

ThinkVantage System Migration Assistant 5.0

Brugervejledning

ThinkVantage System Migration Assistant 5.0

Brugervejledning

Bemærk: Før du bruger oplysningerne i denne bog og det produkt, de understøtter, skal du læse de generelle oplysninger i Tillæg F, "Bemærkninger", på side 131.

Første udgave (juli 2005)

Delvis © Copyright International Business Machines Corporation 2005.

© Copyright Lenovo 2005. All rights reserved.

Indholdsfortegnelse

Figurer	v
Om denne bog	vii
Sådan er bogen opbygget	vii
Bemærkninger i bogen	viii
Syntaksregler i bogen	viii
ThinkVantage System Migration Assistant-ressourcer på internettet	viii
Kapitel 1. Introduktion af System Migration Assistant	1
Oversigt og komponenter	1
Sådan fungerer SMA	1
SMA-komponenter	2
Systemkrav	3
Hardwarekrav	3
Brugerkontokrav	3
Understøttede styresystemer	3
Understøttede overførselsscenerier	4
Bemærkninger til logon	4
Overførsel af flerbrugerprofiler	4
Pc til pc-overførsel	6
Overførsel af filer	7
Opgradering fra tidligere releases	7
Nye faciliteter i SMA 5.0	7
Kapitel 2. Installation og afinstallation af SMA	9
Installation af SMA 5.0	9
Sådan udfører du en standardinstallation af SMA	9
Sådan udfører du en uovervåget installation af SMA	12
Afinstallation af SMA	13
Kapitel 3. Overførsel i GUI-tilstand (Graphical User Interface - grafisk brugergrænseflade)	15
Sådan udfører du en målinitieret overførsel	16
Pc til pc-overførsel	16
Overførsel af filer	35
Sådan udfører du en standardoverførsel	52
Pc til pc-overførsel	52
Overførsel af filer	62
Kapitel 4. Overførsel i kommandotilstand	73
Kompatibilitet mellem SMA 5.0 og SMA 4.2	73
Syntaks for smabat-kommando	73
Oprettelse af kommandofil	74
Kommandoer i kommandofiler	75
Filoverførselskommandoer	81
Printeroverførsel	83
Eksempler på filoverførselskommandoer	86
Oprettelse af en kommandofilskabelon	88
Anvendelse af en overførselsfil i kommandotilstand	88
Overførsel af lokale baggrundsbrugere i kommandotilstand	89
Overførsel af baggrundsdomænebrugere i kommandotilstand	90
Kapitel 5. Udvidede administrative emner	91

Tilpasning af standardoverførelse	91
Globale indstillinger	91
Show Window Options	92
Guidance Text Options	92
Splash page	93
Begin page	93
TopOptions page	93
Choice options	94
Andre indstillinger	94
Overførelse af registreringsdatabaseindstillinger	95
Brug af kommandotilstand til overførelse af registreringsdatabaseindstillinger	95
Overførelse af flere programindstillinger	96
Oprettelse af en programfil	101
Eksempel på en program.XML-fil til Adobe Reader	105
Tillæg A. Programindstillinger, der kan overføres.	111
Tillæg B. Filer og registreringsdatabaseindgange, der ikke kan overføres	119
Filer og biblioteker, der ikke kan overføres	119
Registreringsdatabaseindgange, der ikke kan overføres	120
Tillæg C. Overførelse af brugerprofiler, der understøttes i SMA 5.0	121
Tillæg D. Kompatibilitet med SMA 4.2 eller tidligere versioner.	123
Kommandofil	123
Programfil	126
Konvertering af programfil	127
Tillæg E. Sådan får du hjælp og teknisk assistance.	129
Inden du ringer	129
Brug af dokumentationen.	129
Sådan kan du hente hjælp og oplysninger på internettet	129
Tillæg F. Bemærkninger	131
Tillæg G. Varemærker	133
Stikordsregister.	135

Figurer

1. Introduktion af System Migration Assistant: Overførsel af flerbrugerprofiler	5
2. Installation af SMA: System Migration Assistant-startvinduet	9
3. Installation af SMA: Vinduet "Licensaftale"	10
4. Installation af SMA: Vinduet "Destinationsmappe"	11
5. Installation af SMA: Vinduet "Klar til at installere programmet"	11
6. Installation af SMA: Vinduet "InstallShield Wizard er afsluttet"	12
7. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "ThinkVantage System Migration Assistant"	16
8. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Hvilken computer bruger du?"	17
9. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Vælg en overførselstype"	17
10. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Vælg en overførselstype"	18
11. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Kopier System Migration Assistant"	18
12. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Pakken er kopieret"	19
13. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Installationen er udført"	19
14. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Opretter forbindelse til kildesystem"	20
15. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Overfør data fra kilde"	20
16. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførselsindstillinger"	21
17. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Brugerprofiler"	22
18. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Skrivebordsindstillinger"	23
19. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Programindstillinger"	25
20. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Netværksindstillinger"	26
21. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Printere"	27
22. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet til filscanning	28
23. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Filvalg", siden "Filer/foldere"	28
24. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Filvalg", siden "Filtyper"	29
25. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Søg nu"	29
26. Overførsel i GUI-tilstand: Vælg filplacering	30
27. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Destinationen Dokumenter"	30
28. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Destinationen Ny sti"	31
29. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Opretter forbindelse"	31
30. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Gem overførselsfil"	32
31. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Status for kopiering"	33
32. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførslen er udført"	33
33. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførselsoversigt"	34
34. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen til genstart af computeren.	34
35. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "ThinkVantage System Migration Assistant"	35
36. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Hvilken computer bruger du?"	36
37. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Vælg en overførselstype"	36
38. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Vælg en overførselstype"	37
39. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Kopier System Migration Assistant"	37
40. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Pakken er kopieret"	38
41. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Installationen er udført"	38
42. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførselsindstillinger"	39
43. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Gem som"	40
44. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Status for kopiering"	40
45. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførselsfilen er oprettet"	41
46. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførselsoversigt"	41
47. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Hvilken computer bruger du?"	42
48. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Vælg en overførselstype"	43
49. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Åbn"	43
50. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Brugerprofiler"	44
51. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Skrivebordsindstillinger"	45
52. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Programindstillinger"	46
53. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Netværksindstillinger"	47

54.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Printere"	48
55.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Filer og foldere"	49
56.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Klar til at anvende"	49
57.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Status for kopiering"	50
58.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførslen er udført"	51
59.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførselsoversigt"	51
60.	Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen til genstart af computeren.	52
61.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "ThinkVantage System Migration Assistant"	53
62.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Hvilken computer bruger du?"	53
63.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Vælg en overførselstype"	54
64.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Vælg en overførselstype"	54
65.	Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Installér System Migration Assistant"	55
66.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Hvilken computer bruger du?"	55
67.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Vælg en overførselstype"	56
68.	Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Opretter forbindelse til kildesystem"	56
69.	Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Angiv nøgleord"	57
70.	Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Overfør data fra kilde"	58
71.	Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Opretter forbindelse"	58
72.	Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Gem overførselsfil"	59
73.	Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Status for kopiering"	60
74.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførslen er udført"	60
75.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførselsoversigt"	61
76.	Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen til genstart af computeren.	61
77.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "ThinkVantage System Migration Assistant"	62
78.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Hvilken computer bruger du?"	63
79.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Vælg en overførselstype"	63
80.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Vælg en overførselstype"	64
81.	Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Gem som"	65
82.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Status for kopiering"	65
83.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførselsfilen er oprettet"	66
84.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførselsoversigt"	66
85.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Hvilken computer bruger du?"	68
86.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Vælg en overførselstype"	68
87.	Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Åbn"	69
88.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Klar til at anvende"	70
89.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Status for kopiering"	70
90.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførslen er udført"	71
91.	Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførselsoversigt"	72
92.	Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen til genstart af computeren.	72
93.	Udvidede administrative emner: Vinduet "Registreringseditor"	101
94.	Udvidede administrative emner: Vinduet "Registreringseditor" (søgning efter registreringsdata- senøgle)	102
95.	Udvidede administrative emner: Vinduet "Registreringseditor" (søgning efter installationssti)	103
96.	Udvidede administrative emner: Tilpassede filer under "Documents and Settings"	104

Om denne bog

Denne bog indeholder oplysninger om, hvordan du installerer og bruger ThinkVantage System Migration Assistant (SMA) 5.0.

Sådan er bogen opbygget

Kapitel 1, "Introduktion af System Migration Assistant", på side 1 indeholder en oversigt over SMA og programmets funktioner.

Kapitel 2, "Installation og afinstallation af SMA", på side 9 indeholder en vejledning i, hvordan du installerer og afinstallerer SMA.

Kapitel 3, "Overførsel i GUI-tilstand (Graphical User Interface - grafisk brugergrænseflade)", på side 15 beskriver, hvordan du udfører en standardoverførsel ved hjælp af den grafiske SMA-brugergrænseflade (GUI - Graphical User Interface).

Kapitel 4, "Overførsel i kommandotilstand", på side 73 indeholder oplysninger om, hvordan du udfører en overførsel i kommandotilstand.

Kapitel 5, "Udvidede administrative emner", på side 91 beskriver, hvordan du udfører avancerede administrative opgaver, f.eks. tilpasning af SMA-brugergrænsefladen, overfører registreringsdatabaseindstillinger og opretter tilpassede programfiler, så du kan overføre flere programindstillinger.

Tillæg A, "Programindstillinger, der kan overføres", på side 111 indeholder en detaljeret liste over understøttede programmer og de indstillinger, der kan overføres.

Tillæg B, "Filer og registreringsdatabaseindgange, der ikke kan overføres", på side 119 indeholder oplysninger om de filer, biblioteker og registreringsdatabaseindgange, der ikke kan overføres.

Tillæg D, "Kompatibilitet med SMA 4.2 eller tidligere versioner", på side 123 indeholder oplysninger om kompatibilitet mellem SMA 5.0 og SMA 4.2 eller tidligere versioner.

Tillæg E, "Sådan får du hjælp og teknisk assistance", på side 129 indeholder oplysninger om, hvordan du får adgang til ThinkVantage-websteder, hvor du kan få hjælp og teknisk support.

Tillæg F, "Bemærkninger", på side 131 indeholder oplysninger om produkter og varemærker.

Bemærkninger i bogen

Bogen indeholder følgende bemærkninger, der er beregnet til at fremhæve vigtige oplysninger:

- **Bemærk/Bemærkninger:** Disse bemærkninger indeholder tip, vejledning eller råd.
- **Vigtigt!:** Disse bemærkninger indeholder oplysninger eller råd, der kan være en hjælp til at undgå uheldige eller vanskelige situationer.
- **Advarsel:** Disse bemærkninger angiver risiko for skade på programmer, enheder eller data. Advarslen er placeret lige før den vejledning eller situation, som kan medføre skade.

Syntaksregler i bogen

Syntaksen i denne bog følger nedenstående regler:

- Kommandoer vises med små bogstaver.
- Variabler vises med kursiv og forklares umiddelbart efter.
- Valgfrie kommandoer eller variabler er placeret i kantede parenteser.
- Hvis du skal skrive to eller flere parametre, er parametrene adskilt af lodrette streger.
- Standardværdier er understreget.
- Parametre, der kan gentages, er placeret i krøllede parenteser.

ThinkVantage System Migration Assistant-ressourcer på internettet

Følgende websider indeholder oplysninger om brug af og fejlfinding i SMA og systemstyringsværktøjer.

ThinkVantage System Migration Assistant 5.0 - hjemmeside

<http://www.lenovo.com/think/support/site.wss/document.do?sitestyle=lenovo&Indocid=MIGR-50889>

Brug denne webside til at hente de nyeste SMA-programmer og den nyeste SMA-dokumentation.

ThinkVantage-computere - ThinkVantage-teknologier - supportside

<http://www.lenovo.com/think/support/site.wss/document.do?sitestyle=lenovo&Indocid=TVAN-START>

Brug denne webside til at finde oplysninger om ThinkVantage-teknologier.

ThinkVantage-computere - supportside

<http://www.lenovo.com/think/support>

Brug denne webside til at få adgang til supportwebstedet til ThinkVantage-computere.

Kapitel 1. Introduktion af System Migration Assistant

System Migration Assistant (SMA) er et programværktøj, som systemadministratorer kan bruge til at overføre en brugers *arbejdsmiljø* fra en computer til en anden. En brugers arbejdsmiljø indeholder følgende elementer:

- Egenskaber ved styresystemet, f.eks. indstillinger for skrivebordet og netværksforbindelsen
- Filer og foldere
- Tilpassede programindstillinger, f.eks. bogmærker i en webbrowser eller indstillinger for redigering i Microsoft Word
- Brugerkonti.

Systemadministratorer kan bruge SMA til at konfigurere et standardarbejdsmiljø for et firma eller til at opgradere en brugers computer. Brugere kan benytte SMA til at sikkerhedskopiere en computer eller til at overføre indstillinger og filer fra et computersystem til et andet, f.eks. fra en stationær computer til en bærbar computer.

Oversigt og komponenter

Dette afsnit indeholder en oversigt over SMA og programværktøjetskomponenter.

Sådan fungerer SMA

SMA fungerer på den måde, at der bliver taget et snapshot af arbejdsmiljøet i en computer. Derefter bliver snapshotet benyttet som systemplan, og arbejdsmiljøet bliver kopieret til en anden computer. Den computer, som SMA tager et snapshot af, er *kildecomputeren*. Den computer, som snapshotet kopieres til, er *målcomputeren*. Kilde- og målcomputerne kan være placeret på forskellige fysiske lokaliteter og endda i forskellige tidszoner. Når du bruger SMA til at sikkerhedskopiere eller retablere indstillinger og filer, kan kilde- og målcomputeren være den samme computer.

SMA overfører arbejdsmiljøet fra en computer til en anden computer i tre faser: *Indsamlingsfasen* for alle brugere, *anvendelsesfasen* for den bruger, der er logget på computeren som lokal administrator, og *forsinket anvendelsesfase* for brugere uden administratorrettigheder.

Der er to typer overførsel: *Typisk* og *tilpasset* overførsel. En typisk overførsel kan udføres fra den grafiske brugergrænseflade og er den anbefalede overførselstype for alle brugere. En tilpasset overførsel kan udføres enten fra den grafiske brugergrænseflade eller fra en kommandolinje. Det kræver udvidet kendskab til SMA og anbefales til brugere som f.eks. IT-administratorer.

Under *indsamlingsfasen* i en typisk overførsel for en enkelt bruger, der er logget på som administrator, kopieres følgende elementer, der er valgt på forhånd og ikke kan fravælges, fra kildecomputeren:

- Skrivebordsindstillinger
- Printerindstillinger
- Netværksindstillinger
- Programindstillinger.

"Filer og foldere" kan også kopieres. Disse indstillinger og filer placeres i en *SMA-overførselsfil*.

Under *anvendelsesfasen* anvender SMA overførselsfilen på administratorbrugeren på målcomputeren. Du kan anvende hele overførselsfilen, eller du kan angive de komponenter i overførselsfilen, du vil anvende.

Under *indsamlingsfasen* i en tilpasset overførsel for en bruger, der er logget på som administrator, og andre baggrundsbrugere, der ikke er logget på på tidspunktet for overførslen, kan følgende elementer vælges og kopieres fra kildecomputeren:

- Skrivebordsindstillinger
- Printerindstillinger
- Netværksindstillinger
- Programindstillinger
- Filer og foldere
- Brugerprofiler til baggrundsbrugere.

Disse indstillinger og filer placeres i SMA-overførselsfilen.

Under *anvendelsesfasen* i en tilpasset overførsel for en bruger, der er logget på som administrator, og andre baggrundsbrugere, der ikke er logget på på tidspunktet for overførslen, udfører SMA to opgaver:

- SMA anvender overførselsfilen på administratorbrugeren på målcomputeren. Du kan anvende hele overførselsfilen, eller du kan angive de komponenter i overførselsfilen, du vil anvende.
- SMA forbereder den forsinkede anvendelse for andre brugere.

Når brugere uden administrative rettigheder logger på computeren for første gang, anvendes indstillingerne for deres profiler automatisk.

SMA-komponenter

SMA indeholder følgende komponenter:

1. Eksekverbare komponenter:

sma.exe

En eksekverbar fil, der indsamler indstillinger og filer fra en kildecomputer og kopierer dem til en overførselsfil. Den eksekverbare fil anvender også overførselsfilen på en målcomputer.

smabat.exe

En eksekverbar fil, der opretter en kommandolinjegrænseflade til brug i kommandotilstand.

2. DLL-biblioteker (DLL - Dynamic Link Library):

- SMA5.0-DLL
- System plug in-DLL'er
- Plug in-DLL'er til indsamling/anvendelse.

3. Kontrolfiler:

commands.XML

En kommandofil, der bruges til at styre indsamlings- og anvendelsesprocessen.

config.ini

En konfigurationsfil, der bruges til at tilpasse SMA.EXE og den grafiske brugergrænseflade.

<Programnavn>.xml

En programfil, der bruges til at definere, hvordan et program skal indsamles og anvendes i SMA.

Systemkrav

Dette afsnit indeholder oplysninger om krav til hardware, brugerkonti, styresystemer og overførselsscenerier.

Hardwarekrav

Kilde- og målcomputerne skal opfylde følgende betingelser:

- Der skal være installeret et understøttet Microsoft Windows-styresystem.
- Der skal være mindst 30 MB ledig plads på harddisken til SMA-installationsfilerne.
- Der skal være nok ledig plads på harddisken på kildecomputeren til de midlertidige filer, der oprettes i indsamlingsfasen. Den diskplads, der skal bruges, afhænger af størrelsen på den SMA-overførselsfil, der oprettes.
- Målcomputeren skal have adgang til SMA-overførselsfilen. Du kan bruge LAN (local area network), et flytbart medie (f.eks. en zip-disk) eller et Ethernet-crossover-kabel.
- I forbindelse med en overførsel fra pc til pc skal den ledige plads på målcomputerens disk være to gange større end overførselsfilen.
- I forbindelse med en overførsel af filer skal den ledige plads på målcomputerens disk være tre gange større end overførselsfilen.

Brugerkontokrav

- For at starte SMA-indsamlingen eller -anvendelsen skal brugeren logge på ved hjælp af den konto, der har lokale, administrative rettigheder.
- I den forsinkede anvendelsesfase kan den bruger, hvis profil skal overføres, være logget på målcomputeren ved hjælp af en lokal administratorkonto, en lokal begrænset brugerkonto eller en domæneclientbrugerkonto.

Understøttede styresystemer

Du kan installere SMA 5.0 på følgende styresystemer:

- Windows 98, kun til indsamlingsprocessen, ikke til anvendelsesprocessen
- Windows 98 Second Edition (SE), kun til indsamlingsprocessen, ikke til anvendelsesprocessen
- Windows NT 4.0 Workstation, kun til indsamlingsprocessen, ikke til anvendelsesprocessen
- Windows 2000 Professional
- Windows XP Home
- Windows XP Professional
- Windows XP Tablet PC Edition 2005.

Herefter omtales Windows 98 og Windows 98 SE som Windows 98 og Windows XP Home og Windows XP Professional som Windows XP, medmindre det er nødvendigt at skelne mellem de respektive styresystemer.

Bemærkninger:

1. Overførsel af brugerprofiler understøttes på Windows NT 4.0 Workstation, Windows 2000 Professional, Windows XP Home og Windows XP Professional.

2. I Windows 98 kan SMA kun overføre arbejdsmiljøet for en bruger, der er logget på.
3. Overførsel af flerbrugerprofiler understøttes ikke i Windows 98.
4. SMA 5.0 understøtter Microsoft Internet Explorer 5.0 eller nyere.

Understøttede overførselsscenerier

Tabellen nedenfor viser de overførselsscenerier, du kan bruge.

Tabel 1. Introduktion af SMA: Understøttede overførselsscenerier

Styresystem på kildecomputeren	Styresystem på målcomputeren			
	Windows 2000 Professional	Windows XP Home	Windows XP Professional	Windows XP Tablet PC Edition 2005
Windows 98	Ja	Ja	Ja	Nej
Windows 98 SE	Ja	Ja	Ja	Nej
Windows NT 4.0 Workstation	Ja	Nej	Ja	Nej
Windows 2000 Professional	Ja	Nej	Ja	Ja
Windows XP Home	Nej	Ja	Ja	Ja
Windows XP Professional	Nej	Nej	Ja	Ja
Windows XP Tablet PC Edition 2005	Nej	Nej	Ja	Ja

Kilde- og målcomputeren skal køre Windows på samme sprog. SMA understøttes ikke i 64-bitversioner af Microsoft Windows.

Bemærkninger til logon

Du skal logge på ved hjælp af en brugerkonto med administrative rettigheder, hvis du vil overføre systemindstillinger i SMA.

Visse af de systemressourcer, der skal overføres, kræver rettigheder på højt niveau, for at du kan få adgang til dem. Der kræves en brugerkonto med administrative rettigheder, for at du kan indsamle og anvende dem. Hvis du forsøger at overføre dem fra en anden konto, afsluttes SMA-processen, og du får vist en fejlmeddelelse.

Bemærk: Under en overførsel af flerbrugerprofiler skal forgrundsbrugeren have administrative rettigheder.

Overførsel af flerbrugerprofiler

Der er tre typer brugere involveret i en overførsel af flerbrugerprofiler i SMA:

1. Forgrundslogonbruger

En bruger, der er logget på computeren under overførslen. Denne bruger skal have administrative rettigheder. SMA skal startes fra denne brugerkonto.

Dette brugernavn optræder som en af de "Lokale brugere" på skærmbilledet Brugerprofiler i den grafiske brugergrænseflade. Afkrydsningsfeltet for navnet er altid markeret og kan ikke ryddes.

2. Lokale baggrundsbrugere

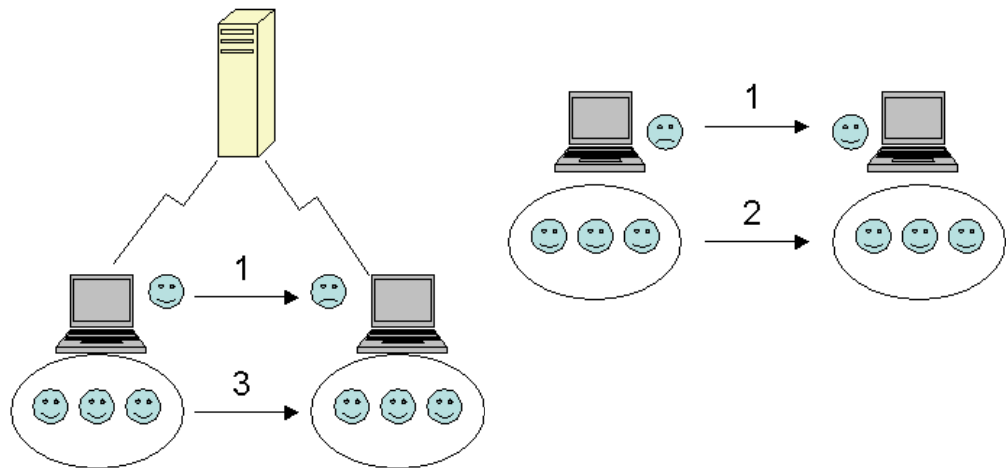
Brugerkonti på den lokale computer, som *ikke* er logget på den lokale computer i øjeblikket. Det kan være konti med generiske brugerrettigheder.

Disse brugere er anført som "Lokale brugere" på skærbilledet Brugerprofiler i den grafiske brugergrænseflade.

3. Baggrundsdomænebrugere

Brugerkonti i netværksdomænet, som *ikke* er logget på domænet i øjeblikket. Domænekontrolenheden styrer deres kontooplysninger, og den lokale klient-pc ejer deres profiloplysninger.

Disse brugere er anført som "Netværksbrugere" på skærbilledet Brugerprofiler i den grafiske brugergrænseflade på den lokale computer og som "Lokale brugere" på skærbilledet Brugerprofiler i den grafiske brugergrænseflade på domænekontrolenheden, under forudsætning af at kontrolenheds-pc'ens lokale regler tillader brugere at logge på kontrolenheds-pc'en lokalt.



Figur 1. Introduktion af System Migration Assistant: Overførsel af flerbrugerprofiler

Der er oplysninger om, hvordan du overfører en forgrundslogonbruger, der er logget på kilde- og målcomputeren, i Kapitel 3, "Overførsel i GUI-tilstand (Graphical User Interface - grafisk brugergrænseflade)", på side 15.

Der er oplysninger om, hvordan du overfører lokale baggrundsbrugere i kommandotilstand, i "Overførsel af lokale baggrundsbrugere i kommandotilstand" på side 89.

Der er oplysninger om, hvordan du overfører baggrundsdomænebrugere i kommandotilstand, i "Overførsel af baggrundsdomænebrugere i kommandotilstand" på side 90.

Følgende begrænsning gælder for forgrundslogonbrugeren:

- Logonbrugerne på både kilde- og målsiden skal have konti med administrative rettigheder.

Følgende begrænsninger gælder i forbindelse med overførslen af flerbrugerprofilerne:

- Hvis logonbrugernavnene på både kilde- og målcomputeren ikke passer sammen, overføres baggrundsbrugerindstillingerne ikke. Kun logonbrugerindstillingerne overføres.
- En løbende konto skal være en administratorkonto på den lokale computer. SMA kan ikke køre på en domænebrugerkonto.
- Domænekontrolenheden skal kunne ses via netværket, for at indstillingerne kan anvendes. En domænebruger skal findes i PDC.

- Et crossoverkabel kan bruges i forbindelse med en overførsel af lokale brugere fra pc til pc, men ikke i forbindelse med overførsel af domænebrugere.
- Du skal først overføre netværksdomæneindstillingerne, før du kan anvende domænebrugerprofilerne. Der er flere oplysninger i trin 27 på side 26.
- Hvis du kun skal overføre nogle og ikke alle indstillingerne i en domænebrugerprofil, skal du ikke vælge en 'roaming' brugerprofil. Hvis du gør det, overføres alle indstillingerne som standard, og dine valg bliver overskrevet.
- Før du overfører brugerprofilen for en lokal baggrundsbruger eller en domænebruger, skal du kontrollere, at målcomputeren ikke allerede indeholder en bruger-konto og foldere, som har samme navn som dem, der skal overføres. Kontrollér især folderen "C:\Documents and Settings".

Dataformatet for SMA 5.0-overførselsfilen er ikke kompatibelt med SMA 4.x eller tidligere versioner. En SMA-profil, der indsamles i SMA 4.x kan ikke anvendes i SMA 5.0 og omvendt.

Bemærk: Overførselsfilen skal ligge på den lokale harddisk på målcomputeren. Ellers kan indstillingerne for de lokale baggrundsbrugere eller baggrundsdomænebrugere ikke anvendes korrekt i fasen forsinket anvendelse. Hvis overførselsfilen ligger på et netværksdrev eller et drev til et flytbart medie, er der risiko for, at SMA ikke kan finde den, fordi sådanne drev ikke altid er klar til brug, når brugeren har logget på computeren.

Pc til pc-overførsel

Du kan bruge pc til pc-overførsel til at overføre en overførselsfil direkte fra kildecomputeren til målcomputeren. Pc til pc-overførsel er nyttig, når der ikke er nok plads på kildecomputerens disk til at gemme overførselsfilen. Der er også færre trin involveret i en sådan overførsel end i en standardoverførsel, og det sparer tid.

Konfiguration af pc til pc-forbindelse

Ved en pc til pc-overførsel skal både kilde- og målcomputeren have en NIC-adapter (network interface card). TCP/IP-protokollen skal være aktiveret, og begge computere skal være noder i det samme LAN (local area network).

Du skal forbinde kilde- og målcomputeren. Du kan bruge en af følgende forbindelsesmuligheder:

Via LAN

Du kan bruge Ethernet eller Token Ring. Hvis du bruger Token Ring, kan du kun bruge Windows 2000 og Windows XP.

Ethernet-kabel

Du kan bruge et Ethernet-crossoverkabel til at oprette en direkte forbindelse mellem kilde- og målcomputeren. Du kan også bruge et almindeligt Ethernet-kabel til pc til pc-forbindelsen, under forudsætning af at en af computere (enten målcomputeren eller kildecomputeren eller dem begge) har et gigabit-Ethernet-kort. Kontrollér, at IP-adresserne på begge computere angiver det samme netværk. På Windows 2000 og Windows XP oplyses IP-adresserne automatisk. På Windows 98 og Windows NT skal du indtaste IP-adresserne manuelt.

Overførsel af filer

Når du overfører filer, behøver du ikke at oprette en netværksforbindelse. Du skal bruge et flytbart medie, f.eks. en USB-hukommelsesnøgle, der har tilstrækkelig ledig plads til at gemme en overførselsfil. Overførsel af filer er nyttig, når kilde- og målcomputeren er placeret forskellige steder, og der ikke er mulighed for at oprette en netværksforbindelse mellem dem.

Opgradering fra tidligere releases

Du kan opgradere til SMA 5.0 fra SMA 4.1 eller SMA 4.2. Du behøver ikke at slette installationen af den tidligere SMA-version, før du installerer SMA 5.0.

Nye faciliteter i SMA 5.0

SMA 5.0 indeholder følgende nye faciliteter og udvidelser:

- Ny brugervenlig, grafisk brugergrænseflade
- Mulighed for at retablere tidligere valgte indstillinger
- Forbedret mulighed for at tilpasse brugergrænsefladen
- Mulighed for at overføre indstillingerne for flere brugere (overførsel af flerbrugerprofiler)
- Support til følgende programmer:
 - Adobe Reader version 7.x
 - Symantec Antivirus 9.x
 - ThinkVantage Access Connections
 - ThinkVantage Rescue and Recovery
- Forbedret oversigt over resultatet af en overførsel
- Støtte til mange sprog i en enkelt pakke.

Kapitel 2. Installation og afinstallation af SMA

Dette kapitel indeholder en vejledning i, hvordan du installerer og afinstallerer SMA.

Installation af SMA 5.0

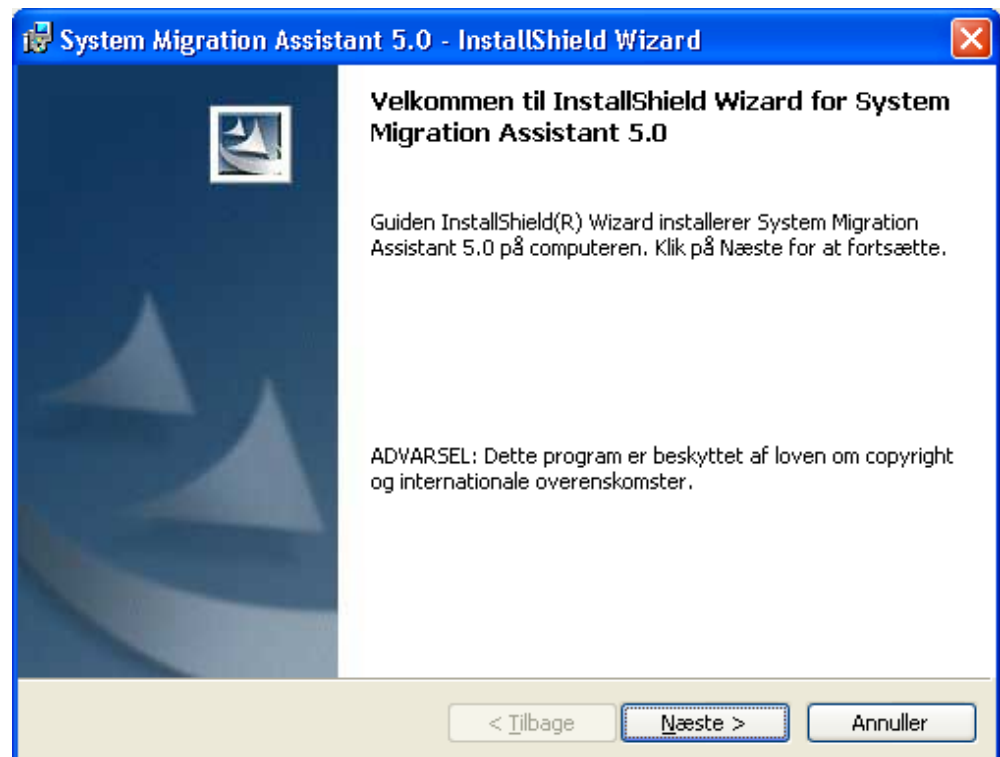
Der er to typer SMA-installation:

- **Standardinstallation:** Hvis du vil udføre en standardinstallation af SMA, skal du først logge på computeren lokalt ved hjælp af en styresystemskonto med administrative rettigheder og udføre installationen fra den pågældende computer.
- **Uovervåget installation:** Hvis du vil installere SMA uden interaktion med en bruger, skal du logge på et netværksmiljø og installere SMA på en eller flere computere. Uovervågede installationer udføres normalt fra eksternt hold.

Sådan udfører du en standardinstallation af SMA

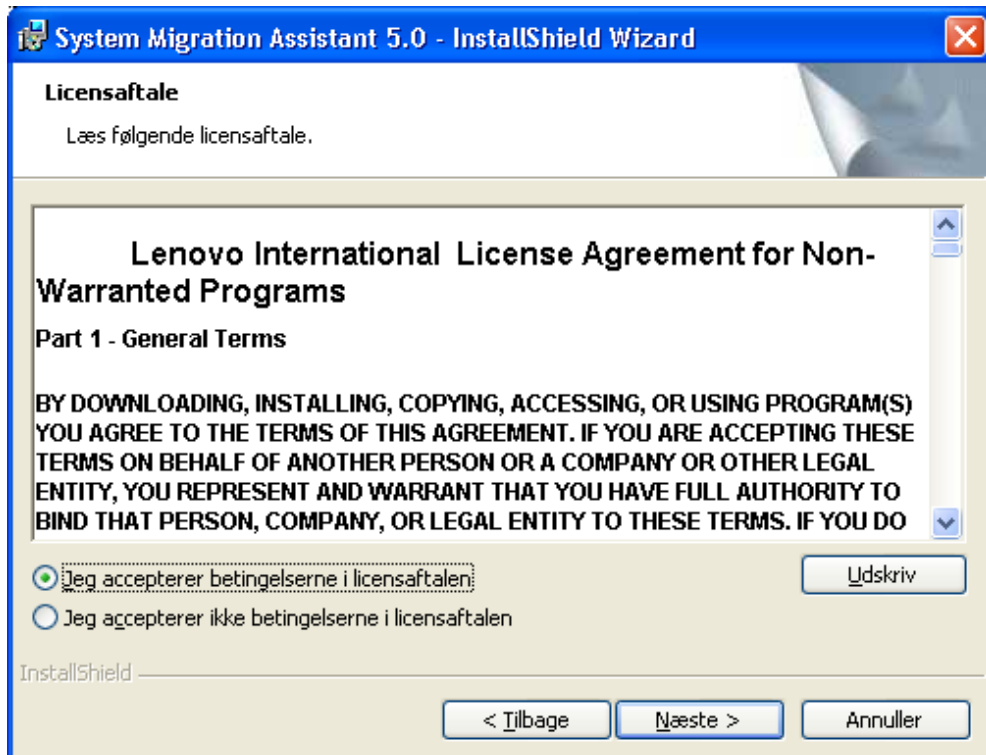
Gør følgende:

1. Log på computeren ved hjælp af en styresystemskonto med administrative rettigheder.
2. Udfør SMAsetup.EXE-program.
3. System Migration Assistant-startvinduet vises.



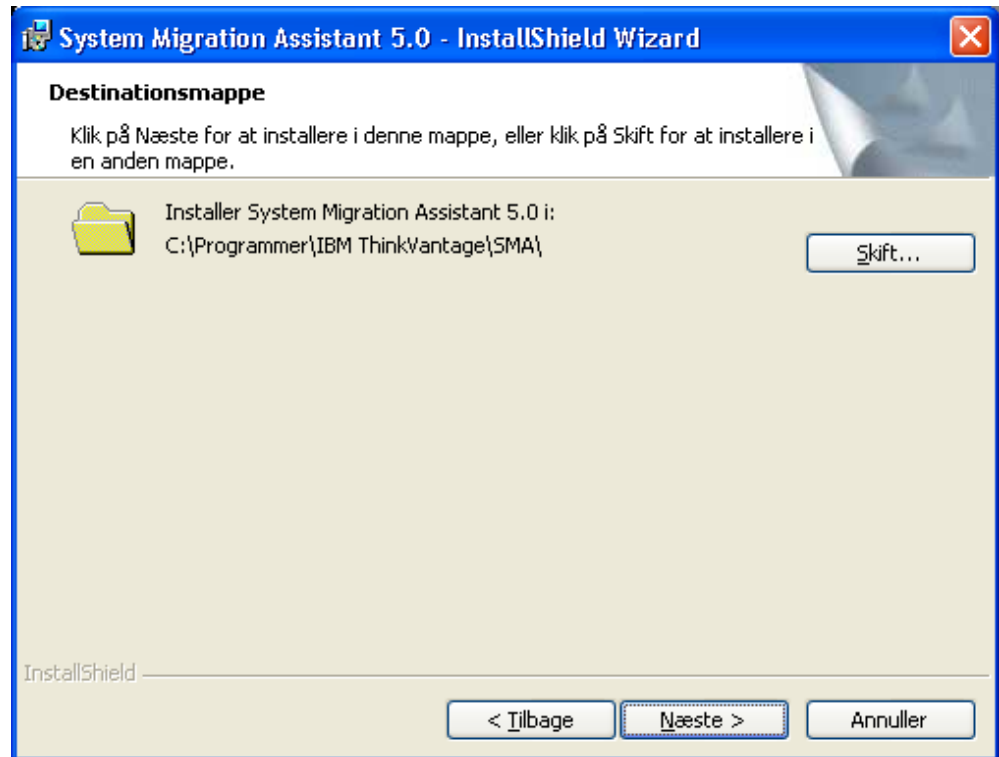
Figur 2. Installation af SMA: System Migration Assistant-startvinduet

4. Klik på **Næste**. Vinduet "Licensaftale" vises. Vælg "Jeg accepterer betingelserne i licensaftalen".



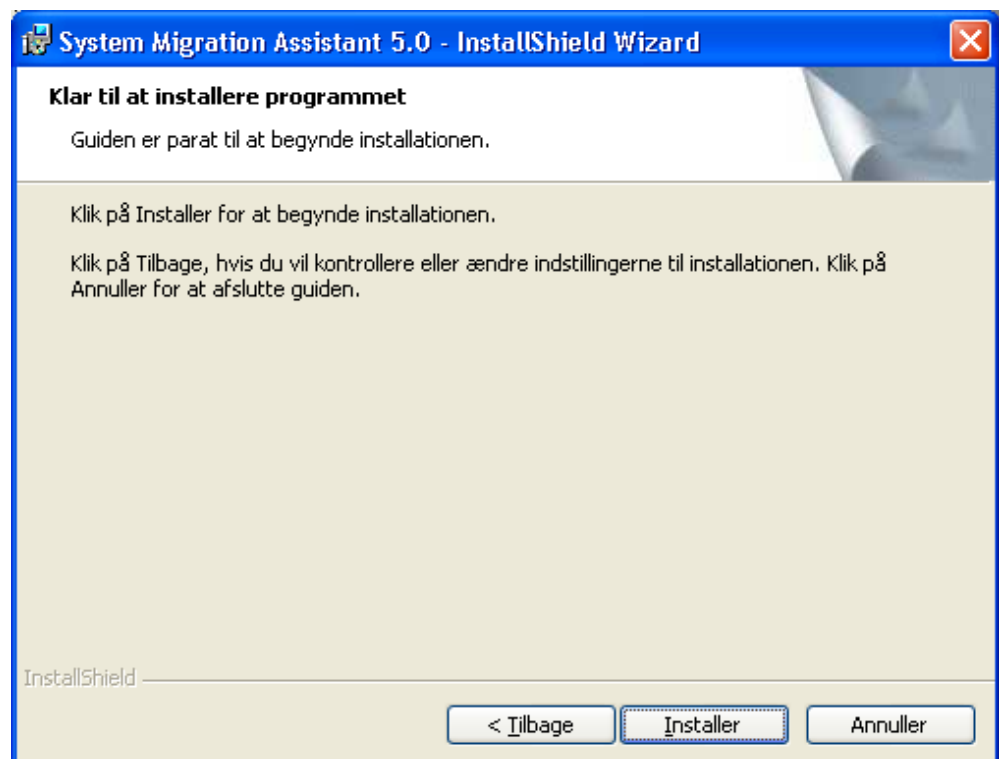
Figur 3. Installation af SMA: Vinduet "Licensaftale"

5. Klik på **Næste**. Vinduet "Destinationsmappe" vises.
6. SMA installeres som standard i `d:\Program Files\ThinkVantage\SMA`, hvor `d` er drevbogstavet for harddisken. Hvis du vil installere SMA et andet sted, skal du klikke på **Revidér** og derefter vælge et andet bibliotek.



Figur 4. Installation af SMA: Vinduet "Destinationsmappe"

7. Klik på **Næste**. Vinduet "Klar til at installere programmet" vises.

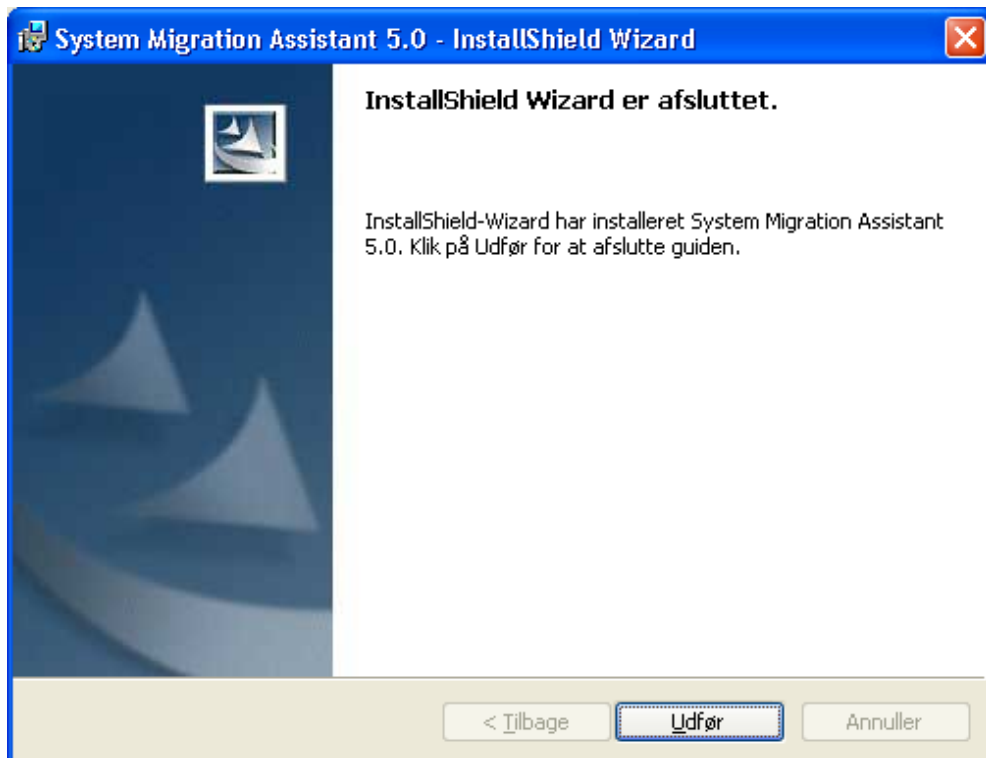


Figur 5. Installation af SMA: Vinduet "Klar til at installere programmet"

8. Klik på **Installér**.

Bemærk: SMA-installationen kan kræve en opdateret DLL-fil (dynamic link library). Hvis din computer ikke har sådan en fil, åbnes et meddelelsesvindue og angiver de trin, du skal følge for at udføre installationen.

9. Når InstallShield-guiden har installeret SMA, vises vinduet "InstallShield Wizard er afsluttet".



Figur 6. Installation af SMA: Vinduet "InstallShield Wizard er afsluttet"

10. Klik på **Udfør**.

Sådan udfører du en uovervåget installation af SMA

Installation af SMA fra en kommandolinje

Sådan installerer du SMA fra en kommandolinje:

1. Log på den computer, hvor den uovervågede installation af SMA skal udføres. Du skal logge på med en styresystemskonto med administrative rettigheder.
2. Kopiér SMAsetup.EXE til computeren, og skift derefter til det bibliotek, hvor SMAsetup.EXE er placeret. Du kan også skifte til det netværksbibliotek, hvor SMAsetup.EXE er placeret.
3. Skriv følgende kommando på kommandolinjen: `SMAsetup.EXE /s /v"/qn"`
Tryk på Enter.

Bemærk: Før du installerer SMA fra kommandolinjen, skal du sikre dig, at du har afinstalleret den tidligere version af SMA.

Afinstallation af SMA

Sådan afinstallerer du SMA:

1. Klik på **Start** → **Kontrolpanel**. Vinduet “Kontrolpanel” vises.
2. Dobbeltklik på **Tilføj/fjern programmer**. Vinduet “Tilføj/fjern programmer” vises.
3. Klik på **System Migration Assistant 5.0**.
4. Klik på **Fjern**. Bekræftelsesvinduet åbnes.
5. Klik på **Ja**, og følg vejledningen på skærmen.

Det er ikke sikkert, at alle SMA-filer bliver slettet ved afinstallationen. Det kan være nødvendigt at slette følgende filer manuelt:

- De SMA-logfiler, der blev oprettet, da du brugte SMA. Hvis du har installeret SMA på standardplaceringen, er disse filer placeret i det samme bibliotek.
- Midlertidige SMA-filer. Som standard ligger disse filer i biblioteket `d:\Installationsplacering\etc\data`, hvor *d* er drevbogstavet for harddisken.
- SMA-overførselsfiler. Disse filer har filtypen `.sma`.

Kapitel 3. Overførsel i GUI-tilstand (Graphical User Interface - grafisk brugergrænseflade)

I SMA 5.0 er der to typer scenarier for overførsel: Målnitieret overførsel og standardoverførsel.

Målnitieret overførsel

Hvis du allerede har installeret SMA på målcomputeren, kan du starte en overførsel uden at installere SMA på kildecomputeren. SMA kopierer SMA-installationspakken på målcomputeren til et flytbart medie eller en hukommelsesnøgle, installerer SMA på kildecomputeren og starter derefter overførslen.

Standardoverførsel

Du skal installere SMA på hver enkelt computer, og derefter kan du starte overførselsprocessen på kildecomputeren.

