

ABBYY® FineReader 12
Corporate
SystemaAdministrators vejledning

Oplysningerne i dette dokument kan uden videre ændres, og ABBYY har intet ansvar for dokumentets indhold.

Softwaren, der er beskrevet i dette dokument, leveres i henhold til en licensaftale. Softwaren må kun bruges eller kopieres i nøje overensstemmelse med aftalens betingelser. Ingen del af dette dokument må gengives eller overføres i nogen form, elektronisk m.m. til noget andet formål uden en udtrykkelig skriftlig tilladelse fra ABBYY.

© 2013 ABBYY Production LLC. Alle rettigheder forbeholdes.

ABBYY, ABBYY FineReader, ADRT er enten registrerede varemærker eller varemærker tilhørende ABBYY Software Ltd.

© 1984-2008 Adobe Systems Incorporated og deres licenshavere. Alle rettigheder forbeholdes.

Beskyttet af amerikanske patenter 5,929,866; 5,943,063; 6,289,364; 6,563,502; 6,185,684; 6,205,549; 6,639,593; 7,213,269; 7,246,748; 7,272,628; 7,278,168; 7,343,551; 7,395,503; 7,389,200; 7,406,599; 6,754,382 patentanmeldt.

Adobe® PDF Library er licenseret fra Adobe Systems Incorporated.

Adobe, Acrobat®, Adobe-logoet, Acrobat -logoet, Adobe PDF-logoet og Adobe PDF Library er enten registrerede varemærker eller varemærker tilhørende Adobe Systems Incorporated i USA og/eller andre lande.

Ophavsretten til dele af dette computerprogram tilhører © 2008 Celartem, Inc. Alle rettigheder forbeholdes.

Ophavsretten til dele af dette computerprogram tilhører © 2011 Caminova, Inc. Alle rettigheder forbeholdes.

DjVu er beskyttet af amerikansk patent nr. 6.058.214. Udenlandske patenter er anmeldt.

Baseret på AT&T Labs-teknologi.

Ophavsretten til dele af dette computerprogram tilhører © 2013 University of New South Wales. Alle rettigheder forbeholdes.

© 2002-2008 Intel Corporation.

© 2010 Microsoft Corporation. Alle rettigheder forbeholdes.

Microsoft, Outlook, Excel, PowerPoint, SharePoint, SkyDrive, Windows Server, Office 365, Windows Vista, Windows er enten registrerede varemærker eller varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.

© 1991-2013 Unicode, Inc. Alle rettigheder forbeholdt.

JasPer License Version 2.0:

© 2001-2006 Michael David Adams

© 1999-2000 Image Power, Inc.

© 1999-2000 University of British Columbia

Dette produkt omfatter software udviklet af OpenSSL Project til brug i OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>). Dette produkt indeholder krypteringssoftware skrevet af Eric Young (eay@cryptsoft.com).

© 1998-2011 The OpenSSL Project. Alle rettigheder forbeholdes.

©1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com) Alle rettigheder forbeholdes.

Dette produkt indeholder software skrevet af Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

Dele af denne software er omfattet af copyright © 2009 FreeType Project (www.freetype.org). Alle rettigheder forbeholdes.

Apache, Apache-fjer-logoet og OpenOffice er varemærker tilhørende Apache Software Foundation. OpenOffice.org og havmågelogoet er registrerede varemærker tilhørende Apache Software Foundation.

EPUB® er et registreret varemærke tilhørende IDPF (International Digital Publishing Forum)

Alle andre varemærker tilhører deres respektive ejere.

Indhold

Implementering af ABBYY FineReader 12 i et LAN	3
Implementering af ABBYY FineReader 12	3
Implementering af en distributionspakke for flere brugere	4
Trin 1. Administrativ installation	6
Installation af License Server og License Manager	6
Oprettelse af et administrativt installationspunkt	7
Sådan oprettes et administrativt installationspunkt for flere bruger.....	8
Trin 2. Licensstyring	9
Trin 3. Installation af ABBYY FineReader 12 på arbejdsstationer	10
Interaktiv installation	10
Kommandolinjeinstallation	11
Brug af Active Directory	12
Brug af Microsoft System Center Configuration Manager (SCCM)	18
Installation af ABBYY FineReader 12 på en terminalserver	24
Konfiguration af Windows RemoteApp	24
Konfiguration af Citrix XenApp	25
Ofte stillede spørgsmål	29
Hvordan kan jeg ændre indstillingerne for netværksforbindelsen?	29
Hvordan kan jeg reparere ABBYY FineReader 12 på arbejdsstationer?	30
Hvordan kan jeg omdøbe den computer, der er vært for License Server, eller flytte License Server til en anden computer?	30
Gruppearbejde i et LAN	32
Behandling af det samme ABBYY FineReader-dokument på flere LAN-computere	32
Brug af samme brugersprog og -ordbøger på flere computere	32
Teknisk support	34

Implementering af ABBYY FineReader 12 i et LAN

Generelt

ABBYY FineReader 12 kan installeres og bruges i et lokalnetværk.

Den automatiserede installationsmetode giver dig hurtig og fleksibel installation af ABBYY FineReader 12 Corporate på et lokalt netværk, da du ikke behøver at installere programmet manuelt på hver enkelt arbejdsstation.

Implementering af ABBYY FineReader 12

ABBYY FineReader kan implementeres fra enhver computer, der kører under Microsoft® Windows® XP (eller senere).

Implementeringsprocessen består af følgende trin:

1. Administrativ installation

- a. Installation af ABBYY FineReader 12 Corporate License Server og ABBYY FineReader 12 Corporate License Manager

Se [Installation af License Server og License Manager](#) for detaljeret instruktion.

Bemærk: Den computer, hvorpå ABBYY FineReader 12 Corporate License Manager er installeret, bliver en License Administrator Station.

- b. Oprettelse af et administrativt installationspunkt

Se [Oprettelse af et administrativt installationspunkt](#) for detaljeret instruktion.

Bemærk: Du kan ændre indstillingerne for de netværksforbindelser, der bruges af License Server, License Manager og arbejdsstationerne. For yderligere oplysninger se [Hvordan kan jeg ændre indstillingerne for netværksforbindelsen?](#)

Bemærk. Det administrative installationspunkt og License Server kan være placeret på enten samme eller forskellige computere.

2. Styring af licenser

Licenser styres ved hjælp af ABBYY FineReader 12 License Manager.

For at licenserne fordeles korrekt mellem arbejdsstationerne, når du installerer ABBYY FineReader 12, skal du give visse arbejdsstationer prioritet med hensyn til tildelingen af visse licenser. Til dette formål skal du reservere licenser og licenspuljer til visse arbejdsstationer

For nærmere oplysninger, se [Trin 2. Licensstyring](#).

3. Installation af ABBYY FineReader på arbejdsstationer ved hjælp af en af følgende metoder:

- manuelt i interaktiv tilstand
- via kommandolinjen
- Active Directory
- Microsoft System Center Configuration Manager (SCCM),

For detaljerede instruktioner, se [Trin 3. Installation af ABBYY FineReader 12 på arbejdsstationer](#).

Vigtigt!

1. Anbring ikke License Server i samme mappe som det administrative installationspunkt.
2. Du kan ikke installere forskellige udgaver af ABBYY FineReader på den samme arbejdsstation.

Krav til den administrative installationsmappe

1. 750 MB fri harddiskplads til at oprette et administrativt installationspunkt
2. Læseadgang til den administrative installationsmappe (fx **\\MyFileServer\Distribs\ABBYY FineReader 12**) for alle brugere, som skal have computere ABBYY FineReader installeret på deres computere.
3. Serveren (**\\MyFileServer**), hvor det administrative installationspunkt er oprettet, skal være en filserver, som kører under et operativsystem, der understøtter lange filnavne.
4. Når du bruger Active Directory® til at installere ABBYY FineReader 12, skal domænets computerkonti have læsetilladelser til den administrative installationsmappe.

Krav til License Server

1. 100 MB ledig harddiskplads til at oprette licensfiler og konti.
2. Serveren (**\\MyLicenseServer**), hvor License Server er installeret, skal køre under Microsoft® Windows® 10, Microsoft® Windows® 8.1, Microsoft® Windows® 8, Microsoft Windows 7, Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows Server 2008, Microsoft Windows Server 2008 R2, Microsoft Windows Server 2003 R2, Microsoft Windows XP.
3. Antallet af forbindelser, der understøttes af operativsystemet på License Server skal være mindst lig med det samlede antal potentielle brugere af programmet (kun for samtidige licenser).
Microsoft Windows XP, for eksempel, giver ikke mulighed for mere end 10 samtidige forbindelser, hvilket tillader ABBYY FineReader at køre på maksimalt 10 arbejdsstationer samtidigt.

Krav til License Administrator Station

1. PC, som kører under Microsoft® Windows® 10, Microsoft® Windows® 8.1, Microsoft® Windows® 8, Microsoft Windows 7, Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows Server 2008, Microsoft Windows Server 2008 R2, Microsoft Windows Server 2003 R2, Microsoft Windows XP.
2. 100 MB ledig harddiskplads.

Krav til arbejdsstation

1. 1 GHz eller hurtigere 32-bit (x86) eller 64-bit (x64) CPU.
2. Operativsystem: Microsoft® Windows® 10, Microsoft® Windows® 8.1, Microsoft® Windows® 8, Microsoft Windows 7, Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows Server 2008, Microsoft Windows Server 2008 R2, Microsoft Windows Server 2003 R2, Microsoft Windows XP (operativsystemet skal understøtte det relevante sprog for at arbejde med lokaliserede grænseflader).
3. 1024 MB RAM - i et multiprocessorsystem kræves der yderligere 512 MB RAM for hver ekstra processor.
4. 850 MB til installation af alle programkomponenter, 700 MB til programdrift.
5. Skærmkort og skærm, der understøtter min. opløsning på 1024x768.
6. Tastatur og mus eller andet pegeredskab.

Implementering af en distributionspakke for flere brugere

I modsætning til en almindelig distributionspakke, kræver en distributionspakke for flere brugere ikke installation af licensserveren og License Manager.

Implementering af en distributionspakke for flere brugere på et lokalt netværk består af følgende trin:

1. **Oprettelse af et flerbruger administrativt installationpunkt**

På dette trin tilføjes en flerbruger aktiveringsnøgle til dokumentpakken, hvilket muliggør installation af ABBYY FineReader på arbejdsstationer uden at det er nødvendigt at indtaste et serienummer. Se [Opret administrativt installationspunkt for flere brugere](#) for at få flere oplysninger.

2. **Installation af ABBYY FineReader på arbejdsstationer ved hjælp af en af følgende metoder:**

- manuelt i interaktiv tilstand
- via kommandolinjen
- Active Directory
- Microsoft System Center Configuration Manager (SCCM),

For detaljerede instruktioner, se [Trin 3. Installation af ABBYY FineReader 12 på arbejdsstationer](#).

Krav til den administrative installationsmappe

1. 750 MB fri harddiskplads til at oprette et administrativt installationspunkt
2. Læseadgang til den administrative installationsmappe (fx **\\MyFileServer\Programs Distributions\ABBYY FineReader 12**) for alle brugere, som skal have computere ABBYY FineReader installeret på deres computere.
3. Serveren (**\\MyFileServer**), hvor det administrative installationspunkt er oprettet, skal være en filserver, som kører under et operativsystem, der understøtter lange filnavne.
4. Når du bruger Active Directory® til at installere ABBYY FineReader 12, skal domænets computerkonti have læsetilladelser til den administrative installationsmappe.
5. Stien skal opfylde følgende krav:
 - Stien må ikke indeholde nogen tegn udenfor kodesiden af det valgte sprog som standardsystemets sprog for ikke-Unicode-applikationer.
 - Navnene på mellemliggende mapper kan ikke starte med et mellemrum.

