MODERNISERINGSSTYRELSEN

Navision Stat 7.1 – Single tenancy

ØS/ØSY/CPS
08.11.2016

Samlet opgraderings- og installationsvejledning

Nedenstående beskriver den samlede installation af alle de komponenter der leveres fra (eller via) Moderniseringsstyrelsen og skal som installeres for en total opgradering fra NS7.0.01 til NS7.1 i et miljø, der endnu ikke er multitenancy enablet, også kaldet single tenancy miljø.

Indholdsfortegnelse

- Målgruppe ... 3
- Versionering Se afsnittet 'Navision Stat Systemkomponent versionering'. ... 3
- Beskrevet og supporteret for ... 3
- Copyright ... 3
- Seneste ændring ... 3

Godt at vide ... 4
- Frigivelse ... 4
- Installationsfrist ... 4
- Forudsætninger for indlæsning ... 4
- Opmærksomhedspunkter ... 4
- Teknik ... 5
- Adgang til opdatering ... 5
- Arkitektur ... 5
- Navision Stat 7.1 systemkrav ... 6
- Navision Stat 7.1 systemunderstøttelse ved Moderniseringsstyrelsen ... 7
- Filindlæsninger ... 8
- Filblokeringer ... 8
- Aktivering af genvejstaster ... 8
- Genstart af services ... 8
- Navision Stat Systemkomponent versionering ... 9

Opgradering Trin for Trin ... 10
- Komponent og filoversigt ... 10
- Opdatering af Navision Stat databasen ... 11
  - Indlæsning via VMS – del I ... 13
  - Platformsopdatering af klienter og services ... 17
  - Runtimeopgradering af databasen ... 20
  - Indlæsning af opdateret NAV licens ... 20
  - Indlæsning via VMS – del II ... 21
- Tilpasning af server instans for optimeret caching ... 27
- Installation af Payment Management, RTC 2.25 ... 28
- Installation af Danske Bank API ... 30
- Opdatering af NS/ØDUP invokeren ... 31
- Opdatering af NS Transportlaget ... 31

Opdatering af Digital Post invokeren....31
Opdatering af EFI invokeren....31
GIS webservice....32
NavStatUtility programudvidelsen....32
LDV....32
Bilag A – Tilladte kompileringsfejl....33
Bilag B – NS 7.1 Objektliste....34
Bilag C – Indlejret konvertering....45
Før - konvertering....45
Efter-konvertering....45
Bilag D - Installation af MS SQL server 2012....47
Typiske fejl og fejlbeskeder....48
Af-installation....49

Målgruppe
Denne vejledning er rettet mod den relevante IT-funktion, som skal installere klienter, services og MS SQL server, altså den bassale Navision Stat 7.1 grundpakke.

Versionering
Se afsnittet 'Navision Stat Systemkomponent versionering'.

Beskrevet og supporteret for
Installation af NAV2013R2 CU26 i et single tenant miljø på Windows server 2012R2.

Copyright
En delmængde eller hele emner i teksten af denne dokumentation til Microsoft Dynamics NAV er blevet ændret af Moderniseringsstyrelsen.
© 2016 Microsoft Corporation and Moderniseringsstyrelsen. All rights reserved.

Seneste ændring
Publiceret første gang: 6. oktober 2016
Seneste ændring: 8. november 2016

Godt at vide

Frigivelse
10. oktober 2016.

Installationsfrist
1. maj 2017.

Forudsætninger for indlæsning

- NS7.0.01. skal være indlæst for en opgradering til NS7.1.
- Der skal være etableret et 1:1 forhold mellem Navision Stat databasen[1] og Koncerndatabasen, af hensyn til den nye NS/ØDUP invoker[2].
- Alle løngenerationer i lønindbakken skal indlæses og bogføres inden opgradering.

Opmærksomhedspunkter

- Der kan ikke udveksles data via GIS'en, herunder med REJSUD1 under Navision Stat databasens opgradering!
- Der kan ikke udveksles data med foranliggende indkøbssystem som fx INDFAK2 under Navision Stat databasens opgradering, men undtagelsesvist er der INGEN særlig grund til en straksbehandling af kritiske bilag i INDFAK2 efterfulgt af en lukning for godkendelse i INDFAK2.
- Der skal IKKE tages særlige hensyn til REJSUD2, eftersom REJSUD2 først implementeres i forlængelse af opgraderingen til NS7.1.