For hver af overførselsscenarierne kan du vælge enten typisk eller tilpasset overførsel.

Typisk overførsel

Du skal vælge de filer, du vil overføre. Derefter overføres alle dine programdata, indstillinger og valgte filer. Det er en enkel og hurtig måde at foretage en overførsel på.

Tilpasset overførsel

Du skal vælge alle de data, indstillinger og filer, der skal overføres. Du får vist flere vinduer under udvælgelsesprocessen.

Der er oplysninger om, hvordan du starter en målnitieret pc til pc-overførsel, i "Pc til pc-overførsel" på side 16.

Der er oplysninger om, hvordan du starter en målnitieret overførsel ved brug af et flytbart medie, i "Overførsel af filer" på side 35.

Der er oplysninger om, hvordan du starter en pc til pc-standardoverførsel, i "Pc til pc-overførsel" på side 52.

Der er oplysninger om, hvordan du starter en standardoverførsel ved brug af et flytbart medie, i "Overførsel af filer" på side 62.

Sådan udfører du en målinitieret overførsel

Vigtigt!

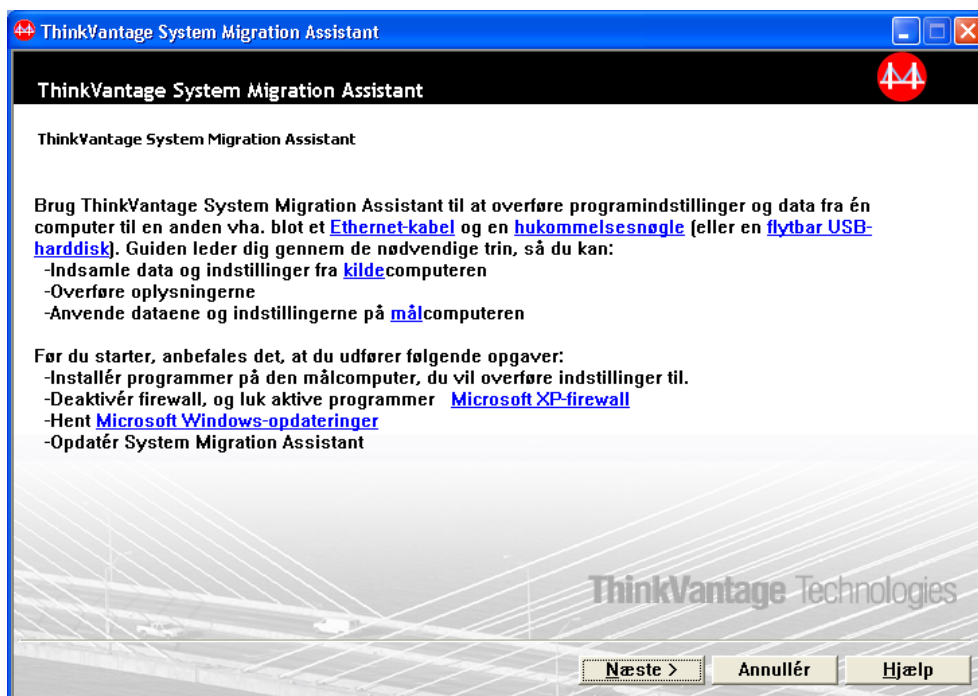
Du skal lukke alle programmer, før du starter overførslen.

Pc til pc-overførsel

En målinitieret pc til pc-overførsel benytter den grafiske SMA-brugergrænseflade til at indsamle og anvende en SMA-overførselsfil. Først skal du oprette forbindelse til målcomputeren, og derefter skal du vælge de indstillinger og filer, du vil overføre.

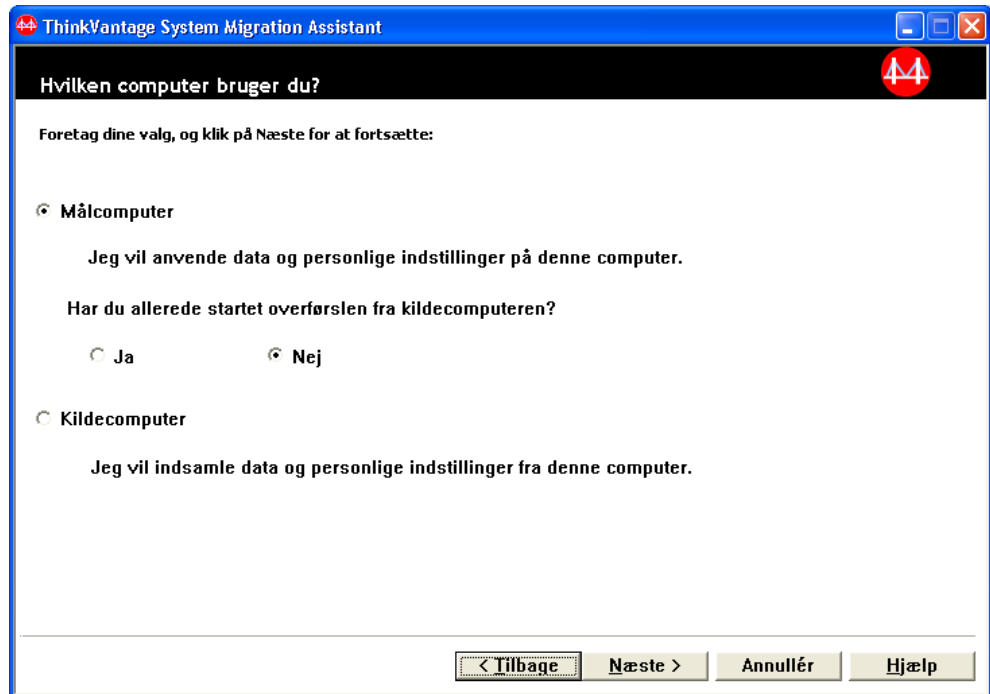
Sådan udfører du en målinitieret pc til pc-overførsel:

1. Log samtidigt på kilde- og målcomputeren med den styresystems-konto, du vil overføre. Gør et flytbart lagermedie klart på målsystemet, f.eks. en USB-hukommelsesnøgle.
2. Klik på **Start** → **Programmer** → **ThinkVantage** → **System Migration Assistant 5.0** på målcomputeren. Vinduet "ThinkVantage System Migration Assistant" vises.



Figur 7. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "ThinkVantage System Migration Assistant"

3. Klik på **Næste**. Vinduet "Hvilken computer bruger du?" vises.



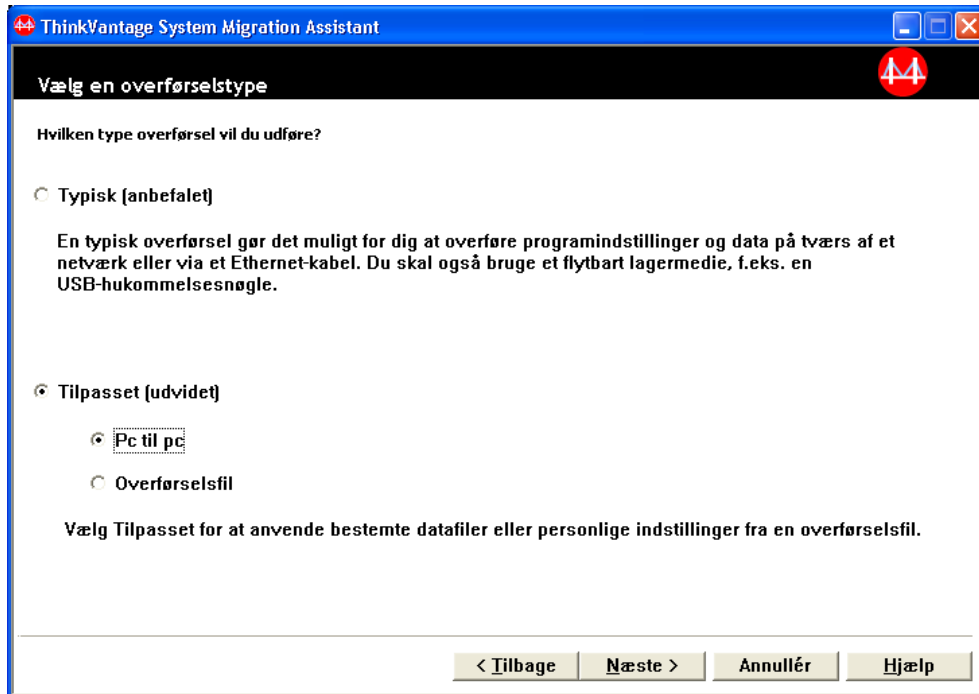
Figur 8. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Hvilken computer bruger du?"

4. Markér **Målcomputer** og **Nej**, og klik derefter på **Næste**. Vinduet "Vælg en overførselstype" vises.



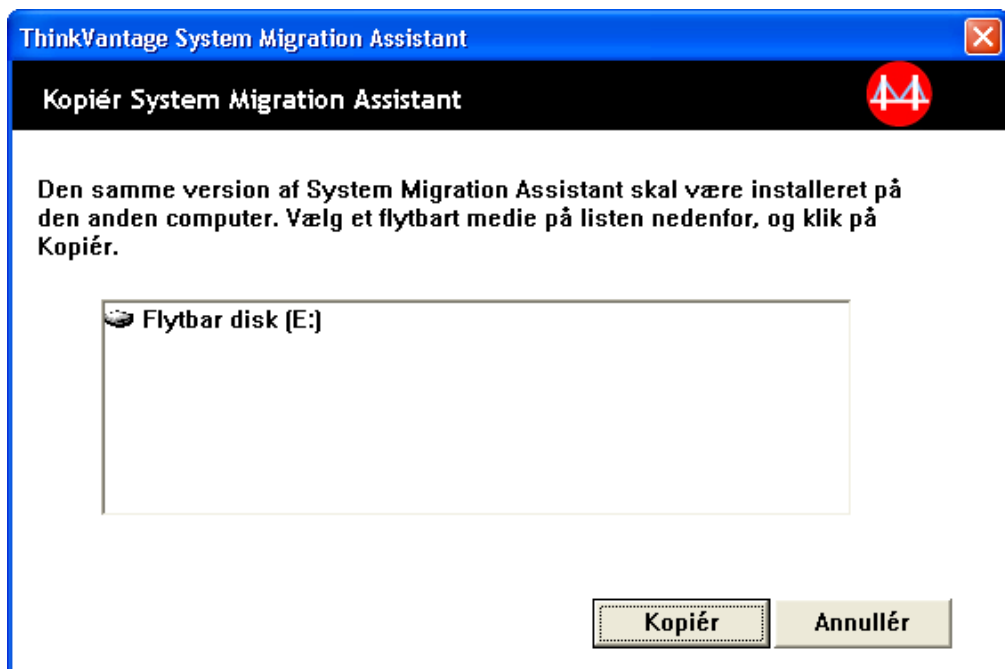
Figur 9. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Vælg en overførselstype"

5. Vælg en overførselstype. Hvis du vælger **Tilpasset**, skal du også vælge **Pc til pc** som yderligere valgmulighed.



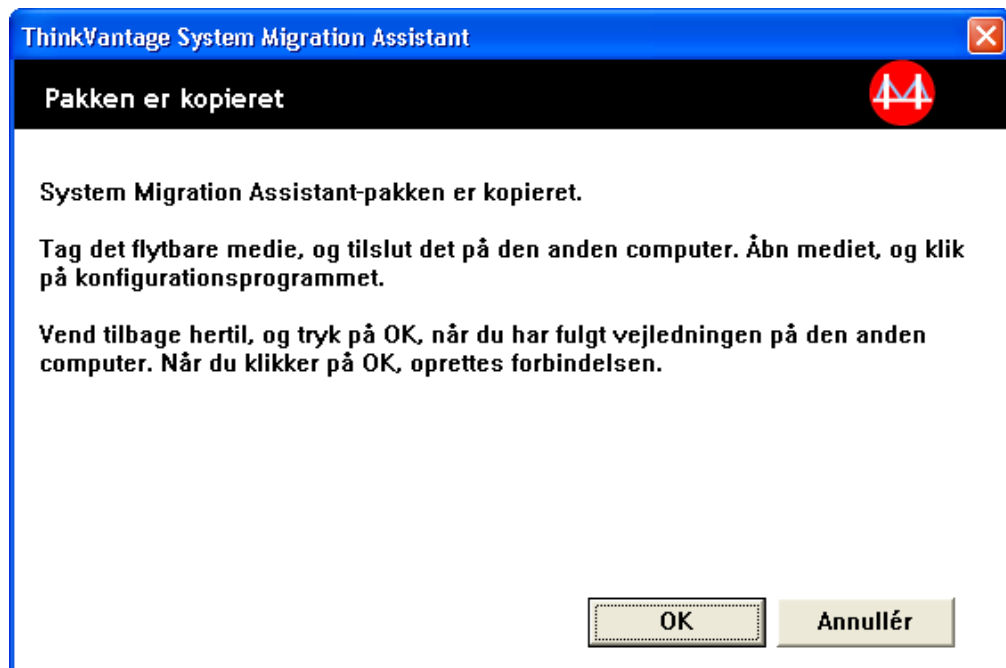
Figur 10. Overførelse i GUI-tilstand: Vinduet "Vælg en overførelsestype"

6. Klik på **Næste**. Dialogboksen "Kopier System Migration Assistant" vises.



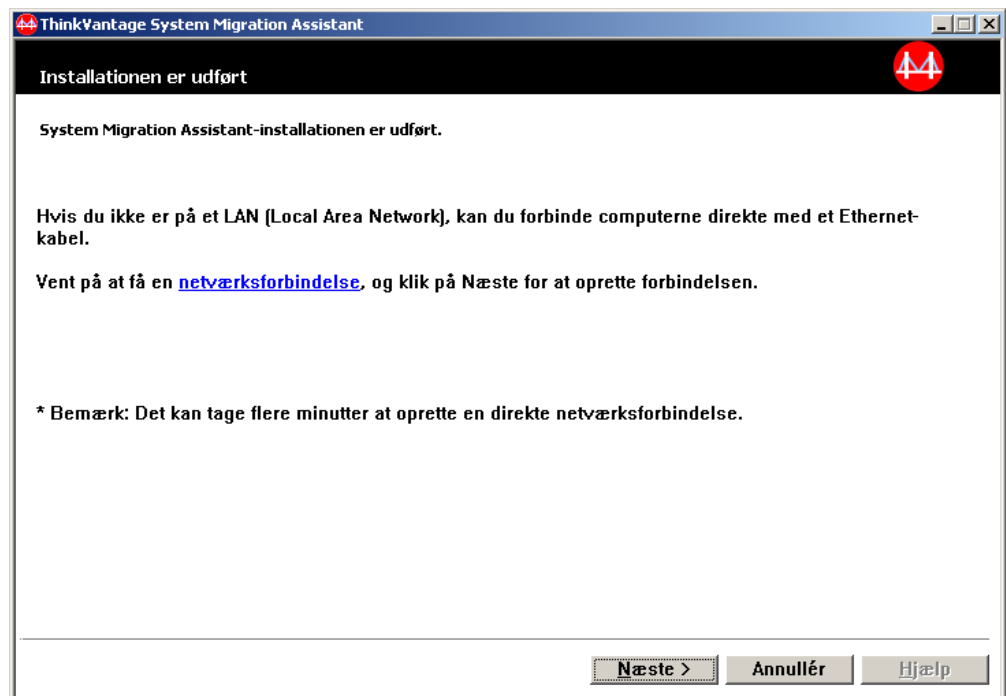
Figur 11. Overførelse i GUI-tilstand: Dialogboksen "Kopier System Migration Assistant"

7. Vælg en flytbar lagerenhed på listen, og klik på **Kopier**. Kopieringen begynder.
8. Når pakken er blevet kopieret, vises dialogboksen "Pakken er kopieret".



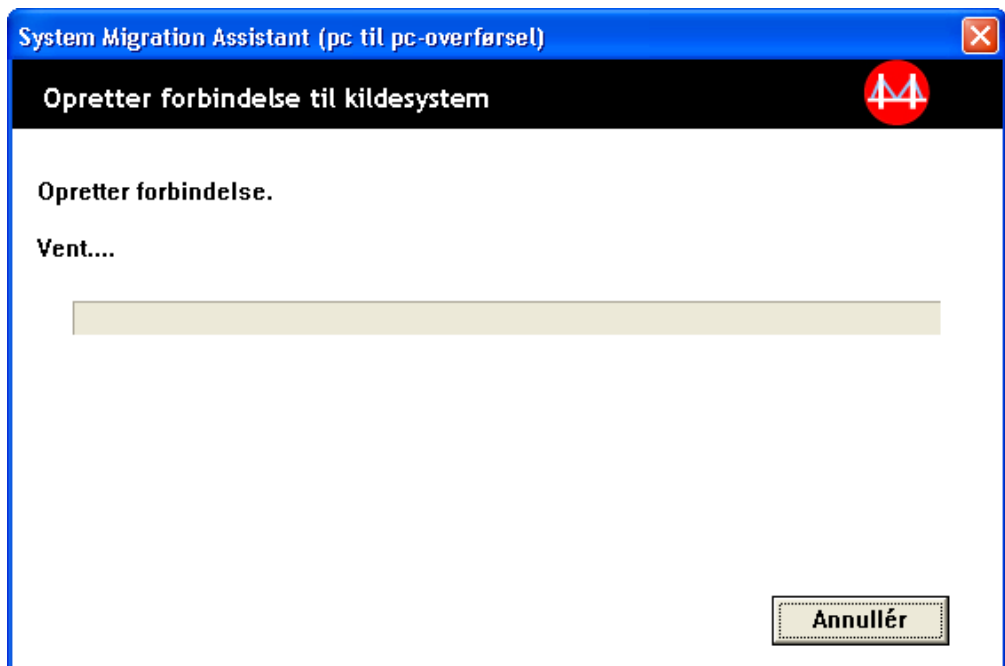
Figur 12. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Pakken er kopieret"

9. Fjern det flytbare lagermedie på målcomputeren, og tilslut det derefter på kildecomputeren. Åbn mediet, og klik på **konfigurationsprogrammet**.
10. Når installationen er udført på kildecomputeren, vises vinduet "Installationen er udført".



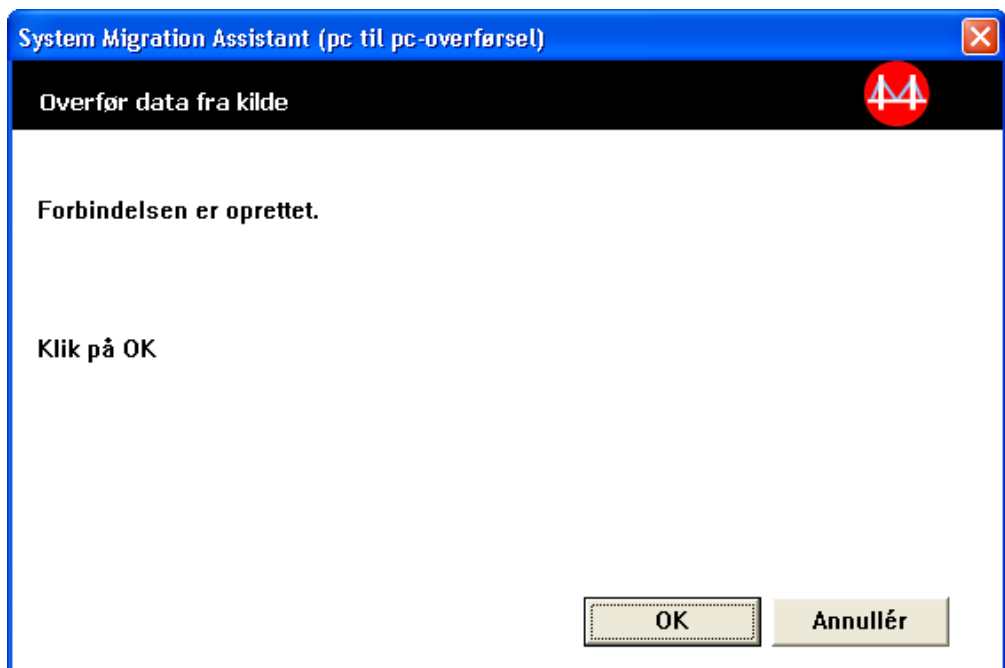
Figur 13. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Installationen er udført"

11. Klik på **Næste**. Dialogboksen "Opretter forbindelse til kildesystem" vises.



Figur 14. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Opretter forbindelse til kildesystem"

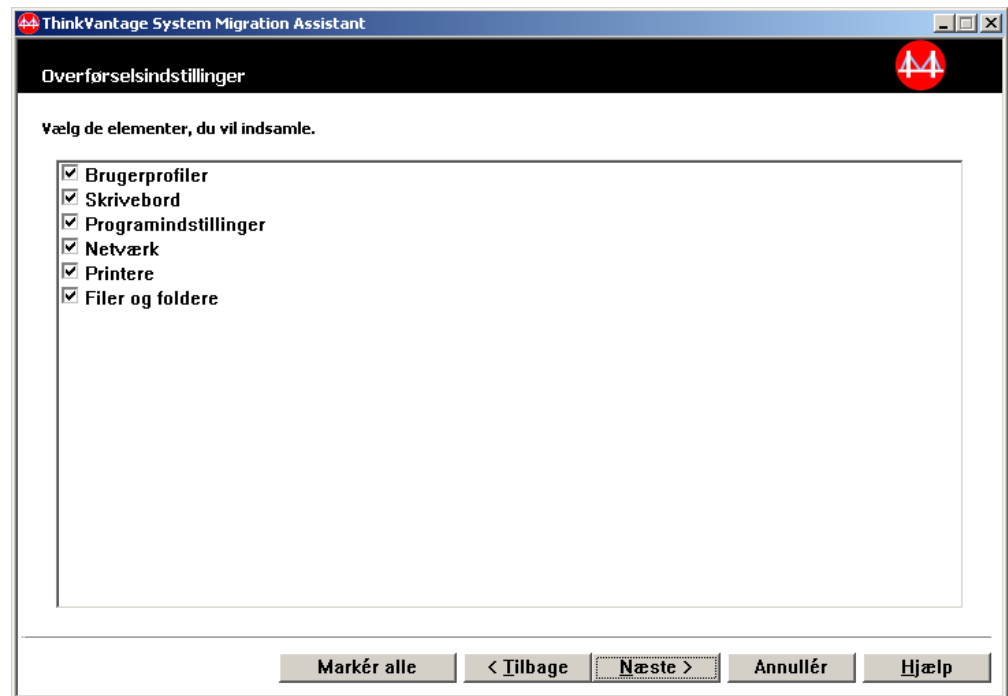
12. Klik på **OK** i vinduet "Pakken er kopieret" på målcomputeren. Forbindelsen oprettes mellem de to pc'er.
13. Når forbindelsen er oprettet, vises dialogboksen "Overfør data fra kilde".



Figur 15. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Overfør data fra kilde"

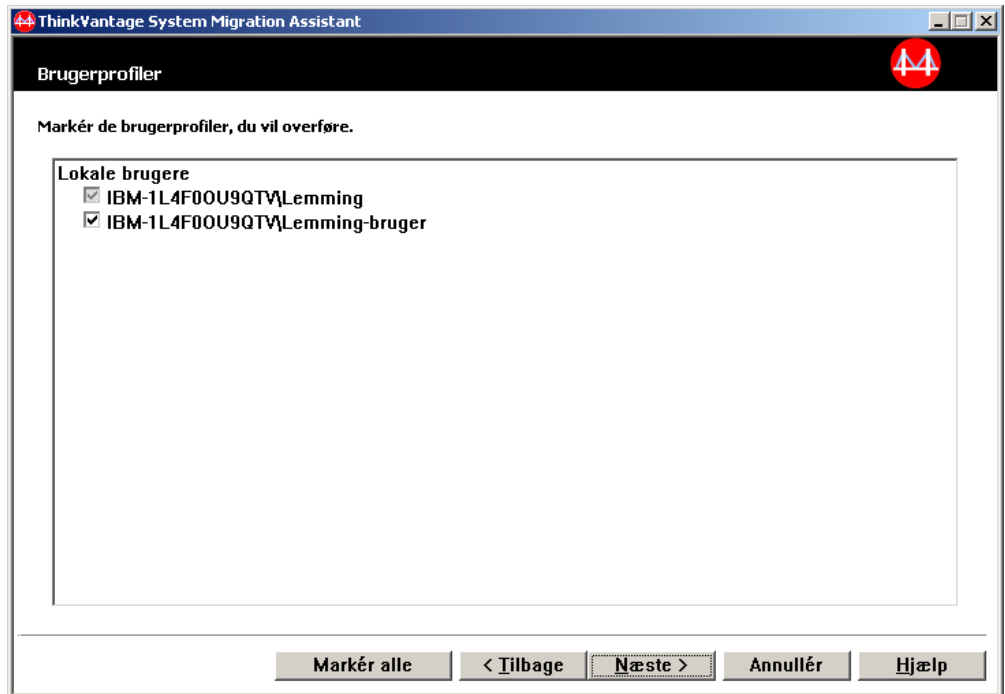
14. Klik på **OK** i dialogboksen "Overfør data fra kilde" på kildecomputeren.

15. Hvis du har valgt **Tilpasset** i trin 5 på side 17, vises vinduet "Overførselsindstillinger". Ellers skal du fortsætte til trin 31 på side 27.



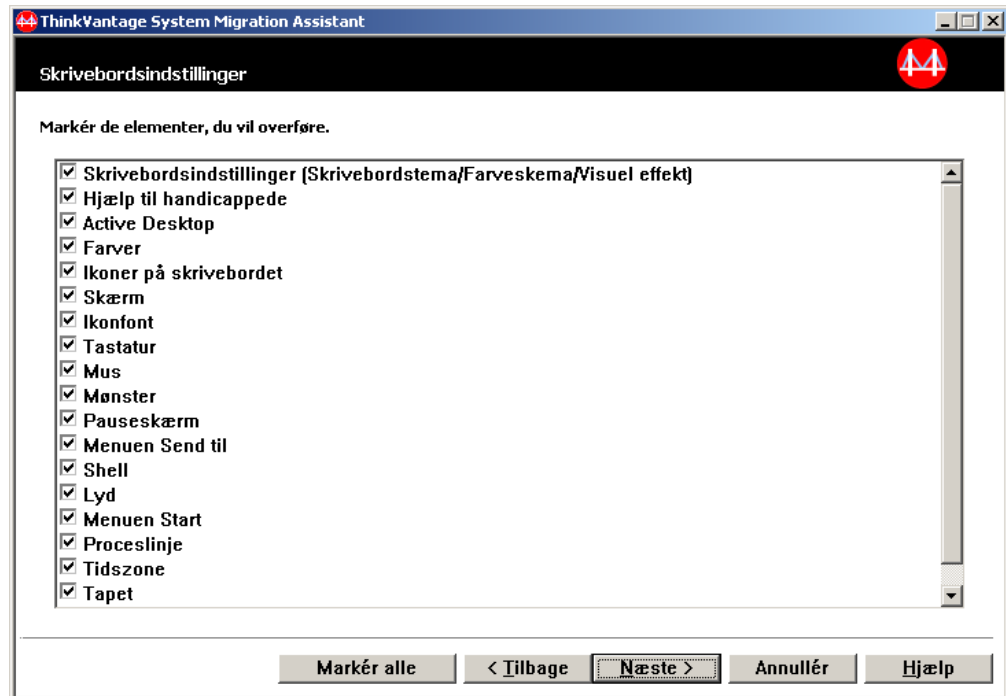
Figur 16. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførselsindstillinger"

16. Vælg de kategorier, du vil indsamle.
17. Klik på **Næste**. Hvis du har markeret afkrydsningsfeltet **Brugerprofiler** i trin 16, vises vinduet "Brugerprofiler". Ellers skal du fortsætte til trin 20 på side 22.



Figur 17. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Brugerprofiler"

18. Vælg de brugerprofiler, du vil overføre. Der er flere oplysninger om brugerprofiler i "Overførsel af flerbrugerprofiler" på side 4. Hvis det er en lokal baggrundsprofil, bliver brugerkodeordet ikke overført. Det bliver nulstillet til brugernavnet. Følgende begrænsninger gælder for brugerprofilerne:
 - Hvis du skal overføre brugerprofiler til Windows 2000 eller Windows XP, skal du bruge en styresystemskonto med administrative rettigheder.
 - Du kan ikke overføre brugerprofiler fra en kildecomputer, der kører Windows 98, til en målcomputer, der kører Windows 2000 Professional eller Windows XP.
19. Klik på **Næste**.
20. Hvis du har markeret afkrydsningsfeltet **Skrivebord** i trin 16 på side 21, vises vinduet "Skrivebordsindstillinger". Ellers skal du fortsætte til trin 23 på side 25.



Figur 18. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Skrivebordsindstillinger"

21. Vælg de skrivebordsindstillinger, du vil overføre:

Hjælp til handicappede

Indstillinger i forbindelse med hjælp til handicappede for tastatur, lyd, mus mv.

Active Desktop

Aktivtilstanden (understøttes ikke i Windows NT4 Workstation).

Farver

Skrivebords- og vinduesfarver.

Skrivebordsindstillinger (Skrivebordstema/Farveskema/Visuel effekt)

Skrivebordstema/Farveskema/Visuel effekt.

Ikoner på skrivebordet

Alt indhold på skrivebordet, herunder foldere, filer, genveje og ikoner.

Bemærk: Ikoner på skrivebordet kan kun overføres til Windows XP og Windows 2000. Windows NT 4 understøttes ikke. Ikonernes placering kan heller ikke overføres.

Skærm

Bredde og højde på skrivebordet og farvedybde.

Bemærk: Indstillingerne for skærmens egenskaber varierer, afhængigt af hvilken videoenhed computeren har. SMA overfører kun almindelige, generiske indstillinger for skærmens egenskaber.

Ikonfont

Den skrifttype, der bruges til ikonerne på skrivebordet

Tastatur

Tastaturets gentagehastighed, markørens blinkehastighed og forsinkelse.

Mus Indstillinger for venstre- eller højrehåndsmus, hastighed og hastighed for dobbeltklik.

Mønster

Det mønster, der bruges til skrivebordet (understøttes ikke i Windows XP Professional).

Pauseskærm

Aktuelle indstillinger for pauseskærm.

Menuen Send til

Indstillinger for menuen Send til.

Shell Vis sorteringsrækkefølge, fremvisningstype (store eller små ikoner), statuslinje og status for værktøjslinje (vis/skjul).

Lyd Lydindstillinger.

Menuen Start

Punkter på menuen Start.

Bemærk: Menuen Start overføres kun for forgrundslogonbrugere. Indstillingerne for baggrundsbrugere overføres ikke.

Proceslinje

Placeringskant, størrelse, altid øverst, skjul automatisk, vis ur, vis små ikoner på menuen Start.

Bemærkninger:

- a. Overførsel af proceslinjens placering understøttes ikke i Windows XP.
- b. Overførsel af indstillinger for proceslinje understøttes i Windows 2000 og Windows XP.

Tidszone

Indstillinger for tidszone.

Tapet Tapetet på skrivebordet.

Vinduesmetrik

Afstand og placering for minimerede vinduer, skrifttype til dialogmeddelelser, menustørrelse og størrelse på bladringsfelter.

Følgende begrænsninger gælder for skrivebordsindstillingerne:

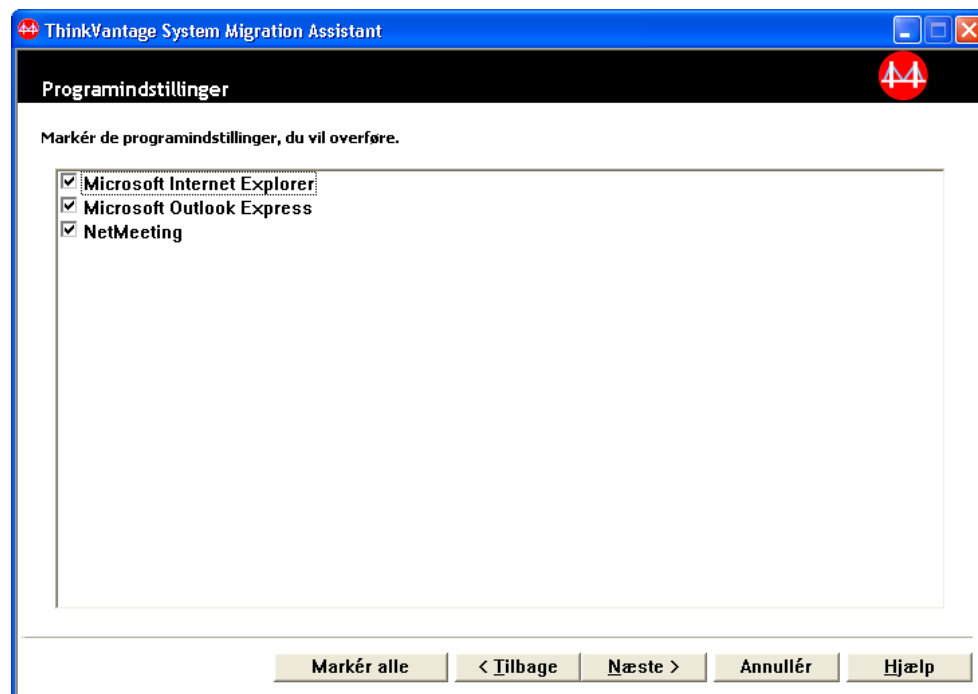
• Hjælp til handicappede:

- Hvis du overfører fra Windows 98 til Windows 2000 Professional, kan du ikke overføre indstillinger for ShowSounds, SoundSentry og Stickykeys.
- Du kan ikke overføre markørindstillingen, markørhastigheden og meddelelsesindstillingen.

• Active Desktop: Hvis du vil overføre Active Desktop med tapet, skal du også vælge indstillingen for tapet.

- Den lodrette og vandrette afstand mellem skrivebordsikoner overføres ikke præcist.
- Kun de ikoner, der er i den aktuelle brugers skrivebordsbibliotek, bliver overført.

- **Mus:** Du kan ikke overføre musens hastighed til en målcomputer, der kører Windows XP Professional.
 - **Pauseskærm:** Hvis du overfører fra Windows 98 til Windows 2000 Professional eller Windows XP, kan du ikke overføre pauseskærmen.
 - **Shell:** Hvis du vil overføre shell-indstillingerne for Windows Stifinder, skal du både overføre shell-indstillingerne for skrivebordet og programindstillingerne for Microsoft Internet Explorer. Hvis målcomputeren kører Windows 2000 Professional eller Windows XP, bliver indstillingerne for fremvisning af folderen (f.eks. store ikoner, ikoner med filoplysninger og oplysninger) ikke overført.
 - Overførsel af statuslinjen understøttes kun, hvis både kilde- og målcomputeren kører Windows XP med Service Pack 2.
 - **Lyd:** SMA overfører det aktive lydskema fra kildecomputeren til målcomputeren. Lydskemaet defineres under "Indstillinger for lyd og multimedier" på kontrolpanelet i Windows. Hvis lydskemaet i kildecomputeren er angivet til Ingen Lyde, bliver lydene ikke overført til målcomputeren. Hvis kildecomputeren benytter brugerdefinerede lyde, skal du både overføre lydfilerne og lydskemaet.
22. Klik på **Næste**.
23. Hvis du har markeret afkrydsningsfeltet **Programindstillinger** i trin 16 på side 21, vises vinduet "Programindstillinger". Ellers skal du fortsætte til trin 26 på side 26.



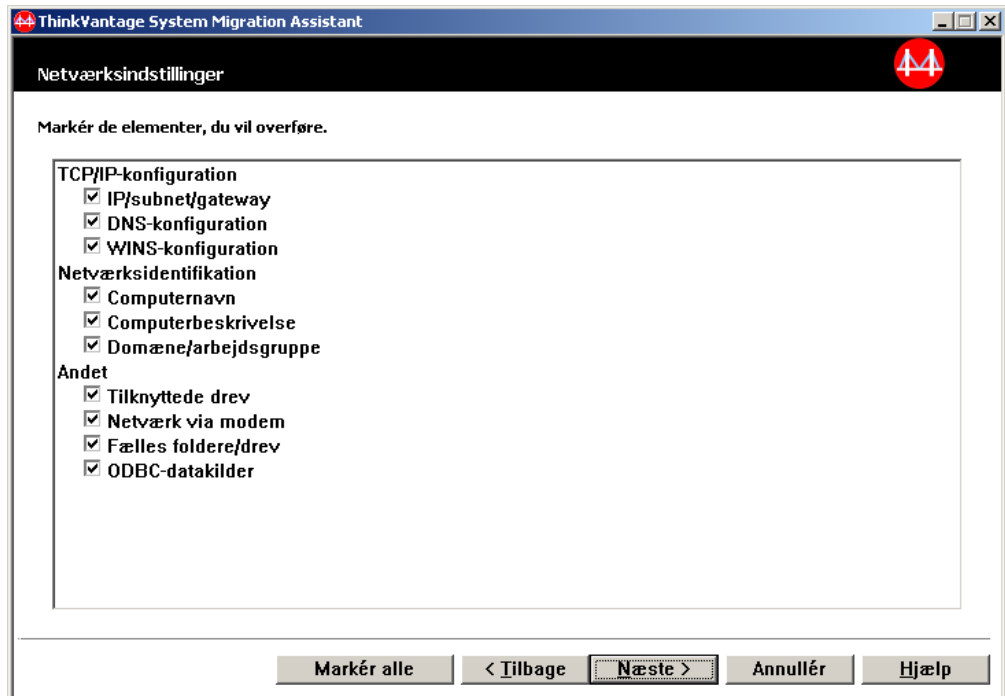
Figur 19. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Programindstillinger"

24. Vælg de programmer, hvis indstillinger, du vil overføre.
- SMA kan indsamle brugerens indstillinger og tilpasninger. I Internet Explorer og Netscape Navigator kan tilpasningerne være bogmærker, cookies og indstillinger. I Lotus Notes og Microsoft Outlook kan indstillingerne f.eks. være adressebogen og lokalt gemte e-mails.

Hvis den programversion, der er installeret på målcomputeren, er ældre end den, der er installeret på kildecomputeren, kan programindstillingerne ikke overføres.

Der er flere oplysninger om de begrænsninger, der gælder for programindstillinger, i Tillæg A, "Programindstillinger, der kan overføres", på side 111.

25. Klik på **Næste**.
26. Hvis du har markeret afkrydsningsfeltet **Netværk** i trin 16 på side 21, vises vinduet "Netværksindstillinger". Ellers skal du fortsætte til trin 28 på side 27.



Figur 20. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Netværksindstillinger"

27. Vælg de netværksindstillinger, du vil overføre:

TCP/IP-konfiguration

- IP/subnet/gateway
- DNS-konfiguration
- WINS-konfiguration

Netværksidentifikation

- Computernavn
- Computerbeskrivelse
- Domæne/arbejdsgruppe

Andet

- Tilknyttede drev
- Netværk via modem
- Fælles foldere/drev
- ODBC-datakilder

Følgende begrænsninger gælder for netværksindstillingerne:

- **Domæne/arbejdsgruppe:** Hvis kildecomputeren indgår i et domæne, og du vil have, at målcomputeren skal indgå i det samme domæne, skal du

oprette en konto til målcomputeren på domænekontrolenheden. Hvis domænekontrolenheden kører Windows 2000 Server, skal du huske at markere det afkrydsningsfelt, der angiver, at **computere, der kører Windows før Windows 2000, må bruge denne konto**. Du skal overføre computernavnet, før du overfører domænenavnet.

- **DNS-konfiguration:** DNS-indstillingerne bliver ikke overført, når du udfører en pc til pc-overførsel.

28. Hvis du har markeret afkrydsningsfeltet **Printere** i trin 16 på side 21, vises vinduet "Printere". Ellers skal du fortsætte til trin 31.



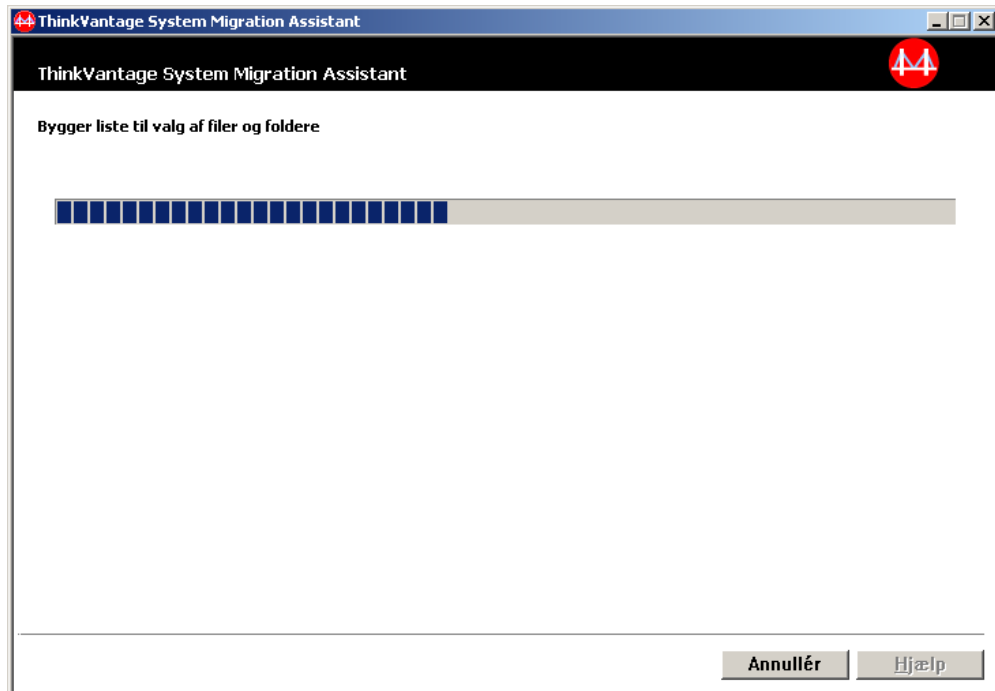
Figur 21. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Printere"

29. Vælg de printere, hvis printerforbindelser og styreprogrammer du vil overføre. Standardprinterens markeres automatisk.

Bemærk: Hvis du har valgt en printer, hvis styreprogrammer er installeret manuelt på kildecomputeren, skal du installere de samme styreprogrammer på målcomputeren inden overførslen.

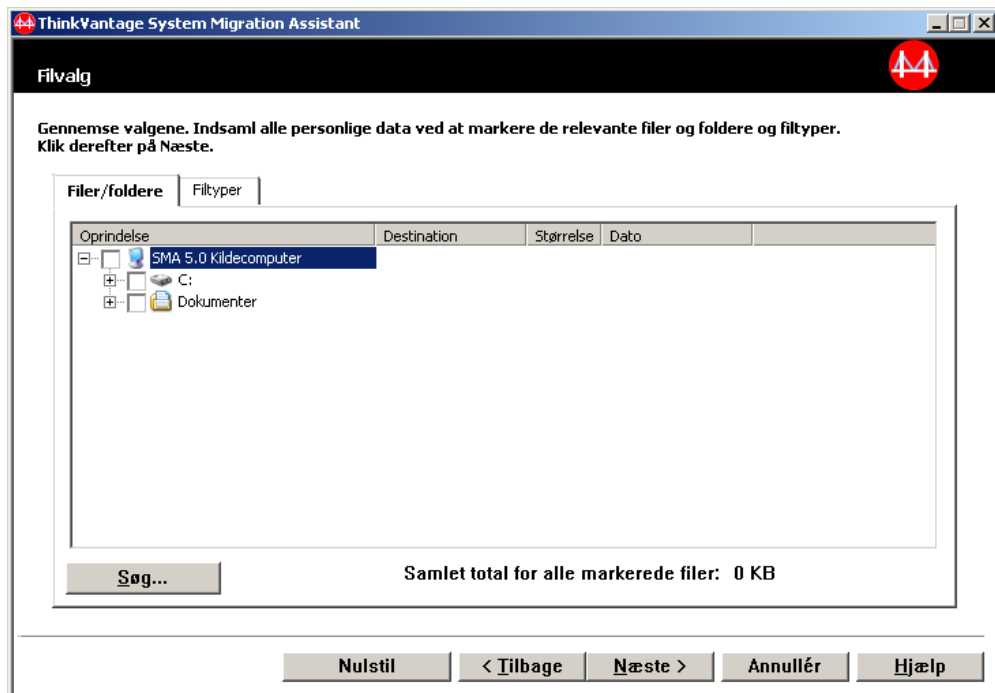
30. Klik på **Næste**.

31. Hvis du har markeret afkrydsningsfeltet **Filer og foldere** i trin 16 på side 21 eller valgknappen **Typisk** i trin 5 på side 17, vises filscanningsvinduet, og SMA scanner harddisken. Ellers skal du fortsætte til trin 37 på side 31.



Figur 22. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet til filscanning

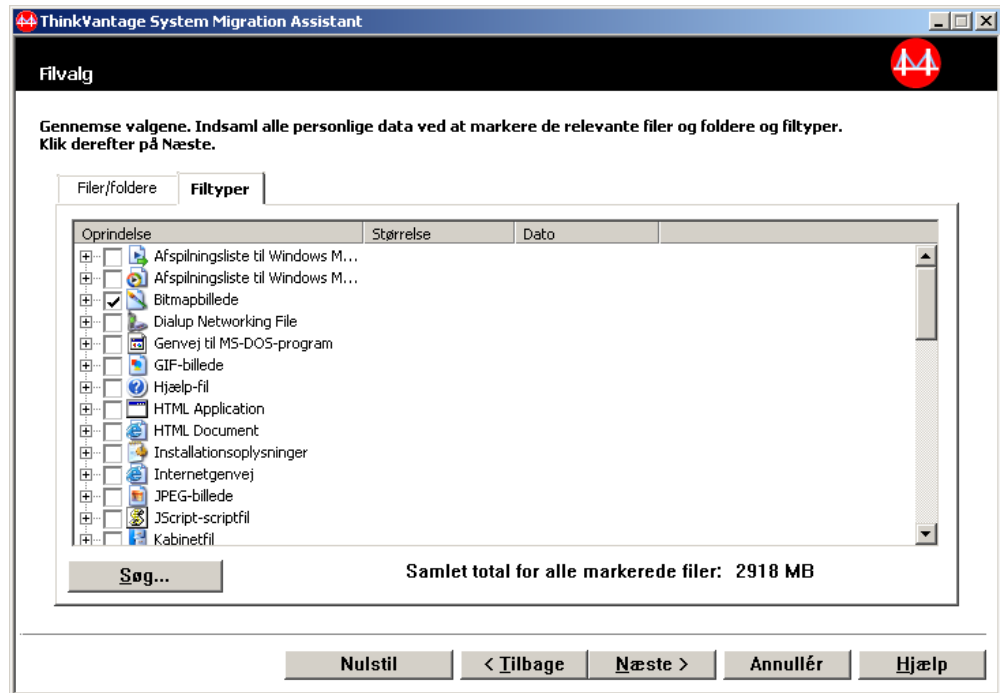
Når scanningen er færdig, vises vinduet "Filvalg", og siden "Filer/foldere" vises som standard.