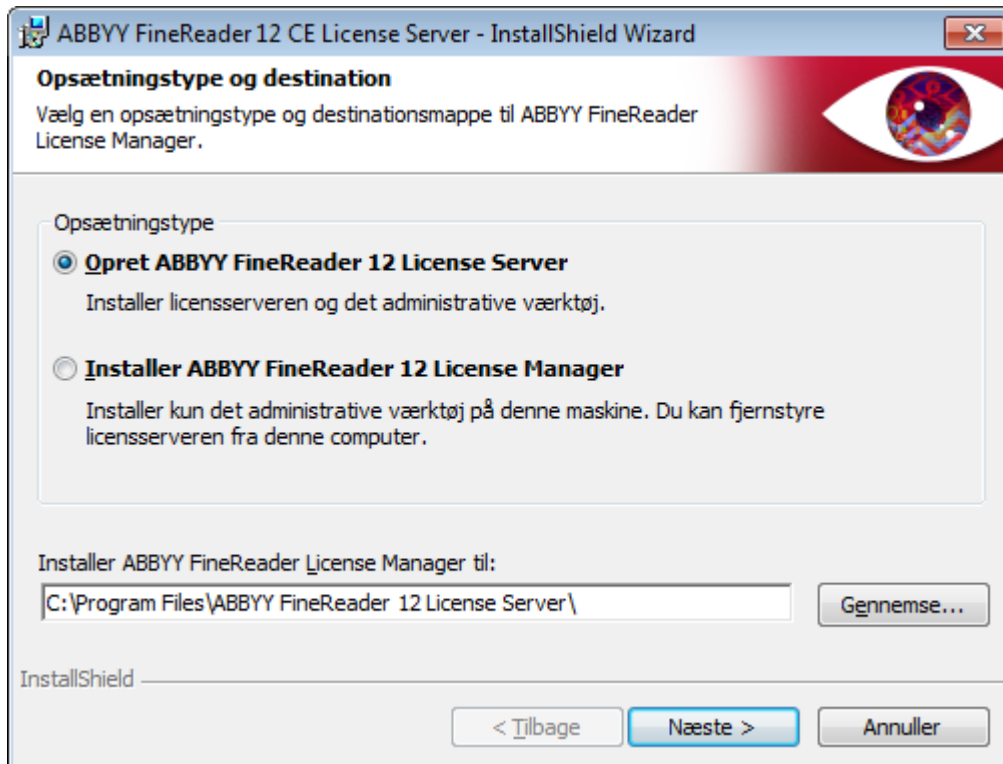
Trin 1. Administrativ installation

Installation af License Server og License Manager

1. Placer installationsdisken i et cd-rom-drev. Installationsprogrammet vil starte automatisk.
Bemærk: Hvis installationsprogrammet ikke starter automatisk, skal du køre filen **License Server\Setup.exe** fra ABBYY FineReader 12-cd-rommen.
2. Vælg **Implementer ABBYY FineReader i LAN > Installer ABBYY FineReader License Server**.
3. Følg instruktionerne i installationsprogrammet.

Under installationen kan du:

- Installere ABBYY FineReader License Server og ABBYY FineReader License Manager. License Server og License Manager vil blive installeret på samme computer. Du kan angive en mappe, hvor License Manager skal installeres.
- Installere kun ABBYY FineReader 12 License Manager. Du skal angive en mappe, hvor License Manager skal installeres, og angive navnet på den computer, der er vært for License Server.



Bemærk:

- Hvis der er flere brugere, som skal styre ABBYY FineReader 12-licenser, skal de alle have hjælpeprogrammet License Manager installeret på deres computere.
- Hver bruger skal være medlem af en af de to lokale grupper på serveren:

1. ABBYY Licensing Administratorer
2. BUILTIN\Administratorer

Du kan deaktivere brugertilladelser i filen

%programfiles%\Common

Files\ABBYY\FineReader\12.00\Licensing\CE\NetworkLicenseServer.ini

(eller **%commonprogramfiles(x86)%**

ABBYY\FineReader\12.00\Licensing\CE\NetworkLicenseServer.ini, hvis du bruger et 64-bit-system)

Denne fil er placeret på samme sted på computeren, hvor License Server blev installeret. Tilføj følgende parameter til denne fil:

[Licensing]

EnableManagerAuthorization = false

Vigtigt! Du skal genstarte ABBYY FineReader 12 CE Licensing Service, for at ændringerne kan træde i kraft.

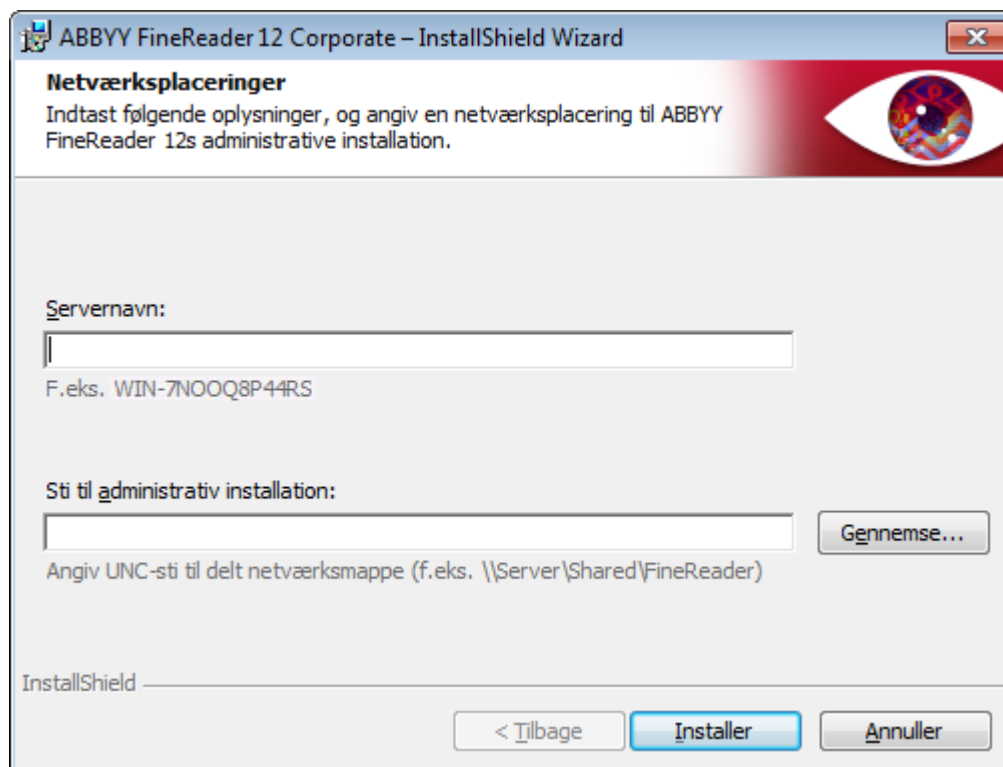
Oprettelse af et administrativt installationspunkt

1. Placer installationsdisken i et cd-rom-drev. Installationsprogrammet vil starte automatisk.
Bemærk: Hvis installationsprogrammet ikke starter automatisk, skal du køre filen **Setup.exe /a** fra ABBYY FineReader 12-cd-rommen.
2. Vælg Implementer ABBYY FineReader i LAN>Opret administrativt installationspunkt.
3. Følg instruktionerne i installationsprogrammet.

Når installationsprogrammet spørger dig, skal du angive følgende:

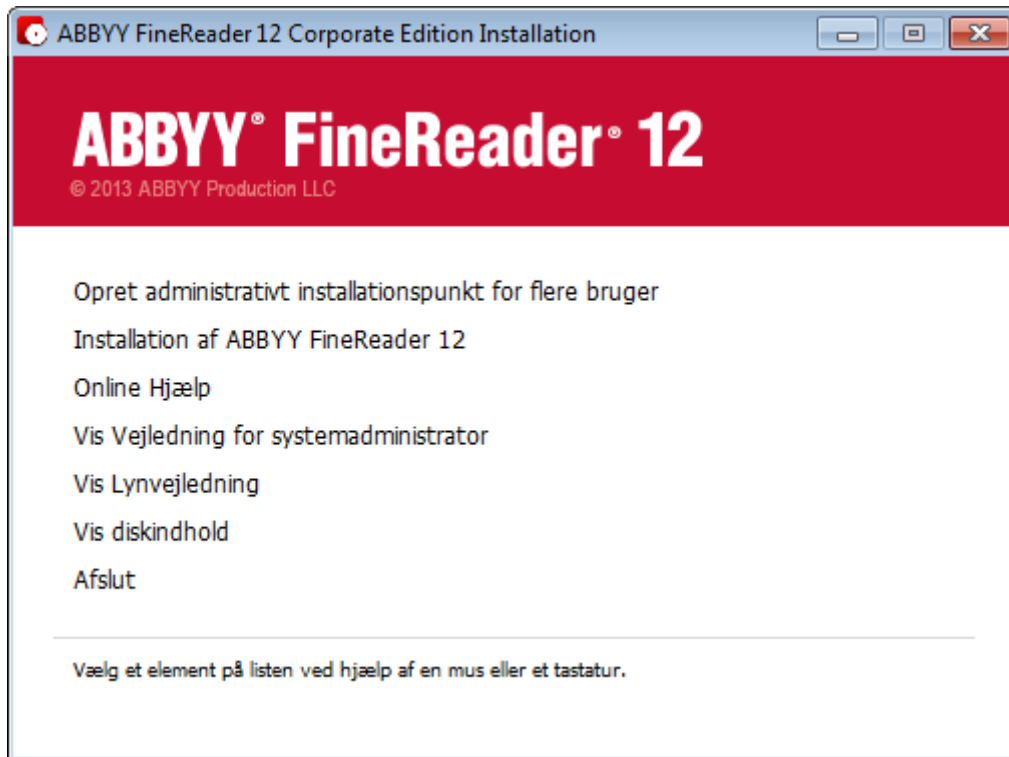
- Navnet på den computer, hvor License Server skal installeres
- Stien til den administrative installationsmappe

Vigtigt! Når ABBYY FineReader er installeret på arbejdsstationerne, skal du undgå at flytte den administrative installationsmappe.



Sådan oprettes et administrativt installationspunkt for flere brugere

1. Kør filen **Autorun.exe** på ABBYY FineReader 12 CD-ROM'en eller i den mappe, hvor du har kopieret dokumentpakken.
2. Klik på **Opret administrativt installationspunkt for flere brugere**.



3. Følg vejledningen i installationsprogrammet.
Du kan enten tilføje en aktiveringsnøgle for flere brugere til den eksisterende dokumentpakke eller oprette et nyt administrativt installationspunkt, hvis du vælger en anden indstilling, skal du angive stien til den mappe, hvor det nye administrative installationspunkt vil blive placeret. Stien skal opfylde følgende krav:
 - Stien må ikke indeholde nogen tegn udenfor kodesiden af det valgte sprog som standardsystemets sprog for ikke-Unicode-applikationer.
 - Navnene på mellemliggende mapper kan ikke starte med et mellemrum.

Som et resultat vil en ABBYY FineReader dokumentpakke blive oprettet, der kan installeres på arbejdsstationer uden at det er nødvendigt at indtaste et serienummer. Produktet vil blive automatisk aktiveret via internettet uden at spørge brugeren om bekræftelse. Den arbejdsstation, som produktet er installeret på skal være forbundet til internettet.

For yderligere oplysninger, se [Trin 3. Installation af ABBYY FineReader 12 på arbejdsstationer](#).

Trin 2. Licensstyring

ABBYY FineReader 12 License Manager er et specielt program, der følger med ABBYY FineReader 12. Det er beregnet til administration af ABBYY FineReader-licenser. Programmet bliver installeret på License Administration Station, når ABBYY FineReader 12 er implementeret i et lokalnetværk (se [Installation af License Server og License Manager](#) for detaljer).

Konfigurer dine licenser med ABBYY FineReader 12 License Manager:

- 1) **Tilføj dine licenser til ABBYY FineReader 12 License Manager.**
En ABBYY FineReader 12-licens (eller en gruppe af licenser) har et unikt serienummer, som identificerer den. For at aktivere en licens og tilføje den til ABBYY FineReader 12 License Manager, skal du aktivere dens serienummer.
- 2) **Opret licenspuljer og tilføj de nødvendige tilladelser til puljer.**
En pulje af licenser er et sæt af licenser eller serienumre med samme gyldighed. Licenspuljer gør arbejdet med licenser lettere. Eksempel: I stedet for at reservere hver licens separat, kan du føje den til en pulje og derefter reservere puljen for visse arbejdsstationer.
- 3) **Reservation af puljer og licenser for de relevante arbejdsstationer.**
Før du installerer ABBYY FineReader 12 på arbejdsstationerne, skal du distribuere licenserne blandt arbejdsstationerne, dvs. reservere dem til de relevante arbejdsstationer ved hjælp af ABBYY FineReader 12 License Manager. Når en licens er reserveret til en arbejdsstation, kan kun denne arbejdsstation bruge licensen.