[1] For databaser der er Multitenancy-enablet mellem Navision Stat Business data databasen og Koncern databasen
[2] Opsplitningen understøtter i øvrigt en fremadrettet fleksibel opgradering.

Teknik

Servicepakken indeholder ændringer af følgende type:

1. Før-konvertering på eksisterende platform (CU15)
2. Run-time opgradering til ny NAV Dynamics platform (CU26)
3. Eventuelt stop og disabling af NST(NAS'er) ved flere regnskaber
4. Ny programudvidelsesfiler til bankintegrationen:
   - Danske Bank API
   - Continia Bank integrationskomponent
5. Ændringer af Navision Stat databasen (MS og STAT funktionalitet)
6. Efter-konvertering
7. Nye rettighedsfiler
8. Diverse nye datafiler
9. Ny installation af NS/ØDUP invoker
10. Ny installation af Transportlaget, herunder konvertering af loggingdb
11. Konvertering af Loggingdatabase[3]
12. Ny installation af DP-invoker[4]
13. Ny installation af EFI-invoker[5]

Adgang til opdatering

Bemærk, at det, fra og med NS7.0, kun er SUPER - brugere med både Windows og C/SIDE klient adgang, der kan foretage opdateringen af Navision Stat databasen.

Opdateringen skal for alle Navision Stat databaser, der endnu ikke er multitenancy-enablet ske via VMS funktionaliteten, svarende til den proces, der er beskrevet herunder.

Arkitektur

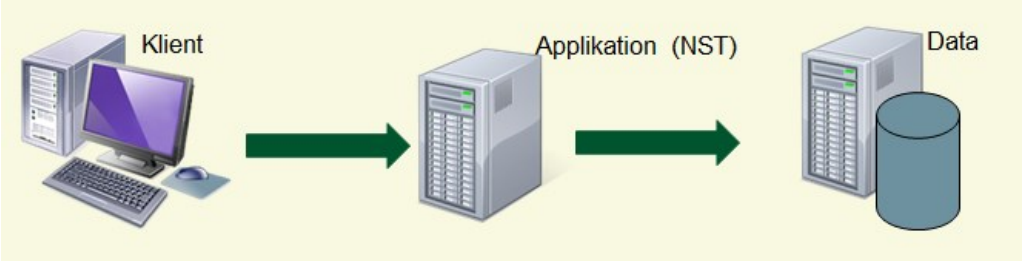
Navision Stat 7.1 baserer sig på MS Dynamics NAV2013R2, der understøtter en 3-tier teknologi, hvor klienterne, hvad enten der er tale om en Windows klient eller en browser adgang, udstiller brugergrænsefladen for den forretningslogik, der afvikles på applikationslaget (mellem-tier) eller NAV servicen (NST), og som henter data fra datalaget på SQL serveren.

---

[3] Beskrivelsen af konverteringen fremgår af installationsvejledningen til NS Transportlag.

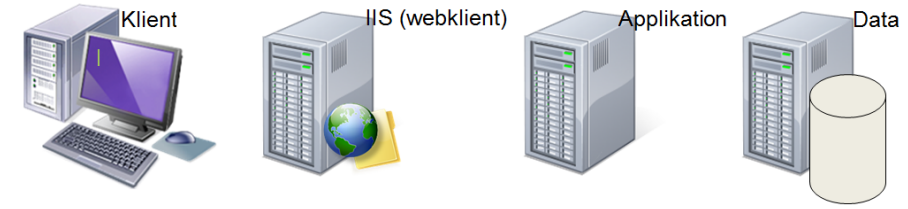
[4] Anvendes af de Navision Stat installationer, der integrerer med Digital Post via Strålfors Connect (e-Boks og fjernprint)

[5] Anvendes af de Navision Stat installationer, der integrerer med EFI.



Navision Stat 7.1 systemkrav

Microsofts formelle systemkrav for implementering af NAV2013R2 (CU26) fremgår af nedenstående.



The windows client runs on the following versions of Windows.

- Windows 8 Professional Enterprise (32-bit or 64-bit editions).
- Windows 7 Professional, Enterprise, Ultimate (32-bit or 64-bit editions).
- Windows Server 2012.
- Windows Server 2008 R2.

Hard disk space:
30 MB.