Figur 23. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Filvalg", siden "Filer/foldere"

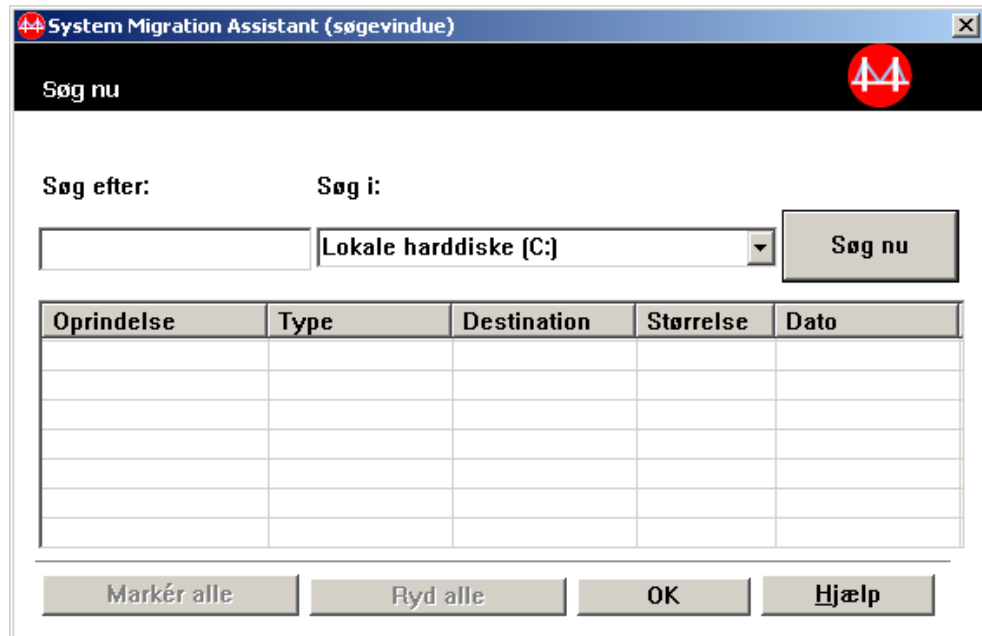
32. Vælg de filer, du vil overføre. Du kan vælge enkelte filer, alle filer af en bestemt type eller alle filer i et bibliotek. Hvis du vælger et bibliotek, bliver alle filer i biblioteket automatisk valgt.

Siden “Filvalg” viser filerne på kildecomputeren, sorteret efter placering. Klik på **Filtyper**, hvis filerne skal sorteres efter type. Siden “Filtyper” vises. Du kan vælge alle filer af en bestemt type, eller du kan udvide en bestemt filtype og vælge enkelte filer.



Figur 24. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet “Filvalg”, siden “Filtyper”

33. Klik på **Søg** for at søge efter bestemte filer eller filtyper. Vinduet “Søg nu” vises.

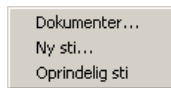


Figur 25. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet “Søg nu”

34. Angiv et filnavn i feltet **Søg efter**. Du kan bruge jokertegn, f.eks. en stjerne (*), i stedet for nul eller flere tegn. Vælg den harddisk, du vil søge på, i feltet **Søg i**. Klik på **Søg nu**.

Advarsel:

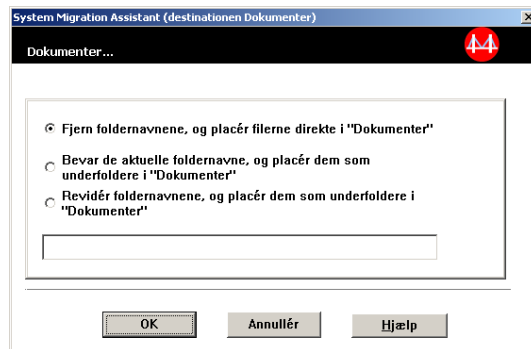
- Du må ikke overføre styresystemfiler. Det kan medføre, at målcomputeren ikke fungerer korrekt.
 - Vælg ikke hele hardiskdrevets indhold, fordi så vælger du alle filer, herunder styresystemfiler.
 - Vær forsigtig med at vælge filer med filtypen DLL, EXE eller COM. SMA ændrer ikke indgangene i Windows-registreringsdatabasen. Hvis du vælger programfiler, kan programmet måske ikke udføres korrekt på målcomputeren.
35. Overvej, hvor de valgte filer skal placeres på målcomputeren. Hvis kilde- og målcomputerne ikke har ens harddiskkonfigurationer, skal du vælge alternative placeringer til filer og biblioteker.
- Hvis du vil ændre placeringen af en fil, skal du klikke med højre museknap på filen. Der vises en menu.
- Du kan placere filen i biblioteket "Dokumenter", angive en ny sti eller bevare



Figur 26. Overførsel i GUI-tilstand: Vælg filplacering

den oprindelige sti.

- Hvis du vil placere filen i biblioteket "Dokumenter", skal du klikke på **Dokumenter**. Vinduet "Destinationen Dokumenter" vises. Vælg en indstilling, og klik på **OK**.



Figur 27. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Destinationen Dokumenter"

- Hvis du vil vælge en alternativ sti til filen, skal du klikke på **Ny sti**. Vinduet "Destinationen Ny sti" vises. Vælg en indstilling, og klik på **OK**.



Figur 28. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Destinationen Ny sti"

- Hvis du vil bevare den oprindelige sti til filen, skal du klikke på **Oprindelig sti**. Som standard overskriver den overførte fil den gamle fil, når SMA overfører en fil til et bibliotek, der indeholder en fil med samme navn. (Du kan tilpasse filen config.ini, hvis du vil forhindre, at filer bliver overskrevet. Der er flere oplysninger i "Tilpasning af standardoverførsel" på side 91).

Advarsel: Vær forsigtig, hvis du ændrer placeringen af filer. Kommando- og konfigurationsfiler kan indeholde fuldstændige stinavne. Hvis du ændrer placeringen af filer og biblioteker, som kommando- og konfigurationsfilerne henviser til, kan programmerne og opgaverne ikke udføres korrekt.

36. Klik på **Næste**.
37. Dialogboksen "Opretter forbindelse" vises.



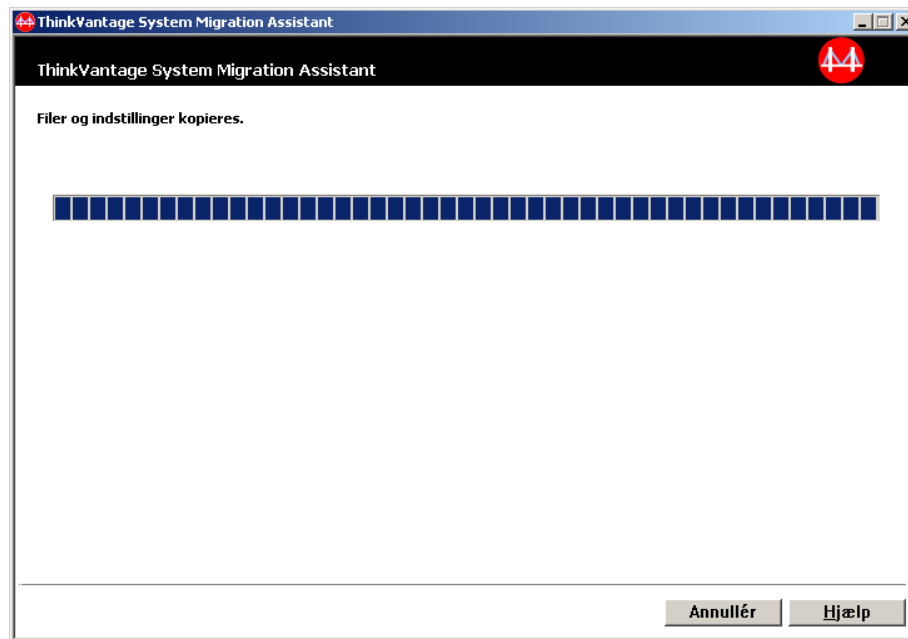
Figur 29. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Opretter forbindelse"

38. Markér afkrydsningsfeltet nederst i dialogboksen, hvis du vil gemme en kopi af overførselsfilen på målcomputeren. Klik på **OK**.
39. Hvis du har markeret afkrydsningsfeltet i trin 38, vises dialogboksen "Gem overførselsfil". Ellers skal du fortsætte til trin 41 på side 32.



Figur 30. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Gem overførselsfil"

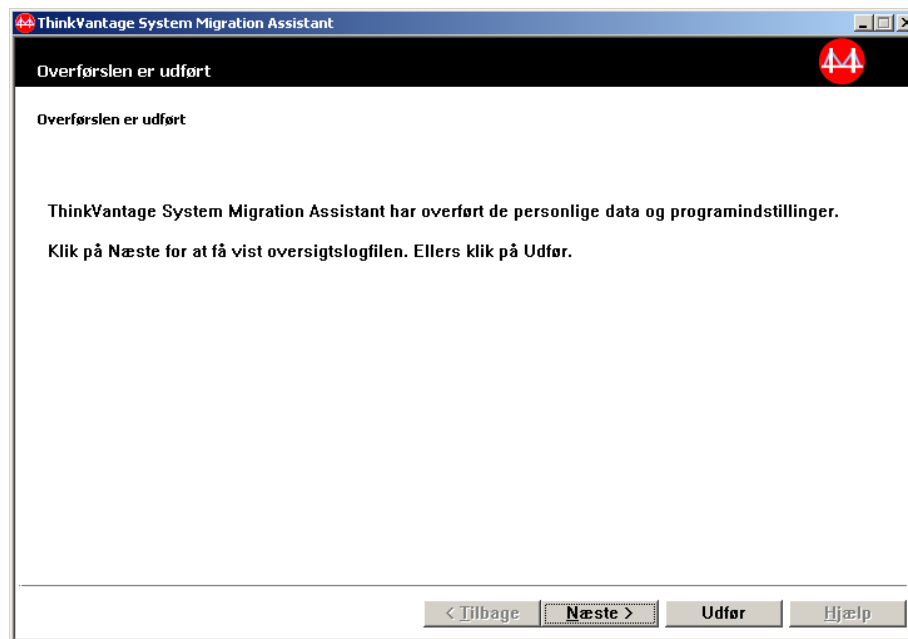
40. Angiv et kodeord til overførselsfilen.
 - a. Skriv et kodeord i feltet **Kodeord**. (Det skal bestå af 6-16 tegn, må ikke begynde eller slutte med et tal og må ikke indeholde de samme tegn lige efter hinanden).
 - b. Skriv kodeordet igen i feltet **Bekræft kodeord**.
 - c. Klik på **OK**.
41. Klik på **OK** i dialogboksen "Forbindelsen er oprettet" på målcomputeren. Anvendelsesfasen begynder. Hvis overførselsfilen er beskyttet af et kodeord, bliver du bedt om at oplyse kodeordet.
42. Vinduet "Status for kopiering" vises på målcomputeren.



Figur 31. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Status for kopiering"

SMA kopierer den overførselsfil, der er oprettet på kildecomputeren, til målcomputeren og anvender derefter den gemte overførselsfil. Dette kan tage flere minutter, afhængigt af hvor mange indstillinger og filer der overføres.

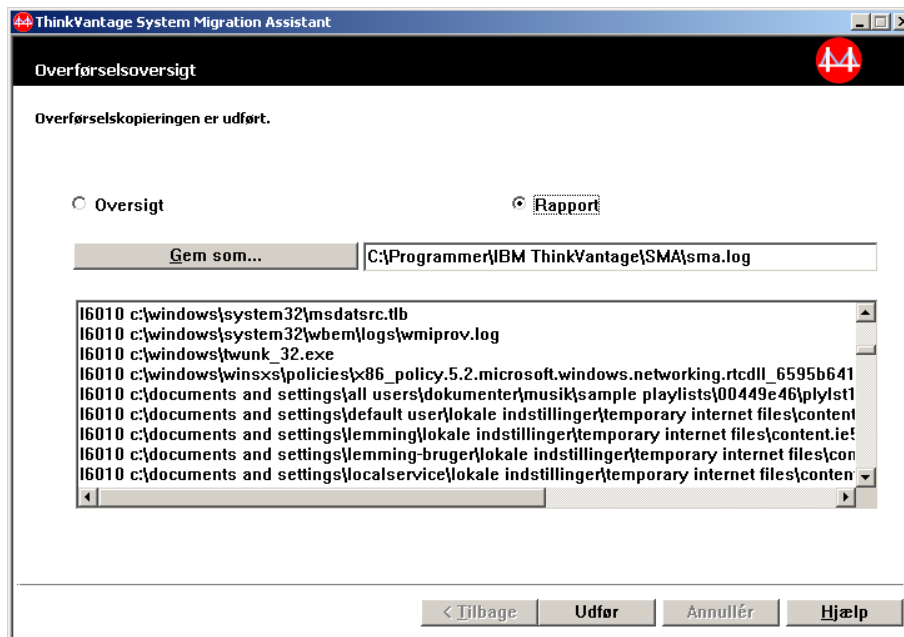
43. Når overførselsfilen er anvendt, vises vinduet "Overførslen er udført" på mål- og kildecomputeren.



Figur 32. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførslen er udført"

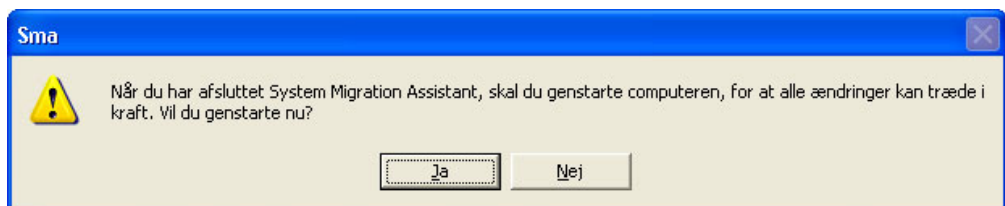
44. Klik på **Næste** for at få vist oversigts- eller rapportfilen. Vinduet "Overførsels-oversigt" vises. Klik på **Udfør** for at afslutte SMA.

45. Rapportfilen vises i det lille vindue nederst i vinduet "Overførselsoversigt".



Figur 33. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførselsoversigt"

46. Hvis du vil gemme oversigts- eller rapportfilen et andet sted, skal du gøre følgende:
- Klik på **Oversigt** eller **Rapport**.
 - Klik på **Gem som....** Vinduet "Gem som" vises.
 - I feltet **Gem i** skal du flytte til det bibliotek, hvor du vil gemme filen.
 - I feltet **Gem som** skal du indtaste et beskrivende navn til filen.
 - Klik på **Gem**.
47. Klik på **Udfør** på kildecomputeren.
48. Klik på **Udfør** på målcomputeren. Du bliver eventuelt bedt om at genstarte computeren. Klik på **OK**, hvis du vil genstarte computeren med det samme.



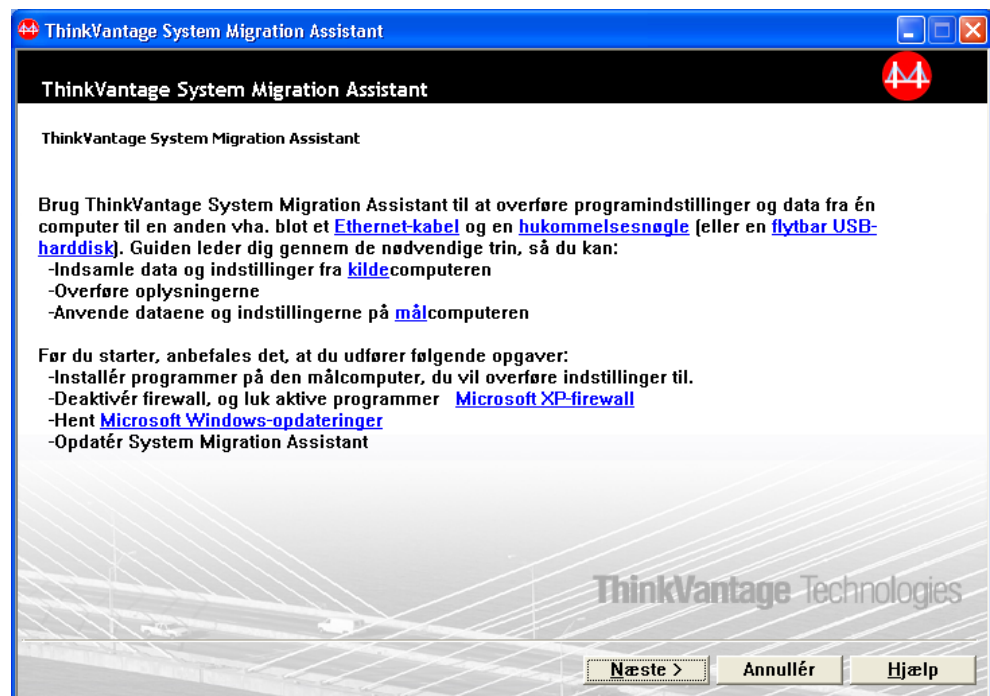
Figur 34. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen til genstart af computeren.

Overførsel af filer

I en målniteret overførsel af filer benyttes den grafiske SMA-brugergrænseflade til at indsamle og anvende en SMA-overførselsfil.

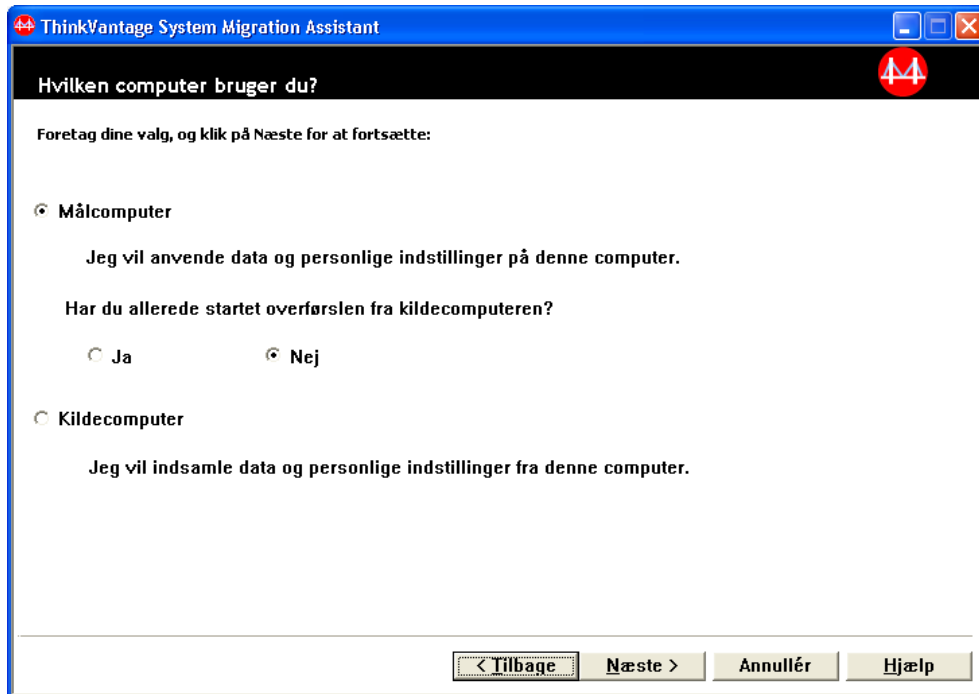
Gør følgende:

1. Log samtidigt på kilde- og målcomputeren med den styresystems-konto, du vil overføre. Gør et flytbart lagermedie klart på målcomputeren, f.eks. en USB-hukommelsesnøgle.
2. Klik på **Start** → **Programmer** → **ThinkVantage** → **System Migration Assistant 5.0** på målcomputeren. Vinduet "ThinkVantage System Migration Assistant" vises.



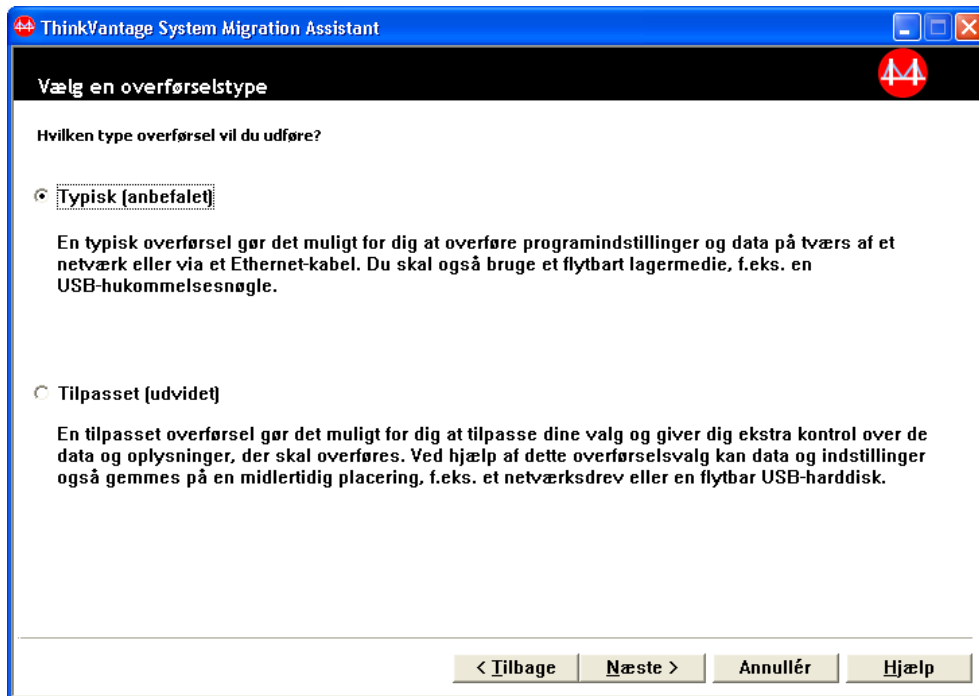
Figur 35. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "ThinkVantage System Migration Assistant"

3. Klik på **Næste**. Vinduet "Hvilken computer bruger du?" vises.



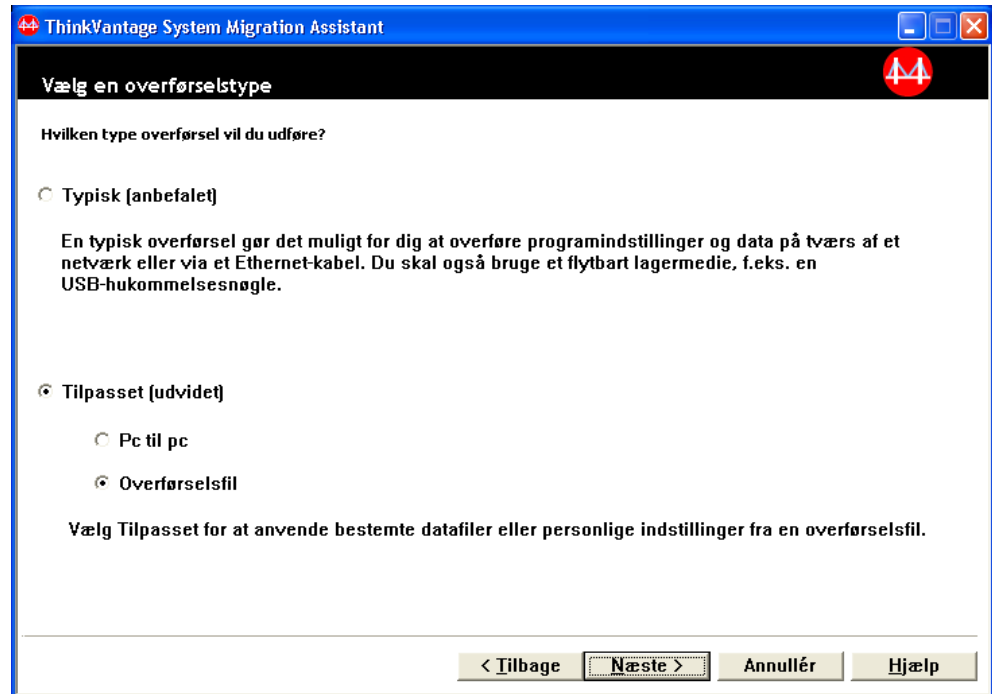
Figur 36. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Hvilken computer bruger du?"

4. Markér **Målcomputer** og **Nej**, og klik derefter på **Næste**. Vinduet "Vælg en overførselstype" vises.



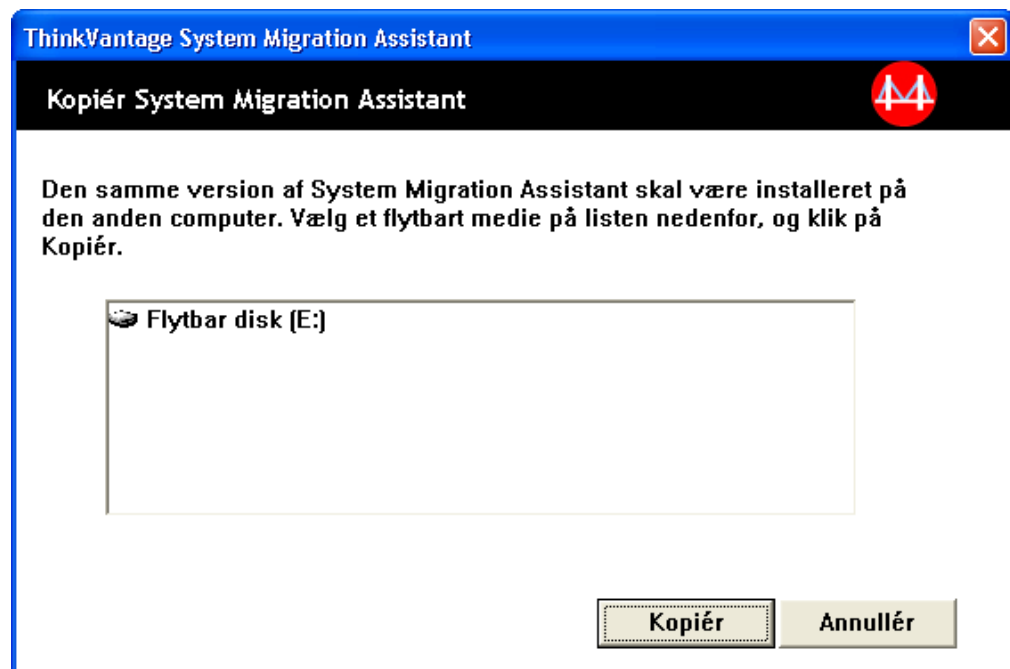
Figur 37. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Vælg en overførselstype"

5. Vælg en overførselstype. Hvis du vælger **Tilpasset**, skal du også vælge **Overførselsfil** som yderligere valgmulighed.



Figur 38. Overførelse i GUI-tilstand: Vinduet "Vælg en overførelsestype"

6. Klik på **Næste**. Dialogboksen "Kopier System Migration Assistant" vises.



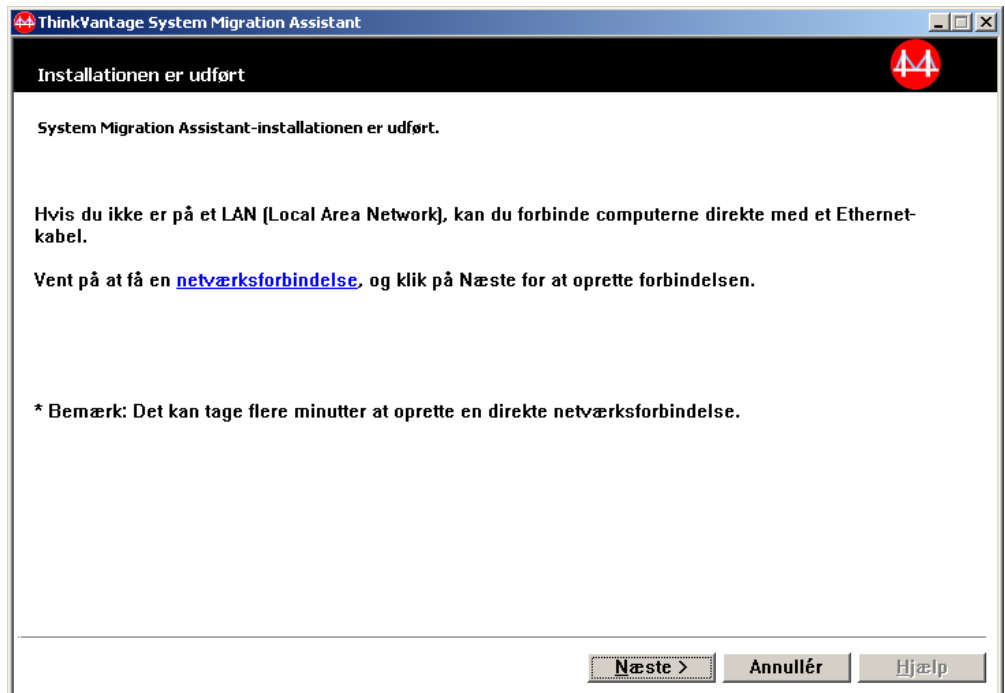
Figur 39. Overførelse i GUI-tilstand: Dialogboksen "Kopier System Migration Assistant"

7. Vælg et flytbart medie på listen, og klik på **Kopier**. Kopieringen begynder.
8. Når pakken er blevet kopieret, vises dialogboksen "Pakken er kopieret".



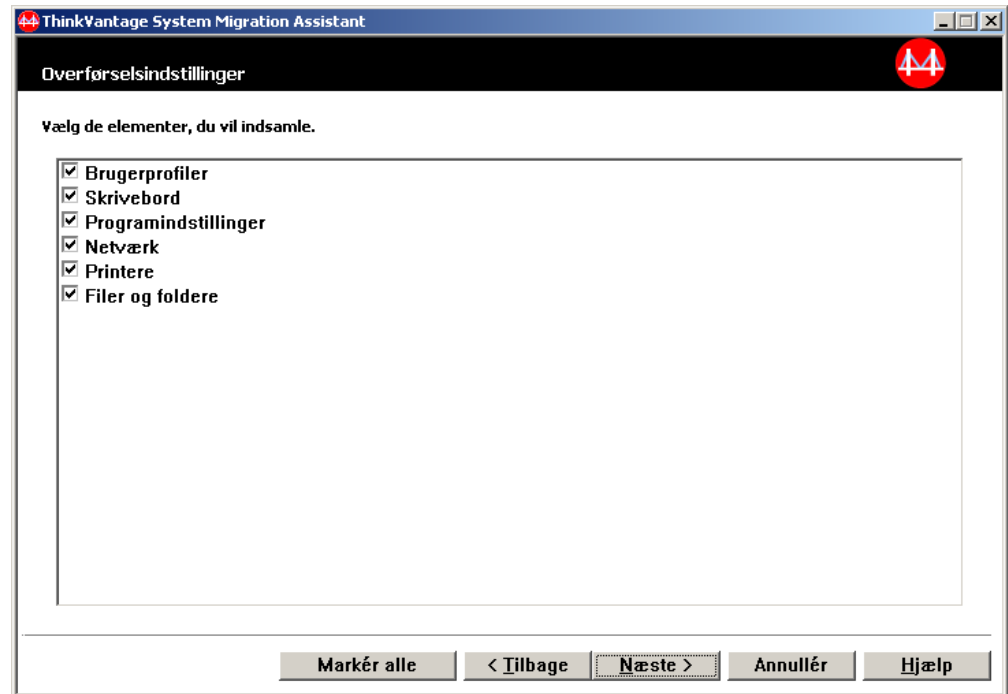
Figur 40. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Pakken er kopieret"

9. Klik på **OK** for at lukke SMA.
10. Fjern det flytbare lagermedie på målcomputeren, og tilslut det derefter på kildecomputeren. Åbn mediet, og klik på **konfigurationsprogrammet**.
11. Når installationen er udført på kildecomputeren, vises vinduet "Installationen er udført".



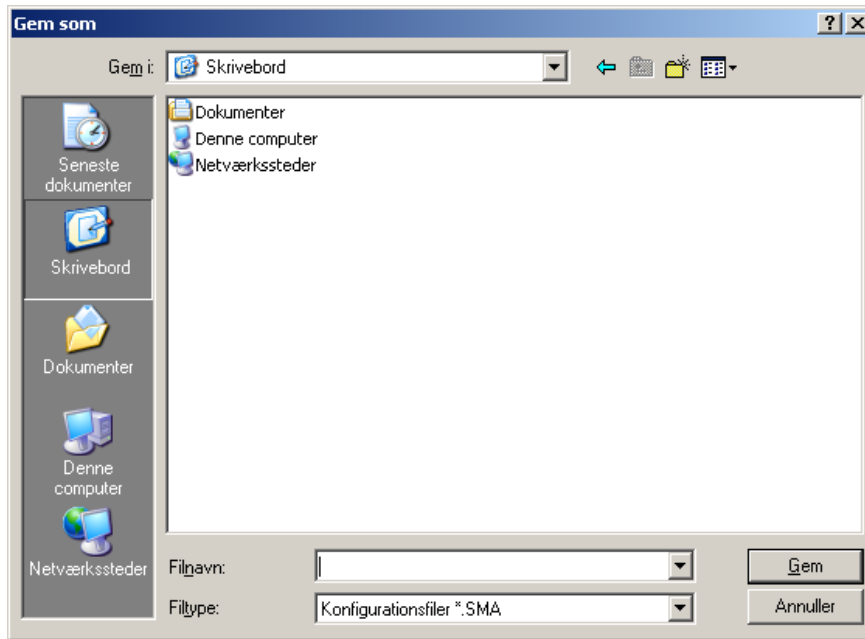
Figur 41. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Installationen er udført"

12. Klik på **Næste**.
13. Hvis du har valgt **Tilpasset** i trin 5 på side 36, vises vinduet "Overførselsindstillinger". Ellers skal du fortsætte til trin 32 på side 44.



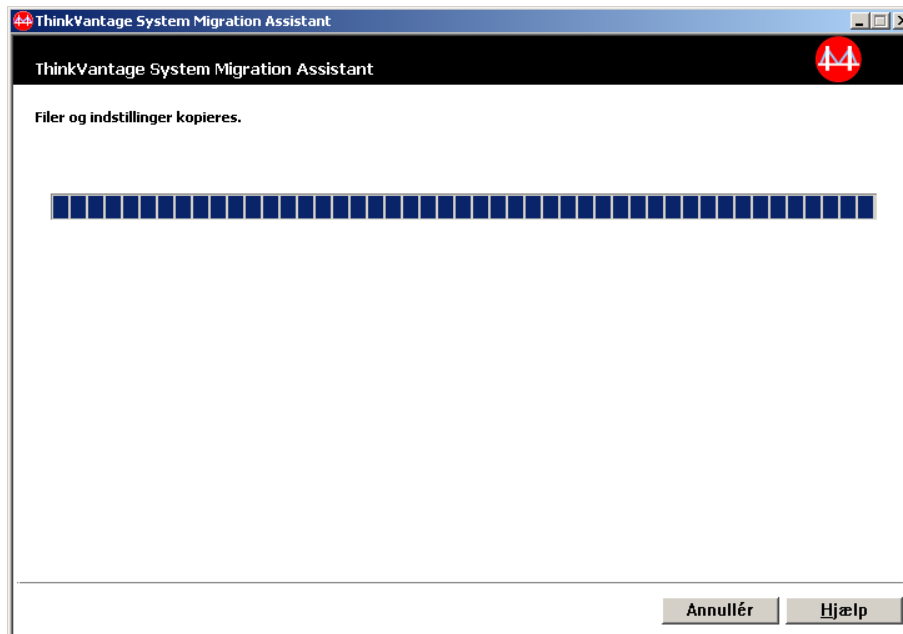
Figur 42. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførselsindstillinger"

14. Vælg de indstillinger og filer, du vil overføre. Der er flere oplysninger om standardoverførselsindstillingerne i trin 16 på side 21 til trin 33 på side 29 i afsnittet "Pc til pc-overførsel" på side 16.
15. Sådan beskytter du SMA-overførselsfilen med et kodeord:
 - a. Skriv et kodeord i feltet **Angiv kodeord**. (Det skal bestå af 6-16 tegn, må ikke begynde eller slutte med et tal og må ikke indeholde de samme tegn lige efter hinanden).
 - b. Skriv kodeordet igen i feltet **Bekræft kodeord**.
 - c. Klik på **OK**.Ellers skal du klikke på **Annullér**.
16. Dialogboksen "Gem som" vises.



Figur 43. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Gem som"

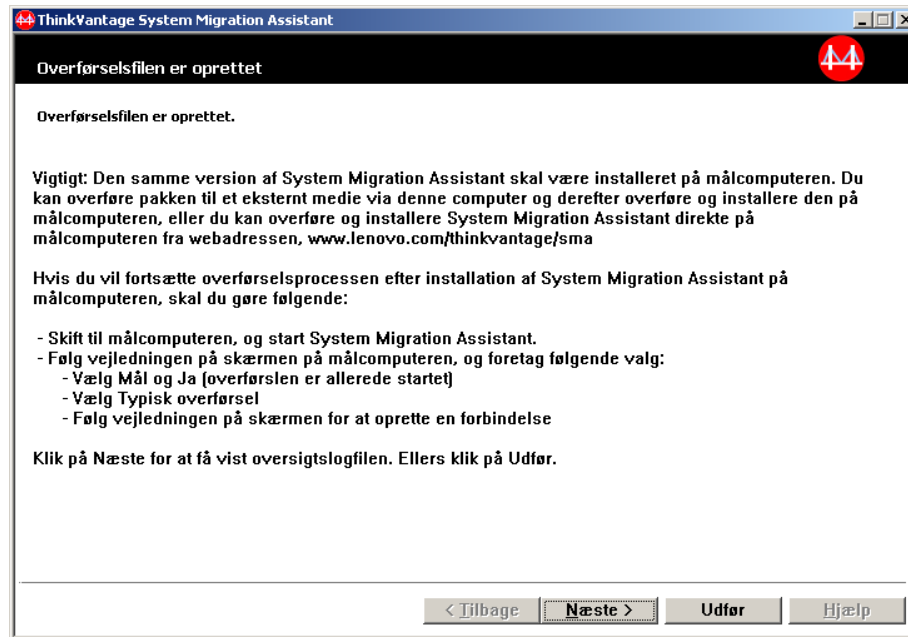
17. I feltet **Gem i** skal du flytte til det bibliotek, hvor du vil gemme overførselsfilen. Skriv navnet på filen i feltet **Filnavn**. Klik derefter på **Gem**.
18. Vinduet "Status for kopiering" vises.



Figur 44. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Status for kopiering"

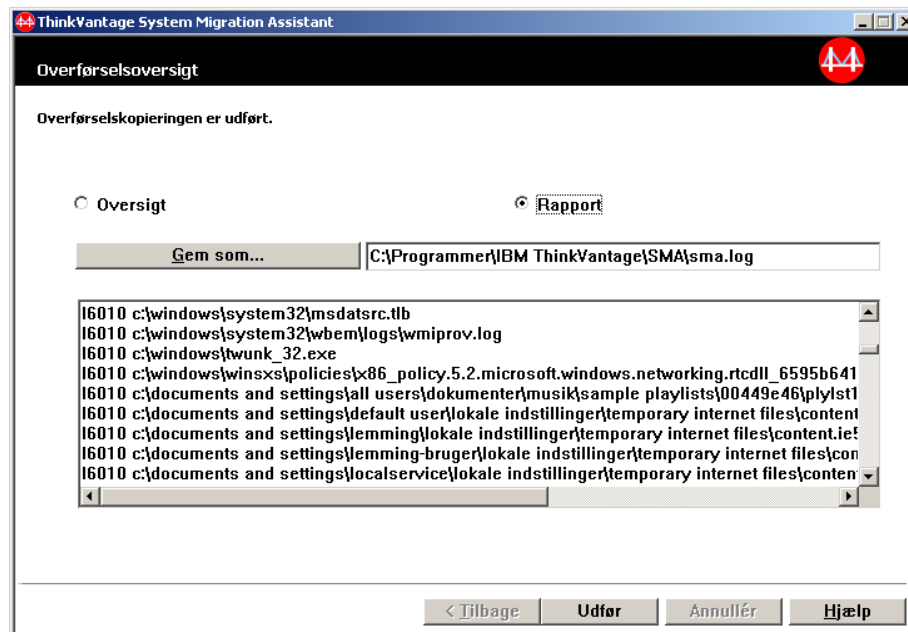
SMA kopierer dine indstillinger og filer til overførselsfilen. Dette kan tage flere minutter, afhængigt af hvor mange indstillinger og filer der overføres.

19. Når overførselsfilen er oprettet, vises vinduet "Overførselsfilen er oprettet".



Figur 45. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførselsfilen er oprettet"

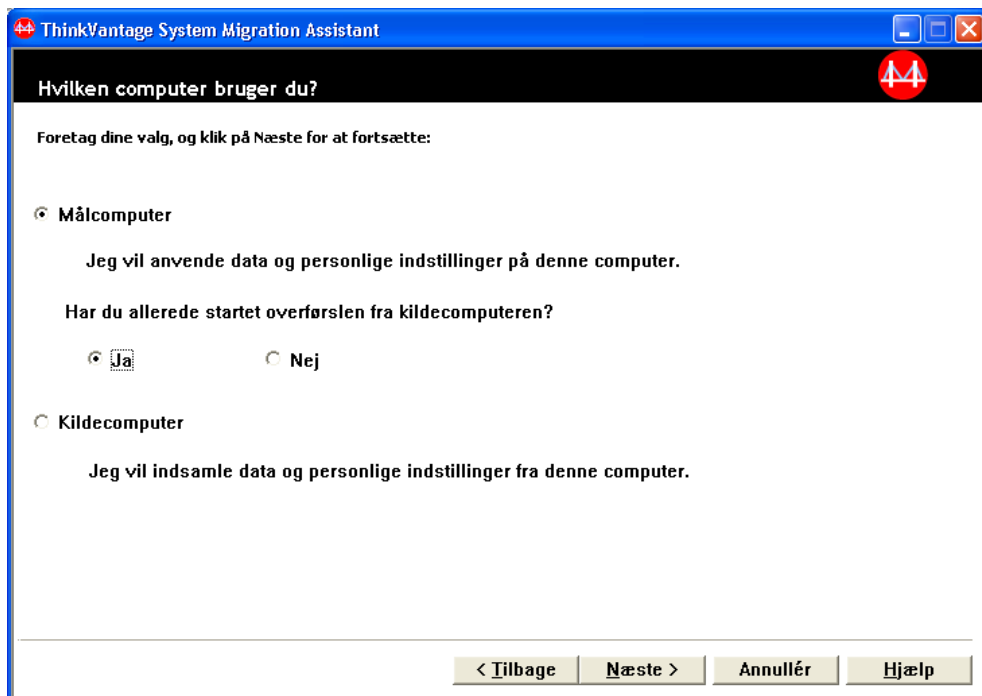
20. Klik på **Næste** for at få vist oversigts- eller rapportfilen. Vinduet "Overførsels-oversigt" vises. Ellers skal du klikke på **Udfør** for at afslutte SMA og fortsætte med trin 23 på side 42.
21. Rapportfilen vises i det lille vindue nederst i vinduet "Overførselsoversigt".



Figur 46. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførselsoversigt"

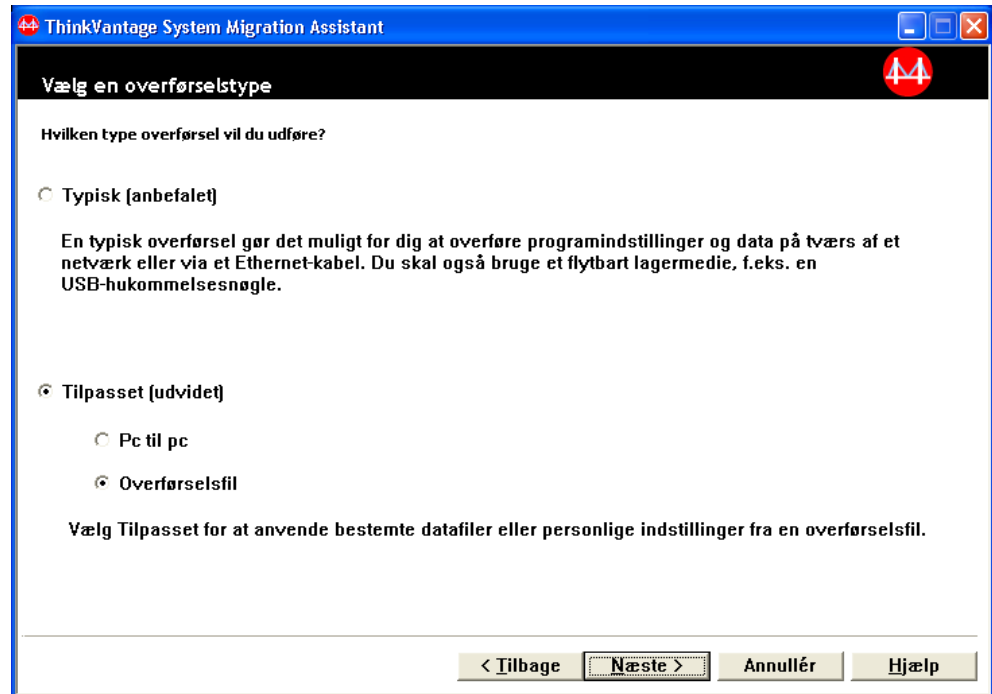
22. Hvis du vil gemme oversigts- eller rapportfilen et andet sted, skal du gøre følgende:
 - a. Klik på **Oversigt** eller **Rapport**.
 - b. Klik på **Gem som....** Vinduet "Gem som" vises.