Vigtigt! Reserver licenser og puljer, før du begynder at installere ABBYY FineReader 12 på arbejdsstationerne. For at binde eller frigøre en arbejdsstation efter ABBYY FineReader har været installeret på den, skal du fjerne programmet fra arbejdsstationen. For at flytte en pr. klient-licens fra en arbejdsstation til en anden, efter ABBYY FineReader er blevet installeret, bliver du nødt til at deaktivere licensen. Antallet af tilladte deaktiveringer er begrænset.

Der henvises til ABBYY FineReader 12 License Manager-hjælpefilen for flere oplysninger om licenstyper og arbejde med ABBYY FineReader 12 License Manager.

Trin 3. Installation af ABBYY FineReader 12 på arbejdsstationer

Vigtigt! Før installering af ABBYY FineReader 12 Corporate på arbejdsstationer, skal du:

- Oprette et administrativt installationspunkt og konfigurere licenser med ABBYY FineReader 12 License Manager (se [Installation af License Server og License Manager](#), [Oprettelse af et administrativt installationspunkt](#), [Trin 2. Licensstyring](#)).

eller

- Oprette et administrativt installationspunkt for flere brugere (se [Sådan oprettes et administrativt installationspunkt for flere brugere](#)).

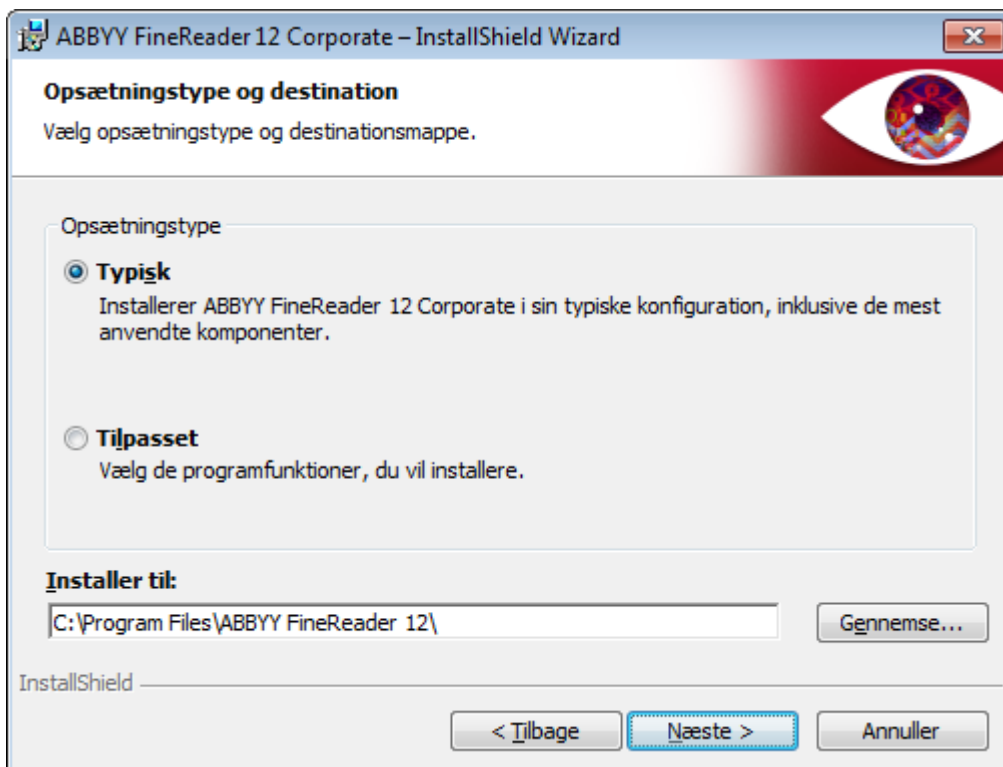
En arbejdsstation opnår en pr. klient-licens og er først bundet til serveren, når ABBYY FineReader 12 er installeret på den i overensstemmelse med konfigurationen af licenser på installationstidspunktet.

Bemærk:

- Du kan ikke installere forskellige udgaver af ABBYY FineReader på den samme arbejdsstation.
- Hvis en arbejdsstation blev klonet fra en anden maskine, skal du ændre værdien for sikkerhedsidentifikatoren (SID), inden du installerer ABBYY FineReader for at undgå fejl i licensmekanismen.
- ABBYY FineReader kræver, at Microsoft Core XML Services (MSXML) 6.0 er installeret på arbejdsstationen.

Interaktiv installation

1. Opret et administrativt installationspunkt (se [Trin 1. Administrativ installation](#)) eller et administrativt installationspunkt for flere brugere (se [Sådan oprettes et administrativt installationspunkt for flere brugere](#)).
2. Kør filen **setup.exe** i den administrative installationsmappe.



3. Følg instruktionerne i installationsguiden.

Kommandolinjeinstallation

1. Opret et administrativt installationspunkt (se [Trin 1. Administrativ installation](#)) eller et administrativt installationspunkt for flere brugere (se [Sådan oprettes et administrativt installationspunkt for flere brugere](#)).
2. Kør filen **setup.exe** i den administrative installationsmappe ved hjælp af kommandolinjeparametrene beskrevet nedenfor.

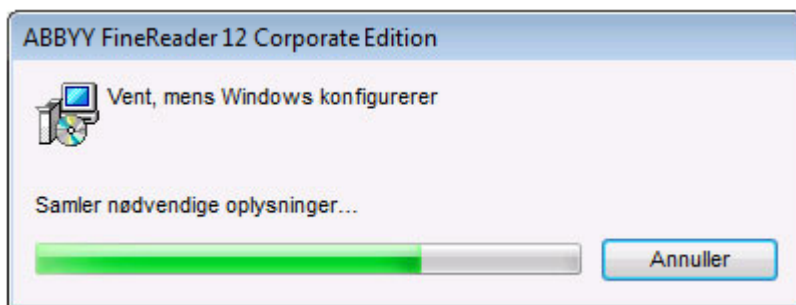
Automatisk installation

For at gennemføre automatisk eller uovervåget installation, skal du indtaste

Setup.exe /qn

Ved automatisk installation vises ingen dialogboks under installationen, og programmet installeres i standardkonfiguration (grænsefladesproget vælges automatisk baseret på computerens regionale indstillinger).

Bemærk: Indtast **"/qb"** i stedet for **"/qn"** , hvis du vil have vist en statuslinje for installationen. Ingen andre dialogbokse vil blive vist.



Ekstra kommandolinjemuligheder for automatisk installation

`/L<language code>` deaktiverer automatisk valg af sprog for brugergrænsefladen og installerer ABBYY FineReader med det sprog, der er angivet i kommandolinjen.

Mulige værdier for **sprogkoder*** :

- 1026 Bulgarsk
- 1028 Kinesisk (traditionelt)
- 1029 Tjekkisk
- 1030 Dansk
- 1031 Tysk
- 1032 Græsk
- 1033 Engelsk
- 1034 Spansk
- 1036 Fransk
- 1038 Ungarsk
- 1040 Italiensk
- 1041 Japansk
- 1042 Koreansk
- 1043 Hollandsk
- 1045 Polsk
- 1046 Portugisisk (Brasiliansk)
- 1049 Russisk
- 1051 Slovakisk
- 1053 Svensk

1055 Tyrkisk

1058 Ukrainsk

1061 Estisk

1066 Vietnamesisk

2052 Kinesisk (forenklet)

* Antal tilgængelige brugergrænsefladesprog afhænger af din distributionspakke.

/V"<command line>" sender den angivne kommandolinje direkte til **msiexec.exe**. I stedet for ordene "kommandolinje" kan du angive følgende:

INSTALLDIR="<destination path>" angiver stien til den mappe, hvor ABBYY FineReader 12 vil blive installeret.
NO_WEB_ALLOWED=Yes - forbyder, at oplysninger om de valgte ABBYY FineReader 12-indstillinger sendes til ABBYY via internettet.

NO_INTEGRATION=Yes - forbyder integration af ABBYY FineReader 12 med Microsoft Office-programmer og Windows Stifinder.

NO_MSWORD_INTEGRATION=Yes - forbyder integration af ABBYY FineReader 12 med Microsoft Word.

NO_MSOUTLOOK_INTEGRATION=Yes - forbyder integration af ABBYY FineReader 12 med Microsoft Outlook.

NO_MSEXCEL_INTEGRATION=Yes - forbyder integration af ABBYY FineReader 12 med Microsoft Excel.

NO_EXPLORER_INTEGRATION=Yes - forbyder integration af ABBYY FineReader 12 med Windows Stifinder.

NO_SHCTDESKTOP=Yes - forbyder oprettelse af ABBYY FineReader 12-ikon på skrivebordet.

NO_SSR_STARTUP=Yes - forbyder start af ABBYY Screenshot Reader ved systemstart.

NO_CHECK_UPDATES=Yes - forbyder tjek for opdateringer.

NO_BCR=Yes - forbyder installation af ABBYY Business Card Reader.

NO_HF=Yes - forbyder installation af ABBYY Hot Folder.

MARKETING_TIPS_ALLOWED=No - forbyder at vise annoncer.

Fx:

Setup.exe /qn /L1030 /v INSTALLDIR="C:\ABBYY FineReader 12" NO_WEB_ALLOWED=Yes

Dette vil installere ABBYY FineReader 12 i C:\ABBYY FineReader 12. Menuer, dialogbokse og andre interfacelementer vil være på dansk. Oplysninger om de valgte ABBYY FineReader-indstillinger vil ikke blive sendt til ABBYY via internettet. Hvilke brugergrænsefladesprog, der er tilgængelige, afhænger af din distributionspakke.

Afinstallation af ABBYY FineReader 12 i automatisk tilstand

msiexec /x {F12000CE-0001-0000-0000-074957833700}

Brug af Active Directory

Microsoft Windows Server 2003 og nyere indeholder en integreret katalogtjeneste, **Active Directory**, som på sin side indeholder **Gruppenpolitik**. I gruppepolitik indgår et snap-in til programinstallation, der giver dig mulighed for at installere et program på flere arbejdsstationer på samme tid.

Tre vigtige installationsmetoder er implementeret i **Active Directory**:

- Udgiv til bruger
- Tildel til bruger
- Tildel til computer

ABBYY FineReader 12 kan installeres ved hjælp af metoden **Assign to Computer (Tildel til computer)**.

Vigtigt!

1. ABBYY FineReader 12 vil ikke være fuldstændigt installeret på en arbejdsstation, før denne er genstartet.

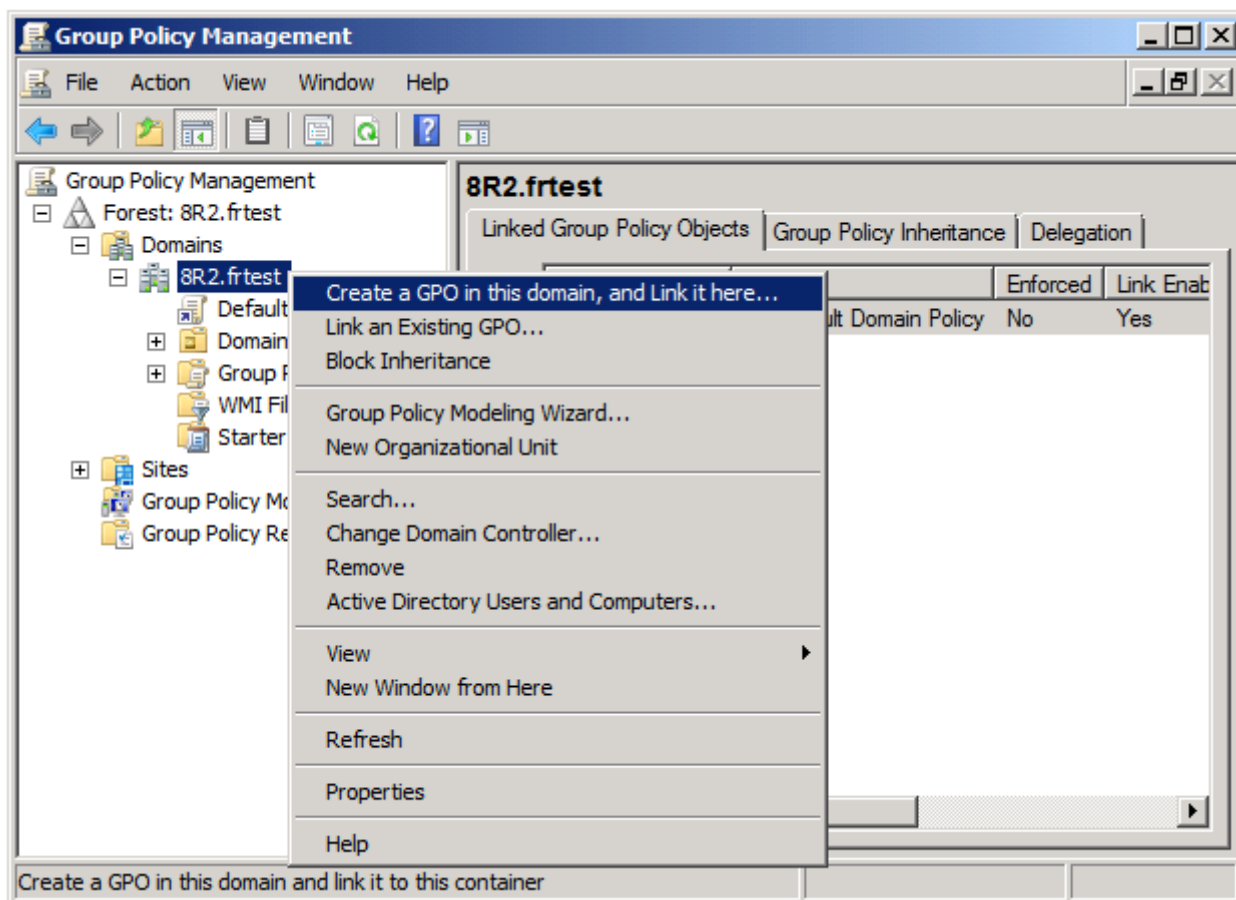
2. Metoderne **Publish to User (Udgiv til bruger)** og **Assign to User (Tildel til bruger)** understøttes ikke.

