Klient tilslutning

- På din Windows 10 login som en bruger der har VPN tilladelse, gå ind i Kontrolpanel.
- Klik op Netværk og Internet.
- Klik på Netværks- og delingscenter.
- Klik på Opret en ny forbindelse eller et nyt netværk.
- I pop-op menuen vælg Opret forbindelse til en arbejdsplads og klik Næste.
 - I menuen Hvordan vil du oprette forbindelse, vælger i Brug min internetforbindelse (VPN).
 - Skriv IP på Serveren (172.16.252.5) i Internetadresse feltet.
 - Klik nu på Opret.
- Klik på Rediger indstillinger for netværkskort i Netværks- og delingscenter menuen.
 - Højre klik på VPN-forbindelse og vælg Opret/afbryd forbindelse.
 - I pop-op menuen klik på VPN-forbindelse og opret forbindelse

- Skriv brugernavn og password på en bruger der har VPN tilladelse (hvis du bliver promtet).
- Du har nu oprettet en VPN forbindelse til din Server.
- Du kan se at din computer er forbundet ved at klikke på Remote Access Manager i Tools i Server Manager vinduet på din server.
 - Vælg herefter Remote Client Status for at se den forbundne computer.

Part 12: File Server opsætning (FTP)

Når man sætter en File server op, er det en god ide at starte med at sætte en grænse for hvor meget, hver enkelt bruger må bruge af plads, samt hvilke filer han må bruge sit share til.

- I Server manager vinduets, vælg File and Storage Services.
- Vælg Volumes.
 - Højre klik på C: og vælg new share
- Vælg SMB Share - Advanced og klik Next.
 - Nederst kan du vælge Type a custom path, sæt radioknappen til denne og vælg Browse...
 - Udvid (C:)-> users -> Administrator -> Desktop -> Vælg at oprette en New Folder, kald den Delte mapper og markere Delte mapper og klik på Select Folder.
 - Klik på Next.
 - Du kan modificerer share navnet hvis du har lyst, ellers klik Next
 - Slå Enable access-based enumeration til og slå også Encrypt data access til, klik herefter next.
 - I Permissions, klik på Customize permissions...
 - Klik på Add og Select a principal
 - Skriv Domain Users og klik på Check Names, klik derefter OK
 - Giv Domain Users Modify rettigheder.
 - Klik OK i menuen Permission Entry for Delte mapper.
 - Under Share fanen, klik på Everyone og vælg Remove.
 - Klik på Add og klik på Select a Principal
 - Skriv Domain Users, og klik på Check Names og klik OK
 - Giv Domain Users Change Rettigheder.
 - Klik OK igen
 - Klik derefter Apply og OK
 - Tilbage i Permissions, klik Next
 - Vælg Apply a quota based on the template (Gør at en bruger ikke kan bruge hele harddisken
 - Vælg 200 MB Limit Report to User og klik Next
 - Klik på Create og derefter Close.
- Vælg Tools oppe i server managers øverste højre side.
- Vælg herefter File Server Resource Manager
 - Udvid File Screening Management i venstre menu side.
 - Vælg File Screens, og højre klik i det store vindue, vælg Create File Screen...
 - Under File screen path, vælg Browse... knappen
 - Find under Desktop, Delte mapper, klik OK
 - Under Derive properties from this file screen template (recommended), vælg Block Audio and Video Files (gør at brugere ikke har mulighed for at uploade videoer eller lydfiler og på den måde fylder det hele op, der er mange andre muligheder som I kan udforske)
 - Klik på Create.
 - Du kan nu lukke vinduerne ned på nær Server Manager.
 - Klik på Tools i Server Manager.
 - Klik på Active Directory Users and Computers
 - Find OU'en med lærere og højre klik på den første lærer og vælg Properties
 - Gå til Profile fanen.
 - Under Home Folder, sæt radio knappen i Connect.
 - Vælg et drev bogstav (Du må dog ikke vælge et som allerede eksisterer på computeren, derfor er det en god ide at starte bagfra med Z)
 - Under To: sæt den til \\server1\Delte mapper\%Username%
 - \\server1 fortæller at det er din server der skal oprettes forbindelse til, \Delte mapper er jo din delte mappe, og %Username% fortæller at serveren skal oprette en mappe der hedder det sammen som brugeren og give brugeren standard rettigheder til hans mappe.
 - Klik derefter Apply og OK
 - Gør det sammen for alle brugere.
 - Lav en ny mappe under Delte mapper, der hedder fælles mappe.
 - Klik på Tools i Server Manager.
 - Klik på Group Policy Management.
 - I venstre side, åben Forest: zbc5.local, åben Domains, åben zbc5.local
 - Højre klik på lærere og vælg Create a GPO in this domain, and Link it here...
 - I menuen der kommer op, skal du under Name skrive: Delte Mapper, og klik OK.
 - Højre klik nu på Delte Mapper i den store vindue, og vælg Edit
 - Under User Configuration -> Preferences -> Windows Settings klik på Drive Maps.