- c. I feltet **Gem** i skal du flytte til det bibliotek, hvor du vil gemme filen.
 - d. I feltet **Gem som** skal du indtaste et beskrivende navn til filen.
 - e. Klik på **Gem**.
23. Klik på **Udfør** på kildecomputeren.
24. Tilslut det flytbare medie, der indeholder overførselsfilen, til målcomputeren. Kopiér derefter overførselsfilen fra det flytbare medie til den lokale harddisk.
25. Klik på **Start** → **Programmer** → **ThinkVantage** → **System Migration Assistant 5.0** på målcomputeren. Vinduet "ThinkVantage System Migration Assistant" vises.
26. Klik på **Fortsæt**. Vinduet "Hvilken computer bruger du?" vises.



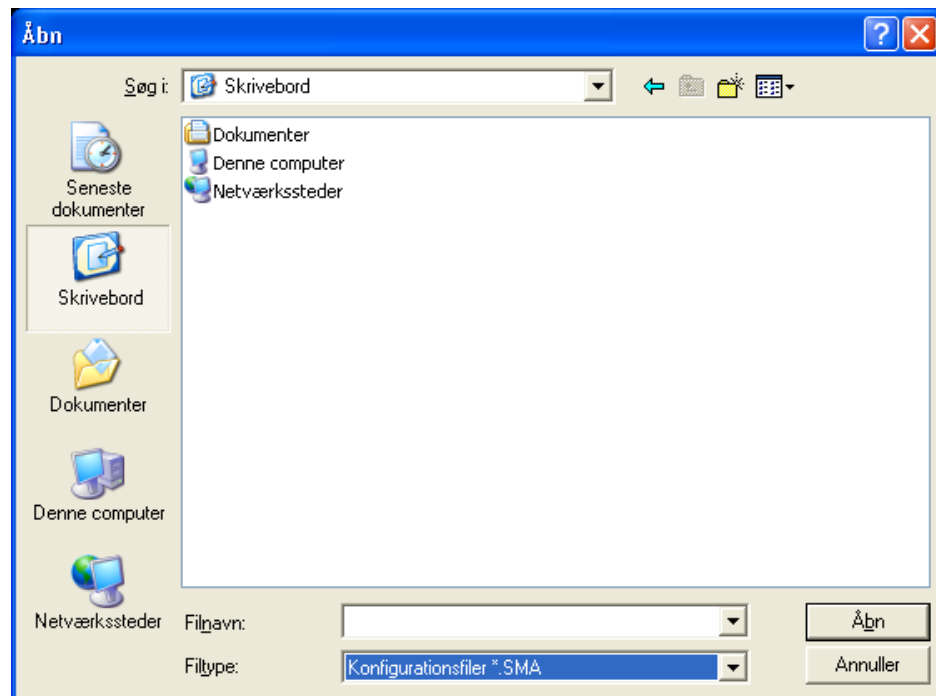
Figur 47. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Hvilken computer bruger du?"

27. Vælg **Målcomputer** og **Ja** (overførslen er allerede begyndt). Klik derefter på **Næste**. Vinduet "Vælg en overførselstype" vises.
28. Vælg en overførselstype. Hvis du vælger **Typisk**, skal du også vælge **Overførselsfil** som yderligere valgmulighed.



Figur 48. Overførelse i GUI-tilstand: Vinduet "Vælg en overførelsestype"

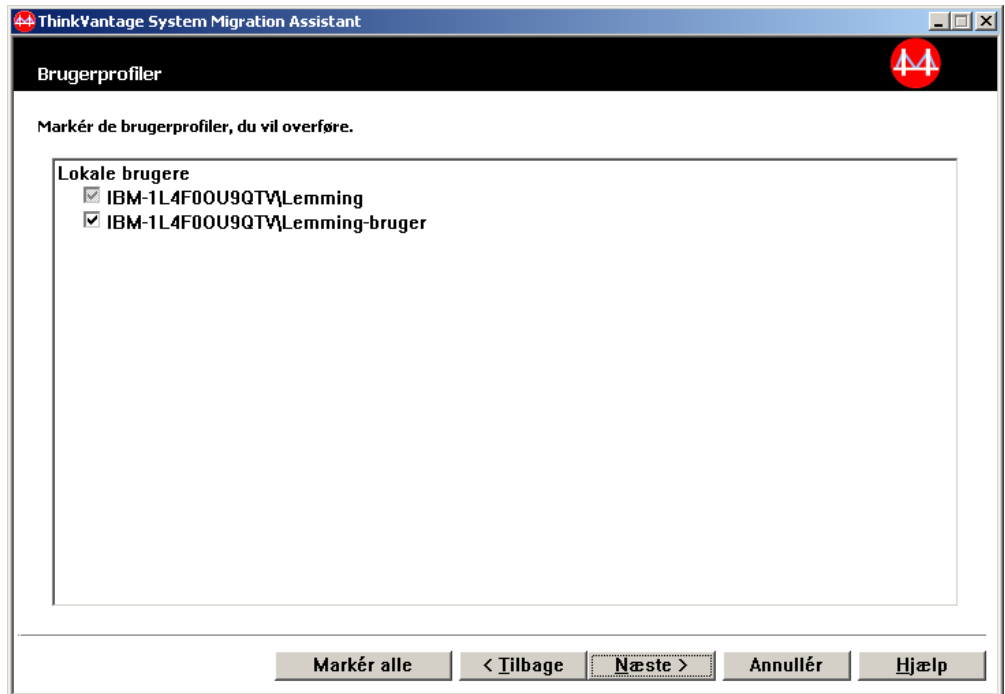
29. Klik på **Næste**. Dialogboksen "Åbn" vises.



Figur 49. Overførelse i GUI-tilstand: Dialogboksen "Åbn"

30. I feltet **Søg i** skal du flytte til den folder, hvor du vil åbne overførselsfilen. Skriv navnet på overførselsfilen i feltet **Filnavn**. Klik derefter på **Åbn**.
31. Hvis du har valgt **Tilpasset** i trin 28 på side 42, skal du fortsætte til næste trin. Ellers skal du fortsætte til trin 42 på side 48.

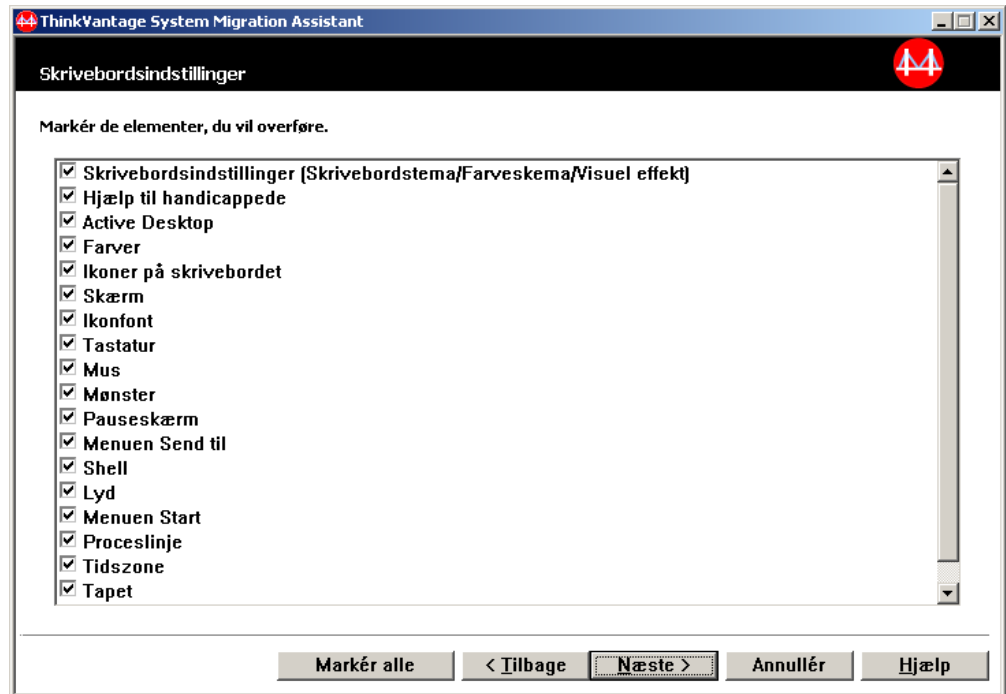
32. Hvis du har valgt **Brugerprofiler**, da du indsamlede overførselsfilen, vises vinduet “Brugerprofiler”. Ellers skal du fortsætte til trin 34.



Figur 50. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet “Brugerprofiler”

De brugerprofiler, der er valgt under indsamlingen, bliver vist. Du kan fjerne markeringen fra et eller flere afkrydsningsfelter.

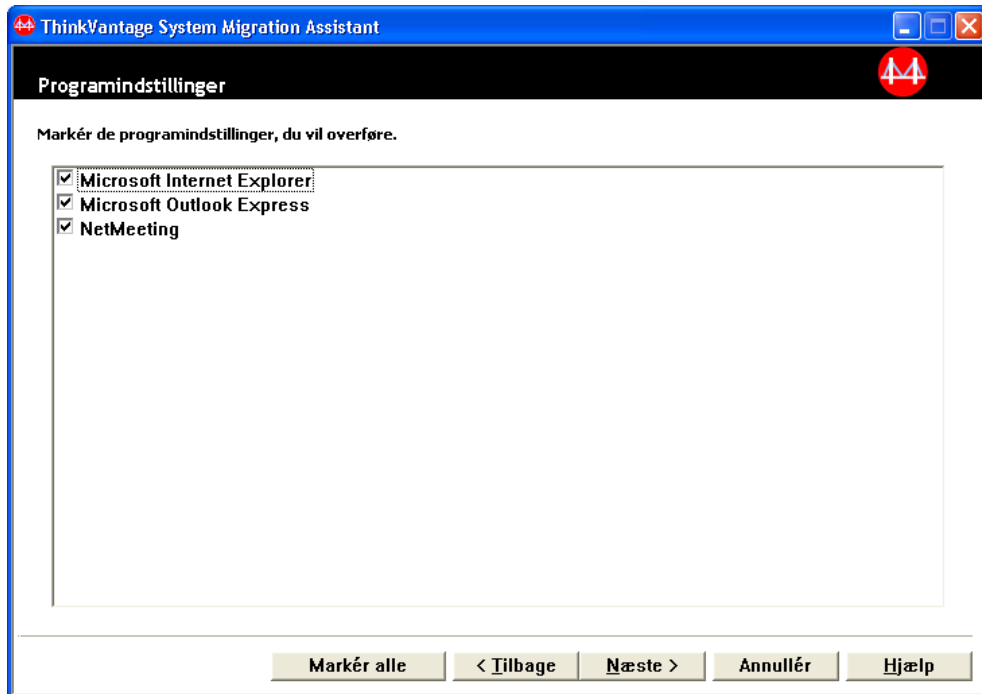
33. Klik på **Næste**.
34. Hvis du har valgt **Skrivebord**, da du indsamlede overførselsfilen, vises vinduet “Skrivebordsindstillinger”. Ellers skal du fortsætte til trin 36 på side 45.



Figur 51. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Skrivebordsindstillinger"

De skrivebordsindstillinger, der er valgt under indsamlingen, bliver vist. Du kan fjerne markeringen fra et eller flere afkrydsningsfelter.

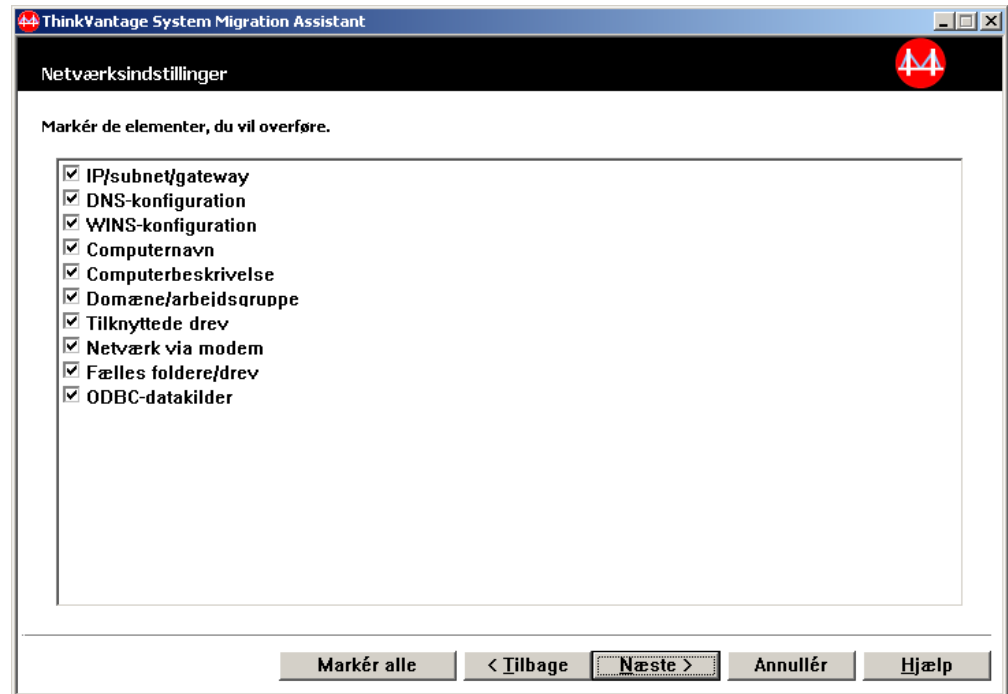
35. Klik på **Næste**.
36. Hvis du har valgt **Programindstillinger**, da du indsamlede overførselsfilen, vises vinduet "Programindstillinger". Ellers skal du fortsætte til trin 38 på side 46.



Figur 52. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Programindstillinger"

De programindstillinger, der er valgt under indsamlingen, bliver vist. Du kan fjerne markeringen fra et eller flere afkrydsningsfelter.

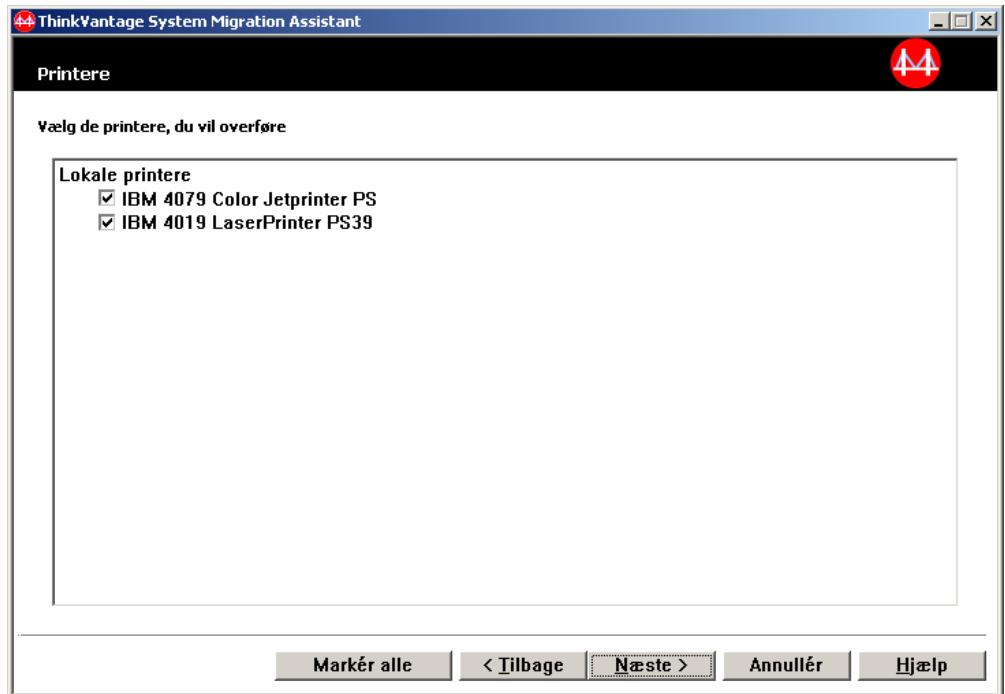
37. Klik på **Næste**.
38. Hvis du har valgt **Netværk**, da du indsamlede overførselsfilen, vises vinduet "Netværksindstillinger". Ellers skal du fortsætte til trin 40 på side 47.



Figur 53. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Netværksindstillinger"

De netværksindstillinger, der er valgt under indsamlingen, bliver vist. Du kan fjerne markeringen fra et eller flere afkrydsningsfelter.

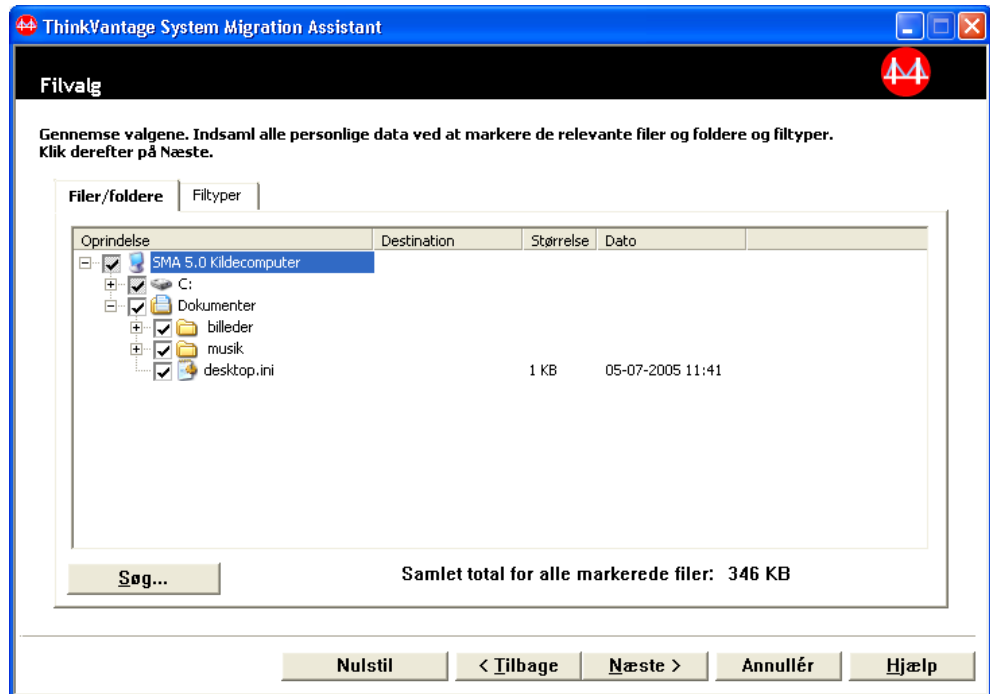
39. Klik på **Næste**.
40. Hvis du har valgt **Printer**, da du indsamlede overførselsfilen, vises vinduet "Printere". Ellers skal du fortsætte til trin 42 på side 48.



Figur 54. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Printere"

De printere, der er valgt under indsamlingen, bliver vist. Du kan fjerne markeringen fra et eller flere afkrydsningsfelter.

41. Klik på **Næste**.
42. Hvis du har valgt **Filer og foldere**, da du indsamlede overførselsfilen, eller du har markeret valgknappen **Typisk** i trin 28 på side 42, vises vinduet "Filer og foldere". Ellers skal du fortsætte til trin 44 på side 49.



Figur 55. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Filer og foldere"

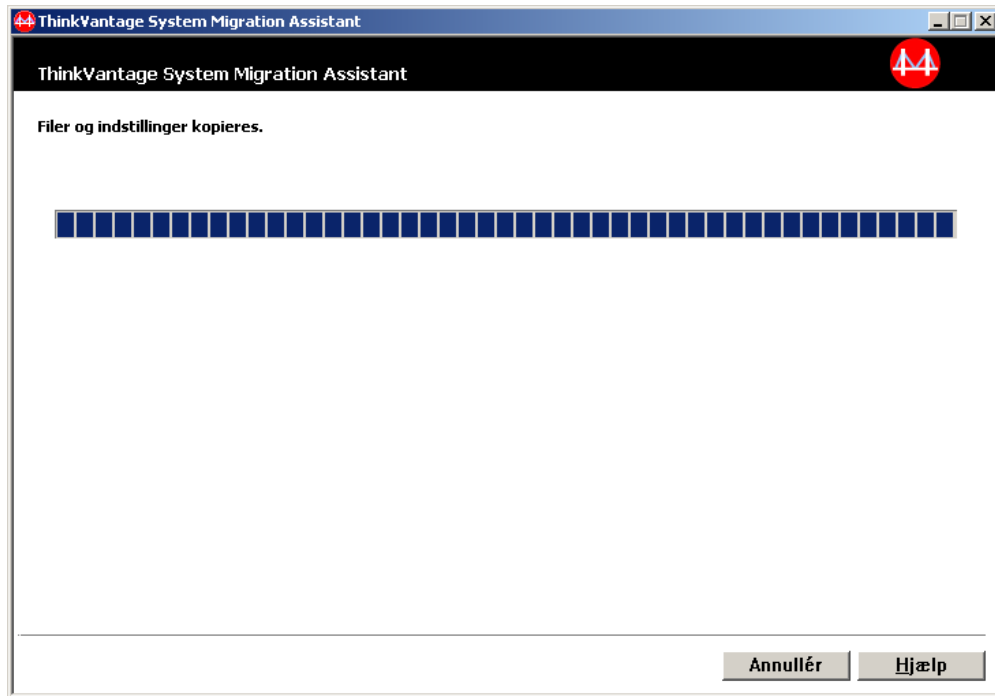
De filer og biblioteker, der er valgt under indsamlingen, bliver vist. Du kan fjerne markeringen fra et eller flere afkrydsningsfelter.

43. Klik på **Næste**.
44. Dialogboksen "Klar til at anvende" vises. Klik på **OK**.



Figur 56. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Klar til at anvende"

45. Vinduet "Status for kopiering" vises. Hvis overførselsfilen er beskyttet af et kodeord, bliver du bedt om at oplyse kodeordet. SMA kopierer overførselsfilen til målcomputeren. Dette kan tage flere minutter,

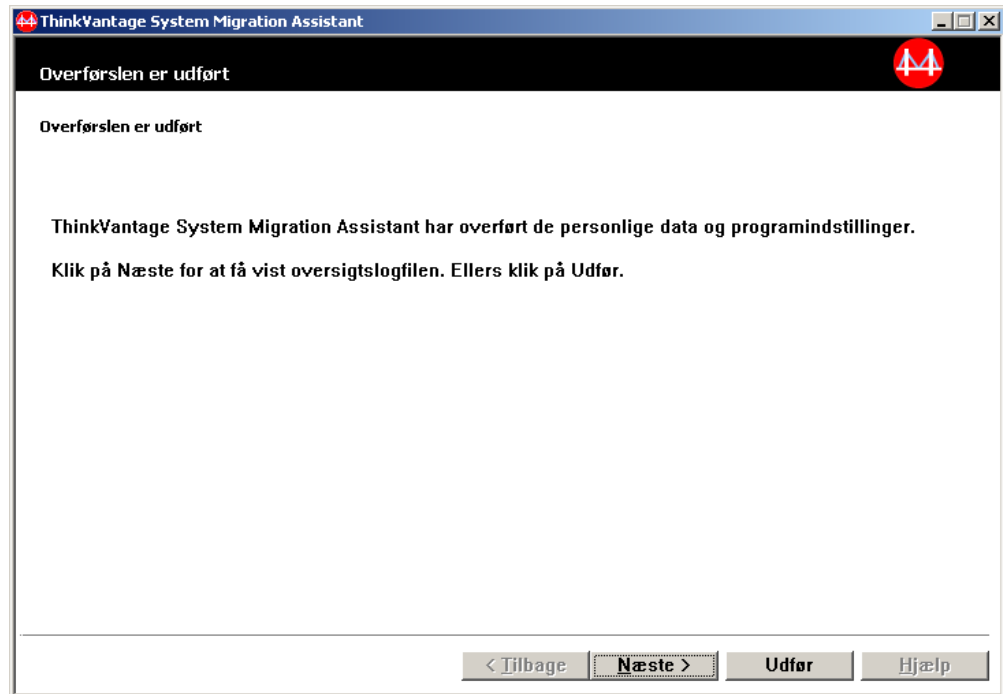


Figur 57. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Status for kopiering"

afhængigt af hvor mange indstillinger og filer der kopieres.

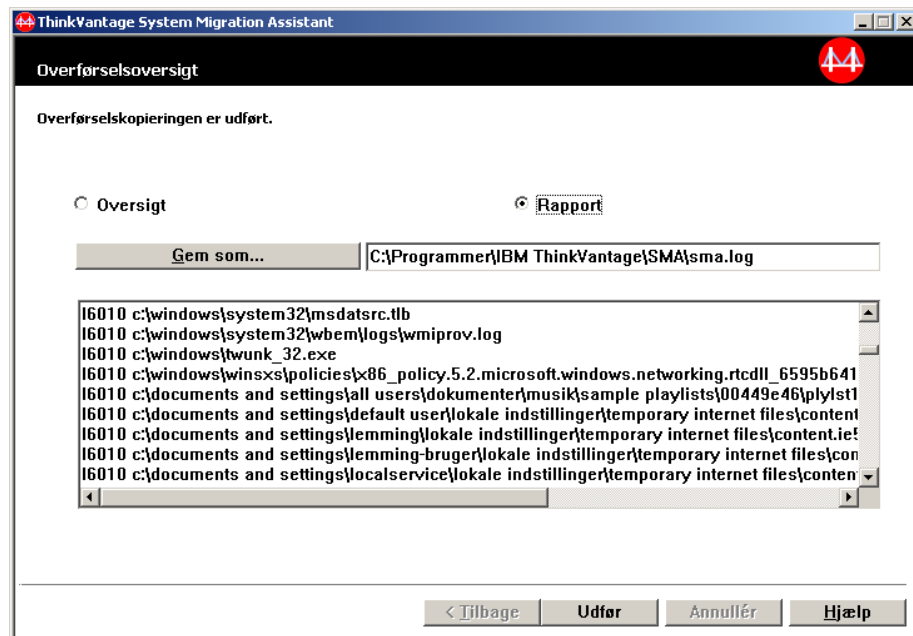
Advarsel: Du kan klikke på **Annullér** for at stoppe kopieringen. Men alle de ændringer, der blev udført, før du klikkede på **Annullér** bliver anvendt, herunder eventuelle ufuldstændige indstillinger, som SMA var i gang med at overføre. Det afhænger af de indstillinger, der er blevet anvendt, om styresystemet bliver ustabil, eller om der opstår fejl.

46. Når overførselsfilen er anvendt, vises vinduet "Overførslen er udført".



Figur 58. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførslen er udført"

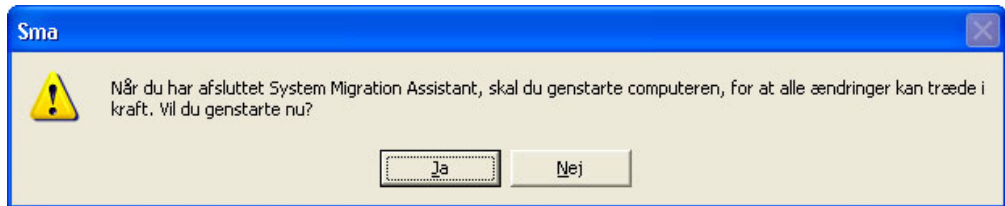
47. Klik på **Næste** for at få vist oversigts- eller rapportfilen. Vinduet "Overførsels-oversigt" vises. Klik på **Udfør** for at afslutte SMA.
48. Rapportfilen vises i det lille vindue nederst i vinduet "Overførselsoversigt".



Figur 59. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførselsoversigt"

49. Hvis du vil gemme oversigts- eller rapportfilen et andet sted, skal du gøre følgende:
 - a. Klik på **Oversigt** eller **Rapport**.

- b. Klik på **Gem som....** Vinduet “Gem som” vises.
 - c. I feltet **Gem i** skal du flytte til det bibliotek, hvor du vil gemme filen.
 - d. I feltet **Gem som** skal du angive et beskrivende navn til filen.
 - e. Klik på **Gem**.
50. Klik på **Udfør**. Du bliver eventuelt bedt om at genstarte computeren.
51. Klik på **OK**, hvis du vil genstarte computeren med det samme.



Figur 60. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen til genstart af computeren.

Sådan udfører du en standardoverførsel

Vigtigt!

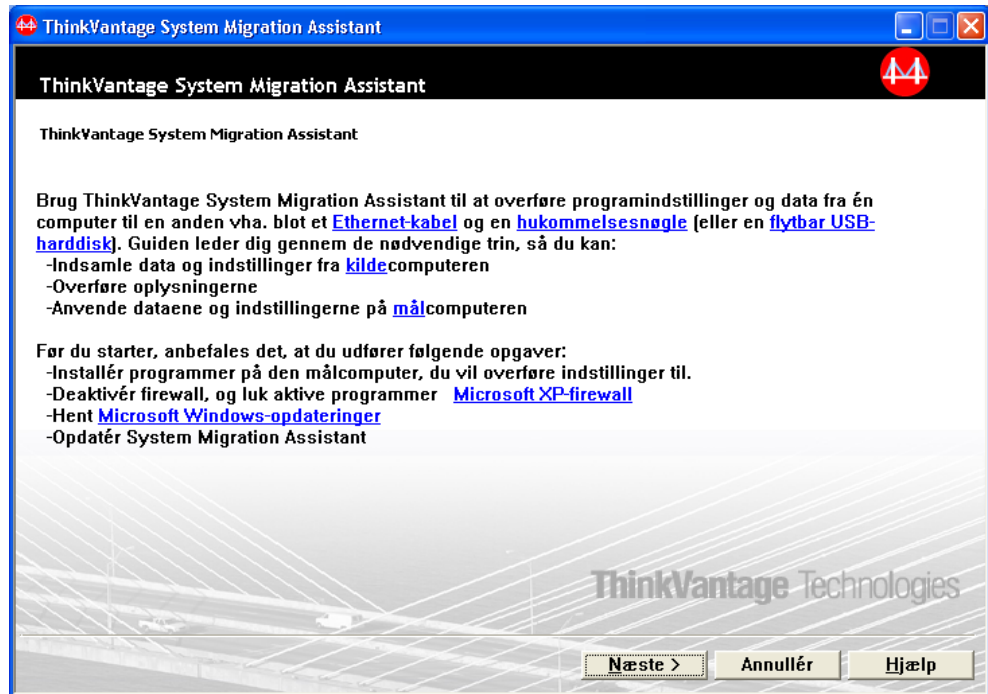
Du skal lukke alle programmer, før du starter overførslen.

Pc til pc-overførsel

En pc til pc-standardoverførsel benytter den grafiske SMA-brugergrænseflade til at indsamle og anvende en SMA-overførselsfil. Når du har valgt de indstillinger og filer, du vil overføre, opretter SMA forbindelse til målcomputeren, gemmer overførselsfilen i et midlertidigt bibliotek på målcomputeren og anvender derefter overførselsfilen på målcomputeren.

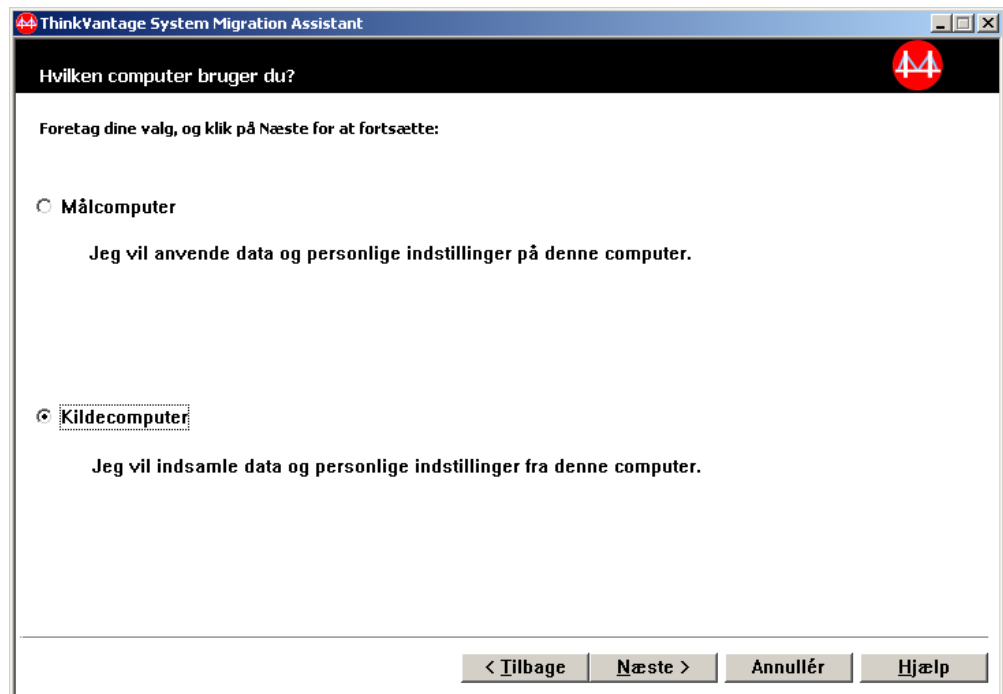
Sådan udfører du en pc til pc-standardoverførsel:

1. Log på kildecomputeren ved hjælp af den styresystemskonto, du vil overføre.
2. Klik på **Start** → **Programmer** → **ThinkVantage** → **System Migration Assistant 5.0**. Vinduet “ThinkVantage System Migration Assistant” vises.



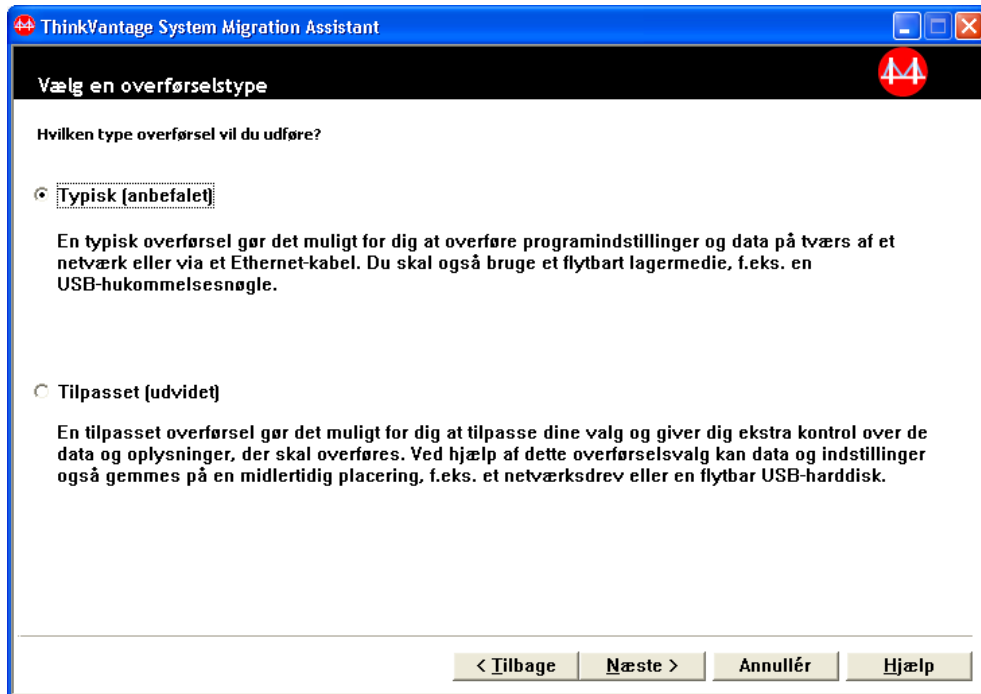
Figur 61. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "ThinkVantage System Migration Assistant"

3. Klik på **Næste**. Vinduet "Hvilken computer bruger du?" vises.



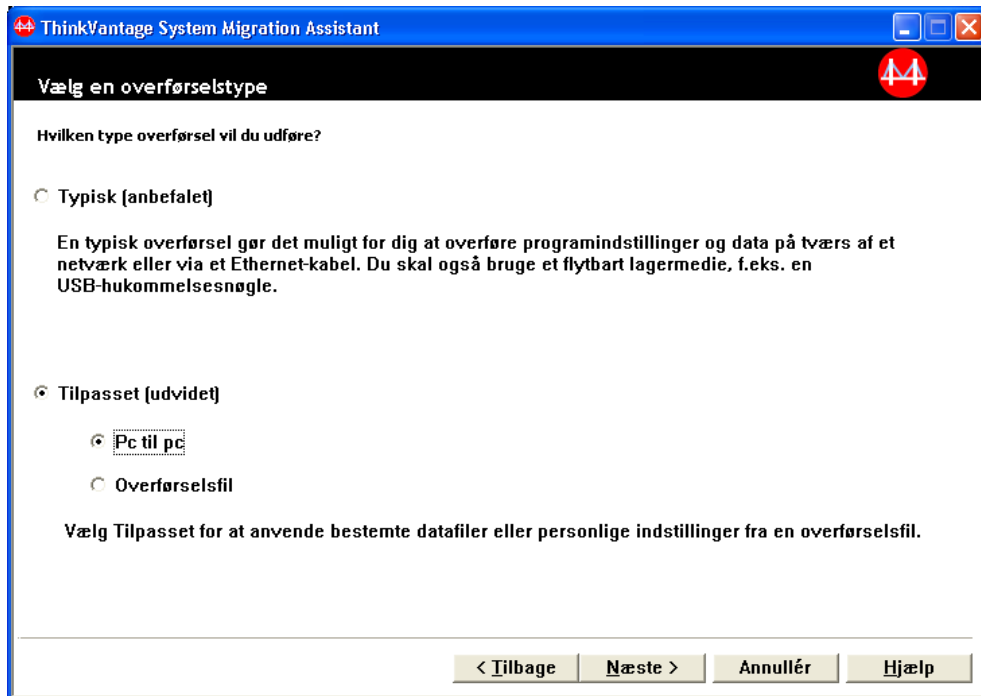
Figur 62. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Hvilken computer bruger du?"

4. Markér **Kildecomputer**, og klik på **Næste**. Vinduet "Vælg en overførselstype" vises.



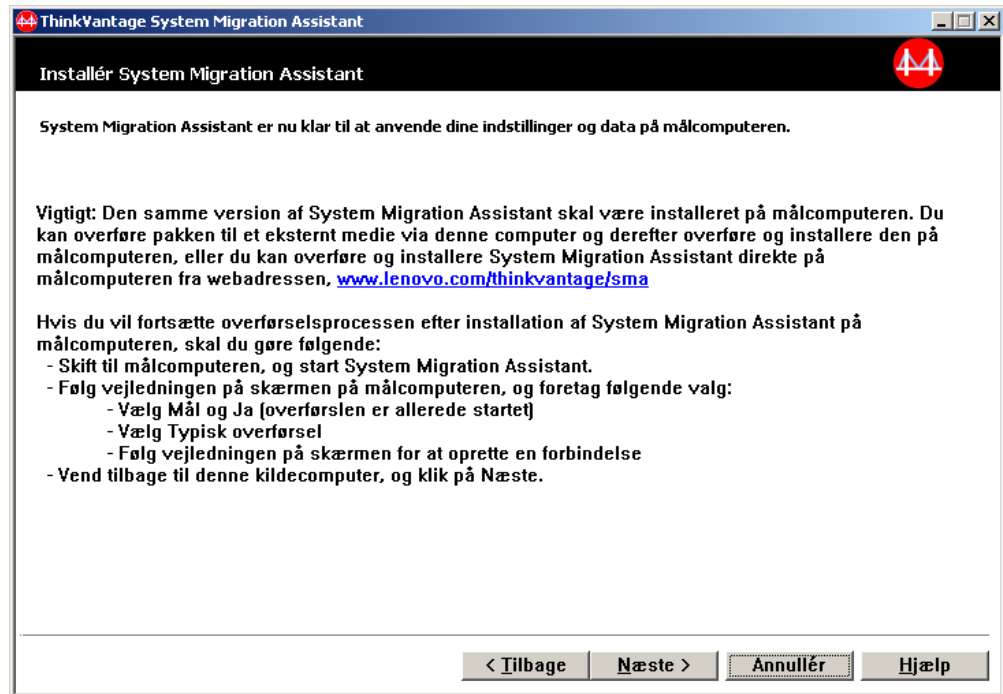
Figur 63. Overførelse i GUI-tilstand: Vinduet "Vælg en overførelstype"

5. Vælg en overførelstype. Hvis du vælger **Tilpasset**, skal du også vælge **Pc til pc** som yderligere valgmulighed.



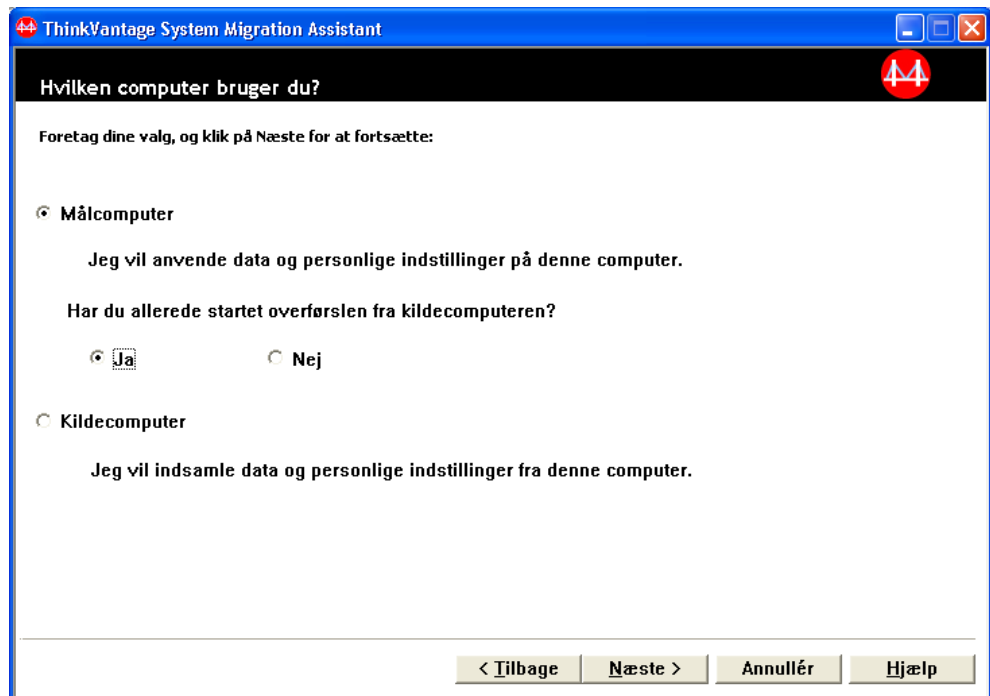
Figur 64. Overførelse i GUI-tilstand: Vinduet "Vælg en overførelstype"

6. Klik på **Næste**. Vinduet "Installér System Migration Assistant" vises.



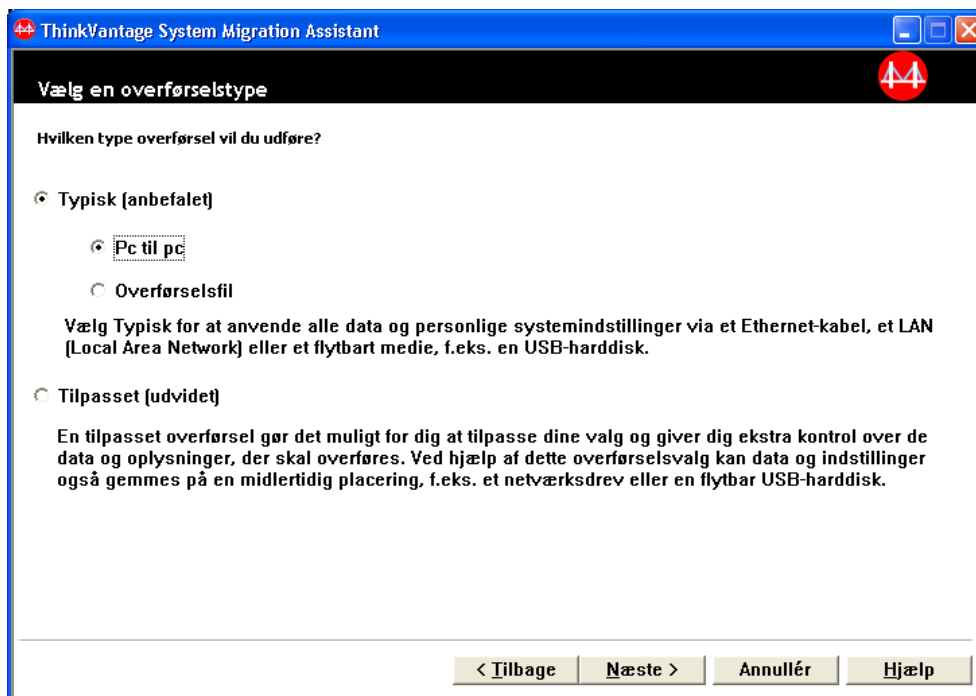
Figur 65. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Installér System Migration Assistant"

7. Log på målcomputeren ved hjælp af den styresystems-konto, du vil overføre.
8. Klik på **Start** → **Programmer** → **ThinkVantage** → **System Migration Assistant 5.0**. Vinduet "ThinkVantage System Migration Assistant" vises.
9. Klik på **Næste**. Vinduet "Hvilken computer bruger du?" vises.



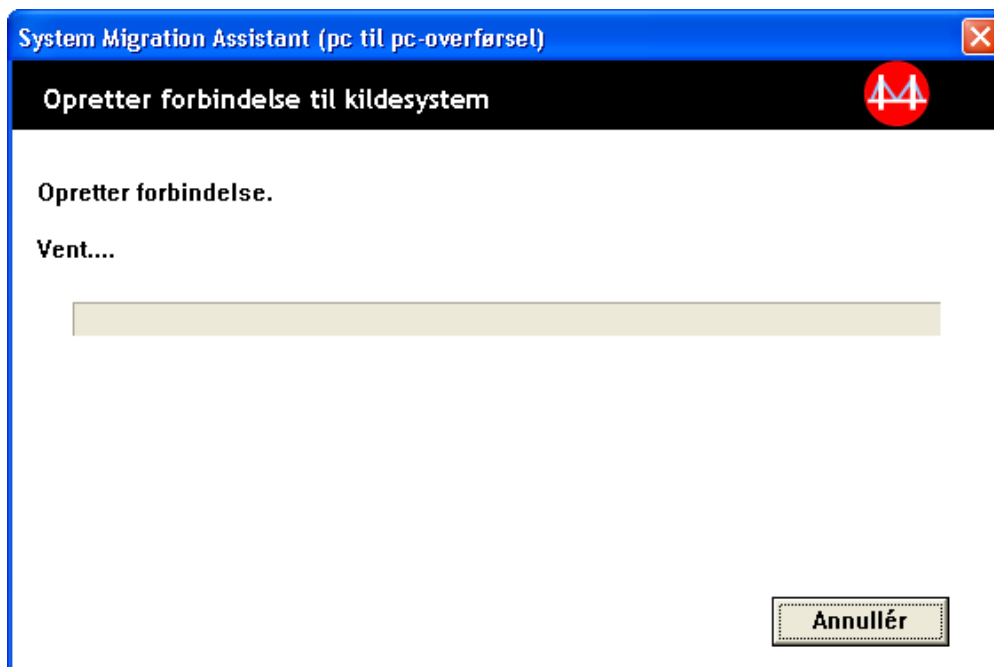
Figur 66. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Hvilken computer bruger du?"