Eksempel: Brug af Active Directory til at implementere ABBYY FineReader 12

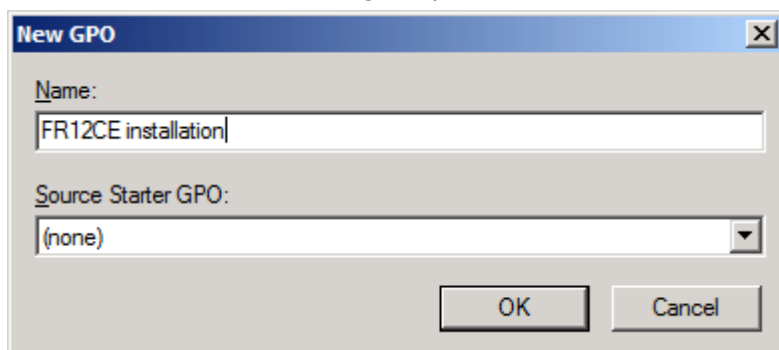
Dette eksempel illustrerer implementering under Microsoft Windows Server 2008 R2.

Programmet skal installeres på en domænecomputer eller på en gruppe af computere:

1. Opret et administrativt installationspunkt (se [Trin 1. Administrativ installation](#)) eller et administrativt installationspunkt for flere brugere (se [Sådan oprettes et administrativt installationspunkt for flere brugere](#)).
2. Kør **gpmc.msc** for at åbne konsollen **Administration af gruppepolitik**.
3. Højreklik på den organiserede enhed, der indeholder den computer eller gruppe af computere, hvorpå ABBYY FineReader 12 skal installeres.
4. På genvejsmenuen skal du vælge **Create a GPO in this domain, and Link it here...**

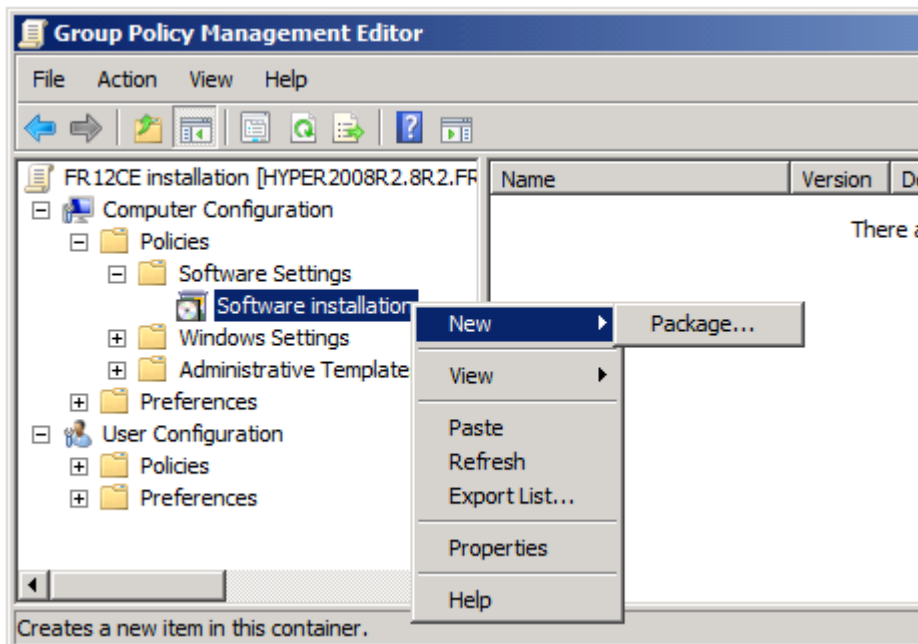


5. Indtast et beskrivende navn, og klik på **OK**.

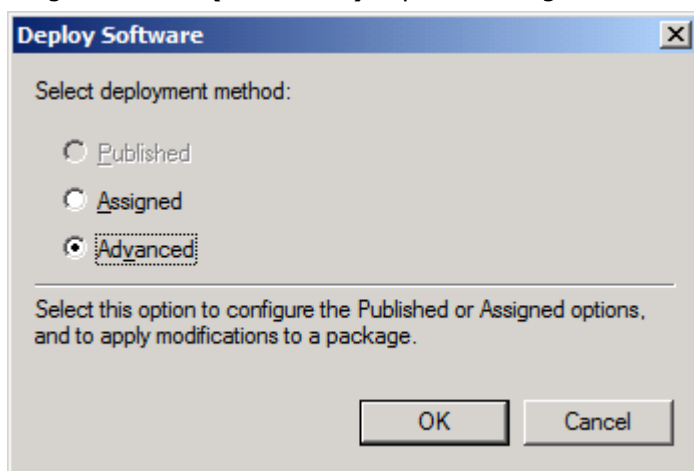


6. Højreklik på det **Group Policy Object (Gruppenpolitikobjekt, GPO)**, du har oprettet, og vælg **Edit (Rediger)**.

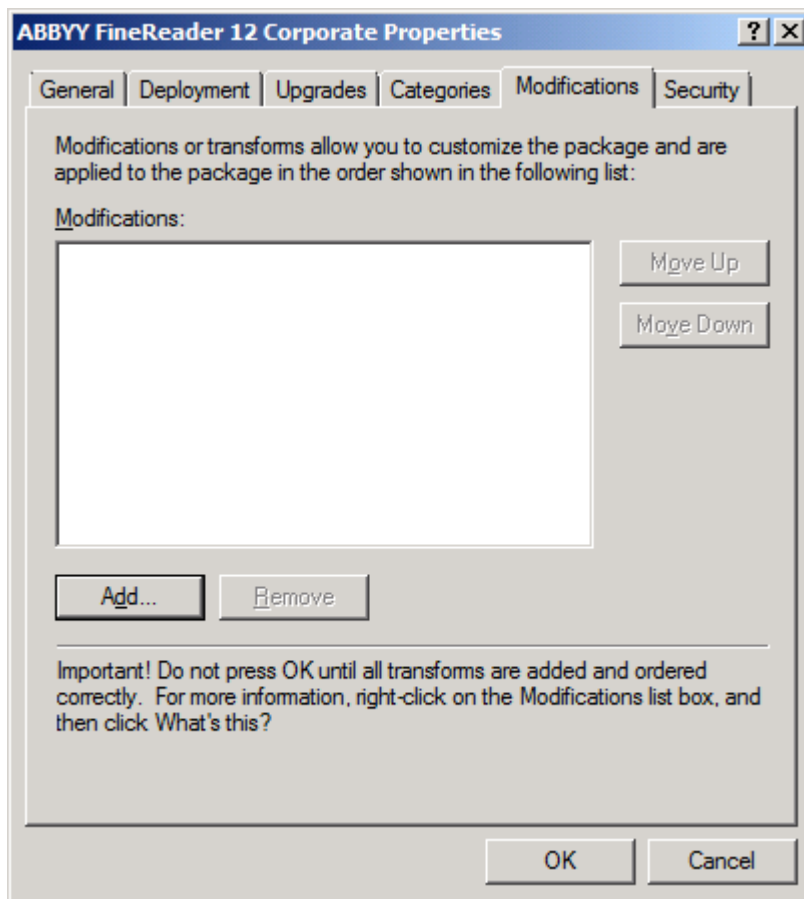
7. I vinduet Group Policy Object Editor (Editor til gruppepolitikobjekter) skal du klikke på **Computer Configuration>Software Settings>Software Installation (Computerkonfiguration>Programindstillinger>Programinstallation)**.
8. I genvejsmenuen skal du vælge **New/Package...(Ny/Pakke...)**.



9. Angiv netværkssti til filen **ABBYY FineReader 12 Corporate.msi**, der er placeret i den administrative installationsmappe på serveren (se [Trin 1. Administrativ installation](#)).
10. Vælg **Advanced (avanceret)** implementeringsmetode..



11. I dialogboksen, der åbnes, skal du klikke på fanen **Modifications (Ændringer)**, og derefter klikke på knappen **Add... (Tilføj)**.



15. Vælg det brugergrænsefladesprog, der skal bruges af ABBYY FineReader, når det er installeret på arbejdsstationerne. Sprogfilerne er placeret i den administrative installationsmappe på serveren. Filnavne og deres sprog:

1026.mst	Bulgarsk
1028.mst	Kinesisk (traditionelt)
1029.mst	Tjekkisk
1030.mst	Dansk
1031.mst	Tysk
1032.mst	Græsk
1033.mst	Engelsk
1034.mst	Spansk
1036.mst	Fransk
1038.mst	Ungarsk
1040.mst	Italiensk
1041.mst	Japansk
1042.mst	Koreansk
1043.mst	Hollandsk
1045.mst	Polsk
1046.mst	Portugisisk (brasiliansk)
1049.mst	Russisk
1051.mst	Slovakisk
1053.mst	Svensk
1055.mst	Tyrkisk
1058.mst	Ukrainsk

1061.mst	Estisk
1066.mst	Vietnamesisk
2052.mst	Kinesisk (forenklet)

Fx: For at installere ABBYY FineReader med den danske brugergrænseflade, skal du vælge **1030.mst**.