Memory:
1 GB.

Microsoft .NET Framework 4.5.

Microsoft Office 2013, Microsoft Office 2010, for budget import and export to and from Microsoft Excel

Microsoft Report Viewer 2012

Internet Explorer 9

The Internet information server requests the following:

Operating System (only 64-bit editions supported): Windows 7, Windows 8, Windows Server 2008 R2, or Windows Server 2012,

Microsoft .NET Framework 4.5.

Internet Information Server 7.0 or 8.0.

The following features must be enabled:

- .NET Extensibility in IIS 7.0
- or .NET Extensibility 4.5 in IIS 8.0
- ASP .NET in IIS 7.0 or ASP .NET 4.5 in IIS 8.0
- ISAPI Extensions
- ISAPI Filters
- Request Filtering
- Windows Authentication
- Static Content
- HTTP Activation

Windows PowerShell 3.0

Report Viewer 2012.

Microsoft Dynamics NAV Server only runs on 64-bit editions of the following versions of Windows:

- Windows 8 Professional or Enterprise.
- Windows 7 Professional, Ultimate, or Enterprise.
- Windows Server 2012.
- Windows Server 2012 Essentials.
- Windows Server 2008 R2.
- Windows Small Business Server 2008.
- Windows Small Business Server 2011

Hard disk space:
500 MB.
Memory:
2 GB.

Microsoft .NET Framework 4.5.

Windows PowerShell 3.0.

Microsoft Report Viewer 2012 is required for

Save as Excel or Save as PDF functionality.

The database components run on the following versions and editions of SQL Server:

- Microsoft SQL Server 2012 Express, Standard, or Enterprise (64-bit editions only).
- Microsoft SQL Server 2008 R2: Express, Workgroup, Standard, or Enterprise (64-bit editions only).
- Microsoft SQL Server 2008 Express, Workgroup, Standard, or Enterprise (64-bit editions only).

Navision Stat 7.1 systemunderstøttelse ved Moderniseringsstyrelsen

Moderniseringsstyrelsen har med udgangspunkt i performancetest strammet systemkravene en anelse. Skemaet herunder viser hvilke operativsystemer, der understøttes ift. afvikling, support og vejledningsmateriale ved Moderniseringsstyrelsen.

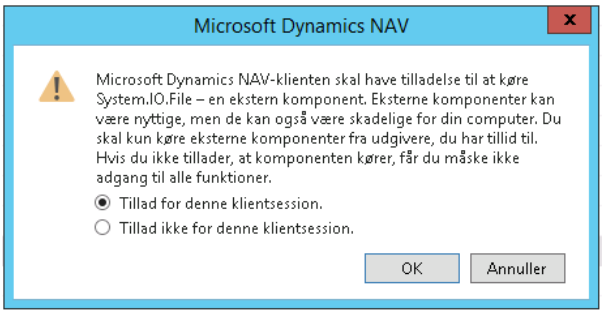
	NAV2013R2 Windows klient	**NAV2013R2 CSIDE klient**[6]	**NAV2013R2 NAV server**(64 bit)	**SQL server** MS SQL server 2012SP2 standard edition (64 bit)
Windows 2003	Ingen afvikling	Ingen afvikling	Ingen afvikling	Ingen afvikling
Windows XP	Ingen afvikling	Ingen afvikling	Ingen afvikling	Ingen afvikling
Windows Vista	Ingen afvikling	Ingen afvikling	Ingen afvikling	Ingen afvikling
Windows 7	Understøttet Support Vejledninger	Understøttet Support Vejledninger	Understøttet	N/A
Windows 8	Understøttet med support	Understøttet med support	Understøttet	N/A
Windows server 2008R2	Understøttet Support Vejledninger	Understøttet Support Vejledninger	Understøttet med support	Understøttet med support
Windows server 2012R2 standard edition	Understøttet med support	Understøttet med support	Understøttet Support Vejledninger	Understøttet Support Vejledninger

Bemærk at NS7.1 ikke er testet for afvikling på hverken MS SQL 2014 eller MS SQL 2016.

[6] Udviklingsklient.

Filindlæsninger

Bemærk, at man som bruger får følgende advisering første gang, der skal udveksles filer på NAV2013R2. Hvis dette sker markeres 'Tillad for denne klientsession', hvorefter der kan fortsættes uhindret.