10. Markér **Målcomputer** og **Ja**, og klik derefter på **Næste**. Vinduet "Vælg en overførselstype" vises.



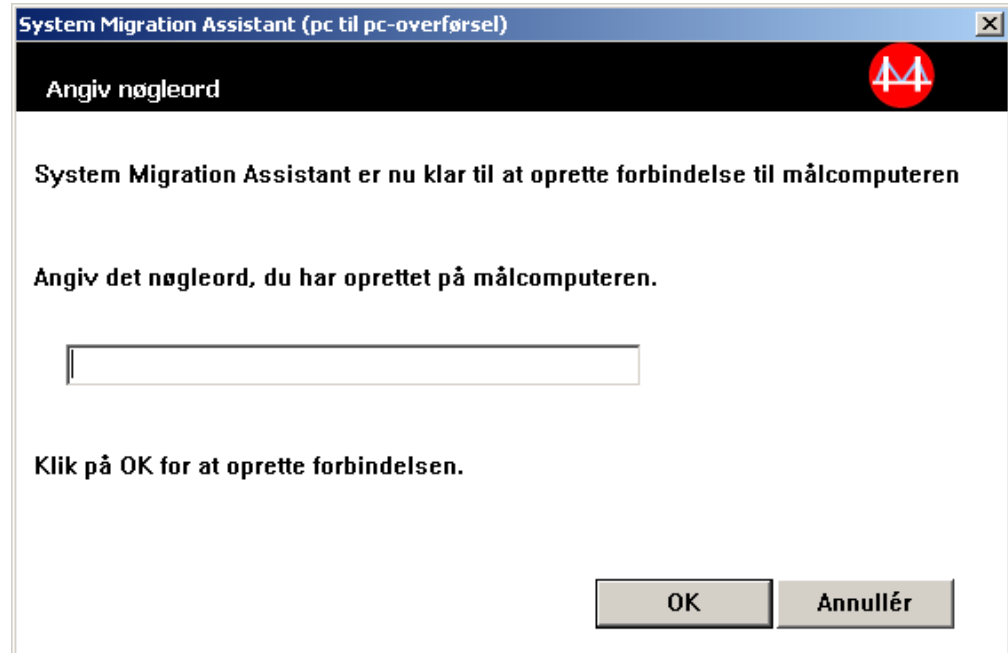
Figur 67. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Vælg en overførselstype"

11. Markér **Typisk** og **Pc til pc**. Klik derefter på **Næste**. Dialogboksen "Opretter forbindelse til kildesystem" vises.



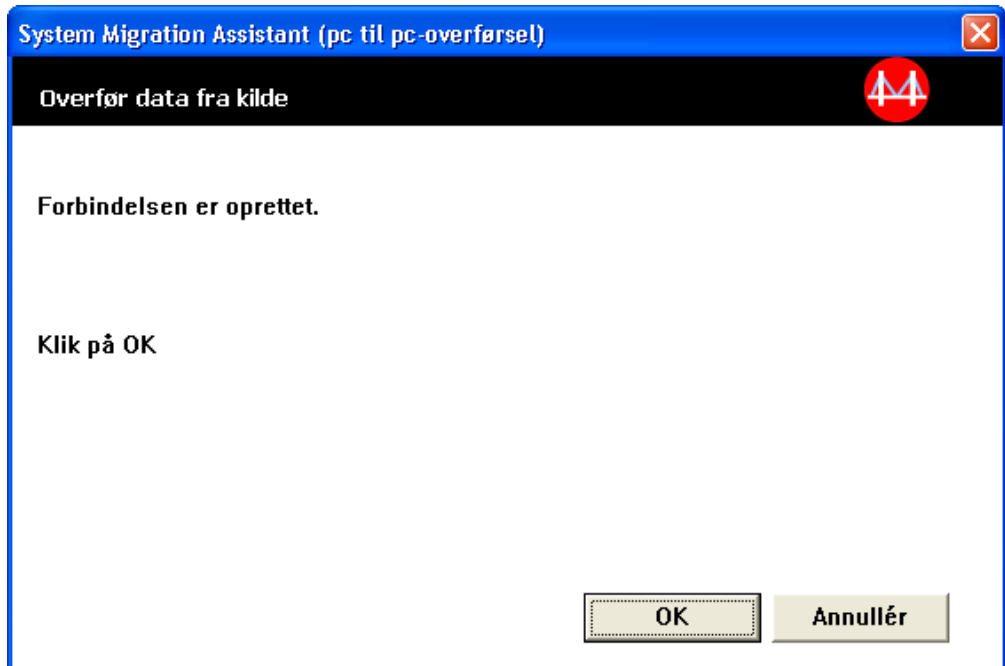
Figur 68. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Opretter forbindelse til kildesystem"

12. Indtast et entydigt nøgleord på højst 40 tegn i feltet **Nøgleord**. Du skal ikke medtage stien eller eventuelle specialtegn. Klik på **OK** for at starte pc til pc-forbindelsen.
13. Klik på **Næste** i vinduet "Installér System Migration Assistant" på kildecomputeren. Dialogboksen "Angiv nøgleord" vises.



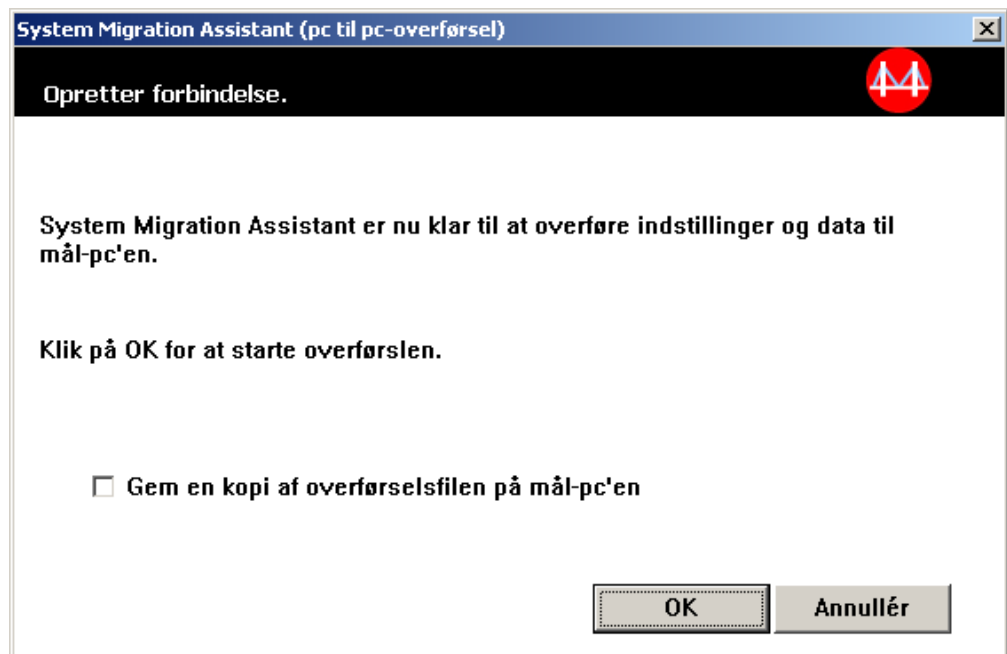
Figur 69. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Angiv nøgleord"

14. Indtast det samme nøgleord, som du indtastede på målcomputeren. Klik på **OK** for at starte pc til pc-overførslen.
15. Når forbindelsen er oprettet, vises dialogboksen "Overfør data fra kilde". Klik på **OK**.



Figur 70. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Overfør data fra kilde"

16. Vælg de indstillinger og filer, du vil overføre. Der er flere oplysninger om standardoverførselsindstillingerne i trin 16 på side 21 til trin 33 på side 29 i afsnittet "Pc til pc-overførsel" på side 16.
17. Når du er færdig med at vælge indstillingerne og filerne, der skal overføres, vises dialogboksen "Opretter forbindelse".



Figur 71. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Opretter forbindelse"

18. Markér afkrydsningsfeltet nederst i dialogboksen, hvis du vil gemme en kopi af overførselsfilen på målcomputeren. Klik på **OK**.

19. Hvis du har valgt at gemme overførselsfilen i trin 18 på side 58, vises dialogboksen “Gem overførselsfil”. Ellers skal du fortsætte til trin 21.

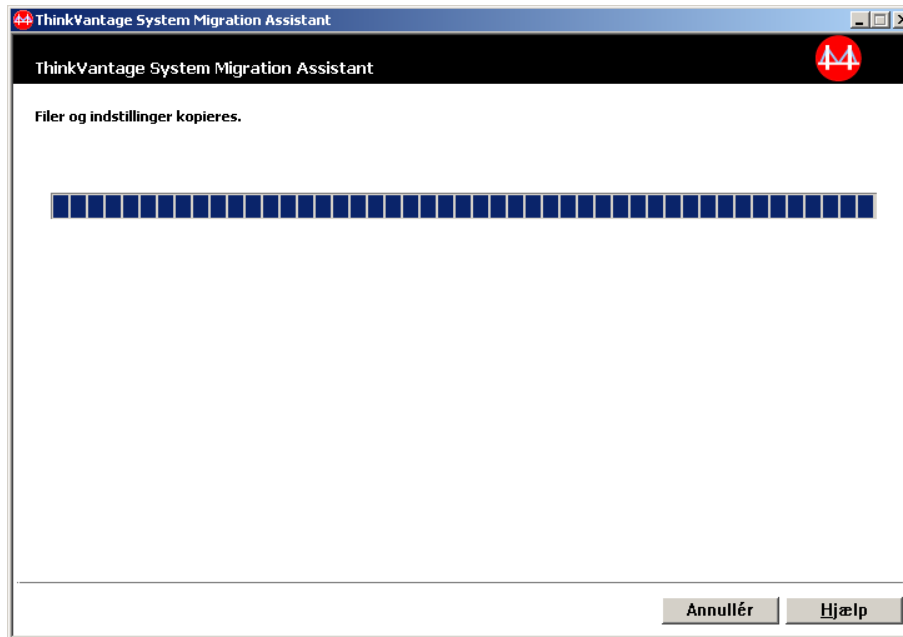


The screenshot shows a Windows-style dialog box titled "System Migration Assistant (kodeord)" with a subtitle "Gem overførselsfil". The dialog contains the following elements:

- A text input field labeled "Navn på overførselsfil".
- A checked checkbox labeled "Kodeord til overførselsfil".
- A text input field labeled "Kodeord:".
- A text input field labeled "Bekræft kodeord:".
- Two buttons at the bottom right: "OK" and "Annullér".

Figur 72. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen “Gem overførselsfil”

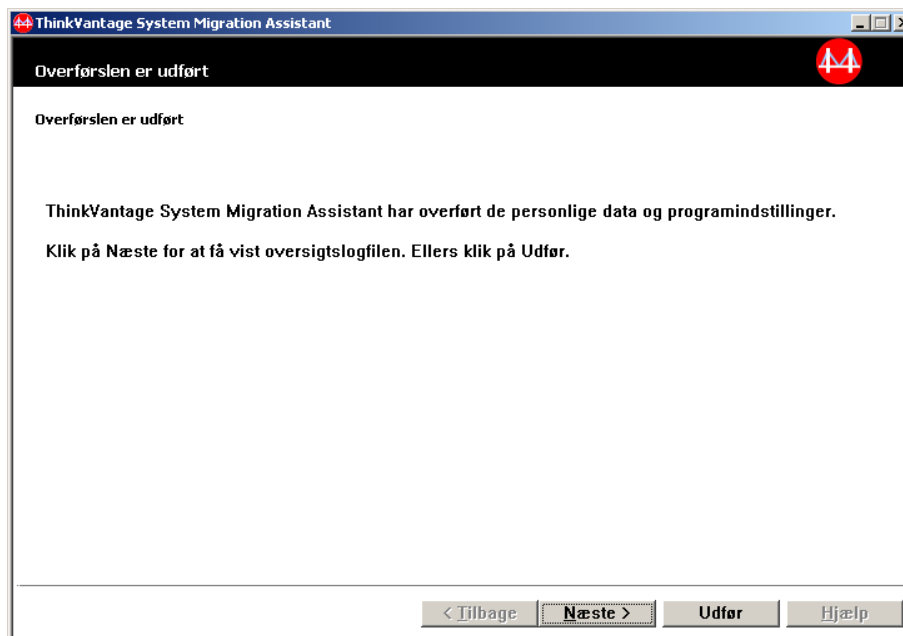
20. Angiv et kodeord til overførselsfilen.
- Skriv et kodeord i feltet **Kodeord**. (Det skal bestå af 6-16 tegn, må ikke begynde eller slutte med et tal og må ikke indeholde de samme tegn lige efter hinanden).
 - Skriv kodeordet igen i feltet **Bekræft kodeord**.
 - Klik på **OK**.
21. Klik på **OK** i dialogboksen “Forbindelsen er oprettet” på målcomputeren. Hvis overførselsfilen er beskyttet af et kodeord, bliver du bedt om at oplyse kodeordet.
22. Vinduet “Status for kopiering” vises, og anvendelsesfasen begynder.



Figur 73. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Status for kopiering"

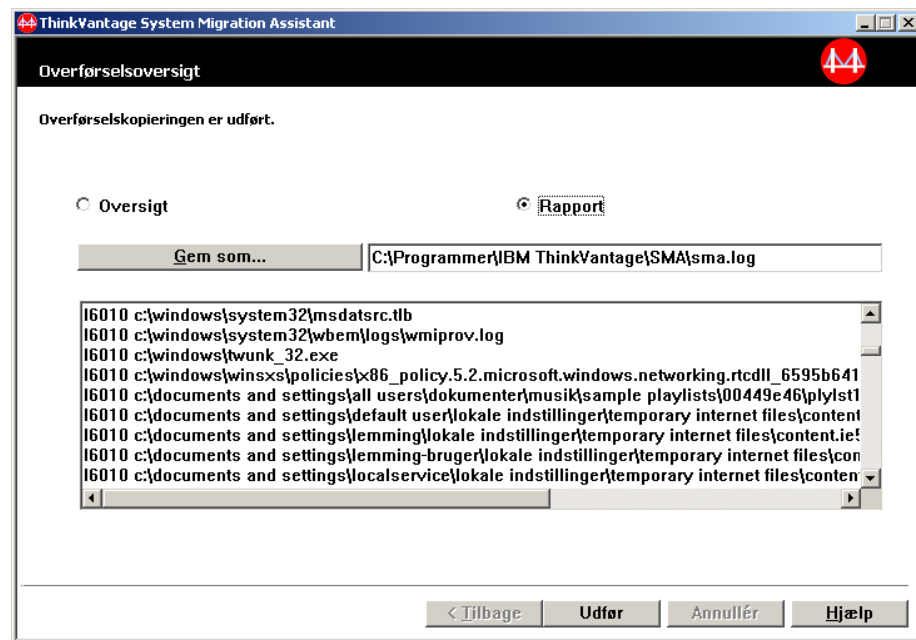
SMA kopierer den overførselsfil, der er oprettet på kildecomputeren, til målcomputeren og anvender derefter den gemte overførselsfil. Dette kan tage flere minutter, afhængigt af hvor mange indstillinger og filer der overføres.

23. Når overførselsfilen er anvendt, vises vinduet "Overførslen er udført" på både kilde- og målcomputeren.



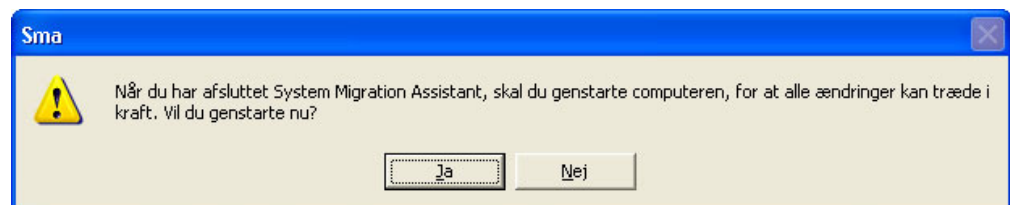
Figur 74. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførslen er udført"

24. Klik på **Næste** for at få vist oversigts- eller rapportfilen. Vinduet "Overførsels-oversigt" vises. Klik på **Udfør** for at afslutte SMA. Rapportfilen vises i det lille vindue nederst i vinduet "Overførselsoversigt".



Figur 75. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførselsoversigt"

25. Hvis du vil gemme oversigts- eller rapportfilen et andet sted, skal du gøre følgende:
- Klik på **Oversigt** eller **Rapport**.
 - Klik på **Gem som....** Vinduet "Gem som" vises.
 - I feltet **Gem i** skal du flytte til det bibliotek, hvor du vil gemme filen.
 - I feltet **Gem som** skal du indtaste et beskrivende navn til filen.
 - Klik på **Gem**.
26. Klik på **Udfør** på kildecomputeren.
27. Klik på **Udfør** på målcomputeren. Du bliver eventuelt bedt om at genstarte computeren. Klik på **OK**, hvis du vil genstarte computeren med det samme.



Figur 76. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen til genstart af computeren.

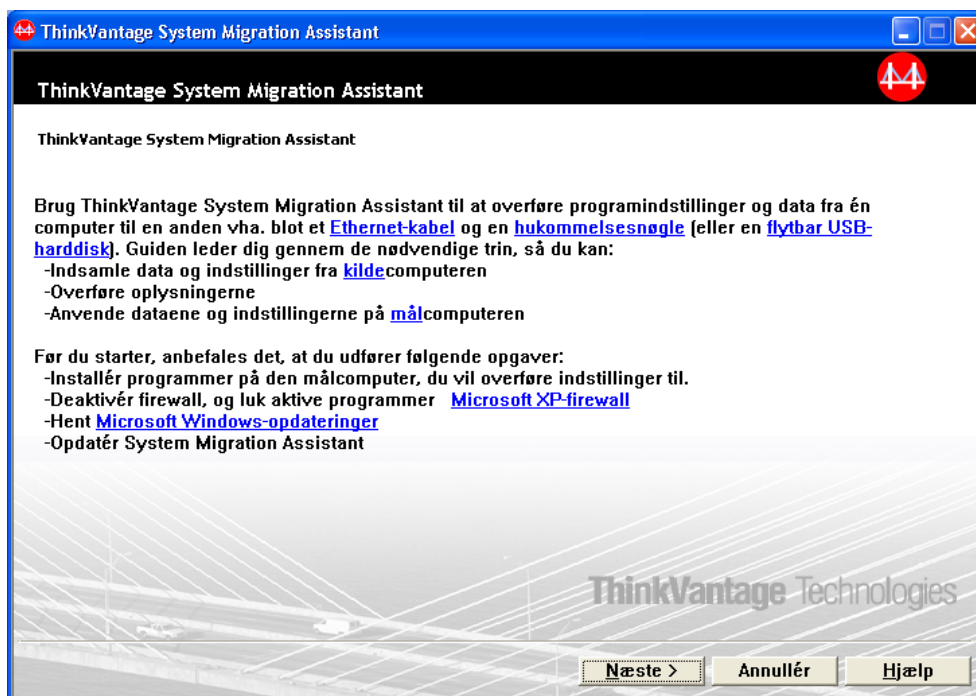
Overførsel af filer

Oprettelse af en SMA-overførselsfil

I indsamlingsfasen logger du på en kildecomputer og opretter en SMA-overførselsfil, som indeholder de indstillinger og filer, du vil overføre. Overførselsfilen kan derefter anvendes på en eller flere målcomputere.

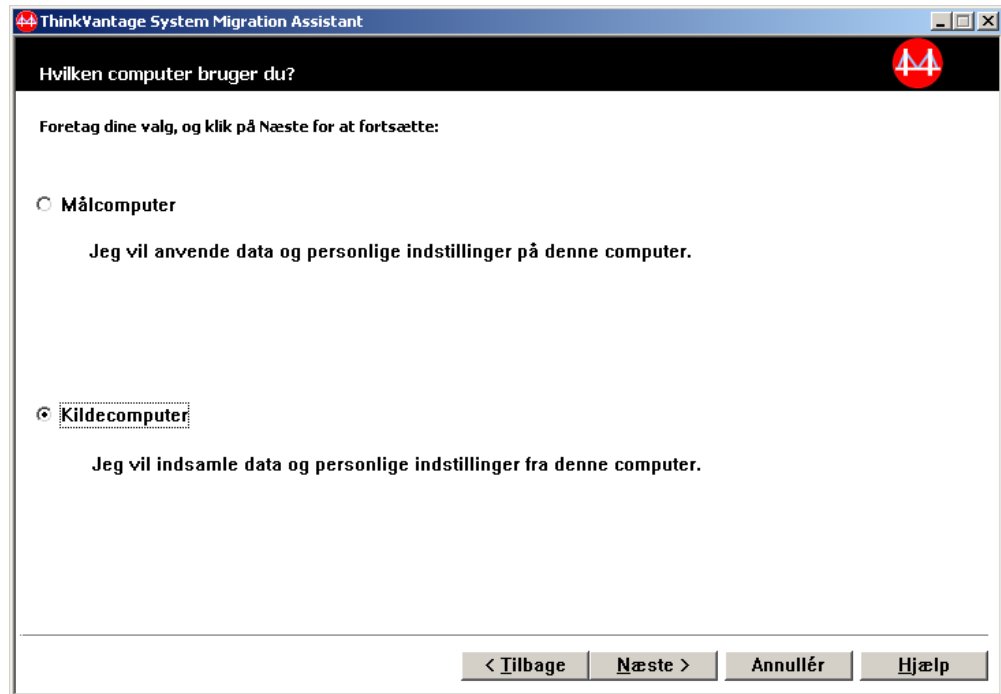
Sådan opretter du en SMA-overførselsfil:

1. Log på kildecomputeren ved hjælp af den styresystemskonto, du vil overføre.
2. Klik på **Start** → **Programmer** → **ThinkVantage** → **System Migration Assistant 5.0**. Vinduet "ThinkVantage System Migration Assistant" vises.



Figur 77. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "ThinkVantage System Migration Assistant"

3. Klik på **Næste**. Vinduet "Hvilken computer bruger du?" vises.



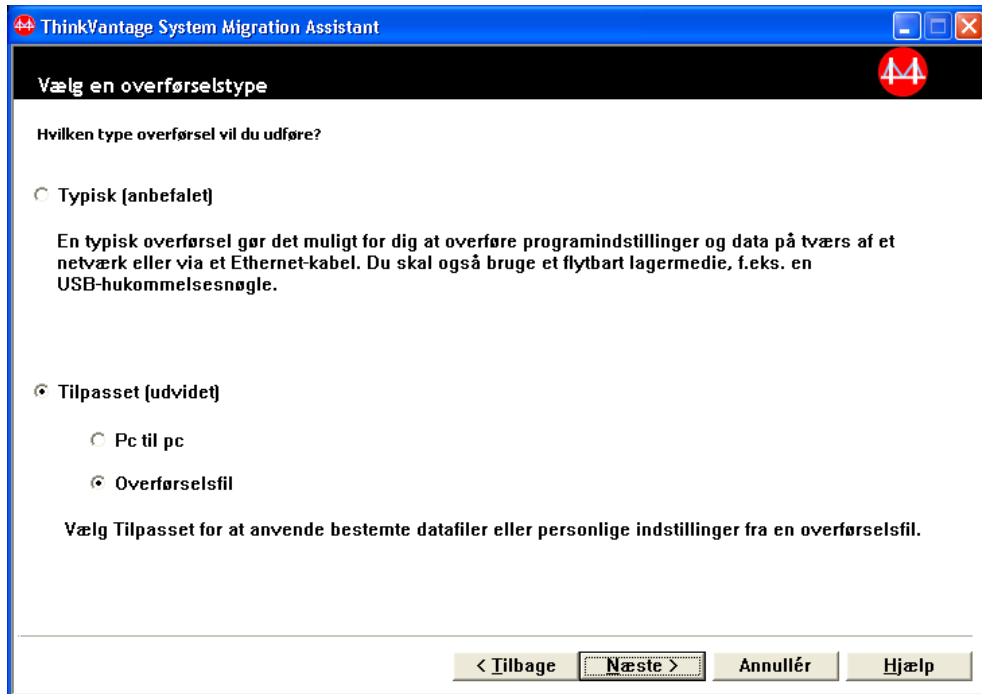
Figur 78. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Hvilken computer bruger du?"

4. Markér **Kildecomputer**, og klik på **Næste**. Vinduet "Vælg en overførselstype" vises.



Figur 79. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Vælg en overførselstype"

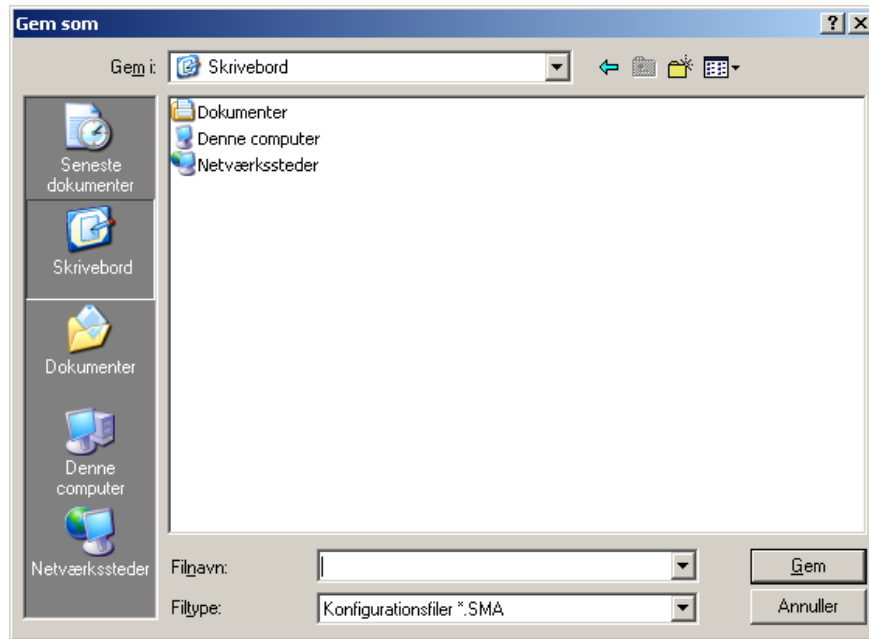
5. Markér **Tilpasset** og **Overførselsfil** som yderligere valgmulighed.



Figur 80. Overførelse i GUI-tilstand: Vinduet "Vælg en overførelsestype"

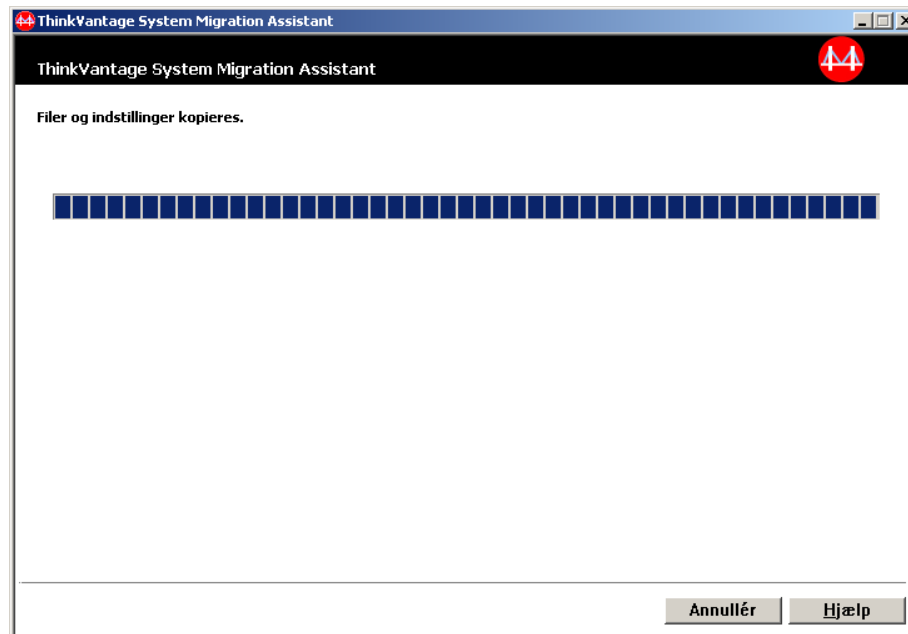
6. Klik på **Næste**.
7. Vælg de indstillinger og filer, du vil overføre. Der er flere oplysninger om standardoverførelsesindstillingerne i trin 16 på side 21 til trin 33 på side 29 i afsnittet "Pc til pc-overførelse" på side 16.
8. Sådan beskytter du SMA-overførelsesfilen med et kodeord:
 - a. Skriv et kodeord i feltet **Angiv kodeord**. (Det skal bestå af 6-16 tegn, må ikke begynde eller slutte med et tal og må ikke indeholde de samme tegn lige efter hinanden).
 - b. Skriv kodeordet igen i feltet **Bekræft kodeord**.
 - c. Klik på **OK**.

Ellers skal du klikke på **Annullér**.
9. Dialogboksen "Gem som" vises.



Figur 81. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Gem som"

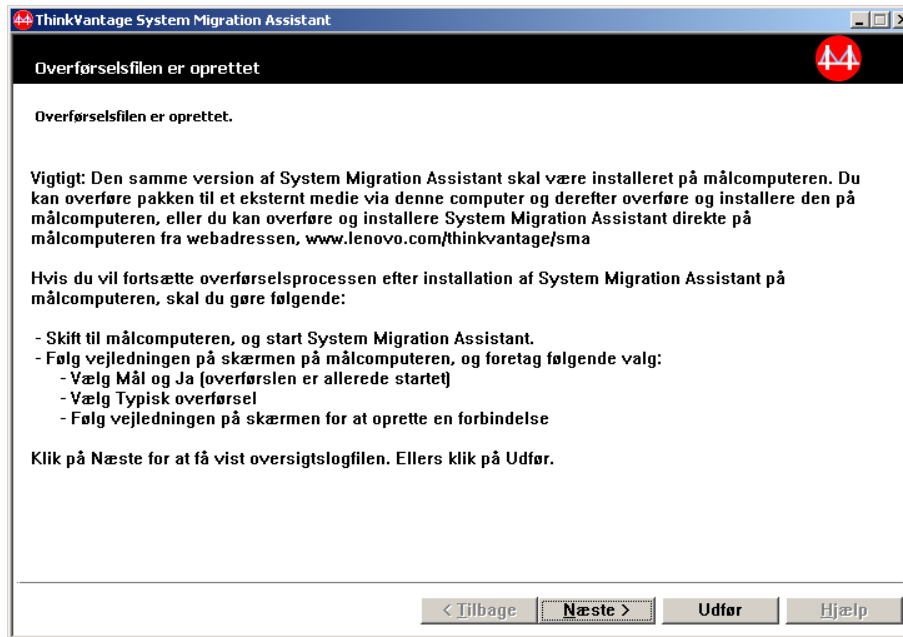
10. I feltet **Gem i** skal du flytte til det bibliotek, hvor du vil gemme overførselsfilen. Skriv navnet på overførselsfilen i feltet **Filnavn**. Klik derefter på **Gem**.
11. Vinduet "Status for kopiering" vises.



Figur 82. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Status for kopiering"

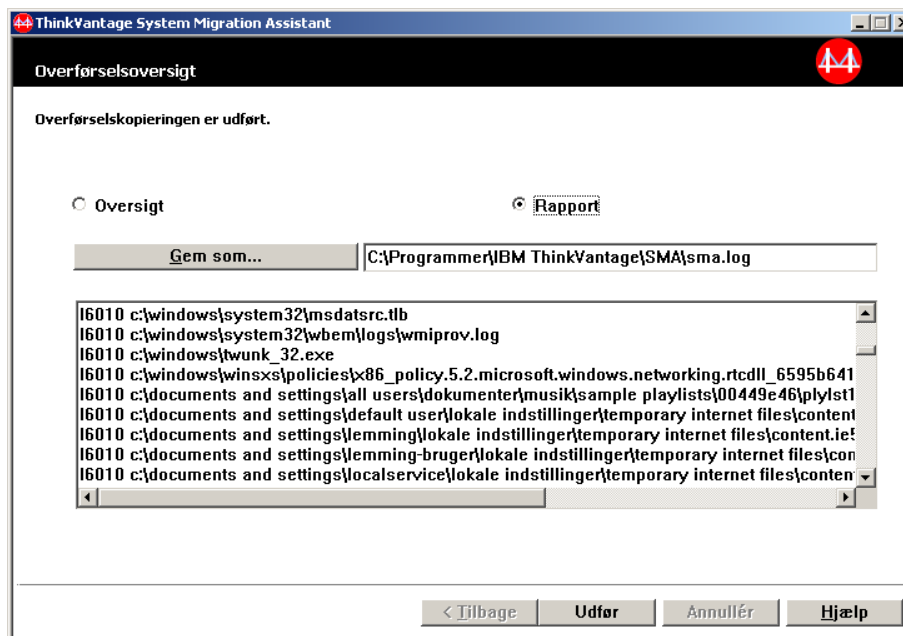
SMA kopierer dine indstillinger og filer til overførselsfilen. Dette kan tage flere minutter, afhængigt af hvor mange indstillinger og filer der overføres.

12. Når overførselsfilen er oprettet, vises vinduet "Overførselsfilen er oprettet".



Figur 83. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførselsfilen er oprettet"

13. Klik på **Næste** for at få vist oversigts- eller rapportfilen. Vinduet "Overførselsoversigt" vises. Ellers skal du klikke på **Udfør** for at afslutte SMA.
14. Rapportfilen vises i det lille vindue nederst i vinduet "Overførselsoversigt".



Figur 84. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførselsoversigt"

15. Hvis du vil gemme oversigts- eller rapportfilen et andet sted, skal du gøre følgende:
 - a. Klik på **Oversigt** eller **Rapport**.
 - b. Klik på **Gem som....** Vinduet "Gem som" vises.
 - c. I feltet **Gem i** skal du flytte til det bibliotek, hvor du vil gemme filen.

- d. I feltet **Gem som** skal du indtaste et beskrivende navn til filen.
 - e. Klik på **Gem**.
16. Klik på **Udfør** på kildecomputeren.

Anvendelse af en SMA-overførselsfil

Bemærk: Hvis overførselsfilen indeholder domæneindstillinger, skal du oprette en ny styresystemskonto på målcomputeren, før du anvender overførselsfilen.

Sådan anvender du en SMA-overførselsfil på målcomputeren:

1. Log på målcomputeren ved hjælp af den samme styresystemskonto, som du brugte til at oprette overførselsfilen.

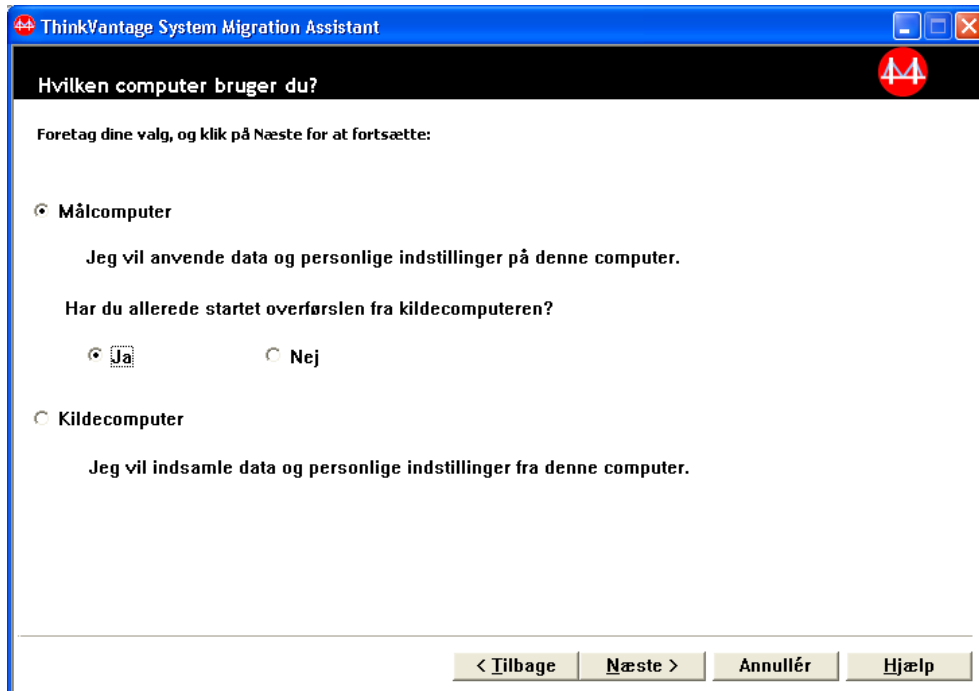
Bemærkninger:

- a. Når du indsamler flere brugerkonti på kildecomputeren, og du gemmer SMA-overførselsfilen på et netværksdrev eller et flytbart drev, er det ikke sikkert, at SMA kan få adgang til det efter systemgenstart og udføre den forsinkede anvendelsesopgave. Hvis du er nødt til at bruge et fælles netværksdrev, skal du føje følgende udsagn til commands.xml-filen:

```
<PromptBeforeDelayedApply>true</PromptBeforeDelayedApply>
```

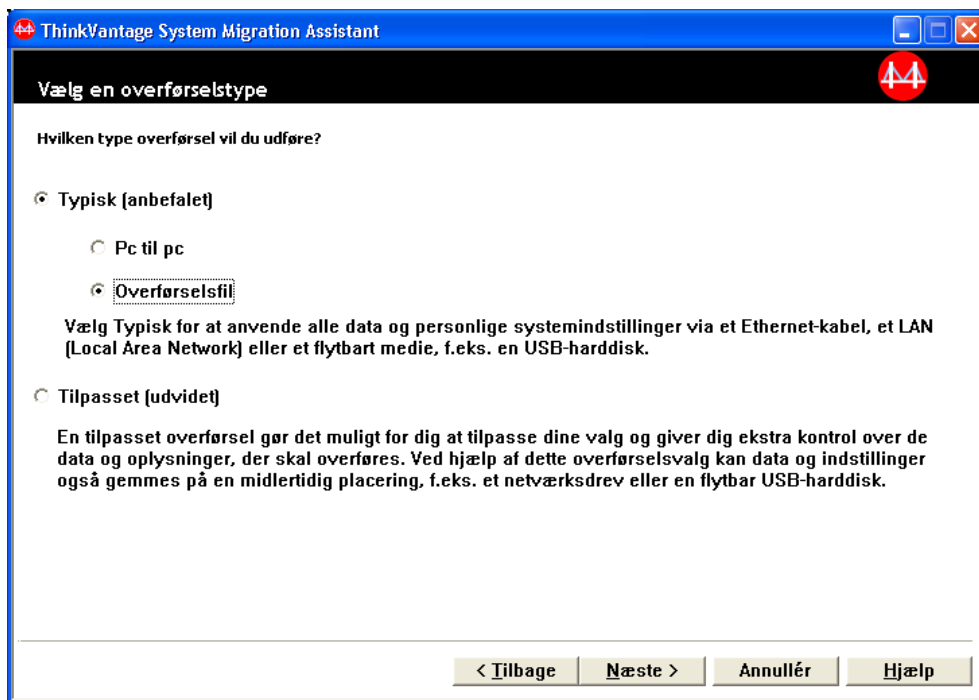
Hvis du tilføjer dette udsagn, vises en meddelelse, inden den forsinkede anvendelsesfase begynder. I den tid, meddelelsen vises, kan netværksforbindelsen oprettes.

- b. Hvis den styresystemskonto, du bruger, når du logger på målcomputeren, ikke er den, der er benyttet på kildecomputeren, bliver visse programspecifikke brugerindstillinger eventuelt ikke anvendt.
2. Klik på **Start** → **Programmer** → **ThinkVantage** → **System Migration Assistant 5.0**. "System Migration Assistant"-vinduet vises.
 3. Klik på **Næste**. Vinduet "Hvilken computer bruger du?" vises.



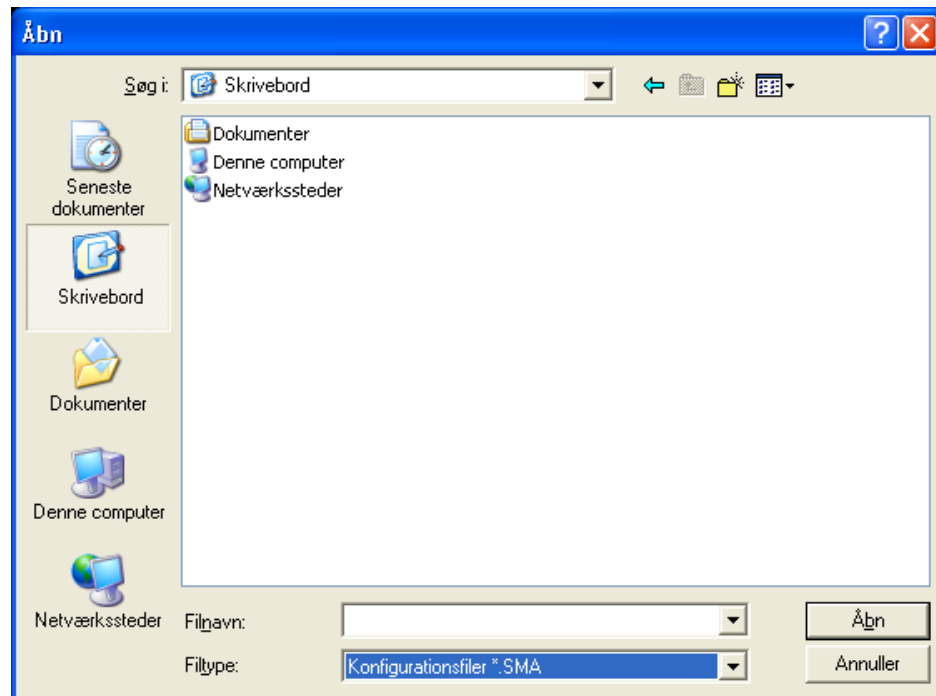
Figur 85. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Hvilken computer bruger du?"

4. Vælg **Målcomputer** og **Ja** (overførslen er allerede begyndt). Klik derefter på **Næste**. Vinduet "Vælg en overførselstype" vises.
5. Vælg en overførselstype. Hvis du vælger **Typisk**, skal du også vælge **Overførselsfil** som yderligere valgmulighed.



Figur 86. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Vælg en overførselstype"

6. Klik på **Næste**. Dialogboksen "Åbn" vises.



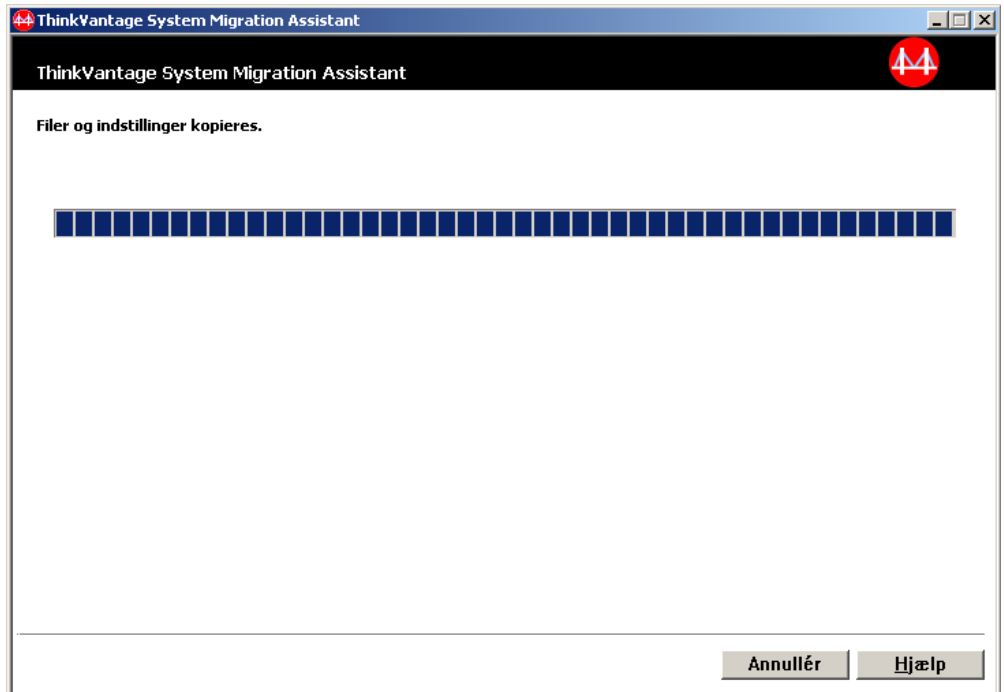
Figur 87. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen "Åbn"

7. I feltet **Søgt i** skal du flytte til den folder, hvor du vil åbne overførselsfilen. Skriv navnet på overførselsfilen i feltet **Filnavn**. Klik derefter på **Åbn**.
8. Hvis overførselsfilen er beskyttet af et kodeord, bliver du bedt om at oplyse kodeordet.
9. Vælg de indstillinger og filer, du vil anvende. Der er flere oplysninger om standardoverførselsindstillingerne i trin 16 på side 21 til trin 33 på side 29 i afsnittet "Pc til pc-overførsel" på side 16.
10. Dialogboksen "Klar til at anvende" vises. Klik på **OK**.