Brug af gruppepolitikker til at ændre brugergrænsefladen for ABBYY FineReader 12

Menupunkter, der kræver adgang til internettet, kan deaktiveres i ABBYY FineReader 12. Disse menupunkter er anført nedenfor:

Enable 'ABBYY Website' menu item: åbner ABBYYs websted i et browservindue

Enable 'Check for Updates' menu item: tjekker online for ABBYY FineReader 12-opdateringer

Enable 'Send Feedback' menu item: åbner et browservindue med en formular, der bruges til at sende feedback til ABBYY

Enable Usage Statistics: muliggør deltagelse i programmet til forbedring af kundeoplevelsen

Enable 'Activate...' menu item: starter aktiveringsprocessen for ABBYY FineReader 12

Enable 'Register...' menu item: starter registreringsprocessen for ABBYY FineReader 12

Enable 'Buy...' menu item: åbner ABBYYs onlinebutik i et browservindue

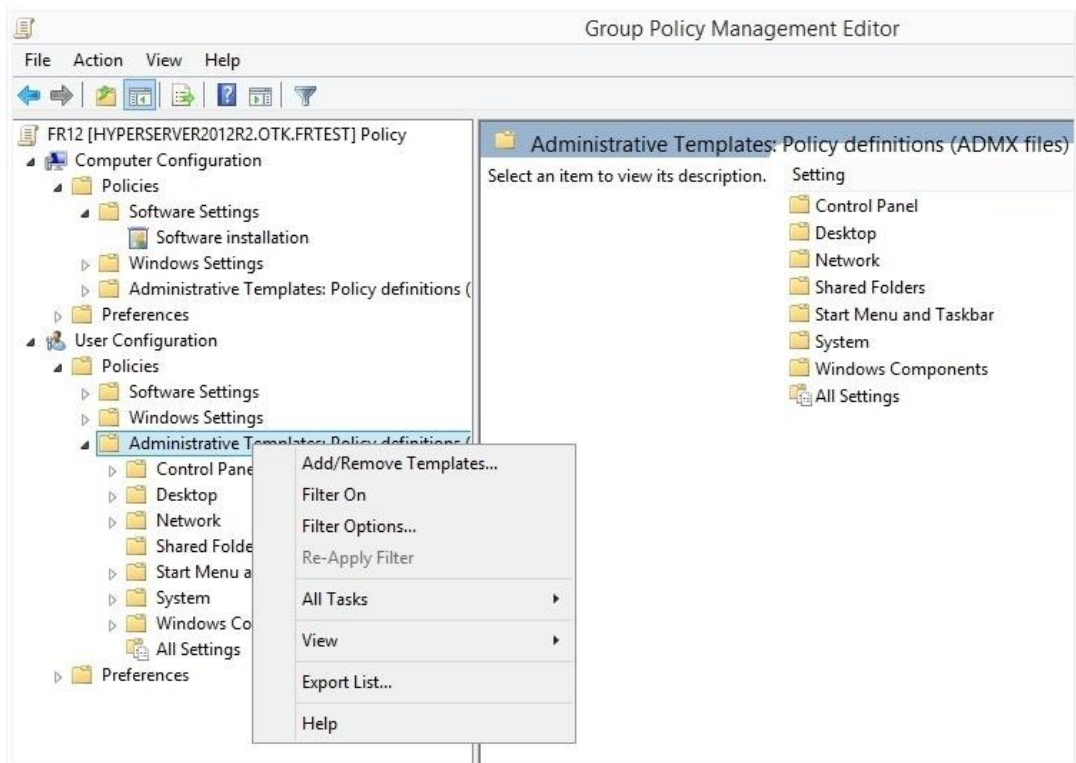
Enable loading marketing tips from the ABBYY servers: henter ABBYY FineReader 12 tip fra internettet

Enable loading updates from the Web: muliggør hentning af opdateringer

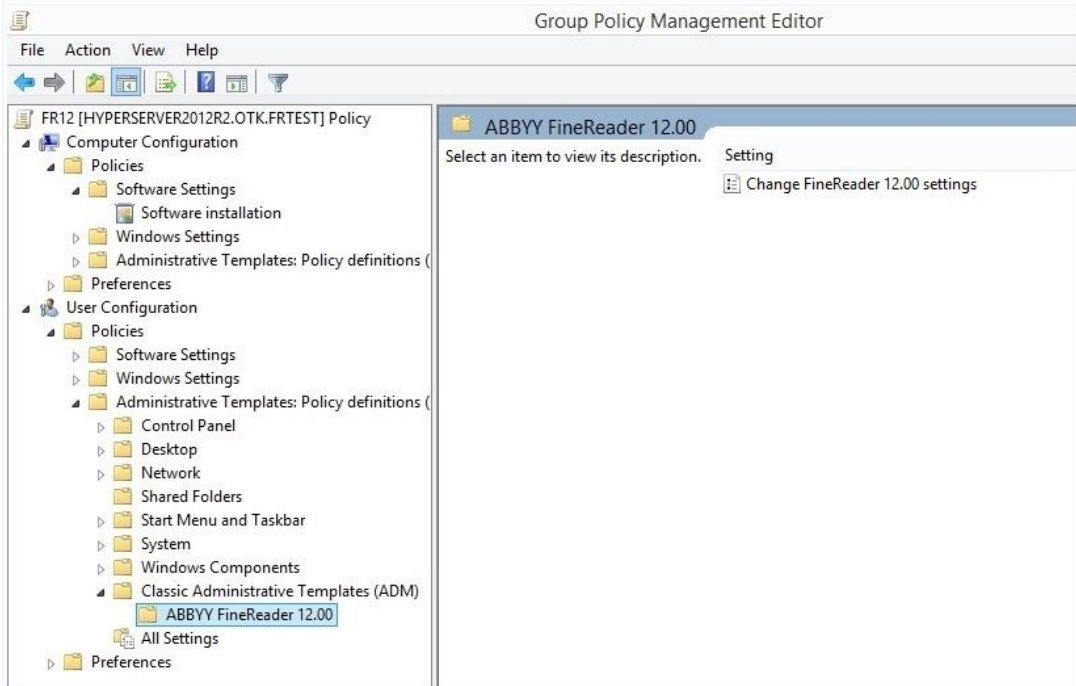
Vigtigt! Du skal kontakte teknisk support for at få en fil med disse indstillinger. Denne fil har filtypenavnet *.adm.

For at ændre brugergrænsefladen for ABBYY FineReader 12 skal du udføre følgende trin:

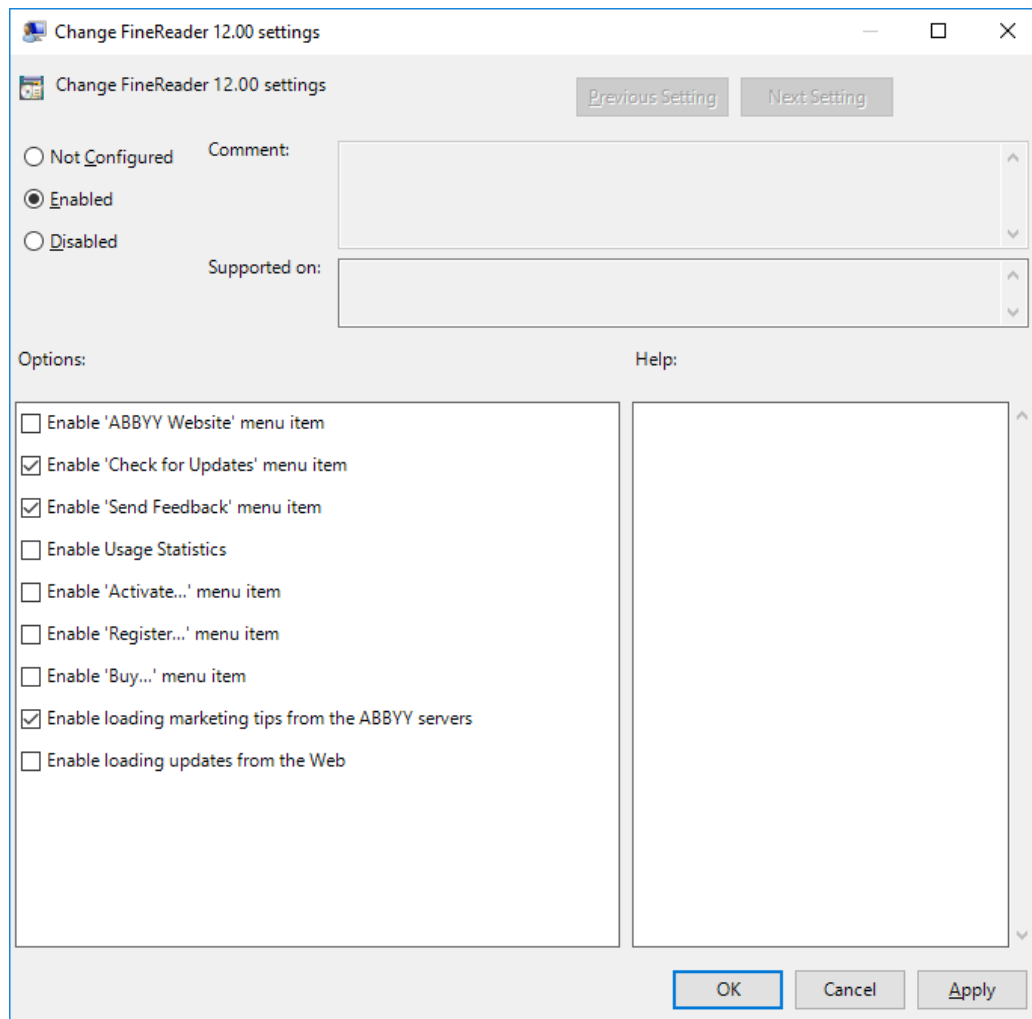
1. Åbn konsollen **Group Policy Management (Administration af gruppepolitik)** (du kan finde flere oplysninger under trin 4-6 i afsnittet [Eksempel: Brug af Active Directory til at implementere ABBYY FineReader 12](#)).
2. I **Group Policy Management Editor (Redigering af Administration af gruppepolitik)**, skal du klikke på **User Configuration>Policies>Administrative Templates>Add/Remove Templates... (Brugerkonfiguration>Politikker>Administrative skabeloner>Tilføj/Fjern Skabeloner...)** og åbne den *.adm-fil, du har modtaget.



3. Når du har åbnet filen, vil en mappe med navnet **Classic Administrative Templates (ADM) (Klassiske Administrative skabeloner (ADM))** vises i **Group Policy Management Editor (Redigering af Administration af gruppepolitik)**. Denne mappe indeholder *.adm-filen.



4. Vælg den kommando, du ønsker at fjerne fra brugergrænsefladen for ABBYY FineReader 12, og klik på **OK**.



5. Hvis du vil gemme de ændringer, du har foretaget, skal du opdatere gruppepolitikker på serveren og genstarte ABBYY FineReader 12 på arbejdsstationen.

Bemærk. De indstillinger, der er angivet ovenfor, kan også deaktiveres i ABBYY Hot Folder, ABBYY Business Card Reader og ABBYY Screenshot Reader. Kontakt teknisk support for at få *.adm-filer til disse produkter.

Brug af Microsoft System Center Configuration Manager (SCCM)

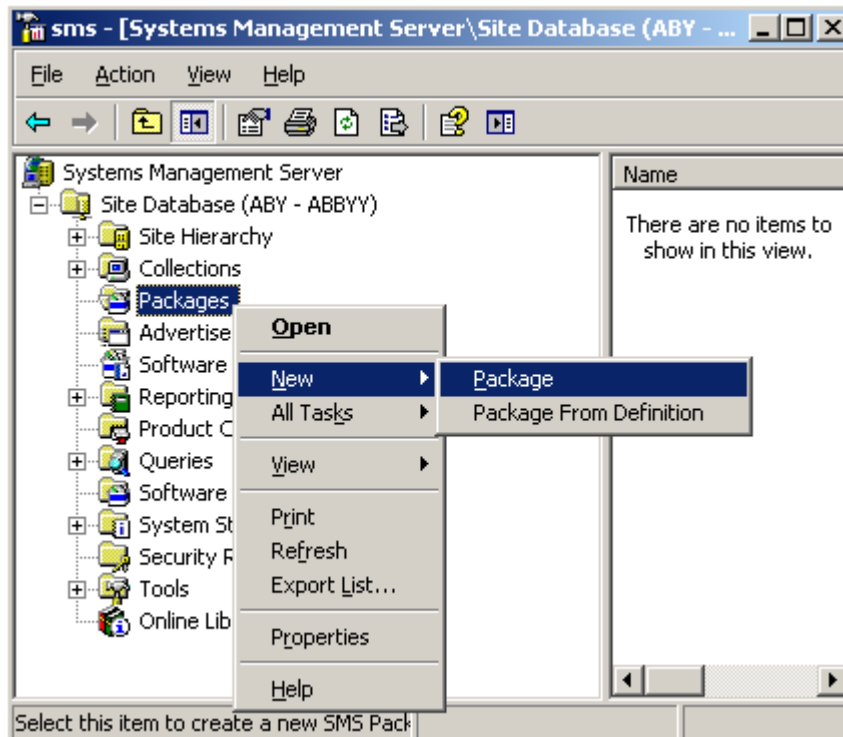
Microsoft System Center Configuration Manager automatiserer softwareudrulning i et lokalnetværk og eliminerer behovet for at gå direkte til de steder, hvor softwaren skal installeres (computere, grupper eller servere).