Filblokeringer

Ved kopiering af systemkomponentfiler, kan man opleve, at filerne skal "u-blokeres" før de kan anvendes. Dette gælder fx dll-filer. Hvis en fil er markeret som blokeret, kan filen "u-blokeres" ved at: højreklikke på filen, vælge 'Egenskaber' og 'Fjern Blokering'.

Aktivering af genvejstaster

For fuld aktivering af genvejstaster i Navision Stat skal de ordinære grafik-genvejstaster de-aktiveres på klient pc'en. Dette gøres ved at højreklikke et tilfældigt sted på 'Skrivebordet' og markere 'Deaktiver' via Grafikvalg/Genvejstaster.

Genstart af services

I installationsafsnittene gentages det flere gange, at NAV services skal genstartes. Dette er naturligvis ikke nødvendigt hver gang, hvis processen afsluttes i én samlet proces.

Navision Stat Systemkomponent versionering

Nedenstående oversigt viser hvilke versioner af hvilke komponenter, der indgår i den samlede Navision Stat 7.1 løsning.

Komponent	Version	Anvendes af…	Øvrig bemærkning
NAV Windows klient	NAV2013R2 RollUp 26 (7.1.43896.0)	Den almindelige bruger, enten via en direkte installation eller via en Citrix adgang /webkontor	
NAV Web klient	NAV2013R2 RollUp 26 (7.1.43896.0)	Brugere der kun sporadisk ønsker adgang til Navision Stat, eller som ønsker en installationsfri adgang	Er IKKE en egentlig komponent. Hvis brugeren er oprettet som bruger på den service, der tilgår databasen, kræves der ingen yderligere installation.
NAV Servicetier (NST)	NAV2013R2 RollUp 26 (7.1.43896.0)	Anvendes af alle brugere og indeholder den forretnings-funktionalitet, der forbinder klient med database	Med implementering af NS 7.0 introduceres 3-tier arkitektur (klienter – servicetiers – databaser).
NAV C/SIDE klient	NAV2013R2 RollUp 26 (7.1.43896.0)	Anvendes udelukkende af udviklere og systemadministratorer, og installeres ikke hos almindelige brugere	Med implementering af NS7.0 sker der et rent snit mellem udviklings- og produktionsgrænsefladerne.
Continia Bank integrationskomponent	Contina.CBIC.dll PM 2.25	Anvendes ved behov for udveksling med Nemkonto og/eller Danske Bank	Installeres på de servicetiers, der supporterer brugere, der har behov for udveksling med Nemkonto og/eller Danske Bank
XML Parser	msxml.msi, 4.0 SP2	Anvendes ved behov for udveksling med Nemkonto og/eller Danske Bank	Installeres kun hvis der fås kompileringsfejl i Codeunit 6016844.
Danske Bank API integration	Continia.DBBPCAPI.dll PM2.25	Anvendes ved direkte integration mellem Navision Stat og Danske Bank	Installeres på de servicetiers, der supporterer brugere, der har behov for direkte udveksling med Danske Bank
Integration med nets	CLC version 1.13 CM version 1.2.1	Anvendes ved direkte integration mellem Navision Stat og nets for en udveksling af opkrævninger	For aftaler indgået med nets af typen PBST.
NS/ØDUP invoker	NSOedup Invoker Version 7.01.00.26 - 23. september 2016.zip	Anvendes for integration med SKS, SB, SLS, HR-LØN og CØSA (UVM)	Denne SKAL installeres for alle kørende NS7.0 og NS7.0.01 løsninger i perioden 12.10.16 – 31.10.16
NS Transportlag	TransportlagSetup Version 7.01.00.09 - 8. februar 2016	Anvendes for integration med: NemHandel, INDFAK2, Nemkonto og CVR-registret.	
DP invoker	DigitalMailInvokerSetup Version 7.01.00.03 - 13. april 2016 1.0.13	Anvendes ved afsendelse af salgsbilag til Digital Post	
EFI invoker	EFIInvokerSetup Version 7.01.00.02 - 8. april 2016	Anvendes for integration med SKAT's inddrivelsessystem, EFI	Må kun anvendes efter aftale med SKAT
GIS webservice	GISWebserviceSetup Version 7.00.00.01 - 31. marts 2015	Anvendes ved GIS-baserede integrationer, hvor der udveksles via webservice	
NavisionStatUtilitySetup	SetupNavisionStatUtility7.0 Version 7.00.00.06 - 30. juni 2015	Anvendes ifm. udveksling af Excel data via GIS	

Opgradering Trin for Trin

Komponent og filoversigt

Følgende komponenter og datafiler skal downloades fra http://www.modst.dk/Systemer/Navision-Stat/Officielle-frigivelser/Navision-Stat-71 for en komplet STANDARD opgradering fra Navision Stat 7.0.01 til Navision Stat 7.1.