Figur 88. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Klar til at anvende"

11. Vinduet "Status for kopiering" vises.
SMA kopierer overførselsfilen til målcomputeren. Dette kan tage flere minutter,

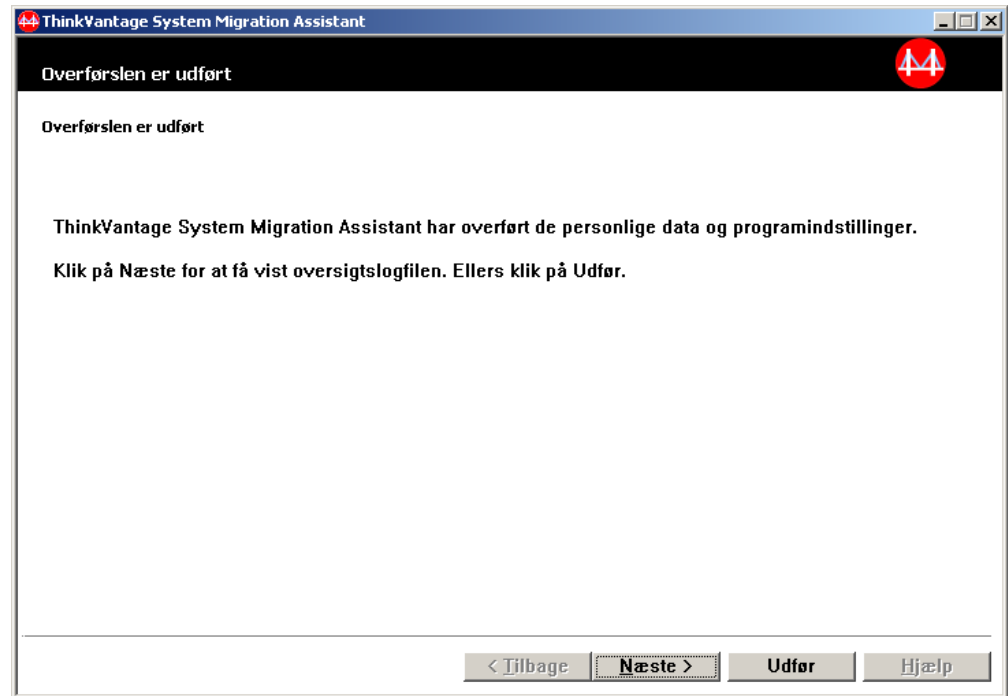


Figur 89. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Status for kopiering"

afhængigt af hvor mange indstillinger og filer der kopieres.

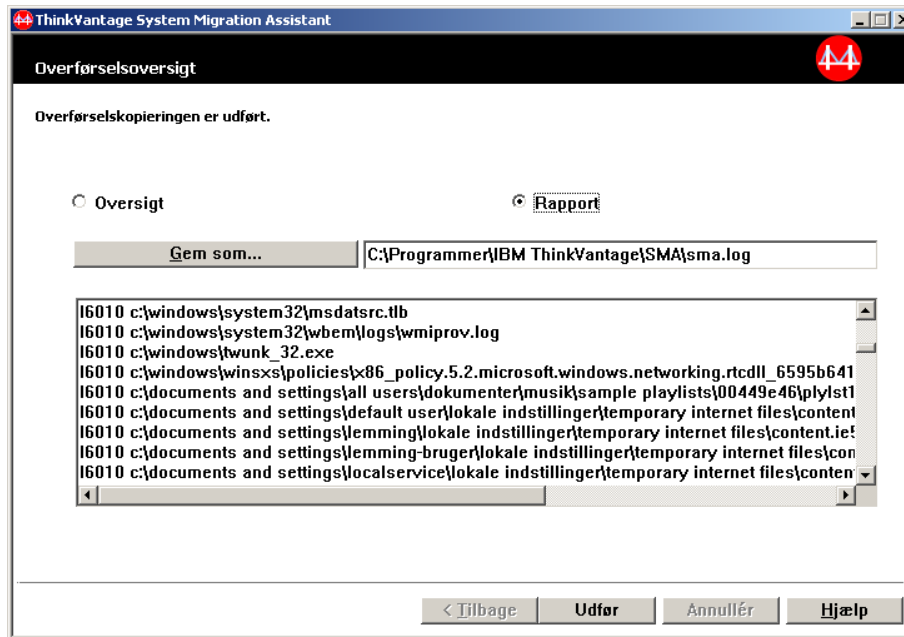
Advarsel: Du kan klikke på **Annullér** for at stoppe kopieringen. Men alle de ændringer, der blev udført, før du kikkede på **Annullér** bliver anvendt, herunder eventuelle ufuldstændige indstillinger, som SMA var i gang med at overføre. Det afhænger af de indstillinger, der er blevet anvendt, om styresystemet bliver ustabil, eller om der opstår fejl.

12. Når overførselsfilen er anvendt, vises vinduet "Overførslen er udført".



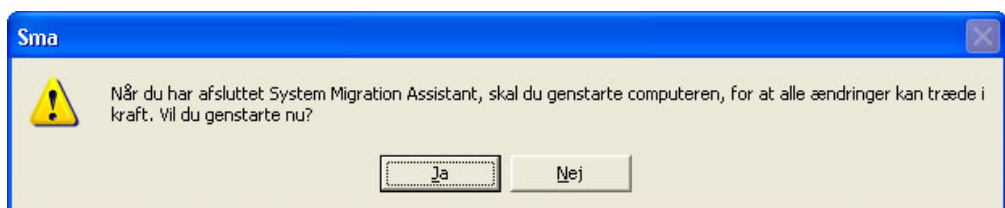
Figur 90. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførslen er udført"

13. Klik på **Næste** for at få vist oversigts- eller rapportfilen. Vinduet "Overførsels-oversigt" vises. Ellers skal du klikke på **Udfør** for at afslutte SMA.
14. Rapportfilen vises i det lille vindue nederst i vinduet "Overførselsoversigt".



Figur 91. Overførsel i GUI-tilstand: Vinduet "Overførselsoversigt"

15. Hvis du vil gemme oversigts- eller rapportfilen i et andet bibliotek, skal du gøre følgende:
 - a. Klik på **Oversigt** eller **Rapport**.
 - b. Klik på **Gem som....** Vinduet "Gem som" vises.
 - c. I feltet **Gem i** skal du flytte til det bibliotek, hvor du vil gemme filen.
 - d. I feltet **Gem som** skal du indtaste et beskrivende navn til filen.
 - e. Klik på **Gem**.
16. Klik på **Udfør**. Du bliver eventuelt bedt om at genstarte computeren.
17. Klik på **OK**, hvis du vil genstarte computeren med det samme.



Figur 92. Overførsel i GUI-tilstand: Dialogboksen til genstart af computeren.

Kapitel 4. Overførsel i kommandotilstand

Dette kapitel indeholder oplysninger om, hvordan du udfører en overførsel i kommandotilstand.

Vigtigt!

Du skal lukke alle programmer, før du starter overførslen.

Du kan overføre i GUI- eller kommandotilstand. Filoverførselsfunktionerne er de samme i begge tilstande, men i kommandotilstand vælger du filer og foldere ved at inkludere og udelade karakteristika.

Den overførselsfil, der oprettes, er den samme i både GUI- og kommandotilstanden. Hvis du opretter en overførselsfil i kommandotilstand, kan du åbne overførselsfilen og undersøge dens indhold ved hjælp af den grafiske brugergrænseflade. På samme måde kan du bruge den grafiske brugergrænseflade til at oprette en kommandofilskabelon, selv om du skal tilføje kriterierne for filoverførsel manuelt.

Kompatibilitet mellem SMA 5.0 og SMA 4.2

SMA 5.0 bruger XML-teknologi til at beskrive de data, der indsamles til overførsel. Kommandofilen er ændret til XML-filformat. Men SMA 5.0 er designet til at kunne håndtere tidligere kommandofilformater, så der opnås kompatibilitet med version 4.2. Der er flere oplysninger om kompatibiliteten mellem de to versioner i Tillæg D, "Kompatibilitet med SMA 4.2 eller tidligere versioner", på side 123.

Syntaks for smabat-kommando

Den eksekverbare SMA-fil er smabat.exe. Den startes fra en kommandolinje. Hvis du har installeret SMA på standardplaceringen, er den placeret i *d:\Program Files\ThinkVantage\SMA-bibliotek*, hvor *d* er drevbogstavet for harddisken.

Syntaksen for smabat-kommandoen er:

```
smabat /c :cmdfile [/n smafile] | /a [cmdfile] /n smafile [options]
```

Bemærkninger:

1. Hvis et fuldstændigt filnavn indeholder mellemrum som i *c:\Program Files\ThinkVantage\SMA\Commandfile.xml*, skal du sætte citationstegn omkring filnavnet på følgende måde: "*c:\Program Files\ThinkVantage\SMA\Commandfile.xml*"
2. Angivne smabat-kommandoer overskriver de indstillinger, der er beskrevet i kommandofilen. Hvis du for eksempel angiver en logfiles placering i kommandofilen, overskrives en sådan specifikation altid af kommandoen */o logfile*.

Følgende tabel beskriver de primære parametre i SMABAT-kommandoen.

Tabel 2. Primære SMABAT-parametre

Funktion	Syntaks	Hvad gør den
Indsamling	<i>/c cmdfile /n smafile</i> hvor <ul style="list-style-type: none"> <i>cmdfile</i> er det fuldstændige navn på kommandofilen. <i>/n smafile</i> er en valgfri parameter, der angiver en alternativ overførselsfil, og <i>smafile</i> er det fuldstændige navn på overførselsfilen. 	Indsamler de filer og indstillinger, der er angivet i kommandofilen, og opretter en overførselsfil. Som standard skrives overførselsfilen til det bibliotek, der er angivet i kommandofilen. Hvis du ønsker det, kan du skrive overførselsfilen til et andet bibliotek.
Anvendelse	<i>/a cmdfile /n smafile</i> hvor <ul style="list-style-type: none"> <i>cmdfile</i> er en valgfri parameter, der angiver en kommandofil. <i>smafile</i> er det fuldstændige navn på overførselsfilen. 	Anvender de filer og indstillinger, der er angivet i overførselsfilen. Du kan også vælge at udføre en kommandofil op mod overførselsfilen, inden den anvendes på målcomputeren.
Logfil	<i>/o logfile</i> hvor <i>logfile</i> er det fuldstændige navn på logfilen.	Angiver logfilens placering.
Midlertidigt bibliotek	<i>/t tmpdir</i> hvor <i>tmpdir</i> er det fuldstændige navn på det midlertidige SMA-bibliotek.	Angiver det midlertidige SMA-biblioteks placering.
Kodeord	<i>/p smapwd</i> hvor <i>smapwd</i> er en af følgende værdier: <ul style="list-style-type: none"> Det kodeord, der bruges til at kodeordsbeskytte en overførselsfil i indsamlingsfasen. Det kodeord, der bruges til at åbne en kodeordsbeskyttet overførselsfil i anvendelsesfasen. Hvert enkelt kodeord skal opfylde følgende kriterier: <ul style="list-style-type: none"> Det skal indeholde mellem 6 og 16 tegn. Det første eller sidste tegn i kodeordet må ikke være et tal. Der må ikke være to ens tegn ved siden af hinanden. 	Angiver kodeordet til en SMA-overførselsfil.
Anvend ved pc til pc-overførsel	<i>/a /p2p keyword /n smafile</i> hvor <ul style="list-style-type: none"> <i>keyword</i> bruges til at oprette en pc til pc-forbindelse. <i>smafile</i> bruges til at angive den overførselsfil, der skal gemmes, og <i>smafile</i> er det fuldstændige navn på overførselsfilen. 	Valgfri kommando, der bruges til at anvende filerne og indstillingerne ved pc til pc-overførsel. <i>smafile</i> bruges til at gemme den modtagne overførselsfil.
Udtræk	<i>/e cmdfile</i> hvor <i>cmdfile</i> er det fuldstændige navn på kommandofilen.	Valgfri kommando, der bruges til at udtrække den kommandofil, der bruges til at oprette overførselsfilen.

Oprettelse af kommandofil

I indsamlingsfasen læser smabat.exe indholdet i kommandofilen og opretter en overførselsfil. I dette afsnit beskrives kommandofiler og de udsagn, de kan indeholde.

Der leveres et eksempel på en kommandofil (Sample_commands.xml) i SMA, som du kan bruge til at oprette en tilpasset kommandofil. Hvis du har installeret SMA på

standardplaceringen, er denne fil placeret i `d:\Program Files\ThinkVantage\SMA-bibliotek`, hvor *d* er drevbogstavet for harddisken.

Bemærk: SMA 5.0 bruger XML-teknologi til at beskrive kommandoerne i kommandofilen. SMA 5.0 er designet til at håndtere kommandofilerne i version 4.2. Hvis du vil benytte en ældre kommandofil og har brug for detaljerede oplysninger om kompatibiliteten mellem version 4.2 og 5.0, kan du læse mere i Tillæg D, "Kompatibilitet med SMA 4.2 eller tidligere versioner", på side 123.

Her er nogle vigtige oplysninger om kommandofilerne i SMA 5.0:

- De benytter syntaksen i XML version 1.0.
- Kommandofilen skelner mellem store og små bogstaver.
- Hvert enkelt kommando- og parameterafsnit skal begynde med `<TagName>` og slutte med `</TagName>`, og værdien skal beskrives mellem de to koder.
- Syntaksfejl kan give fejl, når du udfører SMA-programmet. Hvis SMA støder på en fejl, skriver programmet en fejlmeddelelse i logfilen og fortsætter funktionen. Hvis fejlen er alvorlig, er der risiko for, at slutresultatet ikke bliver korrekt.

Kommandoer i kommandofiler

Følgende tabel indeholder oplysninger om de kommandoer, der kan bruges i en kommandofil. Undtaget er de kommandoer, der vedrører filoverførsel og registreringsdatabasen.

Windows-systemvariabler kan bruges til at angive en bestemt folder og dens underfoldere, f.eks. `%windir%`, `%USERPROFILE%` og `%ProgramFiles%`.

Tabel 3. Kommandofilkommandoer

Kommando	Parametre	Parameterværdier og -eksempler
<code><Password></code>	<code><PlainPassword></code>	<p>Angiv en alfanumerisk streng til parameteren <code><PlainPassword></code>, hvis du vil kryptere overførselsfilen med et kodeord. Strengen skal indeholde mellem 6 og 16 tegn.</p> <p>Hvis du angiver <code>/p</code>-parameteren fra en kommandolinje med <code>smabat.exe</code>, overskriver det kodeord, du angiver, det kodeord, der er angivet i kommandofilen.</p> <p>Ved <code>pc</code> til <code>pc</code>-overførsel virker kodeordsparametre kun, hvis du angiver parameteren til oprettelse af SMA-overførselsfilen.</p>
<code><ArchiveFile></code>	<code><filename></code>	<p>Brug parameteren <code><filename></code> til at angive overførselsfilens sti og filnavn.</p> <p>F.eks.:</p> <pre><ArchiveFile> <filename>C:\SMA5\MyData.sma/<filename> </ArchiveFile></pre> <p>Du kan også angive overførselsfilens placering ved hjælp af følgende notation:</p> <pre>\\my computer\temp\MyData.sma</pre>

Tabel 3. Kommandofilkommandoer (fortsat)

Kommando	Parametre	Parameterværdier og -eksempler
<TransferMode>	<mode>	<p>Sæt parameteren til "P2P", hvis du skal udføre en overførsel mellem to pc'er. Ellers skal du ikke angive parameteren.</p> <p>F.eks.:</p> <p>Hvis du skal overføre via en pc til pc-forbindelse:</p> <pre data-bbox="846 457 1049 533"><TransferMode> <mode>P2P</mode> </TransferMode></pre> <p>Hvis du skal overføre ved hjælp af en overførselsfil:</p> <pre data-bbox="846 600 1016 676"><TransferMode> <mode></mode> </TransferMode></pre>
<P2P>	<connection_id>	<p>Angiv en alfanumerisk streng, hvis du vil etablere en pc til pc-forbindelse mellem kilde- og målcomputeren.</p> <p>F.eks.:</p> <pre data-bbox="846 814 1333 890"><P2P> <connection_id>mykeyword</connection_id> </P2P></pre>
<Desktop>	<ul style="list-style-type: none"> • <desktop_settings> • <accessibility> • <active_desktop> • <colors> • <desktop_icons> • <display> • <icon_metrics> • <keyboard> • <mouse> • <pattern> • <screen_saver> • <sendto_menu> • <shell> • <sound> • <start_menu> • <taskbar> • <wallpaper> • <window_metrics> 	<p>Sæt denne parameter til "true", hvis du vil vælge en skrivebordsindstilling. Ellers skal du sætte den til "false" eller ikke angive noget til parameteren.</p> <p>F.eks.:</p> <pre data-bbox="846 1058 1276 1239"><Desktop> <colors>true</colors> <desktop_icons>true</desktop_icons> <screen_saver>true</screen_saver> <start_menu>false</start_menu> <time_zone>true</time_zone> </Desktop></pre>

Tabel 3. Kommandofilkommandoer (fortsat)

Kommando	Parametre	Parameterværdier og -eksempler
<Network>	<ul style="list-style-type: none"> • <ip_subnet_gateway_configuration> • <dns_configuration> • <wins_configuration> • <computer_name> • <computer_description> • <domain_workgroup> • <mapped_drives> • <shared_folders_drives> • <dialup_networking> • <odbc_datasources> 	<p>Sæt denne parameter til "true", hvis du vil vælge en netværksindstilling. Ellers skal du sætte den til "false" eller ikke angive noget til parameteren.</p> <p>F.eks.:</p> <pre><Network> <computer_name>true</computer_name> <mapped_drives>>false</mapped_drives> </Network></pre>
<Applications>	<p><Application></p> <p>Der er en oversigt over de understøttede programmer i Tillæg A, "Programindstillinger, der kan overføres", på side 111.</p>	<p>Angiv programnavnet som en parameter i kommandofilen, hvis du vil indsamle eller anvende de understøttede programindstillinger.</p> <p>F.eks.:</p> <pre><Applications> <Application>Lotus Notes</Application> <Application>Microsoft Office</Application> </Applications></pre> <p>eller</p> <pre><Applications> <Application>\$(all)</Application> </Applications></pre>
<Registries>	<p><Registry></p> <p><hive></p> <p><keyname></p> <p><value></p>	<p>Angiv hive, keyname og value som parametre i kommandofilen, hvis du vil indsamle eller anvende registreringsdatabaseindstillingerne.</p> <p>F.eks.:</p> <pre><Registry> <hive>HKCU</hive> <keyname>Software\Lenovo\SMA</keyname> <value></value></pre>
<IncUsers>	<UserName>	<p>Angiv "\$ (all)", eller brug "*" som jokertegn for alle brugere, hvis du vil indsamle alle brugerprofiler. Ellers skal du angive brugerne individuelt. Du kan bruge følgende jokertegn:</p> <ul style="list-style-type: none"> * for et jokertegn med variabel længde. % for et jokertegn med fast længde (1 tegn). <p>F.eks.:</p> <pre><IncUsers> <UserName>administrator</UserName> <UserName>Domain\Jim</UserName> </IncUsers></pre>
<ExcUsers>	<UserName>	<p>Angiv domænet og brugerens navn, hvis du vil udelukke brugere fra overførselsprocessen. Du kan bruge følgende jokertegn:</p> <ul style="list-style-type: none"> * for et jokertegn med variabel længde. % for et jokertegn med fast længde (1 tegn).

Tabel 3. Kommandofilkommandoer (fortsat)

Kommando	Parametre	Parameterværdier og -eksempler
<Printers>	<Printer> <PrinterName>	<p>Dette kontroludsagn gælder for både kilde- og målcomputeren.</p> <p>Sæt parameteren til "&(all)", hvis du vil indsamle alle printere. Ellers skal du angive hver enkelt printer individuelt. Sæt parameteren til "&(DefaultPrinter)", hvis du kun vil indsamle standardprinterens.</p> <p>F.eks.:</p> <pre data-bbox="846 520 1156 594"><Printers> <Printer>&(all)</Printer> </Printers></pre> <pre data-bbox="846 611 1333 737"><Printers> <Printer> <PrinterName>IBM 5589-L36</PrinterName> </Printer> </Printers></pre> <pre data-bbox="846 753 1284 827"><Printers> <Printer>&(DefaultPrinter)</Printer> </Printers></pre> <p>Du kan indsamle enten "all" eller "default", eller du kan angive en individuel printers navn. Hvis du angiver flere printere, er det kun den første angivelse, der bliver behandlet. De efterfølgende bliver ignoreret, og du får vist en meddelelse.</p> <p>Der er flere oplysninger om overførsel af printerindstillinger i "Printeroverførsel" på side 83.</p>

Tabel 3. Kommandofilkkommandoer (fortsat)

Kommando	Parametre	Parameterværdier og -eksempler
<AddPrinter>	<PrinterType> <PrinterName> <PortName> <DriverName> <InstallExePath> <InfFilePath>	Brug <AddPrinter> til at tilføje nye printere. Dette kontroludsagn gælder kun for målcomputeren. F.eks.: <pre> <!-- for OS built-in printer--> <AddPrinter> <PrinterType>OS built-in</PrinterType> <PrinterName>IBM 4029 LaserPrinter</PrinterName> <PortName>LPT1:</PortName> <DriverName>Parallel</DriverName> <InstallExePath /> <InfFilePath /> </AddPrinter> <!-- for Network printer--> <AddPrinter> <PrinterType>Network</PrinterType> <PrinterName>\\Server\IBM 5589-L36</PrinterName> <PortName /> <DriverName /> <InstallExePath /> <InfFilePath /> </AddPrinter> <!-- for UserProvided printer for Setup Install--> <AddPrinter> <PrinterType>UserProvided</PrinterType> <PrinterName>My Private Printer</PrinterName> <PortName /> <DriverName /> <InstallExePath>c:\SMA5\temp\printer\install.exe</InstallExePath> <InfFilePath /> </AddPrinter> <!-- for UserProvided printer for Inf Install (1)--> <AddPrinter> <PrinterType>UserProvided</PrinterType> <PrinterName>My Canon Printer</PrinterName> <PortName>USB</PortName> <DriverName>Canon i320</DriverName> <InstallExePath /> <InfFilePath>c:\myprinter\i320.inf</InfFilePath> </AddPrinter> <!-- for UserProvided printer for Inf Install (2)--> <AddPrinter> <PrinterType>UserProvided</PrinterType> <PrinterName>My HP Printer</PrinterName> <PortName>USB</PortName> <DriverName>hp deskjet 995c series</DriverName> <InstallExePath /> <InfFilePath>c:\HP995C\hpf995k.inf</InfFilePath> </AddPrinter> </pre> Der er flere oplysninger om overførsel af printerindstillinger i "Printeroverførsel" på side 83.

Tabel 3. Kommandofilkommandoer (fortsat)

Kommando	Parametre	Parameterværdier og -eksempler
<MISC>	<bypass_registry>	Sæt denne parameter til "true", hvis du vil fravælge alle registreringsdatabaseindstillinger. Ellers skal du sætte den til "false" eller ikke angive noget til parameteren.
	<overwrite existing files>	Sæt denne parameter til "true", hvis du vil overskrive eksisterende filer. Ellers skal du sætte den til "false" eller ikke angive noget til parameteren.
	<log_file_location>	Indtast et fuldstændigt biblioteksnavn, hvis du vil angive det bibliotek, SMA skal skrive logfiler til. Du kan angive et fælles bibliotek på en anden computer. Hvis du ikke angiver denne parameter, skriver SMA logfiler til d:\SMA_Installed_Directory, hvor <i>d</i> er drevbogstavet for harddisken, og \SMA_Installed_Directory er det bibliotek, hvor SMA er installeret.
	<temp_file_location>	Indtast et fuldstændigt biblioteksnavn, hvis du vil angive det bibliotek, SMA skal skrive midlertidige filer til. Du kan angive et fælles bibliotek på en anden computer. Hvis du ikke angiver denne parameter, skriver SMA midlertidige filer til d:\SMA_Installed_Directory\etc\data, hvor <i>d</i> er drevbogstavet for harddisken, og \SMA_Installed_Directory er det bibliotek, hvor SMA er installeret.
	<resolve_icon_links>	Sæt denne parameter til "true", hvis du kun vil kopiere de ikoner, der har aktive link. Ellers skal du sætte den til "false" eller ikke angive noget til parameteren.
	<quota>	Angiv en grænse i MB, hvis du vil begrænse størrelsen på overførselsfilen.
	<span_size>""	Angiv en størrelse i KB. Når overførselsfilen når denne størrelse, bliver den delt op.
	<user_exit_after_apply>	Angiv det fuldstændige navn på en eksekverbar fil til denne parameter, hvis du vil starte et program, når overførslen er færdig.
	<AutoReboot>	Sæt denne parameter til "1", hvis du vil genstarte computeren automatisk, når en overførsel er færdig på målcomputerens side. Sæt parameteren til "2", hvis du vil have vist et pop op-vindue, der spørger, om brugeren vil genstarte computeren. Ellers skal du sætte den til 0 eller ikke angive noget til parameteren.
	<P2PArchiveFile >	Sæt denne parameter til "true", hvis du vil gemme overførselsfilen på målcomputeren via en pc til pc-forbindelse. Ellers skal du sætte den til "false" eller ikke angive noget til parameteren.
<PromptBeforeDelayedApply>	Sæt denne parameter til "true", hvis du vil have vist en dialogboks med en meddelelse om, at SMA overfører brugerdata i den forsinkede anvendelsesfase. Ellers skal du sætte den til "false" eller ikke angive noget til parameteren.	

Filoverførselskommandoer

SMA udfører filoverførselskommandoer i følgende rækkefølge: Kommandoerne til filinkludering udføres først og derefter filudelukkelseskommandoerne til inkluderingsfilerne. Du behøver ikke længere angive rækkefølgen for kommandoerne til filinkludering og -udelukkelse som i SMA 4.2.

SMA vælger og fravælger filerne på basis af filernes og foldernes oprindelige placering på kildecomputeren. Udsagn til omplacering af filer gemmes i overførselsfilen og fortolkes i anvendelsesfasen.

I behandlingen af fil- og biblioteksnavne skelnes der ikke mellem store og små bogstaver.

Følgende tabel beskriver kommandoerne til filoverførsel. Alle kommandoerne til filoverførsel er valgfrie.

Tabel 4. Kommandoer til filoverførsel

Kommando	Parameter	Hvad gør den
<FilesAndFolders>	<run>	Sæt denne parameter til "true", hvis du vil indsamle eller anvende en filoverførsel. Ellers skal du sætte den til "false" eller ikke angive noget til parameteren. F.eks.: <FilesAndFolders> <run>true</run> </FilesAndFolders>
<ExcludeDrives>	<Drive>	Angiv drevbogstavet for hvert enkelt drev, der ikke skal søges på. F.eks.: <ExcludeDrives> <Drive>D</Drive> <Drive>E</Drive> </ExcludeDrives>

Tabel 4. Kommandoer til filoverførsel (fortsat)

Kommando	Parameter	Hvad gør den
<Inclusions>	<p data-bbox="448 260 630 291"><IncDescription></p> <p data-bbox="448 302 597 333"><Description></p> <p data-bbox="448 344 630 375"><DateCompare></p> <p data-bbox="480 386 610 417"> <Operand></p> <p data-bbox="480 428 565 459"> <Date></p> <p data-bbox="448 470 630 501"><SizeCompare></p> <p data-bbox="480 512 610 543"> <Operand></p> <p data-bbox="480 554 565 585"> <Size></p> <p data-bbox="448 596 532 627"><Dest></p> <p data-bbox="448 638 597 669"><Operation></p> <p data-bbox="415 680 467 711">hvor</p> <p data-bbox="448 722 760 806"><Description> er det fuldstændige filnavn. Du kan bruge et jokertegn for både fil- og foldernavnet.</p> <p data-bbox="448 816 760 921"><DateCompare> er en valgfri parameter, der specificerer filer efter den dato, de er oprettet.</p> <ul data-bbox="448 932 760 1079" style="list-style-type: none"> - <Operand> er enten NEWER eller OLDER. - <Date> er den grundlæggende dato i formatet mm/dd/åååå. <p data-bbox="448 1089 760 1205"><SizeCompare> er en valgfri parameter, der kan bruges til at vælge filer efter deres størrelse.</p> <ul data-bbox="448 1215 760 1341" style="list-style-type: none"> - <Operand> er enten LARGER eller SMALLER. - <Size> er filstørrelsen i MB. <p data-bbox="448 1352 760 1488"><Dest> er en valgfri parameter, der angiver navnet på den destinationsfolder på målcomputeren, som filerne bliver skrevet til.</p>	<p data-bbox="782 260 1386 291">Søger efter alle matchende filer i de angivne biblioteker.</p> <p data-bbox="782 302 899 333">Eksempel 1</p> <pre data-bbox="782 344 1344 459"><IncDescription> <Description>c:\MyWorkFolder\ /s</Description> </IncDescription></pre> <p data-bbox="782 491 1386 554">Bemærk: Du angiver foldernavnet ved at tilføje "\" i slutningen af beskrivelsen</p> <p data-bbox="782 564 899 596">Eksempel 2</p> <pre data-bbox="782 606 1344 774"><IncDescription> <Description>C:\MyWorkFolder*.*</Description> <DateCompare> <Operand>NEWER</Operand> <Date>07/31/2005</Date> </DateCompare> </IncDescription></pre> <p data-bbox="782 806 899 837">Eksempel 3</p> <pre data-bbox="782 848 1344 1026"><IncDescription> <Description>C:\MyWorkFolder*.*</Description> <SizeCompare> <Operand>SMALLER</Operand> <Size>200</Size> </SizeCompare> </IncDescription></pre> <p data-bbox="782 1058 899 1089">Eksempel 4</p> <pre data-bbox="782 1100 1344 1236"><IncDescription> <Description>C:\MyWorkFolder*.*</Description> <Dest>D:\MyNewWorkFolder</Dest> <Operation>P</Operation> </IncDescription></pre>

Tabel 4. Kommandoer til filoverførsel (fortsat)

Kommando	Parameter	Hvad gør den
<Inclusions> (fortsat)	<ul style="list-style-type: none"> <Operation> er en valgfri parameter, der angiver, hvordan filstien skal håndteres. Angiv et af følgende: <ul style="list-style-type: none"> – “P” bevarer filens sti og genskaber filen på målcomputeren, idet der startes på den placering, der er angivet ved hjælp af parameteren <Dest>. – “R” fjerner filens sti og placerer filen direkte på den placering, der er angivet ved hjælp af parameteren <Dest>. 	
<Exclusions>	<pre><ExcDescription> <Description> <DateCompare> <Operand> <Date> <SizeCompare> <Operand> <Size></pre> <p>hvor</p> <ul style="list-style-type: none"> <Description> er et fuldstændigt fil- eller foldernavn. Det kan indeholde jokertegn for både fil- og foldernavnet. <DateCompare> er en valgfri kommando, som du kan bruge til at vælge filer efter datoen for deres oprettelse. <ul style="list-style-type: none"> – <Operand> er enten NEWER eller OLDER. – <Date> er den grundlæggende dato i formatet mm/dd/åååå. <SizeCompare> Valgfri parameter til valg af filer efter filernes størrelse. <ul style="list-style-type: none"> – <Operand> er enten LARGER eller SMALLER. – <Size> er filstørrelsen i MB. 	<p>Fravælger alle matchende filer i et angivet bibliotek.</p> <p>Eksempel 1</p> <pre><ExcDescription> <Description>C:\YourWorkFolder\</Description> </ExcDescription></pre> <p>Eksempel 2</p> <pre><ExcDescription> <Description>C:\YourWorkFolder\</Description> <DateCompare> <Operand>OLDER</Operand> <Date>07/31/2005</Date> </DateCompare> </ExcDescription></pre> <p>Eksempel 3</p> <pre><ExcDescription> <Description>C:\YourWorkFolder\</Description> <SizeCompare> <Operand>LARGER</Operand> <Size>200</Size> </SizeCompare> </ExcDescription></pre>

Printeroverførsel

Du kan angive printerindstillinger for målcomputeren på to måder: Du kan overføre printerindstillinger fra kildecomputeren ved hjælp af <Printer>-parameteren, eller du kan installere nye printere ved hjælp af <AddPrinter>-parameteren.

En printer kan være en af følgende:

Indbygget styresystemsprinter (OS built-in printer)

Printernavnet findes i *ntprint.inf*-filen.

Netværksprinter (Network printer)

Printernavnet findes i listen med synlige netværksprintere.

Brugerleveret printer (User-provided printer)

Alle andre printere end de to ovenfor nævnte.

Følgende tabel beskriver de parameterkombinationer, du kan bruge i forbindelse med printeroverførsel.

Tabel 5. Parameterkombinationer i forbindelse med printeroverførsel

Parameternavn	<Printer>-parameter	<AddPrinter>-parameter			
		Indbygget styresystemsprinter	Netværksprinter	Brugerleveret printer	
				Setup-installation	Inf-installation
<PrinterName>	O	*	O	-	*
<PrinterType>	X	O	O	O	O
<InstallExePath>	X	-	-	O	-
<InfFilePath>	X	-	-	-	O
<PortName>	X	O	-	-	O
<DriveName>	X	O	-	-	O

hvor

O skal angives.

***** er valgfrit. Hvis du ikke angiver nogen værdi, skal du tilføje en null-parameter, f.eks. <PrinterName />.

- er ikke nødvendig til overførsel, men der skal være en null-parameter. Selv om du angiver en værdi, ignoreres den under overførslen.

X må ikke angives.

Hvis den indsamlede printer er sat til standardprinter på kilde-pc'en, skal den også sættes til standardprinter på mål-pc'en. Hvis standardprinteren på kilde-pc'en ikke overføres til mål-pc'en, bestemmer styresystemet, hvilken af printerne der sættes til standardprinter.

Kun gængse printerindstillinger kan overføres ved hjælp af SMA. Indstillinger, der er unikke for en printerleverandør, kan ikke overføres.

Hvis du manuelt har installeret en revideret version af et printerstyreprogram, der er indbygget i styresystemet på kildecomputeren, bliver den oprindelige version af styreprogrammet installeret på mål-pc'en. Hvis du vil installere den reviderede version af det indbyggede printerstyreprogram på mål-pc'en, skal du angive den ved hjælp af parameteren <AddPrinter>.

Overførsel af en printer, der er leveret af brugeren

Hvis den printer, brugeren har angivet, ikke tilhører de indbyggede styresystemsprintere, installerer SMA printeren ved hjælp af den installationspakke, bruge-

ren leverer. Funktionen kan kun bruges på målcomputeren. Information, der er indsamlet fra kilde-pc'en, ignoreres. Du skal levere installationspakken og angive den fulde sti til pakken på målcomputeren. Desuden skal du angive installationsprogrammet i pakken. Eksemplet nedenfor viser, hvordan du angiver en brugerleveret printer i commands.xml-filen.

```
<Printers>

<!-- For Setup Install -->
  <AddPrinter>
    <PrinterType>UserProvided</PrinterType>
    <PrinterName>My Private Printer</PrinterName>

<InstallExePath>c:\SMA5\temp\printer\install.exe</InstallExePath>
  <InfFilePath />
  <PortName />
  <DriverName />
</AddPrinter>

<!-- For Inf Install -->
  <AddPrinter>
    <PrinterType>UserProvided</PrinterType>
    <PrinterName>My Private Printer</PrinterName>
<InstallExePath />
  <InfFilePath>c:\Windows\inf\myprinter.inf</InfFilePath>
  <PortName>USB</PortName>
  <DriverName>IBM Generic USB Printer</DriverName>
</AddPrinter>

</Printers>
```

Overførsel af netværksprinter

Følgende nøgleoplysninger indsamles for at identificere netværksprintere:

- Printernavn
- Servernavn.

I indsamlingsfasen sker følgende: Hvis den printer, der er angivet til parameteren <PrinterName> i <Printer>-afsnittet, findes på listen over netværksprintere, indsamles printeren. Hvis du angiver “\$(all)”, indsamles alle de anførte printere.

I anvendelsesfasen sker følgende: Hvis den printer, der er angivet til parameteren <PrinterName> i <Printer>-afsnittet, findes på listen over netværksprintere i overførselsfilen, bliver printeren installeret. Hvis du angiver “\$(all)”, bliver alle indsamlede printere installeret.

Kun en printer, der er synlig via netværket, kan installeres som en netværksprinter på målcomputeren.

Overførsel af indbygget styresystemsprinter

Følgende nøgleoplysninger indsamles for at identificere indbyggede styresystemsprintere:

- Printernavn
- Skærmindstillinger
- Portnavn
- Indstillinger for styreprogram.

I indsamlingsfasen sker følgende: Hvis den printer, der er angivet til parameteren <PrinterName> i <Printer>-afsnittet, findes på listen over indbyggede styresystemsprintere i filen ntpriinf-filen, indsamles printeren. Hvis du angiver “\$(all)”, indsamles alle de anførte printere.

I anvendelsesfasen sker følgende: Hvis den printer, der er angivet til parameteren <PrinterName> i <Printer>-afsnittet, findes i ntpriinf-filen som en af de indbyggede styresystemsprintere, installeres printeren.

Eksempler på filoverførselskommandoer

Dette afsnit indeholder eksempler på filoverførselskommandoer. Eksemplerne viser, hvordan du kombinerer kommandoer til inkludering og udelukkelse af filer, så du kan gøre dit valg af filer så nøjagtigt som muligt. Det er kun filbehandlingsafsnittene i kommandofilen, der vises.

Valg af filer i indsamlingsfasen

Dette afsnit indeholder fire eksempler på kode, der bruges til at vælge filer i indsamlingsfasen.

Eksempel 1: Følgende kode vælger alle filer med filtypen .doc (Microsoft Word-dokumenter) og omplacerer dem i biblioteket “d:\My Documents”. Derefter udelukker den alle filer i biblioteket d:\No_Longer_Used.

```
<Inclusions>
  <IncDescription>
    <Description>*\*.doc /s</Description>
    <Dest>d:\My Documents</Dest>
    <Operation>r</Operation>
  </IncDescription>
</Inclusions>
<Exclusions>
  <ExcDescription>
    <Description>d:\No_Longer_Used</Description>
  </ExcDescription>
</Exclusions>
```

Eksempel 2: Følgende kode vælger indholdet på d-drevet og udelukker alle filer i roden af d-drevet og alle filer med filtypen .tmp.

```
<Inclusions>
  <IncDescription>
    <Description>d:\*.* /s</Description>
  </IncDescription>
</Inclusions>
<Exclusions>
  <ExcDescription>
    <Description>d:\*.*</Description>
  </ExcDescription>
  <ExcDescription>
    <Description>*\*.tmp /s</Description>
  </ExcDescription>
</Exclusions>
```

Eksempel 3: Følgende kode vælger hele indholdet på c-drevet og udelukker alle filer under %windir%, som angiver et Windows-bibliotek.

```
<Inclusions>
  <IncDescription>
    <Description>C:\*.* /s</Description>
  </IncDescription>
</Inclusions>
<Exclusions>
```



```

<ExcDescription>
  <Description>%windir%\</Description>
</ExcDescription>
</Exclusions>

```

Eksempel 4: Følgende kode vælger hele indholdet i folderen %USERPROFILE%, som er den aktuelle logonbrugers brugerprofilsti, og udelukker alle filer, der har filtypen .dat, og som er placeret i underfolderen “Local Settings”.

```

<Inclusions>
  <IncDescription>
    <Description>%USERPROFILE%\</Description>
  </IncDescription>
</Inclusions>
<Exclusions>
  <ExcDescription>
    <Description>%USERPROFILE%\*.dat</Description>
  </ExcDescription>
  <ExcDescription>
    <Description>%USERPROFILE%\Local Settings\</Description>
  </ExcDescription>
</Exclusions>

```

Bemærk: Husk at tilføje “\” umiddelbart efter systemvariablerne, når du beskriver filer og underfoldere.

Fravalg af filer i anvendelsesfasen

Eksempel: I indsamlingsfasen er der blevet oprettet en overførselsfil, der indeholder alle filer med filtypen .doc. Disse filer skulle flyttes til underfolderen d:\My Documents. Derudover blev alle filerne i biblioteket d:\No_Longer_Used udelukket. (Se “Eksempel 1” på side 86).

I anvendelsesfasen tilføjes en ekstra kommando i kommandofilen for at udelukke alle filer, hvis navn omfatter _old.doc.

```

<Exclusions>
  <ExcDescription>
    <Description>* _old.doc</Description>
  </ExcDescription>
</Exclusions>

```

Auto Reboot

Denne parameter angives i filen Commands.xml. Den angives ved hjælp af nøgleordet “AutoReboot = ” i <MISC></MISC>-afsnittet.

Mulige værdier:

0 (standard)

Start ikke computeren automatisk i slutningen af kommandoanvendelsesprocessen. Du skal genstarte computeren manuelt senere for at aktivere indstillingerne.

- 1 SMA genstarter computeren automatisk uden nogen indgriben i slutningen af kommandoanvendelsesprocessen.
- 2 SMA spørger dig, om du vil genstarte med det samme eller ej. Der vises et pop op-vindue, også i kommandotilstand. Du vil altid skulle gribe ind.

```

<MISC>
  <autoreboot>2</autoreboot>
</MISC>

```

Oprettelse af en kommandofilskabelon

Du kan bruge den grafiske brugergrænseflade (GUI - Graphical User Interface) til at oprette en kommandofilskabelon. I stedet for at oprette en egentlig overførselsfil, indsamler SMA de indstillingstyper, du vil indsamle. Oplysningerne skrives til en kommandofil, som du kan bruge til at indsamle en overførselsfil i kommandotilstand.

Bemærk: Da filoverførsel håndteres forskelligt i de to tilstande, kan du ikke bruge den grafiske brugergrænseflade til at tilføje filoverførselskommandoer i kommandofilskabelonen.

Sådan opretter du en kommandofilskabelon:

1. Åbn filen config.ini i et ASCII-tekstredigeringsprogram. Hvis du har installeret SMA på standardplaceringen, er denne fil placeret i `d:\Program Files\ThinkVantage\SMA-bibliotek`, hvor *d* er drevbogstavet for harddisken.
2. For at sikre, at SMA ikke opretter en overførselsfil, skal du ændre `Just_Create_Command`-filparameteren til følgende streng:
`Just_Create_Command_File = Yes`
3. Ret `Export_Command_File`-parameteren til at angive navnet og stien på skabelonfilen. Som standard er `Export_Command_File` sat til `d:\Program Files\ThinkVantage\SMA\etc\data\commands.xml`-fil, hvor *d* er drevbogstavet for harddisken.
4. Start SMA, og udfør indsamlingsfasen. Vinduet til placering af overførselsfilen bruges til at indsamle overførselsfilens placering og navn i skabelonfilen, selv om der ikke bliver oprettet en egentlig overførselsfil.
5. (Valgfrit) Hvis du vil tilføje filoverførselskommandoer, skal du redigere skabelonfilen og foretage de nødvendige ændringer. Der er flere oplysninger i "Filoverførselskommandoer" på side 81.
6. Åbn config.ini-filen igen i et ASCII-tekstredigeringsprogram, og ret parametrene `Command_File` og `Just_Create_Command_File` tilbage til standardindstillingerne.

Anvendelse af en overførselsfil i kommandotilstand

I anvendelsesfasen kopierer smabat.exe overførselsfilens indhold til målcomputeren. Du kan godt ændre overførselsfilen, før den anvendes. I de følgende to eksempler vises, hvordan **smabat**-kommandoen bruges til at anvende en overførselsfil.

I dette eksempel anvendes den valgte overførselsfil (receptionist.sma) på målcomputeren:

```
smabat /a /n c:\sma_migration_files\receptionist.sma
```

I dette eksempel ændres den valgte overførselsfil, før den anvendes på målcomputeren. Ændringerne angives i kommandofilen EntryLevel.xml:

```
smabat /a c:\EntryLevel.xml /n c:\sma_migration_files\receptionist.sma
```

Når du anvender en overførselsfil i kommandotilstand, skal du huske på følgende:

- Du kan ikke føje indstillinger eller filer til en angiven overførselsfil.
- Når SMA-programmet udfører filudelukkelseskommandoerne i anvendelsesfasen, bruger programmet filernes og foldernes oprindelige placering på kildecomputeren og ikke den omplacering, der er angivet i indsamlingsfasen.
- Kommandoen `<ExcludeDrives>` ignoreres.

Når en fil flyttes til et bibliotek, der allerede indeholder en fil af samme navn, og hvis parameteren `<overwrite_existing_files>` i kommandofilen er sat til nul eller ikke er angivet, føjes der en numerisk streng til navnet på den omplacerede fil. Hvis for eksempel målbiblioteket allerede indeholder en `readme.txt`-fil, omdøbes den omplacerede fil til `readme_01.txt`. Hvis der flyttes flere filer med navnet `readme.txt` til biblioteket, bliver filnavnene henholdsvis `readme_02.txt`, `readme_03.txt` osv.

Overførsel af lokale baggrundsbrugere i kommandotilstand

Sådan overfører du lokale baggrundsbrugere i kommandotilstand:

1. Log på kildecomputeren ved hjælp af den lokale administratorkonto.
2. Start SMABAT.EXE med parameteren `/c`, hvor de lokale brugere, der skal overføres, angives i filen `commands.xml` som følger:

```
<IncUsers>
  <UserName>localuser1</UserName>
  <UserName>localuser2</UserName>
  <UserName>localuser3</UserName>
</IncUsers>
```

Du kan bruge jokertegn, når du angiver brugere. Hvis du vil overføre alle brugere, skal du bruge `"*"` som følger:

```
<IncUsers>
  <UserName>*</UserName>
</IncUsers>
```

3. Log på målcomputeren ved hjælp af den lokale administratorkonto.
4. Start SMABAT.EXE med parameteren `/a`, hvor SMA-overførselsfilen angives.
5. Genstart computeren. SMA anvender indstillingerne på den lokale brugerkonto på målcomputeren. Processen startes automatisk, når den lokale bruger logger på målcomputeren.
6. Den lokale bruger logger på.
7. Den forsinkede SMA-anvendelsesproces starter automatisk.
8. Når du logger på igen som domænebruger, overføres indstillingerne.

Bemærk: Når du overfører lokale brugerkonti i trin 4, og du gemmer SMA-overførselsfilen på et netværksdrev eller et flytbart drev, er det ikke sikkert, at SMA kan få adgang til det efter systemgenstart og udføre den forsinkede anvendelsesopgave. Hvis du er nødt til at bruge et fælles netværksdrev, skal du føje følgende udsagn til `commands.xml`-filen:

```
<PromptBeforeDelayedApply>true</PromptBeforeDelayedApply>
```

Hvis du gør det, vises en meddelelse, inden den forsinkede anvendelsesfase begynder. I den tid, meddelelsen vises, kan netværksforbindelsen oprettes.