Softwareimplementering via SCCM foregår i tre faser:

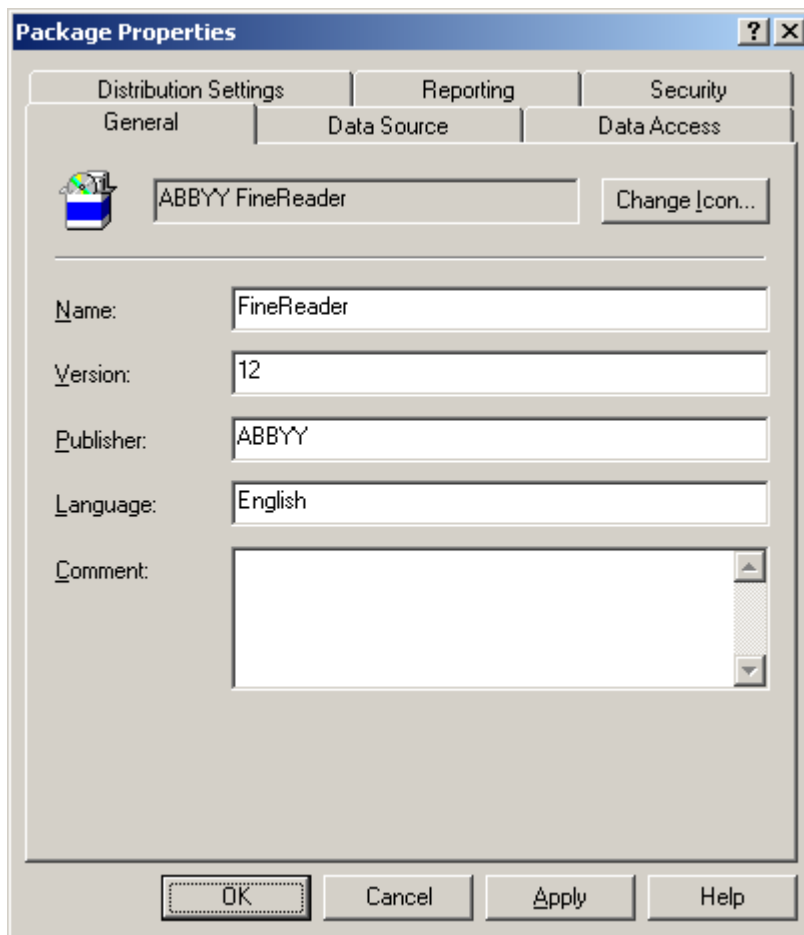
1. Forberedelse af ABBYY FineReader 12 til automatiseret eller uovervåget installation.
2. Oprettelse af et implementeringsscript, dvs. valg af installationsparametre:
 - computernavne
 - tidspunktet for installationen
 - betingelser for installationen
3. Installation af softwaren på specificerede computere via SCCM i overensstemmelse med de installationsparametre, der er angivet i scriptet.

Eksempel: Brug af SCCM til at implementere ABBYY FineReader 12

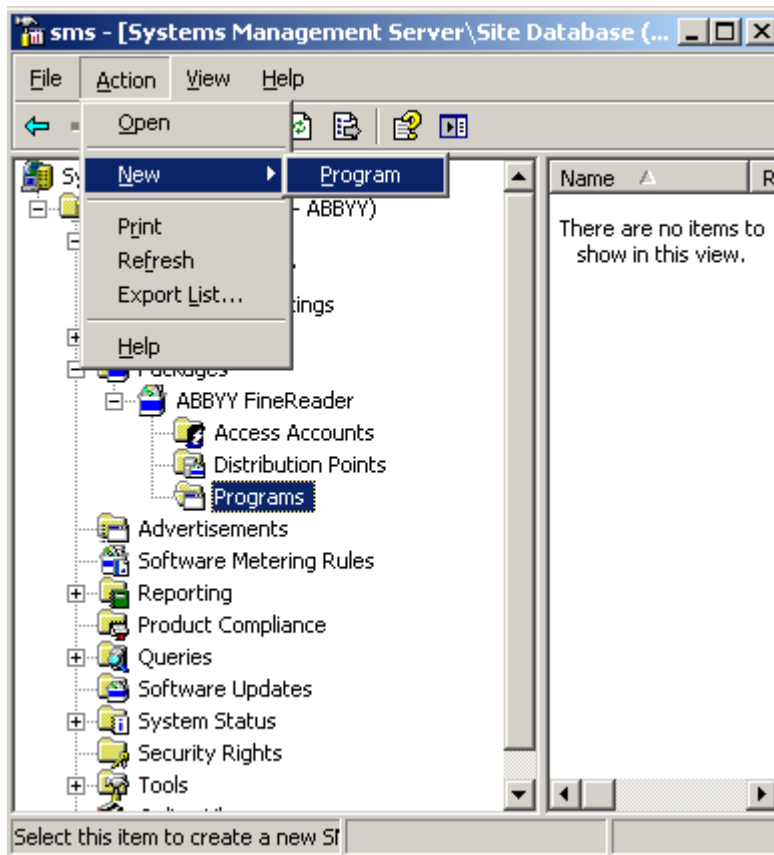
1. Opret et administrativt installationspunkt (se [Trin 1. Administrativ installation](#)) eller et administrativt installationspunkt for flere brugere (se [Sådan oprettes et administrativt installationspunkt for flere brugere](#)).
2. I SCCM-administratorkonsollen skal du vælge punktet **Packages (Pakker)**.
3. I menuen **Action (Handling)** skal du vælge **New>Package (Ny>Pakke)**.



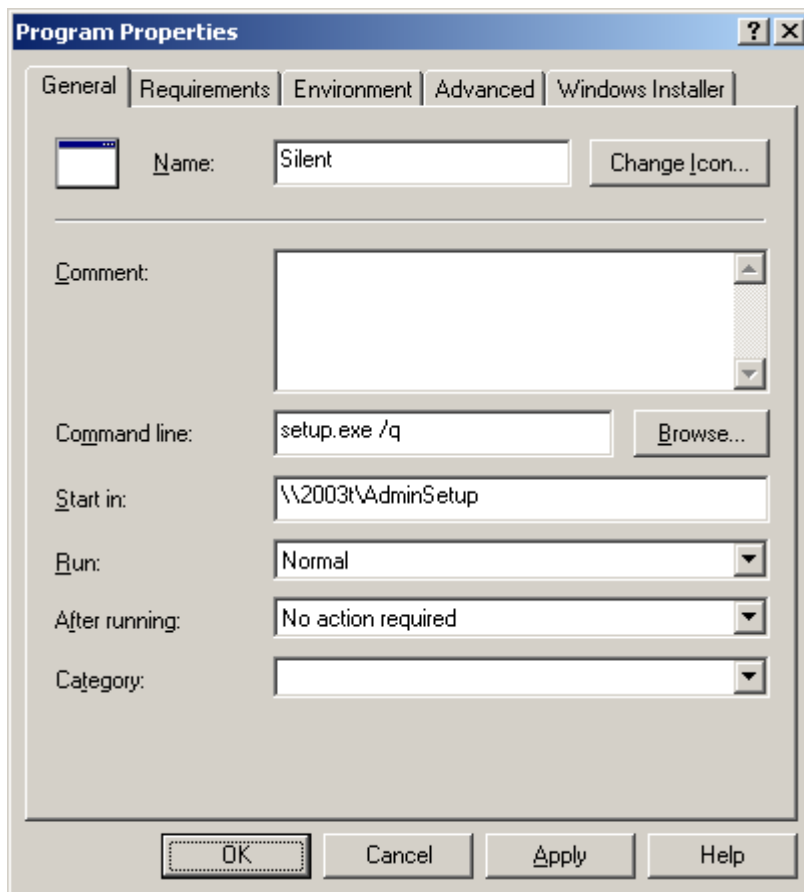
4. I dialogboksen **Package Properties (Pakkeegenskaber)**, der åbnes, skal du indtaste de nødvendige pakkeegenskaber.



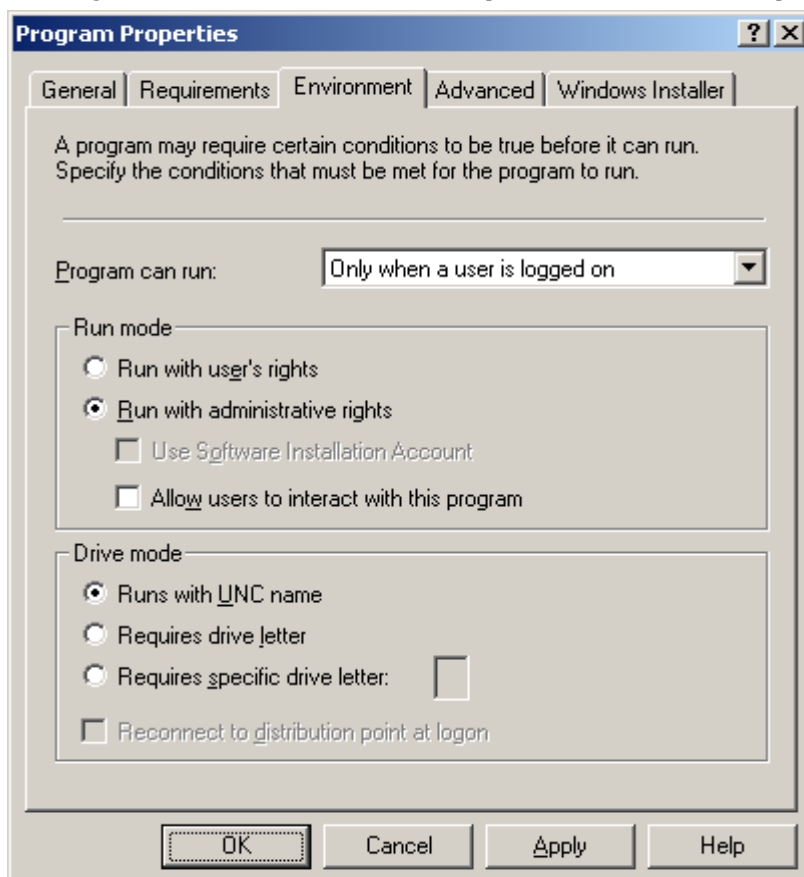
5. Klik på fanen **Data Source (Datakilde)**.
6. Sørg for, at **This package contains source files (Denne pakke indeholder kildefiler)** ikke er markeret og klik på **OK**.
7. I den pakke, du netop har oprettet, skal du vælge **Programs (Programmer)**.
8. I menuen **Action (Handling)**, skal du vælge **New>Program (Ny>Program)**.



9. På fanen **General (generelt)** i dialogboksen **Program Properties (Programegenskaber)**:
- Angiv et beskrivende navn for programmet i feltet **Name (Navn)**.
 - Skriv **setup.exe /q** i feltet **Command Line (Kommandolinje)**.
 - I feltet **Start in (Start i)** skal du indtaste stien til den administrative installationsmappe (fx **\\MyFileServer\Distribs\ABBYY FineReader 12**).



10. På fanen **Environment (Miljø)** i dialogboksen **Program Properties (Programegenskaber)**:
- Vælg Run with administrative rights (Kør med administrative rettigheder)
 - Sørg for, at **Runs with UNC name (Kører med UNC-navn)** er valgt.



11. Skift, om nødvendigt, betingelse i feltet **Program can run** (Programmet kan køre) og klik på **OK**.
12. Du kan også bruge **Distribute Software Wizard (Guiden distribuer software)**. For at køre guiden, skal du i menuen **Action (Handling)** vælge **All Tasks>Distribute Software (Alle opgaver>Distribuer software)** og følge guidens anvisninger.

Vigtigt! Du kan ikke oprette distributionspunkter.

Installation af ABBYY FineReader 12 på en terminalserver

ABBYY FineReader 12 er blevet testet for kompatibilitet med Citrix XenApp 6.5 og med Windows Server 2008R2 og Windows Remote Desktop Services 7.0. Begge løsninger kan bruges med alle versioner af ABBYY FineReader 12. Hvis du vil give flere brugere mulighed for at bruge ABBYY FineReader på samme tid, skal du imidlertid bruge **ABBYY FineReader 12 Corporate** og **Samtidige** licenser.

ABBYY FineReader 12 understøtter ikke streaming af programmer.

1. Foretag en administrativ installation.
License Server og License Manager kan installeres på enhver computer på lokalnetværket. Du kan finde flere oplysninger under [Trin 1. Administrativ installation](#).
2. Start License Manager.
3. Tilføj alle dine licenser i License Manager.
4. Installer ABBYY FineReader 12 fra den administrative installationsmappe til terminalserveren.