Zip-filer	Beskrivelse	Filnavn
NS71_STAT_04102016.zip Bruges af alle statslige institutioner på en ren standard Navision Stat løsning.	Før-konvertering Objektrettelser og efterkonvertering Informationsfil (inf): generel indlæsning Informationsfil (txt): data indlæsning Rettighedsopsætning til STAT Øvrige dataopdateringer pr. regnskab Reaktivering af Superlog	71.kon.fob 71.fob 71.inf 71.data.txt SUPER LOG NS71.fob Rettigheder_stat_71_31082016.txt GIS_Tabel_og_Feltmapning_71_29072016.txt Indkoebskategorier_71_03022016.txt Kontoskema_71_19082016.txt XMLBRO_71_12042016.txt DBTS_230_01_12092016.xml NKS2.15.xml SUPER LOG NS71.fob
NS71_SELVEJE_04102016.zip Bruges af alle selvejende institutioner under Ministeriet for Børn og Undervisning.	Før-konvertering Objektrettelser og efterkonvertering Informationsfil (inf): generel indlæsning Informationsfil (txt): data indlæsning Rettighedsopsætning til SELVEJE Øvrige dataopdateringer pr. regnskab Reaktivering af Superlog	71.kon.fob 71.fob 71.inf 71.data.txt SUPER LOG NS71.fob Rettigheder_selveje_71_31082016.txt GIS_Tabel_og_Feltmapning_71_29072016.txt Indkoebskategorier_71_03022016.txt Kontoskema_71_19082016.txt XMLBRO_71_12042016.txt DBTS_230_01_12092016.xml NKS2.15.xml SUPER LOG NS71.fob
Cumulative Update 26 - build 43896.zip	Platformsopdatering til NAV2013R2	Cumulative Update 26 - build 43896 (Installationsfolder)
Continia.CBIC.zip	Continia Bank integrationskomponent, PM2.25	Contina.CBIC.dll
Continia.DBBPCAPI.zip	Danske Bank API integration, PM2.25	Continia.DBBPCAPI.dll
NSOedup Invoker Version 7.01.00.26 - 23. september 2016.zip	Installationsfil for installation af NS/ØDUP invoker (webservice)	NSOedup Invoker Version 7.01.00.26 - 23. september 2016.msi
TransportlagSetup Version 7.00.00.09 - 8. februar 2016.zip	Fuld installationspakke til NS Transportlaget.	TransportlagSetup Version 7.00.00.09 - 8. februar 2016.msi
DigitalMailInvokerSetup Version 7.01.00.03 - 13. april 2016.zip	Installationsfil for installation af DP invoker (webservice)	DigitalMailInvokerSetup Version 7.01.00.03 - 13. april 2016.msi
EFIInvokerSetup Version 7.01.00.02 - 8. april 2016.zip	Installationsfil for installation af EFI invoker (webservice)	EFIInvokerSetup Version 7.01.00.02 - 8. april 2016.msi

Derudover frigives ligeledes ny opsætningsfil til opsætning af GIS validering, ' GIS_Valideringsopsaetning_NS71_01082016.txt'. Filen kan anvendes på både NS7.0.01 og NS7.1, men bør kun indlæses på nye regnskaber, hvor der endnu ikke er rettet manuelt i opsætningen, da en ny indlæsning vil overskrive eventuelle manuelle ændringer foretaget ved institutionen.