Overførsel af baggrundsdomænebrugere i kommandotilstand

Sådan overfører du baggrundsdomænebrugere i kommandotilstand:

1. Kontrollér, at domænekontrolenheden er synlig fra kildecomputeren via netværket (du behøver ikke logge på domænekontrolenheden).
2. Log på kildecomputeren ved hjælp af den lokale administratorkonto.
3. Start SMABAT.EXE med parameteren /c, hvor de domænebrugere, der skal overføres, angives i filen commands.xml som følger:

```
<IncUsers>
  <UserName>ourdomain\domainuser1</UserName>
  <UserName>ourdomain\domainuser2</UserName>
  <UserName>ourdomain\domainuser3</UserName>
</IncUsers>
```

Du kan bruge jokertegn, når du angiver brugere. Hvis du vil overføre alle domænebrugere, skal du bruge "*" som følger:

```
<IncUsers>
  <UserName>*\*</UserName>
</IncUsers>
```

4. Kontrollér, at domænekontrolenheden er synlig fra målcomputeren via netværket (du behøver ikke logge på domænekontrolenheden).
5. Kontrollér, at målcomputeren hører til i domænet. Det kan du bekræfte ved at åbne fanen "Computernavn" under "Egenskaber for system". Tjek domæneindstillingerne på skærbilledet. Hvis domænenavnet vises, hører målcomputeren til domænet. Hvis domænenavnet ikke vises, skal du vælge knappen "Skift" og følge vejledningen på skærbilledet "Ændring af computernavn", hvis du vil føje computeren til domænet.
6. Log på målcomputeren ved hjælp af den lokale administratorkonto (du behøver ikke logge på domænekontrolenheden).
7. Start SMABAT.EXE med parameteren /a, hvor SMA-overførselsfilen angives.
8. Genstart computeren.

SMA anvender indstillingerne på domænebrugerkontoen på målcomputeren. Processen startes automatisk, når domænebrugeren logger på målcomputeren.

9. Domænebrugeren logger på. Hvis det er første gang, domænebrugeren logger på, opretter Windows-styresystemet automatisk en ny brugerprofil. Det kan tage nogle minutter.
10. Den forsinkede SMA-anvendelsesproces starter automatisk.
11. Når du logger på igen som domænebruger, overføres indstillingerne.

Bemærk: Når du overfører domænebrugerkonti i trin 8, og du gemmer SMA-overførselsfilen på et netværksdrev eller et flytbart drev, er det ikke sikkert, at SMA kan få adgang til det efter systemgenstart og udføre den forsinkede anvendelsesopgave. Hvis du er nødt til at bruge et fælles netværksdrev, skal du føje følgende udsagn til commands.xml-filen:

```
<PromptBeforeDelayedApply>true</PromptBeforeDelayedApply>
```

Hvis du gør det, vises en meddelelse, inden en forsinket anvendelsesfase begynder. I den tid, meddelelsen vises, kan netværksforbindelsen oprettes.

Kapitel 5. Udvidede administrative emner

Tilpasning af standardoverførsel

Globale indstillinger

Følgende tabel indeholder oplysninger om de indstillinger, du kan vælge under Globale indstillinger.

Tabel 6. Filen config.ini: Globale indstillinger

Variabel	Værdier	Hvad gør den
Configuration_File_Show_Configuration_Messages	Yes eller No	Angiver, om der vises fejlmeddelelser, mens SMA fortolker config.ini-filen. Standardværdien er "No".
Import_Command_File	Fuldstændigt filnavn.	Angiver navnet og stien for en kommandofil. Alle standardvalgene på kildecomputeren, undtagen indstillingen for kodeordsbeskyttelse, kan tilpasses i kommandofilen. Hvis du vil beskytte overførselsfilen med et kodeord som standard, skal du sætte Enable_Password_protection til "Yes" i config.ini.
Export_Command_File	Fuldstændigt filnavn	Angiver navnet og stien for en kommandofil. Den er sat til <i>(installationsbibliotek)\etc\data\commands.xml</i>
Just_Create_Command_File	Yes eller No	Angiver, om der skal oprettes en overførselsfil. Hvis du vil oprette en kommandofilskabelon uden at oprette en overførselsfil, skal du sætte Just_Create_Command_File til "Yes." Så oprettes kommandofilen som angivet af Export_Command_File.
Enable_4GFat32_warning	Yes eller No	Sæt Enable_4GFat32_warning til "Yes", hvis du vil advare brugerne om, at en overførselsfil ikke kan skrives til et FAT32-afsnit, hvis overførselsfilen er større end 4 GB.
Show_Previous_File_Selection_Dialog	Yes eller No	Sæt Show_Previous_File_Selection_Dialog til "Yes", hvis du vil spørge brugerne, om en tidligere valgt fil skal vises.
Show_P2P_Messagebox	Yes eller No	Sæt Show_P2P_Messagebox til "Yes", hvis du vil spørge brugerne, om SMA skal startes på målcomputeren.
Show_Start_Processing_Dialog	Yes eller No	Sæt Show_Start_Processing_Dialog til "Yes", hvis du vil spørge brugerne, om processen til oprettelse eller anvendelse af indstillingerne fra SMA-overførselsfilen skal startes.
Show_Reboot_Dialog	Yes eller No	Sæt Show_Reboot_Dialog til "Yes", hvis du vil spørge brugerne, om computeren skal genstartes.
Show_All_Warning_Dialogs	Yes eller No	Sæt Show_All_Warning_Dialogs til "Yes", hvis brugerne skal have vist alle advarsler.
Enable_Password_Protection	Yes eller No	Sæt Enable_Password_Protection til "Yes", hvis overførselsfilen skal beskyttes med et kodeord. Denne indstilling kan kun bruges på kildecomputeren.

Show Window Options

Afsnittet "Show/Not Show Window Options" indeholder følgende variabel:

SpecificPagePage_Show_Page

hvor *SpecificPage* er en af følgende:

- Splash
- Welcome
- Begin
- TopOptions
- Ready
- Options
- Profiles
- Desktop
- Network
- Applications
- Printers
- FileScan
- Selection
- Progress
- Summary
- Log
- InstallSuccess

Bemærk: "Begin"-siden er vinduet "Hvilken computer bruger du?". "TopOptions"-siden er vinduet "Vælg en overførselstype". "Ready"-siden er vinduet "Installér System Migration Assistant".

Hvis vinduet ikke skal vises, når du bruger SMA, skal du sætte variabelen til No. Ellers skal du sætte den til Yes eller ikke angive noget til variabelen. Når et vindue ikke vises, indsamler eller anvender SMA de standardindstillinger, der er angivet i den importerede kommandofil.

Hvis du sætter *Progress_Page_Show_Page* to "No", kan SMA overføre alle dine data og indstillinger, undtagen proceslinjeindstillingerne under skrivebordsindstillingerne.

Guidance Text Options

Afsnittet "Guidance Text Options" indeholder følgende variabel:

SpecificPagePage_Guidance_Text

hvor *SpecificPage* er en af følgende variabler:

- Splash
- Welcome
- Begin
- TopOptions
- Ready
- Options
- Profiles

- Desktop
- Network
- Applications
- Printers
- FileScan
- Selection
- Progress
- Summary
- Log
- InstallSuccess

Bemærk: “Begin”-siden er vinduet “Hvilken computer bruger du?”. “TopOptions”-siden er vinduet “Vælg en overførselstype”. “Ready”-siden er vinduet “Installér System Migration Assistant”.

Denne variabel angiver den alternative tekst, der vil blive vist som vejledende tekst.

Splash page

Afsnittet Splash Page indeholder følgende variabel:

- Splash_Page_Display_Time

Denne variabel angiver, hvor mange sekunder velkomstsiden vises. Splash_Page_Display_Time er som standard sat til 2.

Begin page

Afsnittet Begin Page indeholder følgende variabler:

- Begin_Page_Choice_Mode
- Begin_Page_Target_Initiated_Migration

Begin_Page_Choice_Mode angiver overførselstilstanden. Sæt den til Target eller Source. Standardværdien er Target.

Hvis du sætter Begin_Page_Choice_Mode til Target, kan du sætte Begin_Page_Target_Initiated_Migration til enten Yes eller No. Sæt den til Yes, hvis overførslen allerede er begyndt fra kildecomputeren. Standardværdien er No.

TopOptions page

Afsnittet TopOptions Page indeholder følgende variabler:

- TopOptions_Page_Choice_Type
- TopOptions_Page_Choice_TransferMode

TopOptions_Page_Choice_Type angiver overførselstypen. Vælg Typical, hvis du vil overføre standardvalgene for programmer og dataindstillinger. Vælg Custom, hvis du vil tilpasse valgene for programmer og dataindstillinger. Standardværdien er Typical.

TopOptions_Page_Choice_TransferMode angiver overførselsmåden. Sæt den til P2P, hvis du vil sende indsamlede filer og indstillinger direkte til målcomputeren. Sæt den til FileTransfer, hvis du vil kopiere filer og indstillinger ved hjælp af flytbare medier. Standardværdien er P2P.

Choice options

Dette afsnit giver oplysninger om variabler, der indeholder følgende streng:

`_Choice`

Disse variabler findes i afsnittene "Migration Options Page," "Desktop Page," og "Network Page" i config.ini-filen. De styrer, om afkrydsningsfelterne vises eller skjules, er aktive eller ikke tilgængelige, eller om de er markeret som standard.

Værdier

Hver enkelt variabel har følgende værdi:

OptionDisplay, OptionActive, OptionSelected

hvor

- *OptionDisplay* er en af følgende værdier:
 - HIDE skjuler afkrydsningsfeltet.
 - DISPLAY viser afkrydsningsfeltet.
 - *OptionActive* er en af følgende værdier:
 - ENABLED angiver, at afkrydsningsfeltet er aktivt.
 - DISABLED angiver, at afkrydsningsfeltet ikke er tilgængeligt.
- SMA ignorerer denne variabel, hvis *OptionDisplay* er sat til HIDE.
- *OptionSelected* er en af følgende værdier:
 - CHECKED angiver, at valgknappen eller afkrydsningsfeltet som standard er markeret.
 - UNCHECKED angiver, at valgknappen eller afkrydsningsfeltet som standard ikke er markeret.

OptionSelected findes kun til afsnittet "Migration Options Page".

Eksempler

Disse eksempler illustrerer funktionen:

- Afkrydsningsfeltet **Farver** på siden "Skrivebordsindstillinger" vises, men brugeren kan ikke rydde afkrydsningsfeltet.
`Desktop_Page_Choice_Colors = Display, Disabled`
- Afkrydsningsfeltet **Filer og foldere** på siden "Overførselsindstillinger" vises, og afkrydsningsfeltet er ryddet, men kan ikke markeres.
`Options_Page_Choice_Files = Display, Disabled, Unchecked`
- Afkrydsningsfeltet **Proceslinje** vises ikke på siden "Skrivebordsindstillinger". Men hvis proceslinjeindstillingerne vælges som standard, vælges og indsamles de automatisk.
`Desktop_Page_Choice_Task_Bar = Hide, Checked.`
- Afkrydsningsfeltet **Printere** vises ikke på siden med indstillinger. Men den vælges og indsamles automatisk.
`Options_Page_Choice_Printers = Hide, Checked.`

Andre indstillinger

Tabellen nedenfor indeholder oplysninger om flere variabler i filen config.ini.

Tabel 7. Filen config.ini: Andre indstillinger

Variabel	Værdi	Hvad gør den
Applications_Page_Show_Registry_Button	Yes eller No	Angiver, om knappen Registreringsdatabase skal vises i vinduet "Programindstillinger". Standardværdien er No.
Selection_Page_File_Quota	Tal (MB)	Angiver den maksimale mængde ikke-komprimerede data (i MB), der kan indsamles.
Selection_Page_File_Warning_Message	En tekststreng	En alternativ advarsel, der vises, når brugeren vælger at overføre filer med visse filtyper.
Selection_Page_Warning_Extensions	Filtyper	De filtyper, som bevirker, at der vises en advarsel, hvis brugeren vælger at overføre filer med denne filtype. Du skal angive hver enkelt filtype på en linje for sig. [Selection_Page_Warning_Extensions_Start] exe com dll [Selection_Page_Warning_Extensions_End]

Overførsel af registreringsdatabaseindstillinger

Advarsel: Vær meget forsigtig, når du overfører registreringsdatabaseindstillinger. Overførsel af ugyldige indstillinger kan deaktivere styresystemet. Før du overfører registreringsdatabaseindstillinger, skal du have et godt kendskab til registreringsdatabasen.

Brug af kommandotilstand til overførsel af registreringsdatabaseindstillinger

Sådan overfører du registreringsdatabaseindstillinger:

1. Åbn filen commands.xml i et ASCII-tekstredigeringsprogram.
2. Ret afsnittet "Registries", så det indeholder følgende kommando:

```
<Registries>
  <Registry>
    <hive>HKCU</hive>
    <keyname>Software\ThinkVantage\SMA\5.0</keyname>
    <value>InstallDir</value>
  </Registry>
</Registries>
```

hvor

- *hive* er enten HKLM eller HKCU.
- *keyname* er nøgleværdien.
- *value* er en valgfri kommando, der angiver den registreringsdatabaseværdi, der skal overføres.

Hvis *keyname* eller *value* indeholder blanktegn, ignoreres de.

3. Udfør indsamlingen.

Der er flere oplysninger om, hvordan du bruger command.txt-filen, i Tillæg D, "Kompatibilitet med SMA 4.2 eller tidligere versioner", på side 123.

Overførsel af flere programindstillinger

Bemærk: Hvis du vil oprette tilpassede programfiler, skal du have et godt kendskab til programmet, herunder placeringen af tilpassede indstillinger.

Som standard er SMA forudkonfigureret til at overføre indstillinger for flere programmer. Der er en oversigt over programmer, der understøttes af SMA, i Tillæg A, "Programindstillinger, der kan overføres", på side 111. Du kan også oprette en tilpasset programfil, hvis du vil overføre indstillinger til flere programmer.

Filen skal have navnet *program.xml* eller *program.smaapp* og skal være placeret i biblioteket *d:\Program Files\ThinkVantage\SMA\Apps*, hvor *program* er programmet, og *d* er drevbogstavet for harddisken. Hvis der både findes tilpassede *program.smaapp*- og *program.xml*-filer for det samme program, har *program.smaapp* førsteprioritet.

Til brug for et nyt program kan du kopiere en eksisterende programfil og foretage de nødvendige ændringer. *Acrobat_Reader.xml* er for eksempel en eksisterende programfil.

Husk på følgende i forbindelse med programfiler:

- *program.xml*

- Når SMA 5.0 er installeret, findes kun *program.xml*.
- Den `<parameter>`, der er omgivet af
`"<!--"`

og

`"-->"`

behandles som en kommentar. F.eks.:

```
<!--Files_From_Folders>  
<Files_From_Folder>%AppData Directory%\Adobe\Acrobat\Whapi\*.*/Files_From_Folder>  
<Files_From_Folder>%Personal Directory%\*.pdf</Files_From_Folder>  
</Files_From_Folders-->
```

- Hver enkelt kommando skal beskrives i et afsnit for sig.
 - Hver enkelt afsnit starter med en kommando, der er omgivet af koder, f.eks. `<AppInfo>` eller `<Install_Directories>`. Du kan skrive et eller flere felter i et afsnit, men hver enkelt felt skal være på en linje for sig.
 - Hvis programfilen indeholder syntaksfejl, fortsætter SMA funktionen og skriver fejlmeddelelser i logfilen.
 - Programfilen skelner mellem store og små bogstaver.
- Der er oplysninger om, hvordan du bruger *program.smaapp*, i Tillæg D, "Kompatibilitet med SMA 4.2 eller tidligere versioner", på side 123.

Tabellen nedenfor indeholder oplysninger om programfiler.

Tabel 8. Overførsel af flere programindstillinger: Programfiler

Afsnit	Kommando	Værdi	Hvad gør den
<Applications>			
	<Family>	En tekststreng. Foranstillede blanktegn ignoreres. Du skal ikke sætte citationstegn omkring tekststrengen.	Det ikke-versions-specifikke navn på programmet. Når du udfører SMA i kommandotilstand, bruger du denne streng i Applications-afsnittet i kommandofilen. F.eks.: <Family>Adobe Acrobat Reader</Family>
	<SMA_Version>	En tekststreng.	SMA-versionsnummeret. F.eks.: <SMA_Version>SMA 5.0</SMA_Version>
	<App>	<i>ShortName</i> hvor <i>ShortName</i> er et versions-specifikt, kort navn på programmet.	Angiver et versions-specifikt, kort navn på et eller flere programmer. F.eks.: <APP>Acrobat_Reader_50</APP>
<Application ShortName=" ShortName">			
hvor <i>ShortName</i> er det korte navn på et program, du har angivet i afsnittet "Applications".			
	<Name>	En tekststreng.	Angiver navnet på programmet.
	<Version>	En numerisk værdi.	Angiver programmets version.
	<Detects> <Detect>	<i>Root, PathAndKey</i>	Angiver en registreringsdatabasenøgle. SMA finder et program ved at søge efter den angivne registreringsdatabasenøgle. F.eks.: <Detects> <Detect> <hive>HKLM</hive> <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\5.0</keyname> </Detect> </Detects>
<Install_Directories.>			
F.eks.:			
<pre> <Install_Directories> <Install_Directory> <OS>WinXP</OS> <Registry> <hive>HKLM</hive> <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\5.0\InstallPath</keyname> <value>(Default)</value> </Registry> </Install_Directory> <Install_Directory> <OS>Win2000</OS> <Registry> <hive>HKLM</hive> <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\5.0\InstallPath</keyname> <value>(Default)</value> </Registry> </Install_Directory> </Install_Directories> </pre>			

Tabel 8. Overførsel af flere programindstillinger: Programfiler (fortsat)

Afsnit	Kommando	Værdi	Hvad gør den
	<OS>	En tekststreng	OS angiver styresystemet. Det kan være et af følgende: <ul style="list-style-type: none"> • WinXP • Win2000 • WinNT • Win98
	<Registry>	<p><i>hive</i> er enten HKLM eller HKCU.</p> <p><i>keyname</i> er nøgleværdien.</p> <p><i>value</i> er en valgfri kommando, der angiver den registreringsdatabase-værdi, der skal overføres.</p>	Angiver installationsbiblioteket, som det vises i registreringsdatabasen.
<Files_From_Folders>			
Valgfri			
	<p><i>SMAvariable</i>\Location\ [File] [/s]</p> <p>hvor</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>SMAvariable</i> er en af følgende variable, der angiver de tilpassede filers placering: <ul style="list-style-type: none"> – %Windows Directory% (styresystemfilers placering) – %Install Directory% (programmets placering som defineret i afsnittet Install_Directories) – %Appdata Directory% (Application Data-biblioteket, som er et underbibliotek til brugerprofilbiblioteket) – %LocalAppdata Directory% (Application Data-biblioteket i folderen Local Settings, som er et underbibliotek til brugerprofilbiblioteket) – %Cookies Directory% (Cookies-biblioteket, som er et underbibliotek til brugerprofilbiblioteket) – %Favorites Directory% (Favorites-biblioteket, som er et underbibliotek til brugerprofilbiblioteket) – %Personal Directory% (Personal-biblioteket, som er et underbibliotek (My Documents) til brugerprofilbiblioteket. Denne systemvariabel kan ikke bruges i Windows NT4.) 	<p>Angiver de tilpassede filer, du vil overføre.</p> <p>F.eks.:</p> <p><Files_From_Folder>%AppData Directory%\Adobe\Acrobat\Whapi</Files_From_Folder> SMA indsamler filerne i folderen %AppData Directory%\Adobe\Acrobat\Whapi. Filerne i underbibliotekerne medtages ikke.</p> <p><Files_From_Folder>%AppData Directory%\Adobe\Acrobat\Whapi /s</Files_From_Folder> SMA indsamler filerne i folderen %AppData Directory%\Adobe\Acrobat\Whapi. Filerne i underbibliotekerne medtages.</p> <p><Files_From_Folder>%AppData Directory%\Adobe\Acrobat\Whapi*.*</Files_From_Folder> SMA indsamler filerne i folderen %AppData Directory%\Adobe\Acrobat\Whapi. Filerne i underbibliotekerne medtages ikke.</p> <p><Files_From_Folder>%AppData Directory%\Adobe\Acrobat\Whapi*.* /s</Files_From_Folder> SMA indsamler filerne i folderen %AppData Directory%\Adobe\Acrobat\Whapi. Filerne i underbibliotekerne medtages.</p> <p><Files_From_Folder>%AppData Directory%\Adobe\Acrobat\Whapi</Files_From_Folder> Hvis "\ " ikke følger efter "Whapi", behandler SMA ikke "Whapi" som en folder, men som en fil.</p>	

Tabel 8. Overførsel af flere programindstillinger: Programfiler (fortsat)

Afsnit	Kommando	Værdi	Hvad gør den
<Files_From_Folders>			
Valgfri (fortsat)			
	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Location</i> angiver et fuldstændigt biblioteksnavn. Du kan bruge jokertegn i stien. Hvis du angiver et bibliotek, kopieres alle filer. • [<i>File</i>] er en valgfri parameter, der kun kan bruges, hvis <i>Location</i> angiver et bibliotek, og <i>File</i> er den fil, der skal kopieres. Du kan bruge jokertegn i filnavnet. • [<i>/s</i>] er en valgfri parameter. Hvis du bruger [<i>/s</i>], kopieres alle filer i underbibliotekerne. • Hvis du bruger SMA 5.0, kan du bruge en Windows-systemvariabel. Systemvariablen for den bruger, der startede SMA, bruges som værdi for Windows-systemvariablen. 		
<Registries>			
Valgfri			
	<p><i>hive</i> er enten HKLM eller HKCU. <i>keyname</i> er nøgleværdien. <i>value</i> er en valgfri kommando, der angiver den registreringsdatabaseværdi, der skal overføres.</p>		<p>Angiver de registreringsdatabaseindgange, der skal overføres.</p> <p>F.eks.:</p> <pre><Registries> <Registry> <hive>HKCU</hive> <keyname>Software\Adobe\Acrobat</keyname> <value></value> </Registry> </Registries></pre>
<Registry_Excludes>			
Valgfri			
	<p><i>hive</i> er enten HKLM eller HKCU. <i>keyname</i> er nøgleværdien. <i>value</i> er en valgfri kommando, der angiver den registreringsdatabaseværdi, der skal overføres.</p>		<p>Angiver de registreringsdatabasenøgler og -værdier, du vil udelukke fra de valgte registreringsdatabaseindgange.</p> <p>F.eks.:</p> <pre><Registry_Excludes> <Registry> <hive>HKCU</hive> <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\5.0\ AdobeViewer</keyname> <value>xRes</value> </Registry> </Registry_Excludes></pre>
<Files_Through_Registries>			

Tabel 8. Overførsel af flere programindstillinger: Programfiler (fortsat)

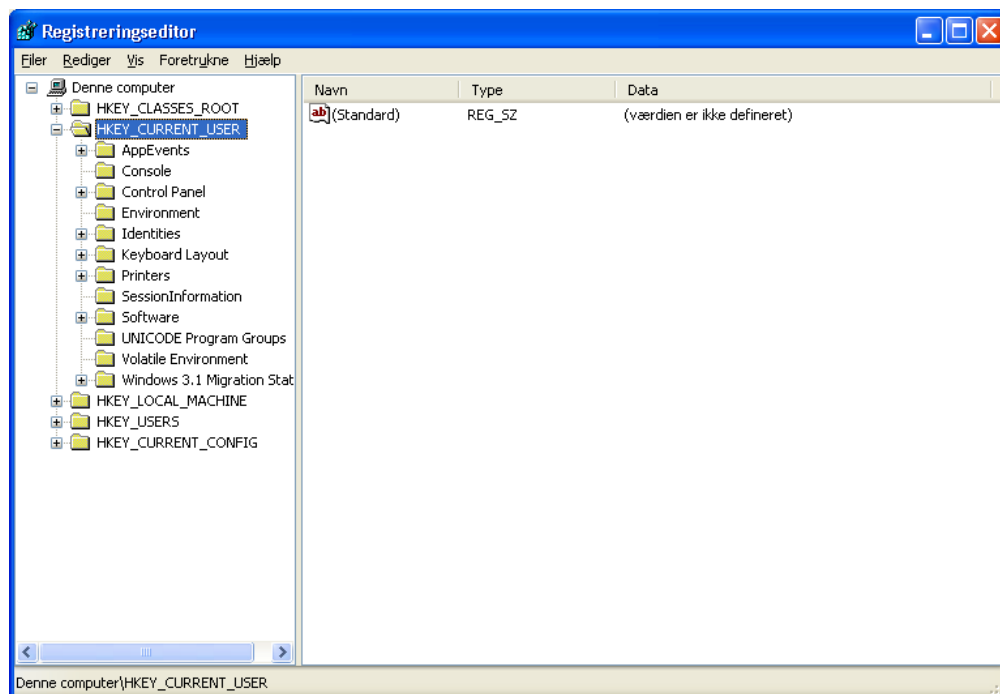
Afsnit	Kommando	Værdi	Hvad gør den
	<code><OS></code> angiver styresystemet. Det kan være en af følgende værdier: <ul style="list-style-type: none"> • WinXP • Win2000 • WinNT • Win98 <code><Registry></code> angiver registreringsdatabaseindgangen og er i formatet <i>hive, keyname, value</i> , hvor: <ul style="list-style-type: none"> • <i>hive</i> er enten HKLM eller HKCU. • <i>keyname</i> er nøgleværdien. • <i>value</i> er en valgfri kommando, der angiver den registreringsdatabaseværdi, der skal overføres. <i>File</i> er filnavnet. Du kan bruge jokertegn.		Angiver de tilpassede filer, der skal overføres. F.eks.: <pre><Files_Through_Registries> <Files_Through_Registry> <OS>WinXP</OS> <Registry> <hive>HKCU</hive> <keyname>Software\Lotus\Organizer\99.0\Paths< /keyname> <value>Backup</value> </Registry> <File>*.*/s</File> </Files_Through_Registry> </Files_Through_Registries></pre>
<code><SourceBatchProcessing></code>			
	<code><SourceBatchProcessing></code> <code><!CDATA[batch commands]></code> <code></SourceBatchProcessing></code>		<code><SourceBatchProcessing></code> udfører kommandobehandling, inden <code><Files_From_Folders></code> behandles af indsamlingsfunktionen. F.eks.: <pre><SourceBatchProcessing> <!CDATA[copy /y c:\temp*. * c:\migration del c:\migration*.mp3]> </SourceBatchProcessing></pre>
<code><PreTargetBatchProcessing></code>			
	<code><PreTargetBatchProcessing></code> <code><!CDATA[batch commands]></code> <code></PreTargetBatchProcessing></code>		<code><PreTargetBatchProcessing></code> udfører kommandobehandling, inden <code><Registries></code> behandles af anvendelsesfunktionen. F.eks.: <pre><PreTargetBatchProcessing> <!CDATA[copy /y c:\temp*. * c:\migration del c:\migration*.mp3]> </PreTargetBatchProcessing></pre>
<code><TargetBatchProcessing></code>			
	<code><TargetBatchProcessing></code> <code><!CDATA[batch commands]></code> <code></TargetBatchProcessing></code>		<code><TargetBatchProcessing></code> udfører kommandobehandling, efter <code><Registries></code> behandles af anvendelsesfunktionen. F.eks.: <pre><TargetBatchProcessing> <!CDATA[copy /y c:\temp*. * c:\migration del c:\migration*.mp3]> </TargetBatchProcessing></pre>

Oprettelse af en programfil

Du skal teste programmerne omhyggeligt for at bestemme, hvilke programindstillinger der skal overføres i de tilpassede programfiler.

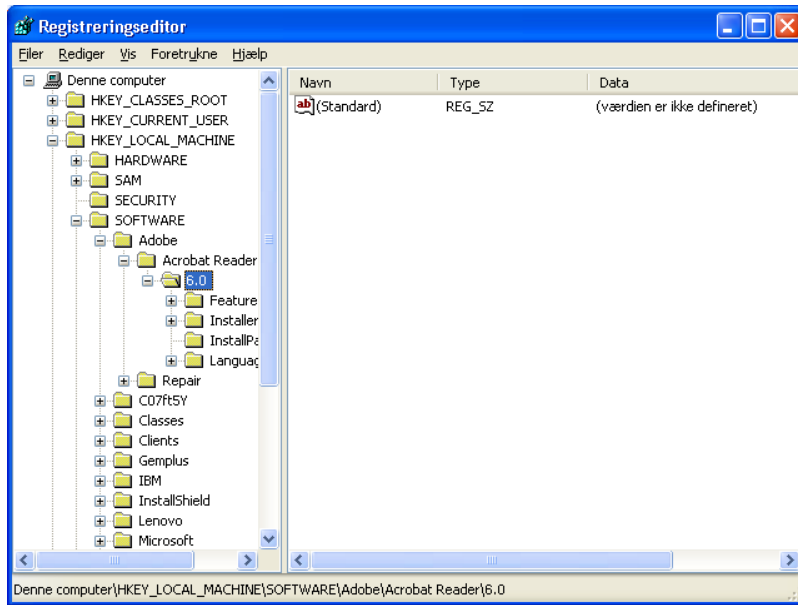
Sådan opretter du en programfil:

1. Brug et ASCII-tekstredigeringsprogram til at åbne en eksisterende program.XML-fil. Hvis du har installeret SMA på standardplaceringen, er program.XML-filerne placeret i biblioteket `d:\Program Files\ThinkVantage\SMA\Apps`, hvor `d` er drevbogstavet for harddisken.
2. Redigér program.XML-filen for det program og de programindstillinger, du vil overføre.
3. Ret oplysningerne i afsnittet `<Applications>`.
4. Ret kommandoerne `<Name>` og `<Version>` i afsnittet `<Application ShortName="ShortName">`.
5. Find de registreringsdatabasenøgler, der skal overføres:
 - a. Klik på **Start** → **Kør**. Vinduet "Kør" vises. Skriv regedit i feltet **Åbn**, og klik på **OK**. Vinduet "Registreringseditor" vises.



Figur 93. Udvidede administrative emner: Vinduet "Registreringseditor"

- b. Udvid noden **HKEY_LOCAL_MACHINE** i vinduet til venstre.
- c. Udvid noden **Software**.
- d. Udvid den leverandørspecifikke node, f.eks. **Adobe**.
- e. Fortsæt med at navigere, indtil du finder registreringsdatabasenøglen for programmet. I dette eksempel er registreringsdatabasenøglen `SOFTWARE\Adobe\Acrobat Reader\6.0`.



Figur 94. Udvidede administrative emner: Vinduet "Registreringseditor" (søgning efter registreringsdatabasenøgle)

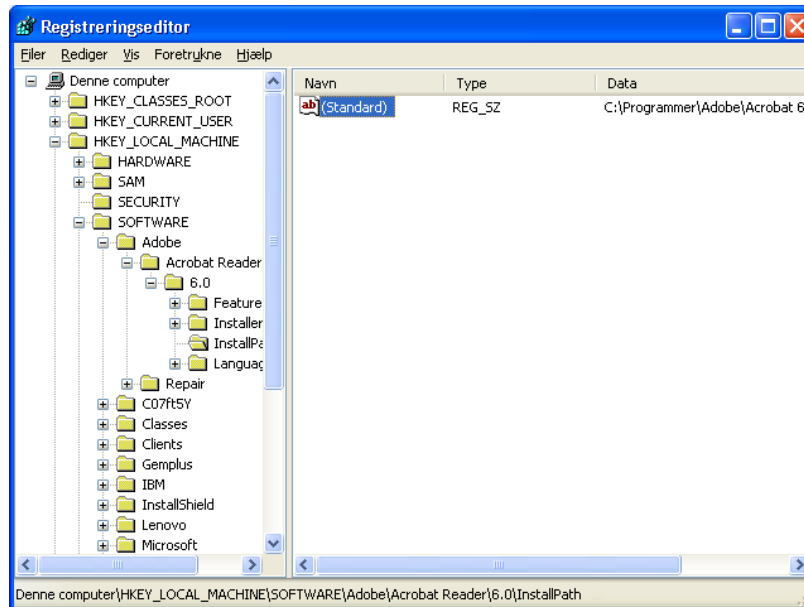
f. Angiv værdien i feltet **Detect**. F.eks.:

```
<Detects>
  <Detect>
    <hive>HKLM</hive>
    <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\6.0</keyname>
  </Detect>
</Detects>
```

6. Redigér afsnittet <Install_Directories>.

7. Find stien til installationsbibliotekerne for programmet.

- a. Navigér fra "Registreringseditor"-vinduet til noden HKLM\SOFTWARE\Adobe\Acrobat Reader\6.0\InstallPath.



Figur 95. Udvidede administrative emner: Vinduet "Registreringseditor" (søgning efter installationssti)

- b. Tilføj den korrekte kommando til afsnittet <Install_Directories> i programfilen. F.eks.:

```
<Install_Directory>
<OS>WinXP</OS>
  <Registry>
    <hive>HKLM</hive>
    <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\6.0\InstallPath</keyname>
    <value>(Default)</value>
  </Registry>
</Install_Directory>
```

Bemærk: Hvis du ikke finder et programspecifikt bibliotek i biblioteket HKLM\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\AppPaths, skal du finde et bibliotek, der indeholder installationsstien et andet sted i HKLM\Software-træstrukturen. Brug derefter den nøgle i afsnittet <Install_Directories>.

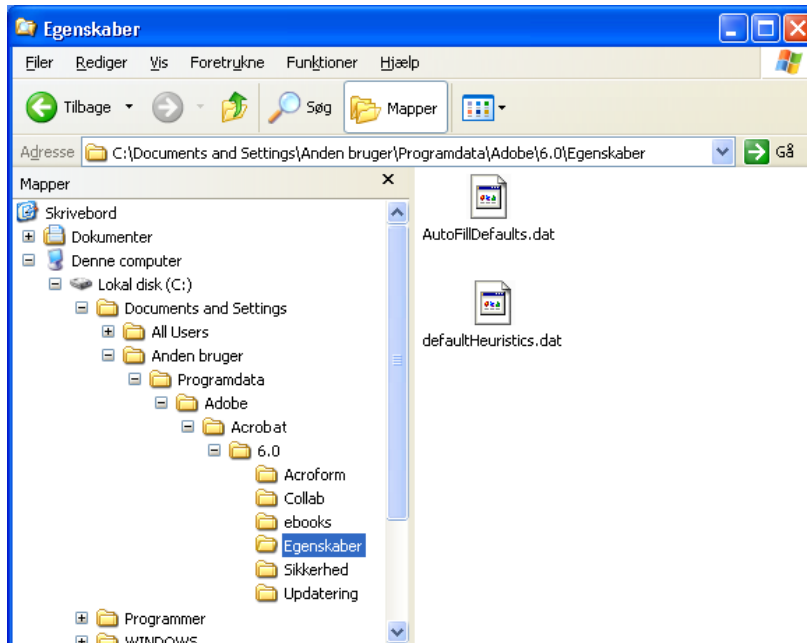
8. Angiv de tilpassede filer, du vil overføre, i afsnittet <Files_From Folders>.

- a. Da mange programmer som standard gemmer filer i underbiblioteket Documents and Settings, skal du tjekke i Application Data-biblioteket, om der er biblioteker, der vedrører programmet. Hvis der findes et, kan du bruge følgende kommando til at overføre biblioteket og filerne:

```
<Files_From_Folder>SMAvariable\Location\[File] [/s] </Files_From_Folder>
```

hvor *Location/* er et fuldstændigt navn på en fil eller et bibliotek, og *[File]* er en valgfri parameter, der kun kan bruges, hvis *Location/* angiver et bibliotek.

I Adobe Reader-eksemplet ligger de tilpassede filer i Preferences-biblioteket.



Figur 96. Udvidede administrative emner: Tilpassede filer under "Documents and Settings"

- b. Tjek alle tilhørende biblioteker for personlige indstillinger, der eventuelt er gemt der.
- c. Tjek biblioteket Lokale indstillinger.
9. Find de registreringsdatabaseindgange, du vil overføre. De er i HKCU (HKEY_CURRENT_USER). Tilføj de korrekte kommandoer i afsnittet <Registries> i programfilen.
10. Gem program.XML-filen i biblioteket $d:\text{Program Files}\text{ThinkVantage}\text{SMA}\text{Apps}$, hvor d er drevbogstavet for harddisken.
11. Test den nye programfil.

Eksempel på en program.XML-fil til Adobe Reader

I dette afsnit vises et eksempel på en programfil til Adobe Reader.

```
<?xml version="1.0"?>
<Applications>
<Family>Adobe Acrobat Reader</Family>
<SMA_Version>SMA 5.0</SMA_Version>
<APP>Acrobat_Reader_70</APP>
<APP>Acrobat_Reader_60</APP>
<APP>Acrobat_Reader_50</APP>

<Application ShortName="Acrobat_Reader_50">
<AppInfo>
  <Name>Acrobat_Reader_50</Name>
  <Version>5.0</Version>
  <Detects>
    <Detect>
      <hive>HKLM</hive>
      <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\5.0</keyname>
    </Detect>
  </Detects>
</AppInfo>

<Install_Directories>
  <Install_Directory>
    <OS>WinXP</OS>
    <Registry>
      <hive>HKLM</hive>
      <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\5.0\InstallPath
</keyname>
      <value>(Default)</value>
    </Registry>
  </Install_Directory>
  <Install_Directory>
    <OS>Win2000</OS>
    <Registry>
      <hive>HKLM</hive>
      <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\5.0\InstallPath
</keyname>
      <value>(Default)</value>
    </Registry>
  </Install_Directory>
  <Install_Directory>
    <OS>Win98</OS>
    <Registry>
      <hive>HKLM</hive>
      <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\5.0\InstallPath
<keyname>
      <value>(Default)</value>
    </Registry>
  </Install_Directory>
  <Install_Directory>
    <OS>WinNT</OS>
    <Registry>
      <hive>HKLM</hive>
      <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\5.0\InstallPath
</keyname>
      <value>(Default)</value>
    </Registry>
  </Install_Directory>
</Install_Directories>

<Files_From_Folders>
  <Files_From_Folder>%AppData Directory%\Adobe\Acrobat\Whapi\*. *
/s</Files_From_Folder>
  <Files_From_Folder>%Personal Directory%\*.pdf</Files_From_Folder>
</Files_From_Folders>
```

```

<Files_Through_Registries>
</Files_Through_Registries>

<Registries>
  <Registry>
    <hive>HKCU</hive>
    <keyname>Software\Adobe\Acrobat</keyname>
  </Registry>
  <Registry>
    <hive>HKCU</hive>
    <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader</keyname>
  </Registry>
  <Registry>
    <hive>HKCU</hive>
    <keyname>Software\Adobe\Persistent Data</keyname>
  </Registry>
</Registries>

<Registry_Excludes>
  <Registry>
    <hive>HKCU</hive>
    <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\5.0\AdobeViewer
  </keyname>
    <value>xRes</value>
  </Registry>
  <Registry>
    <hive>HKCU</hive>
    <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\5.0\Adobe\Viewer
  </keyname>
    <value>yRes</value>
  </Registry>
</Registry_Excludes>

<SourceBatchProcessing>
</SourceBatchProcessing>

<PreTargetBatchProcessing>
</PreTargetBatchProcessing>

<TargetBatchProcessing>
</TargetBatchProcessing>
</Application>

<Application ShortName="Acrobat_Reader_6.0">
  <AppInfo>
    <Name>Adobe Acrobat Readr 6.0<\Name>
    <Version>6.0</Version>
    <Detects>
      <Detect>
        <hive>HKLM</hive>
        <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\6.0
      </Detect>
    </Detects>
  <\AppInfo>

  <Install_Directories>
    <Install_Directory>
      <OS>WinXP</OS>
      <Registry>
        <hive>HKLM</hive>
        <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\6.0\InstallPath
      </keyname>
        <value>(Default)</value>
      </Registry>
    </Install_Directory>

```

```

        <Install_Directory>
          <OS>Win2000</OS>
          <Registry>
            <hive>HKLM</hive>
            <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\6.0\InstallPath
</keyname>
            <value>(Default)</value>
          </Registry>
        </Install_Directory>
        <Install_Directory>
          <OS>Win98</OS>
          <Registry>
            <hive>HKLM</hive>
            <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\6.0\InstallPath
</keyname>
            <value>(Default)</value>
          </Registry>
        </Install_Directory><Install_Directory>
          <OS>WinNT</OS>
          <Registry>
            <hive>HKLM</hive>
            <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\6.0\InstallPath
</keyname>
            <value>(Default)</value>
          </Registry>
        </Install_Directory>
      </Install_Directories>

      <Files_From_Folders>
        <Files_From_Folder>%AppData Directory%\Adobe\Acrobat\6.0\*. * /s
      </Files_From_Folder>
        <Files_From_Folder>%Personal Directory%\*.pdf</Files_From_Folder>
      </Files_From_Folders>

      <Files_Trough_Registries>
    </Files_Trough_Registries>

    <Registries>
      <Registry>
        <hive>HKCU</hive>
        <keyname>Software\Adobe\Acrobat</keyname>
      </Registry>
      <Registry>
        <hive>HKCU</hive>
        <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader</keyname>
      </Registry>
    </Registries>

    <Registry_Excludes>
      <Registry>
        <hive>HKCU</hive>
        <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\6.0\AdobeViewer
</keyname>
        <value>xRes</value>
      </Registry>
      <Registry>
        <hive>HKCU</hive>
        <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\6.0\Adobe\Viewer
</keyname>
        <value>yRes</value>
      </Registry>
    </Registry_Excludes>

    <SourceBatchProcessing>
  </SourceBatchProcessing>

  <PreTargetBatchProcessing>

```

```

</PreTargetBatchProcessing>

<TargetBatchProcessing>
  <![CDATA[
    if /i "%SourceApp%" == "Acrobat_Reader_50" goto Update50
    goto Done
    :Update50
    regfix "HKCU\Software\Adobe\Acrobat Reader\5.0" "HKCU\Software\Adobe\
Acrobat Reader\6.0"
    regfix "HKLM\Software\Adobe\Acrobat Reader\5.0\AdobeViewer" "HKLM\
Software\Adobe\Acrobat Reader\6.0\AdobeViewer"
    :Done
  ]]>
</TargetBatchProcessing>
</Application>

<Application ShortName="Acrobat_Reader_7.0">
  <AppInfo>
    <Name>Adobe Acrobat Reader 7.0</Name>
    <Version>6.0</Version>
    <Detects>
      <Detect>
        <hive>HKLM</hive>
        <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader
\7.0</keyname>
      </Detect>
    </Detects>
  </AppInfo>

  <Install_Directories>
    <Install_Directory>
      <OS>WinXP</OS>
      <Registry>
        <hive>HKLM</hive>
        <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\7.0\
InstallPath</keyname>
        <value>(Default)</value>
      </Registry>
    </Install_Directory>
    <Install_Directory>
      <OS>Win2000</OS>
      <Registry>
        <hive>HKLM</hive>
        <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\7.0\
InstallPath</keyname>
        <value>(Default)</value>
      </Registry>
    </Install_Directory>
    <Install_Directory>
      <OS>Win98</OS>
      <Registry>
        <hive>HKLM</hive>
        <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\7.0\
InstallPath</keyname>
        <value>(Default)</value>
      </Registry>
    </Install_Directory>
    <Install_Directory>
      <OS>WinNT</OS>
      <Registry>
        <hive>HKLM</hive>
        <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\7.0\
InstallPath</keyname>
        <value>(Default)</value>
      </Registry>
    </Install_Directory>
  </Install_Directories>

```

```

<Files_From_Folders>
  <Files_From_Folder>%AppData Directory%\Adobe\Acrobat\7.0\*. * /s
</Files_From_Folder>
  <Files_From_Folder>%Personal Directory%\*.pdf</Files_From_Folder>
</Files_From_Folders>

<Files_Trough_Registries>
</Files_Trough_Registries>

<Registries>
  <Registry>
    <hive>HKCU</hive>
    <keyname>Software\Adobe\Acrobat</keyname>
  </Registry>
  <Registry>
    <hive>HKCU</hive>
    <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader</keyname>
  </Registry>
</Registries>

<Registry_Excludes>
  <Registry>
    <hive>HKCU</hive>
    <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\7.0\AdobeViewer
  </keyname>
    <value>xRes</value>
  </Registry>
  <Registry>
    <hive>HKCU</hive>
    <keyname>Software\Adobe\Acrobat Reader\7.0\Adobe\Viewer
  </keyname>
    <value>yRes</value>
  </Registry>
</Registry_Excludes>

<SourceBatchProcessing>
</SourceBatchProcessing>

<PreTargetBatchProcessing>
</PreTargetBatchProcessing>

<TargetBatchProcessing>
  <![CDATA[
    if /i "%SourceApp%" == "Acrobat_Reader_50" goto Update50
    if /i "%SourceApp%" == "Acrobat_Reader_60" goto Update60
    goto Done
  :Update50
    regfix "HKCU\Software\Adobe\Acrobat Reader\5.0" "HKCU\Software\Adobe\Acrobat Reader\7.0"
    regfix "HKLM\Software\Adobe\Acrobat Reader\5.0\AdobeViewer" "HKLM\Software\Adobe\Acrobat Reader\7.0\AdobeViewer"
    goto Done
  :Update60
    regfix "HKCU\Software\Adobe\Acrobat Reader\6.0" "HKCU\Software\Adobe\Acrobat Reader\7.0"
    regfix "HKLM\Software\Adobe\Acrobat Reader\6.0\AdobeViewer" "HKLM\Software\Adobe\Acrobat Reader\7.0\AdobeViewer"
  :Done
  ]]>
</TargetBatchProcessing>
</Application>

</Applications>

```


Tillæg A. Programindstillinger, der kan overføres

I dette tillæg vises de programmer og indstillinger, som SMA kan overføre. Resultaterne kan variere, afhængigt af styresystemet, overførselssceneriet og forskelle mellem programversionerne på kilde- og målmaskinen. Hvis en fil, der indeholder brugerindstillinger, gemmes andre steder end i standardfolderen, er der risiko for, at programindstillingerne ikke overføres korrekt. I det tilfælde skal du først redigere programfilen i overensstemmelse med dit miljø og derefter overføre programindstillingerne.