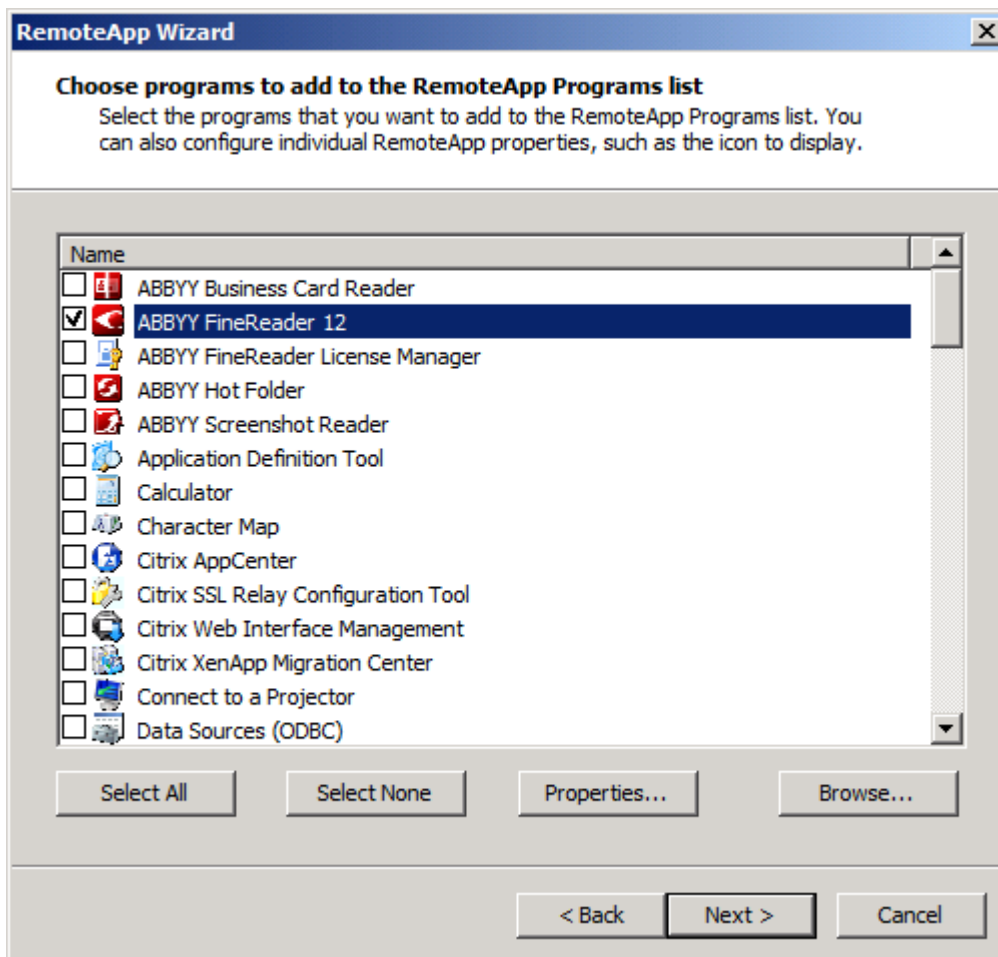
ABBYY FineReader vil blive installeret på terminalserveren, som om den var en arbejdsstation. Nu kan flere brugere få fjernadgang til klientdelen af softwaren.

Bemærk: License Server kan også installeres på en terminalserver.

Konfiguration af Windows RemoteApp

Sørg for, at ABBYY FineReader 12 er installeret på din server.

1. Vælg **Roles>Remote Desktop Services>RemoteApp Manager** (Roller>Remote Desktop Services>RemoteApp Manager) i Server Manager.
2. Klik på **Add RemoteApp Programs** (Tilføj RemoteApp-programmer).
3. Vælg **ABBYY FineReader 12** på listen med installerede programmer.



Konfiguration af Citrix XenApp

Med Citrix XenApp skal du bruge "Installed application" (Installeret program), "Accessed from a server" (Adgang fra en server). ABBYY FineReader 12 Corporate skal være installeret på alle servere i din Citrix-farm. Desuden skal du oprette en licensserver, der kører et tilstrækkeligt antal af samtidige licenser. Du skal bruge mindst lige så mange licenser, som antallet af brugere, der skal have adgang til ABBYY FineReader 12 på et givet tidspunkt.

Sådan konfigureres Citrix XenApp:

1. Åbn Citrix AppCenter (for version 6.5).
2. Vælg den farm, som ABBYY FineReader 12 skal køre fra.
3. Vælg **Action** (Handling) > **Publish application** (Udgiv program).
4. På trinnet **Name** (Navn) skal du indtaste programmets navn og en beskrivelse af programmet.

ABBYY FineReader 12 - Publish Application

CITRIX

Name

Enter the name and description that you want to be displayed to clients for this application.

Display name:
ABBYY FineReader 12

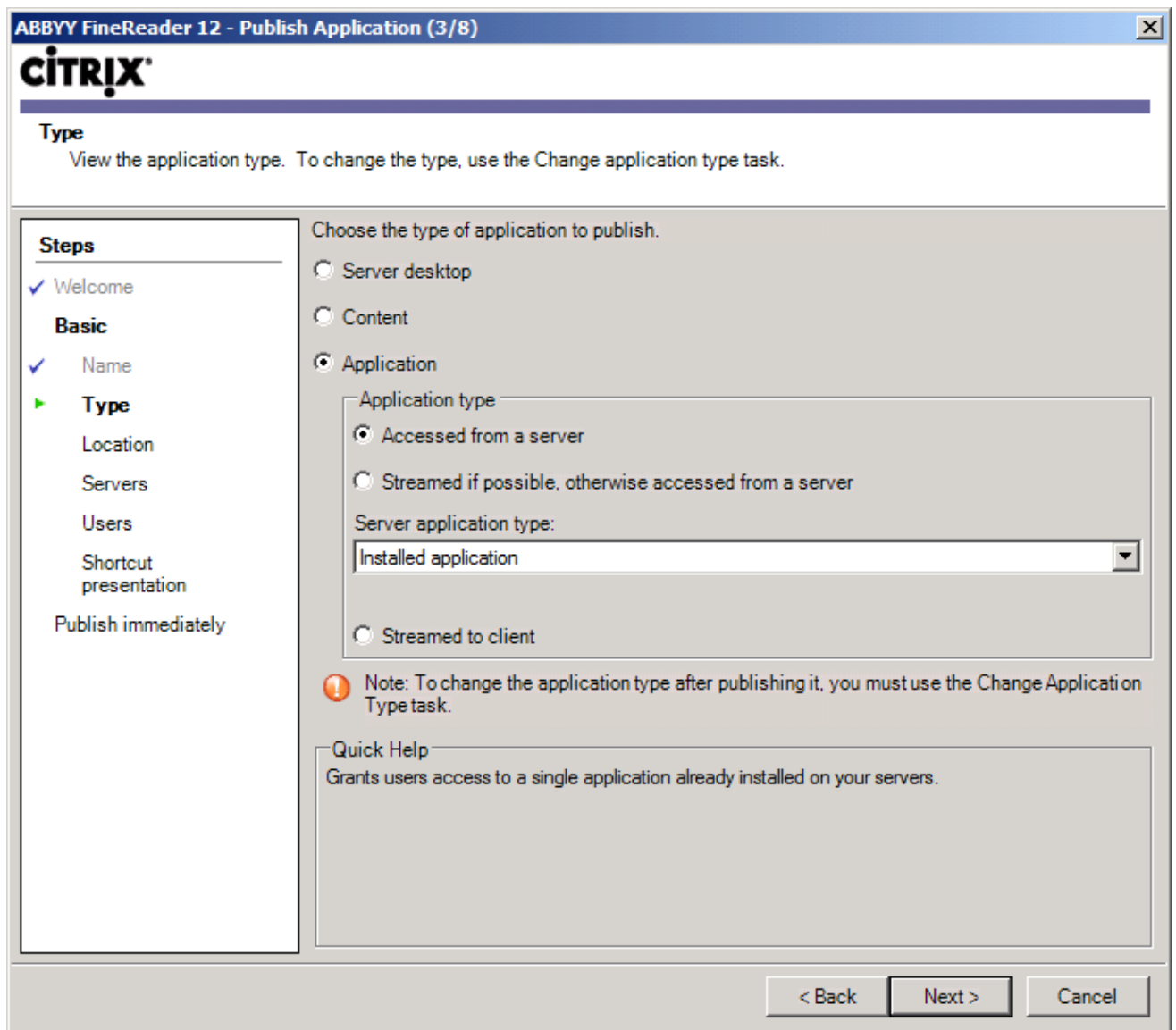
Application description:
ABBYY FineReader 12 Corporate

Steps

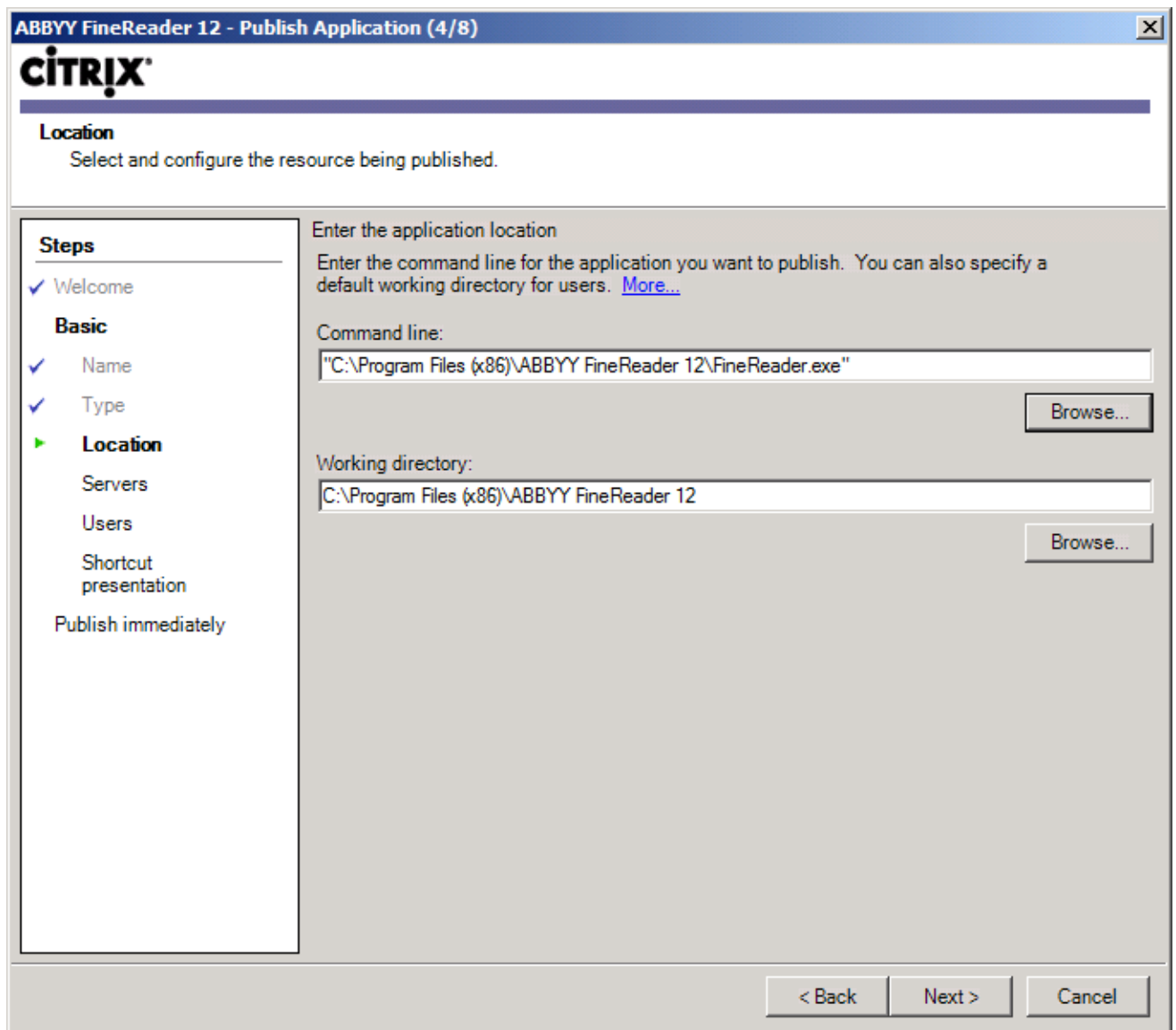
- ✓ Welcome
- Basic**
- ▶ **Name**
- Type
- Location
- Servers
- Users
- Shortcut presentation
- Publish immediately

< Back Next > Cancel

5. På trinnet **Type** skal du vælge **Application** (Program).
6. Vælg **Accessed from a server** (Adgang fra server) under **Application type** (Programtype).
7. På rullelisten **Server application type** (Serverprogramtype) skal du vælge **Installed application** (Installeret program).