Opdatering af Navision Stat databasen

1. Download VMS vejledningen til NS7.0, 'Statslige brugervejledning til Lokal Versionsstyring (VMS)' fra: http://www.modst.dk/Systemer/Navision-Stat/Vejledninger/Vejledninger-STAT-NS70

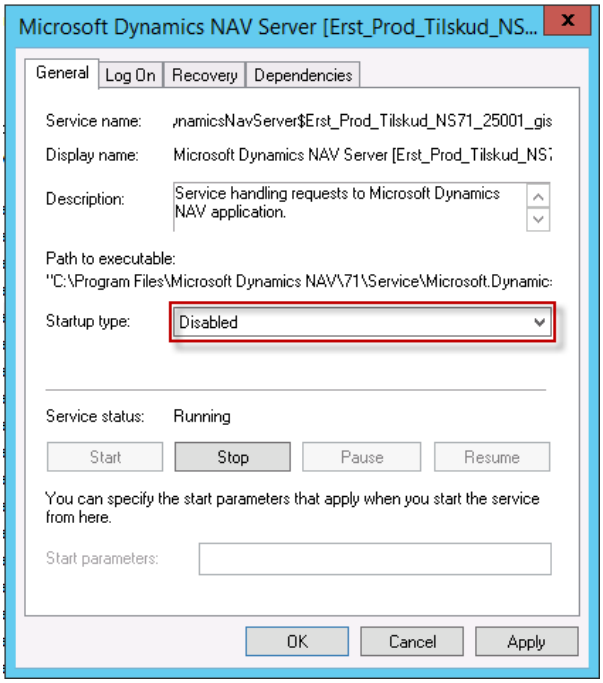
2. Åbn Navision Stat Windowsklient og sørg for, at sproglaget er Dansk.

3. Sørg for, at ingen andre brugere er logget på databasen.

4. Åbn MS Dynamics NAV Server og tilgå de(n) klient service(s), som bruges til at tilgå Navision Stat-databasen. Idet der i forbindelse med opgraderingen til NS 7.1 skal uploades en fil på knap 300 MB, skal Max Upload Size ændres til 300. Husk at notere den Upload Size, der står i forvejen (som standard 30), idet værdien skal ændres tilbage ved endt opgradering.

5. Idet der ikke længere er behov for en NAS-service for hvert regnskab, skal alle overflødige services stoppes, og kun én service pr. NAS type (GIS, WEB og JOBQUEUE) skal være tilbage. De tilbageværende NAS-services **skal** have angivet et valgfrit regnskab under 'Services Default Company'.

   Sørg derfor for, at alle overflødige NAS-services er stoppet og ikke automatisk bliver genstartet. Services stoppes ved at åbne MS Dynamics NAV Server og stoppe de relevante services. Den automatiske genstart forhindres ved at tilgå servicen via programmet Services og ændre *Startup type* for hver service til *Disabled* (højreklik på servicen og vælg *Properties*).



Bemærk! Efter dette trin bør der haves én aktiv service pr. NAS-type. Services til brugeradgang skal ikke redigeres.

6. Tag en Navision Stat-sikkerhedskopi af driftsdatabasen (baserne).

7. Download og unzip filen NS71_STAT_04102016.zip, eller NS71_SELVEJE_04102016.zip[7], der skal anvendes i forbindelse med indlæsning i både test og driftsmiljø. Sørg for, at de udpakkede filer placeres i den samme folder.

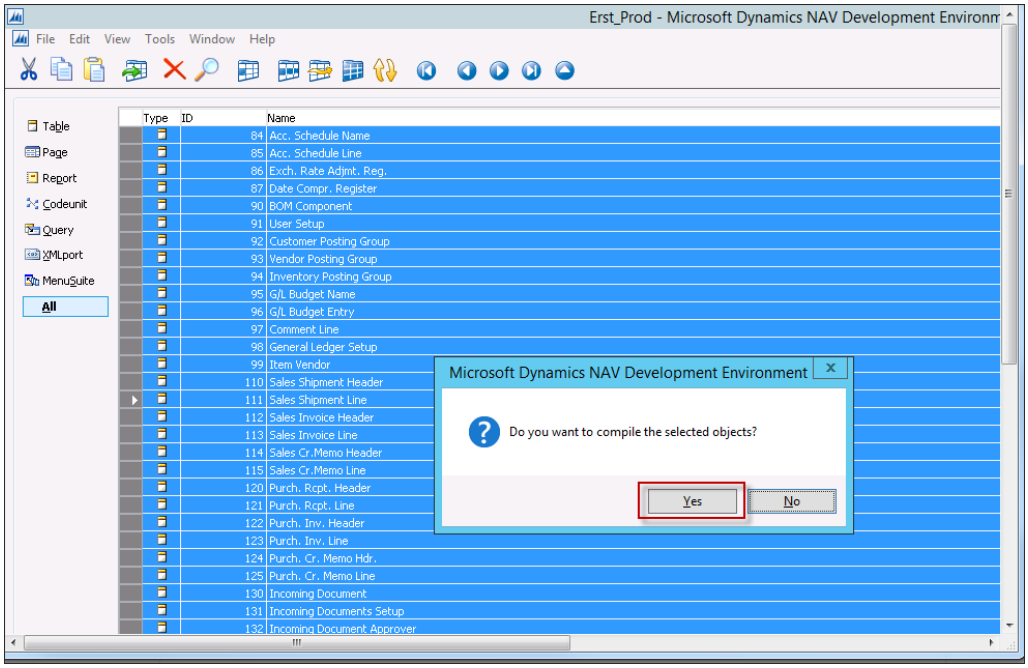
8. Sørg for, at ingen filer er 'blokeret'. Højreklik og tryk på unblocked ved at højreklikke > Egenskaber. Under 'Attributter' skal der ikke være et udfyldt felt, der hedder 'Blokeret'.