Tabel 9. Programindstillinger, der kan overføres

Program	Indstillinger	Bemærkning
Access Connections Version 3.0	Location profile	
Rescue and Recovery	Inkludering og udelukkelse af listen over filer ved sikkerhedskopiering	
Adobe Acrobat Reader 5.0 og Adobe Acrobat Reader 6.0, 7.0	<ul style="list-style-type: none"> • Accessibility • Comments • Identity • Full screen • Update • Web buy 	Ved en overførsel fra Adobe Acrobat Reader 5.0 til Adobe Reader 6.0 eller 7.0 kan visse programindstillinger ikke overføres.
AT&T Network Client 5.0	<ul style="list-style-type: none"> • General • Advanced phone settings 	
IBM Global Network Dialer 4.0 Understøtter kun målcomputere, der kører Windows 2000 Professional eller Windows 2000 Server.	<ul style="list-style-type: none"> • Access • Appearance • Programs • Browser • Mail • News • Servers 	
Lotus Notes, version 4.x, 5.x og 6.x	<ul style="list-style-type: none"> • Desktop • ID files • INI files • Address book • Databases • Dictionary 	Ved overførsel mellem forskellige versioner kan visse programindstillinger ikke overføres.
Lotus Organizer, version 6.0	<ul style="list-style-type: none"> • To do preferences • Contacts • Calls • Planner • Anniversary 	Et Lotus-program kan kun overføres, hvis alle programmer installeres i det samme bibliotek. (Lotus Notes er en undtagelse). Rigtigt eksempel: C:\Lotus\123\ C:\Lotus\Wordpro\ C:\Lotus\Organizer\ Forkert eksempel: C:\Lotus\123\ C:\Program files\Wordpro\ D:\Lotus\Organizer\

Tabel 9. Programindstillinger, der kan overføres (fortsat)

Program	Indstillinger	Bemærkning
Lotus SmartSuite for Windows, version 9.7 og 9.8	<ul style="list-style-type: none"> • Approach <ul style="list-style-type: none"> – Preferences <ul style="list-style-type: none"> - Display - General <ul style="list-style-type: none"> • Show • Navigation • Freelance Graphics <ul style="list-style-type: none"> – Preferences – View • Lotus 1-2-3 <ul style="list-style-type: none"> – Preferences <ul style="list-style-type: none"> - General - New workbook defaults - Recalculation - Classic keys – View • Word Pro <ul style="list-style-type: none"> – Preferences <ul style="list-style-type: none"> - General - Default files - Personal - Enable • SmartCenter <ul style="list-style-type: none"> Folder options (color and icon) 	Et Lotus-program kan kun overføres, hvis alle programmer installeres i det samme bibliotek. (Lotus Notes er en undtagelse.) Rigtigt eksempel: C:\Lotus\123\ C:\Lotus\Wordpro\ C:\Lotus\Organizer\ Forkert eksempel: C:\Lotus\123\ C:\Program files\Wordpro\ D:\Lotus\Organizer\ "Locations"-indstillingerne i "Preferences" kan ikke overføres.
McAfee VirusScan 7.0	<ul style="list-style-type: none"> • Detection • System scan / Action • System scan / Report • System scan / Exclusion • E-mail scan / Detection • E-mail scan / Action • E-mail scan / Alert • E-mail scan / Report • Script stopper 	Overførsel fra McAfee VirusScan version 7.0 til version 8.0 understøttes ikke.
McAfee VirusScan 8.0	<ul style="list-style-type: none"> • VirusScan Options • ActiveShield <ul style="list-style-type: none"> – E-mail Scan – ScriptStopper – WormStopper • Virus Map Reporting • Scheduled Scan 	

Tabel 9. Programindstillinger, der kan overføres (fortsat)

Program	Indstillinger	Bemærkning
Microsoft Access, version 2000, 2003 og XP	<ul style="list-style-type: none"> • Toolbars • Options • View • General • Find • Keyboard • Data sheet • Reporting • Advanced • Queries 	
Microsoft Internet Explorer, version 5.0, 5.5 og 6.0	<ul style="list-style-type: none"> • Favorites • Customize • Options • Accessibility 	
Microsoft NetMeeting, version 2.x og 3.x	<ul style="list-style-type: none"> • View • General • Call • Advanced calling options • Security 	
Microsoft Office, version 97, 2000, 2003 og XP (Excel, PowerPoint og Word)	<ul style="list-style-type: none"> • Toolbars • Options • Templates • Save options • User info (under tools options) 	<p>Hvis den version af Microsoft Office, der er installeret på kildecomputeren, er anderledes end den på målcomputeren, kan Toolbars- og Templates-indstillingerne i Word- og PowerPoint-programmerne ikke overføres.</p> <p>"Compatibility" i "Options"-indstillingerne kan ikke overføres.</p>

Tabel 9. Programindstillinger, der kan overføres (fortsat)

Program	Indstillinger	Bemærkning
<p>Microsoft Outlook, version 98, 2000, 2003 og XP</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Folders • PST files (mail file) • Shortcuts • Toolbars • View • Customize options • Address book • Accounts • Preferences / E-mail options • Tracking options • Calendar options • Mail delivery • Resource scheduling 	<p>Microsoft Outlook og Internet Explorer overføres samtidig. Microsoft Outlook og Microsoft Outlook Express kan ikke overføres samtidig.</p> <p>Hvis Microsoft Outlook er overført fra Windows 98 eller NT til Windows 2000 eller XP, eller hvis det brugernavn, der bruges til at logge på målcomputeren, er anderledes end det, der bruges til at logge på kildecomputeren, skal du gøre følgende, inden du starter Microsoft Outlook på målcomputeren:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Åbn Control Panel. 2. Dobbeltklik på "Folder Options". 3. Vælg fanen "View". 4. Vælg "Show hidden files and folders". 5. Klik på OK, og luk derefter vinduet "Folder Options". 6. Dobbeltklik på "Mail" i Control Panel. 7. Klik på "Data Files...". 8. Klik på "Settings...". 9. Klik på OK, når meddelelsen "Outlook.pst is not valid....." vises. 10. Skift til følgende bibliotek: C:\Documents and Settings\%USERNAME%\Local Settings\Application Data\Microsoft\Outlook, og vælg Outlook.pst (% USERNAME% er det brugerkontonavn, du bruger til at logge på). 11. Luk Mail Setup. 12. Start Microsoft Outlook. <p>Hvis du ikke udfører denne procedure, før du starter Microsoft Outlook på målcomputeren, skal du overføre Microsoft Outlook igen og udføre proceduren.</p>

Tabel 9. Programindstillinger, der kan overføres (fortsat)

Program	Indstillinger	Bemærkning
Microsoft Outlook Express, version 4.x, 5.x og 6.x	<ul style="list-style-type: none"> • General • Mail sending format • News sending format • Send • Read • Security • Advanced • Address book 	<p>Microsoft Outlook Express og Internet Explorer overføres samtidig. Microsoft Outlook og Microsoft Outlook Express kan ikke overføres samtidig.</p> <p>Når du har overført fra Microsoft Outlook Express 4.x til Microsoft Outlook Express 5.x eller 6.x, skal du gøre følgende:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Åbn Control Panel. 2. Dobbeltklik på "Folder Options". 3. Vælg fanen "View". 4. Vælg "Show hidden files and folders". 5. Klik på OK, og luk derefter vinduet "Folder Options". 6. Start Microsoft Outlook Express 5.x eller 6.x. 7. Vælg "File" på menulinjen. 8. Vælg "Import" og derefter "Messages...". 9. Vælg Outlook Express 4. 10. Vælg placeringen for meddelelser som følger: C:\Documents and Settings\%USERNAME%\Application Data\Microsoft\Outlook express (% USERNAME% er det brugerkontonavn, du bruger til at logge på). 11. Luk vinduet "Message Import". <p>Når du har overført fra Microsoft Outlook Express 4.x/5.x/6.x til Microsoft Outlook Express 4.x/5.x/6.x, skal du gøre følgende:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Åbn Control Panel. 2. Dobbeltklik på "Folder Options". 3. Vælg fanen "View". 4. Vælg "Show hidden files and folders". 5. Klik på OK, og luk derefter vinduet "Folder Options". 6. Start Microsoft Outlook Express 5.x/6.x. 7. Vælg "File" på menulinjen. 8. Vælg "Import" og derefter "Address Book". 9. Angiv Address book-filen (*.wab) som følger: C:\Documents and Settings\%USERNAME%\Application Data\Microsoft\address book\%SOURCEUSERNAME%.wab (% SOURCEUSERNAME% er det brugerkontonavn, du bruger til at logge på kildecomputeren). 10. Luk vinduet "Message Import".
Microsoft Project version 98, 2000 og 2002	<ul style="list-style-type: none"> • Toolbars • Preferences • Save options • File locations • Most recent documents 	

Tabel 9. Programindstillinger, der kan overføres (fortsat)

Program	Indstillinger	Bemærkning
Microsoft Visio, version 2000 og 2002	<ul style="list-style-type: none"> • View • Toolbars • Customize/Options • General • Drawing • Settings • Advanced 	
MSN Messenger, version 5.x og 6.x	<ul style="list-style-type: none"> • Tools • Personal • Messages • Privacy • General • Accounts • Connection 	
Netscape Navigator, version 6.x og 7.x	<ul style="list-style-type: none"> • Appearance • Fonts • Colors • Navigator • History • Languages • Smart browser • Internet search • Composer • New page settings • Mail and news groups • Message display • Message composition • Instant messaging • Addressing • Cookies • Passwords 	<p>Når du overfører Netscape Navigator fra Windows 98 eller NT til Windows 2000 eller XP, skal du udføre følgende procedure:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Før du starter overførslen, skal du finde folderen "Profiles" for "Mozilla" på målcomputeren. Den ligger i C:\Documents and Settings\%USERNAME%\Application Data\. Ret navnet på folderen til "SMABACK" (%USERNAME% er det brugerkontonavn, du bruger til at logge på). 2. Overfør Netscape. 3. Genstart målcomputeren, og start derefter Netscape. 4. Vælg "Edit" på menulinjen. 5. Vælg "Preferences". 6. Vælg "Advanced" for "Category". 7. Vælg "Cash". 8. Ret "Disk Cache Folder" til "C:\Documents and Settings\%USERNAME%\Application Data\Mozilla\Profiles\defaults\xxxxx.slt". (Vælg det samme navn som på kildesiden til xxxxx-folderen). 9. Luk "Preferences". 10. Start Netscape Mail på menulinjen, vælg "Edit". 11. Vælg "Mail & Newsgroups Account Settings". 12. Vælg "Server Settings". 13. Ret "Local directory"-navnet fra "C:\Windows\Application Data\..." til "C:\Documents and Settings\%USERNAME%\Application Data\..." 14. Vælg "Local Folder" og derefter "Account Settings". 15. Ret "Local directory"-navnet "C:\Windows\Application Data\..." til "C:\Documents and Settings\%USERNAME%\Application Data\..." 16. Genstart alle Netscape-programmer.

Tabel 9. Programindstillinger, der kan overføres (fortsat)

Program	Indstillinger	Bemærkning
Netscape Navigator, version 6.x og 7.x (fortsat)		<p>Hvis det brugernavn, du bruger til at logge på målcomputeren, er anderledes end det, du bruger til at logge på kildecomputeren, skal du gøre følgende, inden du starter overførslen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Åbn Control Panel. 2. Dobbeltklik på "Folder Options". 3. Vælg fanen "View". 4. Vælg "Show hidden files and folders". 5. Klik på OK, og luk derefter vinduet "Folder Options". 6. Før du starter overførslen, skal du finde folderen "Profiles" for "Mozilla" på målcomputeren. Den ligger i C:\Documents and Settings\%USERNAME%\Application Data\. Ret navnet på folderen til "SMABACK". (%USERNAME% er det brugerkontonavn, du bruger til at logge på). 7. Overfør Netscape. 8. Genstart målcomputeren. 9. Åbn "C:\Documents and Settings\%USERNAME%\Application Data\Mozilla\Profiles\defaults\xxxxx.slt". (Vælg det samme navn som på kildesiden til xxxxx-folderen). 10. Vælg "Edit" på menulinjen. 11. Vælg "Preferences". 12. Vælg "Advanced" i "Category". 13. Vælg "Cash". 14. Ret "Disk Cache Folder" til "C:\Documents and Settings\%USERNAME%\Application Data\Mozilla\Profiles\defaults\xxxxx.slt". (Vælg det samme navn som på kildesiden til xxxxx-folderen). 15. Højreklik på filen "prefs.js", og vælg Edit. 16. Søg efter "C:\Documents and Settings\%SOURCEUSER%\\", og erstat alle %SOURCEUSER% med %USERNAME% (hvor %SOURCEUSER% er det brugerkontonavn, du bruger til at logge på kildecomputeren, og %USERNAME% er det brugerkontonavn, du bruger til at logge på målcomputeren). 17. Start Netscape-programmet.
Norton Antivirus, version 7.x	<ul style="list-style-type: none"> • Updates • Frequency • When • Advanced • Random options 	

Tabel 9. Programindstillinger, der kan overføres (fortsat)

Program	Indstillinger	Bemærkning
Symantec Antivirus 9.x	<ul style="list-style-type: none"> • Updates • Frequency • When • Advanced • Random options 	
WinZip, version 8.x	<ul style="list-style-type: none"> • Options • Columns • General • Section • Buttons • System default folder • Explorer enhancements • Context menu commands • Miscellaneous 	

Tillæg B. Filer og registreringsdatabaseindgange, der ikke kan overføres

Dette tillæg indeholder en oversigt over de filer og registreringsdatabaseindgange, der ikke kan overføres ved hjælp af SMA.

Filer og biblioteker, der ikke kan overføres

Følgende filer og biblioteker medtages ikke i søgeproceduren og kan derfor ikke overføres:

- pagefile.sys
- hal.dll
- ntuser.dat
- ntuser.dat.log
- ntuser.dat.ini
- system.dat
- user.dat
- bootsect.dos
- io.sys
- msdos.sys
- ntdetect.com
- ntldr
- \$ldr\$
- win386.swp
- hiberfil.sys
- boot.ini
- system.ini
- msdos.---
- command.com
- system.ini
- system.1st
- config.sys
- autoexec.bat
- *systemdir*\config, hvor *systemdir* er biblioteket for styresystemet
- Midlertidigt SMA-bibliotek.

Der bliver heller ikke søgt efter oplysninger om systemdisken, som derfor heller ikke kan overføres.

Registreringsdatabaseindgange, der ikke kan overføres

SMA kan ikke overføre følgende registreringsdatabaseindgange:

- HKCU\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer
- HKLM\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion
- HKLM\Hardware
- HKLM\sam
- HKLM\security
- HKLM\system\ControlSet00N
- HKLM\system\currentcontrolset\enum
- HKLM\system\currentcontrolset\services\Tcpip
- HKLM\system\currentcontrolset\hardware profiles
- HKLM\SOFTWARE\Microsoft\Cryptography
- HKLM\SOFTWARE\Policies
- HKLM\System\CurrentControlSet\Control\Class
- HKLM\System\CurrentControlSet\Control\Network
- HKLM\System\CurrentControlSet\Control\DeviceClasses
- HKLM\Software\Microsoft\RPC
- HKLM\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Group Policy
- HKLM\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Syncmgr
- HKLM\Software\Classes\CID
- HKLM\System\CurrentControlSet\Services\Class\Net
- HKCU\AppDataEvents
- HKCU\Control Panel
- HKCU\Identities
- HKCU\InstallLocationsMRU
- HKCU\Keyboard layout
- HKCU\Network
- HKLM\Config
- HKLM\Driver
- HKLM\Enum
- HKLM\Network
- HKLM\Hardware
- HKLM\Security

Derudover kan registreringsnøgler ikke overføres, når den sidste node er en af følgende tekststreng:

- StreamMRU
- Cache
- Enum

Tillæg C. Overførsel af brugerprofiler, der understøttes i SMA 5.0

Du kan udføre to typer overførsel i SMA 5.0, overførsel af enkeltbrugerprofiler (forgrund) og overførsel af flerbrugerprofiler. Du kan overføre en enkeltbrugerprofil på følgende måde:

- Til et andet brugernavn
- Fra en lokal konto til en domænekonto
- Fra en domænekonto til en lokal konto.

Tabellerne nedenfor viser nogle overførselsscenarioer for overførsel af enkeltbruger- og flerbrugerprofiler.

Tabel 10. Overførsel af en enkeltbrugerprofil

Brugerkonto på kildecomputeren	Brugerkonto på målcomputeren			
	Kilde- og målkonto har samme brugernavn		Kilde- og målkonto har forskellige brugernavne	
	Lokal konto	Domænekonto	Lokal konto	Domænekonto
Lokal konto	Ja	Ja	Ja	Ja
Domænekonto	Ja	Ja	Ja	Ja

Tabel 11. Overførsel af flerbrugerprofil

Brugerkonto på kildecomputeren	Brugerkonto på målcomputeren (overførsel ved hjælp af forsinket anvendelse)			
	Forgrundskilde- og målkonto har samme brugernavn		Forgrundskilde- og målkonto har forskellige brugernavne	
	Lokal konto	Domænekonto	Lokal konto	Domænekonto
Lokal konto	Ja	Ja	Nej ¹	Nej ¹
Domænekonto	Ja	Ja	Nej ¹	Nej ¹

¹: Overførsel til en anden brugernavnskonto kan kun benyttes i forbindelse med overførsel af forgrundsprofiler.

Tabellerne nedenfor viser, hvilke brugere på kildecomputeren der overføres til målcomputeren.

Tabel 12. Eksempel 1. Samme brugernavne på kilde- og målcomputeren

Brugernavn	Bruger A	Bruger B	Bruger C
Bruger A (logon)	Ja ¹		
Bruger B		Ja ²	
Bruger C			Ja ³

¹. Indstillingerne for forgrundslogonbrugeren, "Bruger A", overføres korrekt til målcomputeren.

². Indstillingerne for baggrundsbrugeren, "Bruger B", overføres korrekt til målcomputeren, hvis kodeordet for "Bruger B" er det samme som brugernavnet, dvs. "Bruger B". Hvis kodeordet er anderledes, springes overførslen for "Bruger B" over.

³. "Bruger C" oprettes på målcomputeren, og indstillingerne for "Bruger C" kopieres fra kildecomputeren.

Tabel 13. Eksempel 2. Forskellige brugernavne på kilde- og målcomputeren

Brugernavn	Bruger A	Bruger B (logon)	Bruger C	Bruger D
Bruger A (logon)	Nej ⁴	Ja ⁵		
Bruger B		Nej ⁶		
Bruger C			Nej ⁷	
Bruger D				Nej ⁸

⁴. Indstillingerne for "Bruger A" på kildecomputeren overføres ikke til "Bruger A" på målcomputeren. Hvis logonbrugernavnene på kilde- og målcomputeren er forskellige, er det kun indstillingerne for logonbrugeren, der overføres.

⁵. Indstillingerne for "Bruger A" overføres til "Bruger B", fordi "Bruger B" i øjeblikket er logget på målcomputeren.

⁶. Indstillingerne for "Bruger B" på kildecomputeren overføres ikke, fordi indstillingerne for "Bruger A" på kildecomputeren anvendes på "Bruger B" på målcomputeren.

⁷. "Bruger C" oprettes ikke på målcomputeren. Hvis logonbrugernavnene på kilde- og målcomputeren er forskellige, er det kun indstillingerne for logonbrugeren, der overføres.

⁸. "Bruger D" overføres ikke til målcomputeren. Hvis logonbrugernavnene på kilde- og målcomputeren er forskellige, er det kun indstillingerne for logonbrugeren, der overføres.

Tillæg D. Kompatibilitet med SMA 4.2 eller tidligere versioner

Dette tillæg indeholder oplysninger om kompatibiliteten mellem SMA 5.0 og SMA 4.2 eller tidligere versioner.

Arkitekturen i SMA 5.0 er lavet helt om i forhold til SMA 4.2 eller tidligere versioner. Derfor kan en SMA-profil (overførselsfil), der er oprettet i SMA 4.2 eller en tidligere version ikke bruges i SMA 5.0.

SMA 5.0 bruger XML-filformatet til kommandofiler og programfiler, men du kan stadig bruge de kommandofiler og programfiler, der er oprettet i SMA 4.2, i SMA 5.0. Hvis du angiver en gammel SMA 4.2-kommandofil eller -programfil i stedet for SMA 5.0 XML-filer, konverterer SMA 5.0 automatisk filerne til SMA 5.0-data.

Følgende kommandoer fra SMA 4.2 kan ikke benyttes længere:

- "capture_ntfs_attribute" i [MISC]-afsnit
- "removable_media" i [MISC]-afsnit
- "createselfextractingexe" i [MISC]-afsnit

Følgende nye kommandoer er tilføjet i SMA 5.0:

- "time_zone" i <Desktop>-afsnit
- "desktop_settings (Desktop theme/Color scheme/Visual effect)" i <Desktop>-afsnit

Kommandofil

De SMA 4.2-kommandoer, der kan behandles som SMA 5.0-kommandoer, beskrives kort i tabellen nedenfor.

Tabel 14. Kommandoer i kommandofil

Kommandoer	SMA 4.2	SMA 5.0
Password	[password_start] plain_password = xxxx [password_end]	<Password> <PlainPassword>xxxx</PlainPassword> </Password>
Migration File	[profile_path_and_name_start] output_profile = c:\migrate.sma [profile_path_and_name_end]	<ArchiveFile> <filename>c:\migrate.sma</filename> </ArchiveFile>
PC to PC migration	[misc_settings_end] using_peer_to_peer_migration = 1 [misc_settings_end]	<TransferMode> <mode>P2P</mode> </TransferMode> <P2P> <connection_id>xxxx<connection_id> </P2P>

Tabel 14. Kommandoer i kommandofil (fortsat)

Kommandoer	SMA 4.2	SMA 5.0
Desktop Settings	<pre>[desktop_start] accessibility = 0 active_desktop = 1 colors = 1 desktop_icons = 1 display = 1 icon_font = 0 keyboard = 0 mouse = 0 pattern = 0 screen_saver = 1 sendto_menu = 0 shell = 0 sound = 0 start_menu = 0 taskbar = 1 wallpaper = 1 window_metrics = 0 [desktop_end]</pre>	<pre><Desktop> <accessibility<false</accessibility> <active_desktop>true</active_desktop> <colors>true</colors> <desktop_icons>true</desktop_icons> <display>true</display> <icon_metrics>false</icon metrics> <keyboard>false</keyboard> <mouse>false</mouse> <pattern>false</pattern> <screen_saver>true</screen_saver> <sendto_menu>false</sendto_menu> <shell>false</shell> <sound>false</sound> <start_menu>false</start_menu> <taskbar>true</taskbar> <wallpaper>true</wallpaper> <window_metrics>false</window_metrics> <time_zone>true</time_zone> <desktop_settings>true</desktop_settings> </Desktop></pre> <p>Bemærk: I modsætning til tidligere versioner understøtter SMA 5.0 overførsel af "time_zone" og "desktop_settings (Desktop theme/Color scheme/Visual effect)".</p>
Network Settings	<pre>[network_start] ip_subnet_gateway_configuration = 0 dns_configuration = 0 wins_configuration = 0 computer_name = 0 computer_description = 0 domain_workgroup = 0 shared_folders_drives = 1 mapped_drives = 1 dialup_networking = 0 microsoft_networking = 0 odbc_datasources = 0 [network_end]</pre>	<pre><Network> <ip_subnet_gateway_configuration>false</ip_subnet_gateway_configuration> <dns_configuration>false</dns_configuration> <wins_configuration>false</wins_configuration> <computer_name>false</computer_name> <computer_description>false</computer_description> <domain_workgroup>false</domain_workgroup> <shared_folders_drivers>true</shared_folders_drives> <mapped_drives>true</mapped_drives> <dialup_networking>false</dialup_networking> <microsoft_networking>false</microsoft_networking> <odbc_datasources>false</odbc_datasources> </Network></pre>
Application	<pre>[applications_start] Adobe Acrobat Reader Lotus NotesMicrosoft Internet Explorer [applications_end]</pre>	<pre><Applications> <Application>Adobe Acrobat Reader</Application> <Application>Lotus Notes</Application> <Application>Microsoft Internet Explorer</Application> </Applications></pre>
Registry	<pre>[registry_start] HKLM,"software\microsoft\currentversion", "value"[registry_end]</pre>	<pre><Registry> <hive>HKLM</hive> <keyname>software\microsoft\currentversion</keyname> <value>value</value> </Registry></pre>
Exclude Drive	<pre>[exclude_drive_start] d: [exclude_drive_end]</pre>	<pre><ExcludeDrives> <Drive>d</Drive> </ExcludeDrives></pre>

Tabel 14. Kommandoer i kommandofil (fortsat)

Kommandoer	SMA 4.2	SMA 5.0
File Inclusion	<pre>[includefile_start] c:\data*.cpp [includefile_end] [includepath_start] c:\data [includepath_end] [includefiledescription_start] *.cpp,c:\data,c:\NewData,P,NEWER, 05/01/2005 [includefiledescription_end]</pre>	<pre><IncDescription> <Description>c:\data*.cpp /s</Description> <DataCompare> <Operand>NEWER</Operand> <Date>05/01/2005</Date> </DateCompare> <SizeCompare> <Operand></Operand> <Size></Size> </SizeCompare> <Dest>c:\NewData</Dest> <Operation>P</Operation> </IncDescription></pre>
File Exclusion	<pre>[excludefile_start] c:\data*.cpp [excludefile_end] [excludepath_start] c:\data [excludepath_end] [excludefiledescription_start] *.cpp,c:\data,c:\NewData,OLDER, 05/01/2005 [excludefiledescription_end] [excludefilesandfolders_start] %:\data\text%*.cpp [excludefilesandfolders_end]</pre>	<pre><ExcDescription> <Description>c:\data*.cpp /s</Description> <DataCompare> <Operand>OLDER</Operand> <Date>05/01/2005</Date> </DateCompare> <SizeCompare> <Operand></Operand> <Size></Size> </SizeCompare> </ExcDescription></pre>
User Inclusion	<pre>[userprofiles_start] GetAllUserProfiles = 1 Administrator [userprofiles_end]</pre>	<pre><IncUsers> <UserName>\$(all)</UserName> <UserName>Administrator</UserName> </IncUsers></pre>
User Exclusion	<pre>[excludeuserprofiles_start] localuser2 SMADOM1\domainuser2 [excludeuserprofiles_end]</pre>	<pre><ExcUsers> <UserName>localuser2</UserName> <UserName>SMADOM1\domainuser2</UserName> </ExcUsers></pre>
Printer	<pre>[misc_settings_start] printers = 0 defaultprinteronly = [misc_settings_end]</pre>	<pre><Printer> <PrinterName>IBM Network Printer</PrinterName> </Printer></pre>
Misc	<pre>[misc_settings_start] bypass_registry = quota=0 stop_if_quota_exceeded = 0 capture_ntfs_attribute = user_exit = C:\EXIT.EXE overwrite_existing_files = 1 temp_file_location = c:\templog_fi le_location = c:\log removable_media = 0 AutoReboot = 2 resolve_icon_links = 1 createselfextractingexe = Using_peer_to_peer_migration = 1 [misc_settings_end]</pre>	<pre><MISC> <bypass_registry>>true</bypass_registry> <quota></quota> <user_exit_after_apply>c:\EXIT.EXE</user_exit_af ter_apply> <overwrite_existing_files>>true</overwrite_existi ng_files> <temp_file_location>c:\temp</temp_file_location> <log_file_location>c:\log</log_file_location> <AutoReboot>2</AutoReboot> <resolve_icon_links>true</resolve_icon_links> <span_size>124</span_size> </MISC></pre> <p>Bemærk: "capture_ntfs_attribute", "removable_media" og "createselfextractingexe" kan ikke længere bruges i SMA 5.0.</p>

Programfil

Hvis du vil bruge SMA 4.2-programfiler i SMA 5.0, skal du kopiere filerne til folderen SMA5.0_Install_Directory/apps (hvor SMA5.0_Install_Directory er det bibliotek, hvor SMA 5.0 er installeret). Tabellen nedenfor viser en oversigt over de SMA 4.2-programfilbeskrivelser, der behandles som SMA 5.0-programfilbeskrivelser.

Tabel 15. Tillæg: Programfilkommandoer

Kommandoer	SMA 4.2	SMA 5.0
Application Information	<pre>[General] Family= Application Name SMA_Version= 4.2 APP1= Application_1 (=shortname) APP2= Application_2</pre> <pre>[App_Info.shortname] Name= Application Name Version= 5.0 Detect_1= hive, "Registry keyname"</pre>	<pre><Applications> <Family>Application name</Family> <SMA_Version>5.0</SMA_Version> <APP>Application_1</APP> <APP>Application_2</APP></pre> <pre><Application ShortName="Application_1"> <AppInfo> <Name>Application Name</Name> <Version>5.0</Version> <Detects> <Detect> <hive>hive</hive> <keyname>Registry keyname</keyname> </Detect> </Detects> </AppInfo></pre>
Set %Install Directory% SMAvariable	<pre>[Install_Directories.shortname] WinXP= HKLM, "SOFTWARE\SMA ", "INSTALLDIR"</pre>	<pre><Install_Directories> <Install_Directory> <OS>WinXP</OS> <Registry> <hive>HKLM</hive> <keyname>SOFTWARE\SMA</keyname> <value>INSTALLDIR</value> </Registry> </Install_Directory> </Install_Directories></pre>
File inclusion	<pre>[Files_From_Folders.shortname] %Install Directory%, Data, *.txt</pre>	<pre><Files_From_Folders> <Files_From_Folder>%InstallDirectory%\D ata*.txt</Files_From_Folder> </Files_From_Folders></pre>
Registry inclusion	<pre>[Registry.shortname] HKCU, "Software\Adobe\Acrobat", "(Default)"</pre>	<pre><Registries> <Registry> <hive>HKCU</hive> <keyname>Software\Adobe\Acrobat</key name> <value>(Default)</value> </Registry> </Registries></pre>
Registry exclusion	<pre>[Registry.shortname] HKCU, "Software\Adobe\Acrobat", "(Default)"</pre>	<pre><Registry_Excludes> <Registry> <hive>HKCU</hive> <keyname>Software\Adobe\Acrobat</key name> <value>(Default)</value> </Registry> </Registry_Excludes></pre>
SourceBatchProcessing	<p>SMA 4.2 understøtter ikke SourceBatchProcessing</p>	<pre><SourceBatchProcessing> <!CDATA[copy /y c:\temp*. * c:\migra tion del c:\migration*.mp3]]> </SourceBatchProcessing></pre>

Tabel 15. Tillæg: Programfilkommandoer (fortsat)

Kommandoer	SMA 4.2	SMA 5.0
PreTargetBatchProcessing	[PreTargetBatchProcessing] copy /y c:\temp*. * c:\migration del c:\migration*.mp3]] [/PreTargetBatchProcessing]	<PreTargetBatchProcessing> <!CDATA[copy /y c:\temp*. * c:\migration del c:\migration*.mp3]]> </PreTargetBatchProcessing>
TargetBatchProcessing	[TargetBatchProcessing] copy /y c:\temp*. * c:\migration del c:\migration*.mp3]] </TargetBatchProcessing>	<TargetBatchProcessing> <!CDATA[copy /y c:\temp*. * c:\migration del c:\migration*.mp3]]> </TargetBatchProcessing>

Konvertering af programfil

SMA 5.0 indeholder et værktøj, der kan konvertere en SMA 4.2-programfil til en SMA 5.0-programfil.

Hvis du har installeret SMA på standardplaceringen, er AppFileTransfer.exe placeret i biblioteket d:\Program Files\ThinkVantage\SMA-bibliotek, hvor *d* er drevbogstavet for harddisken.

AppFileTransfer.exe-kommandoen bruger følgende syntaks:

```
AppFileTransfer "SMA42ApplicationFile" "SMA50ApplicationFile"
```

Hvis du f.eks. skal konvertere Lotus_Notes.smaapp fra SMA 4.2 til Lotus_Notes.xml i SMA 5.0, skal du skrive følgende på kommandolinjen:

```
d:\Program Files\ThinkVantage\SMA\AppFileTransfer C:\Apps\Lotus_Notes.smaapp C:\Apps\Converted\Lotus_Notes.xml
```

Lotus_Notes.xml oprettes i folderen C:\Apps\Converted.

Tillæg E. Sådan får du hjælp og teknisk assistance

Hvis du har brug for hjælp, service, teknisk assistance eller bare vil have nogle flere oplysninger om Lenovos produkter, er der mange muligheder for at få hjælp fra Lenovo. Dette tillæg beskriver, hvordan du kan få flere oplysninger om Lenovo og Lenovos produkter, hvad du skal gøre, hvis der opstår problemer, og hvem du skal tilkalde, hvis det bliver nødvendigt.

Inden du ringer

Inden du ringer, bedes du kontrollere, at du selv har gjort følgende for at løse problemet:

- Kontrollér, at alle kabler er tilsluttet korrekt.
- Kontrollér, at der er tændt for computeren.
- Udfør den fejlfinding, der er beskrevet i computerdokumentationen.
- Brug det fejlfindingsværktøj, der leveres sammen med computeren. Der er oplysninger om fejlfindingsværktøjet i *Hardware Maintenance Manual* og *Guide til service og fejlfinding*, der hører til computeren.
- Besøg webstedet <http://www.lenovo.com/think/support>, hvor du kan finde tekniske oplysninger, gode råd og tip og nye styreprogrammer. Du kan også sende en forespørgsel om oplysninger.

Du kan løse mange problemer uden assistance udefra ved at følge de fejlfindingsprocedurer, der er beskrevet i onlinehjælpen og i det materiale, der leveres sammen med din computer og dine programmer. I det materiale, der leveres sammen med computeren, kan du også finde beskrivelser af de fejlfindingstest, du kan udføre. De fleste computersystemer, styresystemer og programmer leveres med materiale, der indeholder oplysninger om fejlfindingsprocedurer og forklaringer til fejlmeddelelser og fejlkoder. Hvis du har mistanke om, at der er fejl i programmerne, skal du læse vejledningen til styresystemet eller programmet.

Brug af dokumentationen

Du kan få oplysninger om Lenovo-systemet og eventuelle forudinstallerede programmer i den dokumentation, der leveres sammen med systemet. Dokumentationen omfatter trykte bøger, onlinebøger, readme-filer og hjælpefiler. Læs fejlfindingsoplysningerne i systemets dokumentation for at få oplysninger om, hvordan du bruger disse fejlfindingsprogrammer. Fejlfindingsoplysningerne eller fejlfindingsprogrammerne fortæller dig måske, at du skal bruge flere eller opdaterede styreprogrammer eller andre programmer. Lenovo har sider på internettet, hvor du kan finde de sidste nye tekniske oplysninger og downloade styreprogrammer og opdateringer. Du finder disse sider på <http://www.lenovo.com/think/support>. Følg vejledningen på webstedet.

Sådan kan du hente hjælp og oplysninger på internettet

På Lenovos websted kan du finde de sidste nye oplysninger om Lenovos produkter, serviceydelser og support. Adressen på webstedet er <http://www.lenovo.com/think/support>.

Tillæg F. Bemærkninger

Lenovo tilbyder muligvis ikke de produkter eller serviceydelser eller det udstyr, der omtales i dette dokument, i alle lande. Kontakt en Lenovo-forhandler for at få oplysninger om de produkter og serviceydelser, der er tilgængelige i Danmark. Henvisninger til et Lenovo-produkt, -program eller en Lenovo-ydelse betyder ikke, at det kun er Lenovos produkt, program eller ydelse, der kan anvendes. Alle funktionelt tilsvarende produkter, programmer og serviceydelser, der ikke krænker Lenovos immaterialrettigheder, kan anvendes. Det er brugerens ansvar at vurdere og kontrollere andre produkters, programmers og serviceydelsers funktion.

Lenovo kan have patenter eller udestående patentansøgninger inden for det område, dette dokument dækker. De opnår ikke licens til disse patenter eller patentansøgninger ved at være i besiddelse af dokumentet. Forespørgsler om licens kan sendes til:

*Lenovo (United States), Inc.
500 Park Offices Drive, Hwy. 54
Research Triangle Park, NC 27709
USA
Attention: Lenovo Director of Licensing*

Lenovo Group Ltd. leverer denne bog, som den er og forefindes, uden nogen form for garanti. Lenovo påtager sig ingen forpligtelser, uanset eventuelle forventninger vedrørende egnethed eller anvendelse. Visse landes lovgivning tillader ikke fraskrivelse eller begrænsninger vedrørende udtrykkelige eller underforståede garantier. Ovennævnte fraskrivelse gælder derfor muligvis ikke Dem.

Bogen kan indeholde tekniske unøjagtigheder. Ændringer foretages løbende. Ændringer til oplysninger i dette dokument inkorporeres i nye udgaver af dokumentet. Lenovo kan når som helst og uden forudgående varsel foretage forbedringer eller ændringer af de produkter og/eller de programmer, der beskrives i dette dokument.

De produkter, der beskrives i dette dokument, er ikke beregnet til brug i systemer, der anvendes til livsopretholdelse, herunder implantater, hvor programfejl kan resultere i personskade eller død. De oplysninger, der findes i dette dokument, påvirker eller ændrer ikke Lenovo-produktspecifikationer eller -vilkår. Intet i dette dokument fungerer som en udtrykkelig eller implicit licens eller skadesløsholdelse under Lenovos eller tredjeparts immaterielle rettigheder. Alle oplysningerne i dette dokument er opnået i bestemte miljøer og tjener kun som en illustration. Resultater opnået i andre miljøer kan være forskellige.

Lenovo må anvende eller videregive oplysninger fra Dem på en måde, som Lenovo finder passende, uden at pådrage sig nogen forpligtelser over for Dem.

Henvisninger til ikke-Lenovo-websteder er kun til orientering og fungerer på ingen måde som en godkendelse af disse websteder. Materialet på disse websteder er ikke en del af materialet til dette Lenovo-produkt, og eventuel brug af disse websteder sker på eget ansvar.

Alle ydelsesdata heri er beregnet i et kontrolleret miljø. Derfor kan resultater, som er opnået i andre miljøer, være meget forskellige. Nogle målinger er udført på systemer på udviklingsniveau, og der er ingen garanti for, at disse målinger vil være de samme på tilgængelige systemer. Desuden kan visse målinger være beregnet via

ekstrapolation. De faktiske resultater kan variere. Brugere af dette dokument skal kontrollere de tilgængelige data til deres specifikke miljø.

Tillæg G. Varemærker

Følgende varemærker tilhører Lenovo:

Lenovo

Følgende varemærker tilhører International Business Machines Corporation:

IBM (anvendt under licens)

Approach

Lotus

Lotus Notes

Lotus Organizer

Freelance Graphics

SmartSuite

Word Pro

1-2-3

Varemærkerne Microsoft, Windows og Outlook tilhører Microsoft Corporation.

Varemærkerne Intel, LANDesk og Intel SpeedStep tilhører Intel Corporation.

Alle andre varemærker anerkendes.

Stikordsregister

A

Adobe Acrobat Reader 111
afinstallation 13
 logfiler 13
 midlertidige filer 13
 overførselsfiler 13
anvendelsesfase 1
 definition på 2
arbejds miljø 1
AT&T Network Client 111

B

begrænsninger
 brugerprofiler 22
 netværksindstillinger 26
 programindstillinger 26
 skrivebordsindstillinger 24
brugerkonto
 krav 3
brugerprofiler
 begrænsninger 22
 overførsel 22, 121

C

commands.XML 2
config.ini 2

E

eksekverbare filer
 installationsprogram 9
 sma.exe 2
 smabat 2
ekstern installation 9

F

filoverførsel
 eksempler 86
 kommandoer
 ExcludeDrives 81
 Exclusions 83
 FilesAndFolders 81
 Inclusions 82
 skabelon 88
filvalg
 overførsel 28
 søgning efter fil 29
flerbrugerprofiler
 overførsel 4
forsinket anvendelsesfase 1

G

GUI (Graphical User Interface)
 tilpas
 andre indstillinger 94
 Begin page 93
 Choice options 94
 globale indstillinger 91
 Guidance Text Options 92
 Show Window Options 92
 Splash page 93
 TopOptions page 93

I

IBM Global Network Dialer 111
indsamlingsfase 1
 brugerprofiler 22
 definition på 1, 2
 destination 30
 filvalg 28
 harddisk 30
 indgange i registreringsdatabase 30
 netværksindstillinger 26
 printere 27
 programmer 25
 skrivebordsindstillinger 23
 styresystem 30
installation
 destination 10
 eksekverbar 9
 påkrævet DLL 12
 standard 9
 uovervåget 12

K

kildecomputer 1
kommandoer
 eksempler
 Auto Reboot 87
 fravalg af filer 87
 valg af filer 86
 printeroverførsel 83
 brugerleveret printer 84
 indbygget styresystemsprinter 84
 netværksprinter 84
kommandofil
 kommandoer 75
 AddPrinter 79
 Applications 77
 ArchiveFile 75
 Desktop 76
 ExcUsers 77
 IncUsers 77
 MISC 80
 Network 77
 P2P 76

- kommandofil (*fortsat*)
 - kommandoer (*fortsat*)
 - password 75
 - Printers 78
 - Registries 77
 - TransferMode 76
 - opret 74
 - standardplacering 74
- kommandofiler 31
- kommandotilstand
 - anvendelsesfase 88
 - filoverførsel 81
 - overførsel
 - baggrundsdomænebrugere 90
 - lokale baggrundsbrugere 89
 - smabat-syntaks 73
- komponenter 1, 2
- kontrolfiler
 - commands.XML 2
 - config.ini 2
 - Programnavn.xml 3

L

- Lotus Notes 111
- Lotus Organizer 111
- Lotus SmartSuite 112

M

- McAfee VirusScan 112
- Microsoft Access 113
- Microsoft Internet Explorer 113
- Microsoft NetMeeting 113
- Microsoft Office 113
- Microsoft Outlook 114
- Microsoft Outlook Express 115
- Microsoft Project 115
- Microsoft Visio 116
- MSN Messenger 116
- målcomputer 1
- målinitieret
 - overførsel af filer
 - anvendelsesfase 50
 - indsamlingsfase 39
 - procedure 35
 - pc til pc-overførsel
 - anvendelsesfase 32
 - brugerprofiler 22
 - destination 30
 - filvalg 28
 - indsamlingsfase 19
 - netværksindstillinger 26
 - printere 27
 - procedure 16
 - programmer 25
 - skrivebordsindstillinger 23

N

- Netscape Navigator 116

- netværksindstillinger
 - begrænsninger 26
 - overførsel 26
- Norton Antivirus 117, 118

O

- omplacér, kommandofiler 31
- omplacér filer 30
- opgradér 7
- overførsel
 - anvendelsesfase 2
 - bemærkninger til logon 4
 - flere programindstillinger 96
 - forsinket anvendelsesfase 2
 - programindstillinger 111
 - registreringsdatabaseindstillinger
 - kommandotilstand 95
- overførsel af filer 7
 - anvendelsesfase 43
- overførselsscenario 15
 - målinitieret
 - definition på 15
 - udfør 16
 - standard
 - definition på 15
 - standardoverførsel
 - udfør 52
- overførselsscenarier 4
- overførselstilstand
 - GUI-tilstand 15
 - kommandotilstand 73

P

- parametre
 - smabat
 - anvend 74
 - anvend ved pc til pc-overførsel 74
 - indsamling 74
 - kodeord 74
 - logfil 74
 - midlertidigt bibliotek 74
 - udtræk 74
- pc til pc-overførsel 6
 - konfigurér en forbindelse 6
 - Ethernet-kabel 6
 - LAN 6
- printere
 - overførsel 27
- printeroverførsel
 - brugerleveret printer 84
 - indbygget styresystemsprinter 85
 - netværksprinter 85
- programfiler
 - eksempel på 105
 - opret 101
- programindstillinger
 - overførsel
 - Adobe Acrobat Reader 111
 - AT&T Network Client 111

- programindstillinger (*fortsat*)
 - overførsel (*fortsat*)
 - IBM Global Network Dialer 111
 - Lotus Notes 111
 - Lotus Organizer 111
 - Lotus SmartSuite 112
 - McAfee VirusScan 112
 - Microsoft Access 113
 - Microsoft Internet Explorer 113
 - Microsoft NetMeeting 113
 - Microsoft Office 113
 - Microsoft Outlook 114
 - Microsoft Outlook Express 115
 - Microsoft Project 115
 - Microsoft Visio 116
 - MSN Messenger 116
 - Netscape Navigator 116
 - Norton Antivirus 117, 118
 - WinZip 118
- programmer
 - overførsel 25
- programnavn.xml 3

R

- redigér
 - oversigt 51
- registreringsdatabaseindstillinger
 - overførsel
 - kommandotilstand 95

S

- skrivebordsindstillinger
 - active desktop 23
 - begrænsninger 24
 - farver 23
 - hjælp til handicappede 23
 - ikoner på skrivebordet 23
 - ikonfont 23
 - indstillinger for tidszone 24
 - lyd 24
 - menuen send til 24
 - menuen start 24
 - mus 24
 - mønster 24
 - overførsel 23
 - pauseskærm 24
 - proceslinje 24
 - shell 24
 - skrivebordsindstillinger 23
 - skærm 23
 - tapet 24
 - tastatur 24
 - vinduesmetrik 24
- SMA 4.2
 - kompatibilitet 123
 - kommandofil 123
 - konverteringsværktøj 127
 - programfil 126
- sma.exe 2

- SMA-overførselsfil 1
- smabat
 - parametre 73
 - anvend ved pc til pc-overførsel 74
 - indsamling 74
 - kodeord 74
 - logfil 74
 - midlertidigt bibliotek 74
 - udtræk 74
 - standardplacering 73
 - syntaks 73
- smabat.exe 2
- standard
 - overførsel af filer
 - anvendelsesfase 67
 - indsamlingsfase 62
 - procedure 62
 - pc til pc-overførsel
 - anvendelsesfase 59
 - indsamlingsfase 57
 - procedure 52
- standardinstallation 9
- syntaks
 - regler viii
 - smabat 73
- System Migration Assistant (SMA)
 - afinstallation 13
 - definition på 1
 - installér 9, 12
 - komponenter 1, 2
 - opgradér 7
 - overførsel af flerbrugerprofiler 4
 - begrænsninger 5
 - overførselsfaser 1
 - overførselstyper 1
 - udvidelser 7
- systemkrav
 - hardware 3
 - overførselsscenerier 4
 - styresystemer 3

T

- tilpasset overførsel 1
 - definition på 15
- typisk overførsel 1
 - definition på 15

U

- uovervåget installation 9

W

- WinZip 118