8. Angiv stien til **FineReader.exe** på trinnet **Location** (Placering).



9. Vælg de servere, som ABBYY FineReader 12 skal køre på, og de brugere, der skal have adgang til ABBYY FineReader 12.
10. På det sidste trin kan du placere et ikon for det udgivede program på skrivebordet og i menuen **Start**.

Ofte stillede spørgsmål

Hvordan kan jeg ændre indstillingerne for netværksforbindelsen?

Du kan ændre de forbindelsesindstillinger, der bruges til kommunikation mellem License Server, License Manager og arbejdsstationerne.

Opsætning af en netværksforbindelse

1. For at konfigurere en netværksforbindelse, skal du bruge følgende fil
% Programfiles%\Common Files\ABBYY\FineReader\12.00\Licensing\CE\Licensing.ini
Denne fil er placeret på den computer, hvor License Server er installeret.
2. I ovenstående fil skal du ændre de ønskede parametre:
 - Connection protocol (Tilslutningsprotokol)
Se [Opsætning af forbindelsesprotokollen](#) for yderligere oplysninger.
 - Connection port (Tilslutningsport)
Se [Opsætning af forbindelsesporten](#) for yderligere oplysninger.

Fx:

[Licensing]

ConnectionProtocolType=TCP\IP

ConnectionEndpointName=81

Bemærk: Sørg for, at din firewall ikke forhindrer **% programfiles%\Common Files\ABBYY\FineReader\12.00\Licensing\CE\NetworkLicenseServer.exe** i at få adgang til den angivne port.

3. Kopier filen **Licensing.ini**
 - til License Manager-mappen på alle de computere, hvor License Manager er installeret (som standard er License Manager installeret i **%programfiles%\ABBYY FineReader 12 License Server**)
 - i den administrative installationsmappe, hvor FineReader.exe er placeret, fx **\\MyFileServer\Distribs\ABBYY FineReader 12**.

Vigtigt! For at ændringerne kan træde i kraft, skal du genstarte ABBYY FineReader 12 CE Licensing Service.

4. Installer ABBYY FineReader på arbejdsstationerne.
For detaljerede instruktioner, se [Trin 3. Installation af ABBYY FineReader 12 på arbejdsstationer](#).
Bemærk: Hvis ABBYY FineReader allerede er installeret på arbejdsstationerne, skal du reparere ABBYY FineReader på alle arbejdsstationer. For detaljerede instruktioner, se [Hvordan kan jeg reparere ABBYY FineReader 12 på arbejdsstationer?](#)

Opsætning af forbindelsesprotokollen

[Licensing]

ConnectionProtocolType=[TCP\IP | NAMED PIPES]

Med denne parameter kan du angive den protokol, der skal anvendes: (TCP\IP) eller navngivne pipes. Denne information vil blive anvendt:

- af License Manager til at få adgang til License Server
- af arbejdsstationerne, så de kan få adgang til License Server, når du installerer eller reparerer ABBYY FineReader på arbejdsstationerne

Som standard bliver **Named Pipes (Navngivne pipes)** anvendt.

Opsætning af forbindelsesporten

[Licensing] (Licensering)

ConnectionEndpointName=[port number for TCP\IP | channel name for Named Pipes]

Med denne parameter kan du angive nummeret på porten til forbindelsesprotokollen eller navnet på kanalen for navngivne pipes. Denne information bliver brugt:

- af License Manager til at få adgang til License Server
- af arbejdsstationerne, så de kan få adgang til License Server, når du installerer eller reparerer ABBYY FineReader på arbejdsstationerne

Bemærk: Undgå at ændre navnet på den navngivne kanal for Named Pipes (Navngivne Pipes-protokollen), der er indstillet af programmet, når du installerer License Server.

Hvordan kan jeg reparere ABBYY FineReader 12 på arbejdsstationer?

Reparation af ABBYY FineReader 12 i interaktiv tilstand

På arbejdsstationen skal du gøre følgende:

1. I **Start>Control Panel (Start>Kontrolpanel)**, skal du vælge **Programs and Features (Programmer og funktioner)**.
Bemærk: I Microsoft Windows XP kaldes denne kommando **Add and Remove Programs (Tilføj og fjern programmer)**.
2. Vælg **ABBYY FineReader 12 Corporate** på listen med installerede programmer og klik på **Change (Rediger)**.
3. I dialogboksen **Program Maintenance (Programvedligeholdelse)**, der åbnes, skal du vælge **Repair (Reparer)** og klikke på **Next (Næste)**.
4. Følg instruktionerne i guiden.

Reparation af ABBYY FineReader 12 via kommandolinjen

På arbejdsstationen skal du køre følgende kommando:

- `msiexec /f {F12000CE-0001-0000-0000-074957833700}`

Hvordan kan jeg omdøbe den computer, der er vært for License Server, eller flytte License Server til en anden computer?

Hvis du har installeret ABBYY FineReader i lokalnetværket og derefter har ændret navnet på den computer, der er vært for License Server, eller hvis en uventet fejl opstod på License Server-computeren, skal du gøre følgende:

1. Fjern License Server fra computeren, hvor den blev installeret.
Bemærk: Hvis denne computer er utilgængelig, skal du gå til trin 2.
 - a. I **Start>Control Panel (Start>Kontrolpanel)** skal du vælge **Programs and Features (Programmer og funktioner)**.
Bemærk: I Microsoft Windows XP kaldes denne kommando **Add and Remove Programs (Tilføj og fjern programmer)**.
 - b. På listen over installerede programmer skal du vælge **ABBYY FineReader 12 CE License Server**, og klikke på **Remove (Fjern)**.
2. Installer License Server på en anden computer, for eksempel på **\\NyServer**.
3. På alle de computere, hvor License Manager er installeret, skal du enten redigere eller tilføje parameteren **[Licensing]**

NetworkServerName=<COMPUTERNAVN> i filen file
%Program Files%\ABBYY FineReader 12 License Server\LicenseManager.ini

Denne parameter giver mulighed for at angive navnet på den server, der skal tilgås af License Manager. Du kan fx angive

[Licensing]

NetworkServerName=MyComputerName

Vigtigt! Du skal genstarte ABBYY FineReader 12 CE Licensing Service, for at ændringerne kan træde i kraft.

4. Tilføj og aktiver dine licenser i ABBYY FineReader 12 Corporate License Manager. For nærmere oplysninger henvises til ABBYY FineReader License Managers hjælpefil.
5. I det administrative installationspunkt skal du gå til ABBYY FineReader 12-mappen og oprette en **Licensing.ini** -fil.
Stien til den administrative installationsmappe blev angivet tidligere, da du oprettede det administrative installationspunkt. For yderligere oplysninger, se [Oprettelse af et administrativt installationspunkt](#).
6. I den **Licensing.ini**-fil du har oprettet, skal du tilføje **NetworkServerName**-parameteren til **[Licensing]**-sektionen. Denne parameter angiver navnet på serveren, for eksempel **[Licensing]**
NetworkServerName=MinComputersNavn
7. Geninstaller ABBYY FineReader 12 på en arbejdsstation. Der vil blive oprettet en fil ved navn **<COMPUTERNAVN>.ABBYY.LicServer**. <COMPUTERNAVN> er værdien for parameteren **NetworkServerName**. For eksempel: MitComputerNavn.ABBYY.LicServer.
Du kan finde flere oplysninger under [Trin 3. Installation af ABBYY FineReader 12 på arbejdsstationer](#).
8. Kopier filen **<COMPUTERNAVN>.ABBYY.LicServer** til de andre arbejdsstationer. Du kan finde filen i:
 - **%programdata%\ABBYY\FineReader\12.00\Licenses**, hvis du bruger Windows Vista eller nyere, eller i
 - **%allusersprofile%\Application Data\ABBYY\FineReader\12.00\Licenses**, hvis du bruger Microsoft Windows XP eller tidligere

Gruppearbejde i et LAN

ABBYY FineReader 12 giver redskaber og muligheder for behandling af dokumenter via et lokalt netværk (LAN).

Behandling af det samme ABBYY FineReader-dokument på flere LAN-computere

Når du kører ABBYY FineReader over et lokalnetværk, er alle programredskaberne og kompetencerne til rådighed på arbejdsstationerne.

Hvis et ABBYY FineReader-dokument skal bruges på flere LAN-computere samtidigt, bør følgende tages i betragtning:

- En separat kopi af ABBYY FineReader 12 skal installeres på hver computer.
- Alle brugerne skal have fuld adgang til ABBYY FineReader-dokumentet.
- Hver bruger kan føje sider til dokumentet og ændre disse.
- En dokumentside, der behandles af en bruger, er låst for de andre brugere.
- Status for siderne kan ses i vinduet **Sider**. Brugere kan se, hvem der i øjeblikket arbejder med en side (dvs. se navnet på den tilsvarende bruger og computer), om en side blev anerkendt eller redigeret, osv. Denne information vil blive vist i de tilsvarende kolonner i vinduet **Sider**, når visningen **Detaljer** er valgt.
- De skrifttyper, der bruges i ABBYY FineReader-dokumentet, skal installeres på hver computer. Ellers kan den genkendte tekst blive vist forkert.

Brug af samme brugersprog og -ordbøger på flere computere

I ABBYY FineReader 12 kan flere brugere anvende samme brugersprog og -ordbøger samtidigt.

Sådan gøres brugerens ordbøger og sprog tilgængelige for flere brugere:

1. Opret/åbn et ABBYY FineReader-dokument og vælg de ønskede scannings- og OCR-indstillinger for dokumentet.
2. Forud for oprettelse af et brugersprog skal du angive en mappe, hvor brugerordbøger vil blive gemt. Denne mappe skal være tilgængelig for alle brugere på nettet.

Bemærk: Som standard er brugerordbøger er gemt i %Userprofile%\Application Data\ABBYY\FineReader\12.00\UserDictionaries, hvis din computer kører Windows XP, og i %Userprofile%\AppData\Roaming\ABBYY\FineReader\12.00\UserDictionaries, hvis din computer kører Microsoft Windows Vista eller Windows 7.

Hvis du selv vil angive ordbogsmappen:

1. Vælg **Værktøjer>Indstillinger...** og på fanen **Avanceret** i dialogboksen **Indstillinger** skal du klikke på **Brugerordbøger...**- knappen.
 2. Klik på **Gennemse...** og vælg mappen.
3. Gem dine brugermønstre og sprog i en *.fbt-fil:
 1. Vælg **Værktøjer>Indstillinger...** og klik på fanen **Læs** i dialogboksen **Indstillinger**.
 2. Under **Brugermønstre og sprog** skal du klikke på knappen **Gem til fil...**
 3. I dialogboksen **Gem indstillinger** skal du angive et navn for *.fbt-filen og en mappe, hvor den skal gemmes. Denne mappe skal være tilgængelig for alle brugere på nettet.
 4. Når brugere opretter et nyt ABBYY FineReader-dokument, skal de indlæse brugermønstrene og sprogene fra *.fbt-filen, der blev gemt i trin 3, og angive stien til mappen, der blev oprettet i trin 2, hvor brugerordbøgerne er gemt.

Vigtigt! For at kunne få adgang til brugerordbøger, -mønstre og -sprog, skal brugerne have læse-

/skrivetilladelser for de mapper, hvor de gemmes.

Sådan vises listen over tilgængelige brugersprog i dialogboksen **Sprogredigering** (vælg **Værktøjer>Sprogredigering...** og rul til **Brugersprog**).

Når et brugersprog anvendes af flere brugere, er det tilgængeligt som "read-only", og brugerne vil ikke være i stand til at ændre brugersprogegenskaber. Ord kan dog tilføjes og slettes fra en brugerordbog, som bruges på flere LAN-computere.

Når en ordbog er ved at blive redigeret af en bruger, er den tilgængelig som "read-only" for andre brugere, dvs. brugere kan anvende denne ordbog til at udføre OCR og stavekontrol, men de kan ikke tilføje eller fjerne ord.

Alle ændringer, en bruger foretager i en brugerordbog, bliver tilgængelige for alle brugere, der har valgt den mappe, hvor denne ordbog er gemt. For at ændringerne skal træde i kraft, vil brugerne være nødt til at genstarte ABBYY FineReader.

Teknisk support

Hvis du har spørgsmål om, hvordan du installerer og bruger ABBYY FineReader 12, som du ikke kan finde svar på i denne Systemadministrators vejledning, bedes du kontakte ABBYY tekniske supportservice eller en ABBYY-partner. For kontaktinformation, henvises til "Support"-sektionen på **www.abbyy.com**.