9. Download og unzip de øvrige filer, der skal anvendes i forbindelse med indlæsning i både test og driftsmiljø. Disse filer kan frit placeres.

10. Log på Navision Stat som SUPER-bruger via C/SIDE-klienten med almindelig institutionslicens.

11. Tjek, at institutionens driftsobjekter kan kompilere. Kompilering sker via C/SIDE-klienten under Funktioner/Object Designer. Vis alle objekter ved at trykke på objekttype = All. Vælg alle objekter ved Ctrl-A og klik på F11 for at starte kompilering. Hvis der efterfølgende vises en error liste over objekter, der ikke kunne kompileres, skal det undersøges hvorfor.

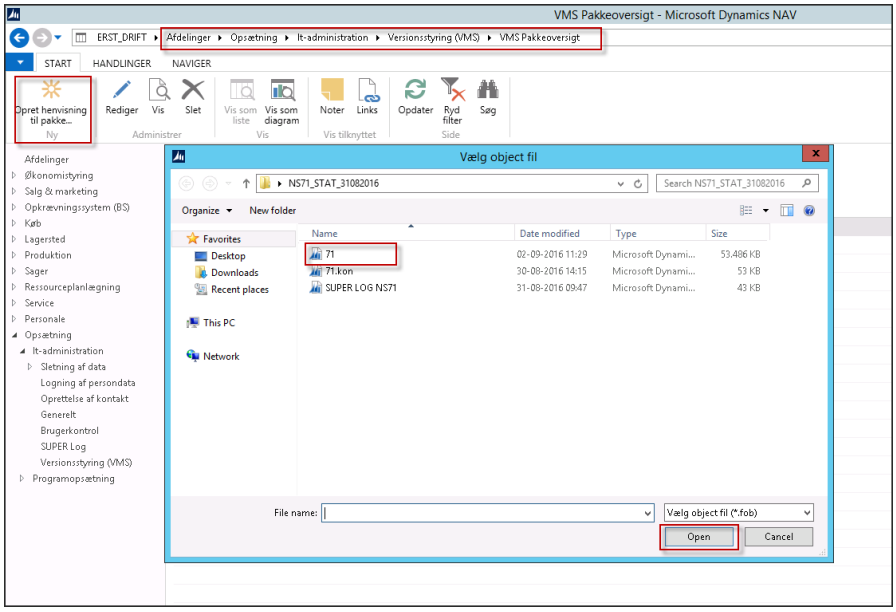
[7] Bruges udelukkende af selvejende institutioner under UVM.



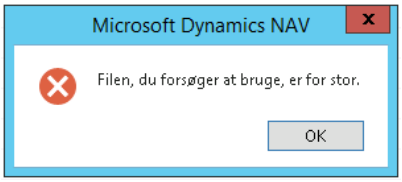
Bemærk, at der findes objekter i Navision Stat, der ikke nødvendigvis behøver at kunne kompilere på serveren, pga. eventuelt manglende software som Navision Stat integrerer til. Se også listen i Bilag A. Generelt er fejl "Could not load type…" og referencer til "OLE control" desuden acceptable. Øvrige fejl skal undersøges.