- Højre klik i det nye store hvide vindue, og vælg New -> Mapped Drive.
 - I menuen sæt da Action til Replace, og skriv mappens share navn under location: \\server1\Delte mapper\faelles mappe
 - Under Drive Letter, sæt radio knappen i Use: og sæt drev bogstavet til Y
 - Klik derefter Apply og OK
 - Du har nu oprettet en fælles mappe for alle brugere, som alle kan tilgå og gøre ting i da alle domain users har modify rettigheder, dette kan du dog gå ind og rette til på mappen hvis du har lyst.

Part 13: Installer Remote Server Administration Tools på klienter

For at kunne håndtere de daglige opgaver der er i forbindelse med vedligeholdelsen af domænet og brugere, skal du klargøre din pc til at kunne fortage administrative ændringer. For at kunne det skal der installeres en pakke som hedder Remote Server Administration Tools. Når den er installeret hedder programmet Server Manager.

Du skal nu tilføje din Server til Server Manager programmet og du vil herefter kunne fjernstyre serveren fra din windows 10 pc

[WindowsTH-RSAT_WS2016-x64.msu](#)

Part 14: Opsættes sammen med Advanced Router and Switch (Denne del er kun til Fysisk udstyr)

På din BR2 router (tilsluttet internettet), skriv da følgende kommando for at tillade udefra kommende VPN forbindelser at tilslutte til din VPN server

```
BR2(config)# ip nat inside source static tcp 172.16.252.10 1723 interface GigabitEthernet0/1 1723
```

Tilslut en Windows 10 pc til skolens trådet netværk (kabel) opret en VPN forbindelse som tidligere, men sæt ip adressen til BR2 G0/1 ip adresse (du kan finde routerens ip ved hjælp af denne kommando show ip interface brief)

Opret nu forbindelse til din VPN server (du har nu fjernadgang til hele dit netværk)

Lidt om rettigheder:

Share er første startsted for rettigheder, her har du mulighederne:

- Full Control - Fuld Kontrol: En bruger har alle rettigheder, inklusiv retten til at ændre rettigheder
- Change - Redigering: En bruger kan slette, oprette, ændre, læse osv., men han kan ikke ændre rettigheder.
- Read - Læsning: En bruger kan læse og bruge filerne, men kan ikke ændre i dem eller slette dem.

NTFS er næste sted for rettigheder, her har du mulighederne:

- Full Control - Fuld Kontrol: En bruger har alle rettigheder, inklusiv retten til at ændre rettigheder
- Modify - Redigering: En bruger kan slette, oprette, ændre, læse osv., men han kan ikke ændre rettigheder.
- Read and Execute - Læsning og Kørsel: En bruger kan læse og bruge filerne, men kan ikke ændre i dem eller slette dem.
- List Folder Contents - Visning af mappeindhold: Siger sig selv.
- Read - Læsning: det samme som Read and Execute, men brugeren kan ikke bruge en exe fil.
- Write - Skrivning: Det samme som Modify, men han kan ikke slette filer/mapper

De første rettigheder systemet kigger på er Share rettighederne, hvis de tillader noget så kigger systemet på NTFS rettighederne, hvis der er en begrænsning her så over ruler NTFS, Share rettigheder over ruler også hvis der er sat en høj rettighed på NTFS men en lav på Share, så den laveste rettighed bestemmer hvad der må gøres.

Et eks. er, en bruger skal have Skrive rettigheder på en mappe, han får Change i Share rettighed for ellers så kan han ikke skrive, i NTFS får han Write, han effektive rettighed er derfor Write, for selvom Share giver ham bedre rettigheder så sætte NTFS ind og lægge en begrænsning.

Submission status

Submission status	This assignment does not require you to submit anything online
Grading status	Not graded
Time remaining	123 days 15 hours remaining
Last modified	-

NetAcad, a Cisco Corporate Social Responsibility program, is an IT skills and career building program available to learning institutions and individuals worldwide.

[Terms and Conditions](#)[Privacy Statement](#)[Cookie Policy](#)[Data Protection](#)[Trademarks](#)[Accessibility](#)