Indlæsning via VMS – del I

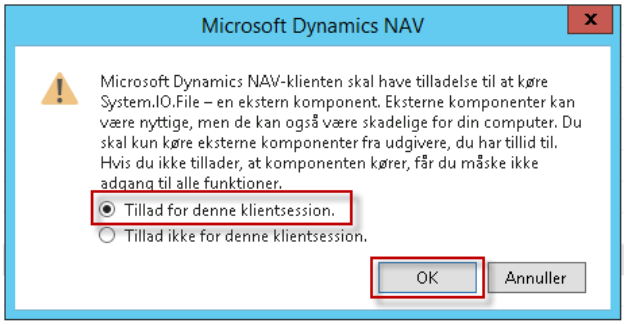
12. Sørg for, at alle almindelige Windows-brugere er logget af Navision Stat-databasen.
13. Åbn Navision Stat Windowsklient og vælg Afdelinger/Opsætning/It-administration/Versionsstyring (VMS).
14. Vælg VMS pakkeoversigt og klik på 'Opret henvisning til pakke'.
15. Find og vælg filen 71.fob, klik 'Åbn'.



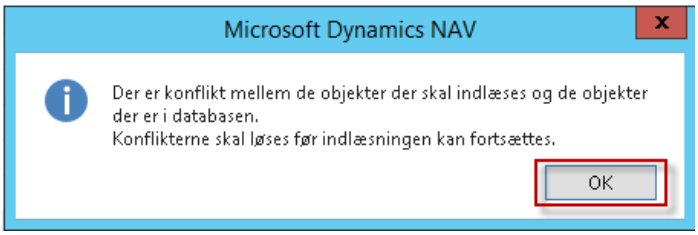
Hvis du får følgende meddelelse, skyldes det, at filstørrelsen på fob-filen er større end hvad Max Upload Size er opsat på din service (se punkt 4).



16. Efter at have valgt filen 71.fob listes en række yderligere filer. Find og vælg filen 71.INF.txt og klik 'Åbn'.
17. Marker 'Tillad for denne klientversion' hvis nedenstående billede vises, og klik OK og vent på næste dialogboks.

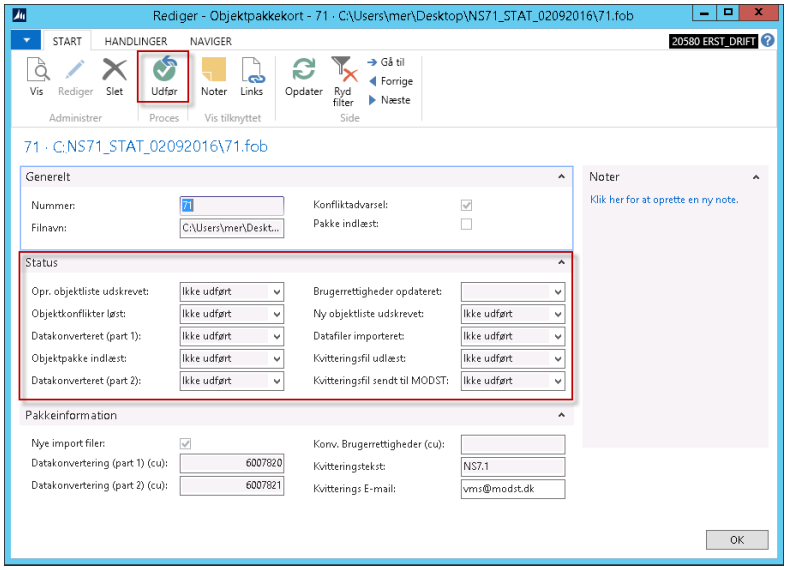


18. For opgradering af alle Navision Stat STANDARD-databaser, kan der blot klikkes OK til nedenstående besked.

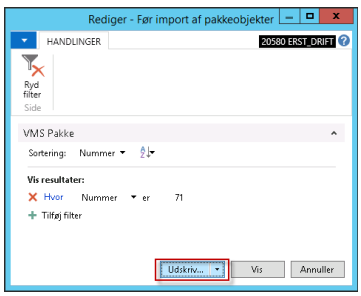


Såfremt der IKKE er tale om en Navision Stat STANDARD-database, skal du kontakte dit Navision Stat konsulenthus for udarbejdelse af alternativ objektfil.

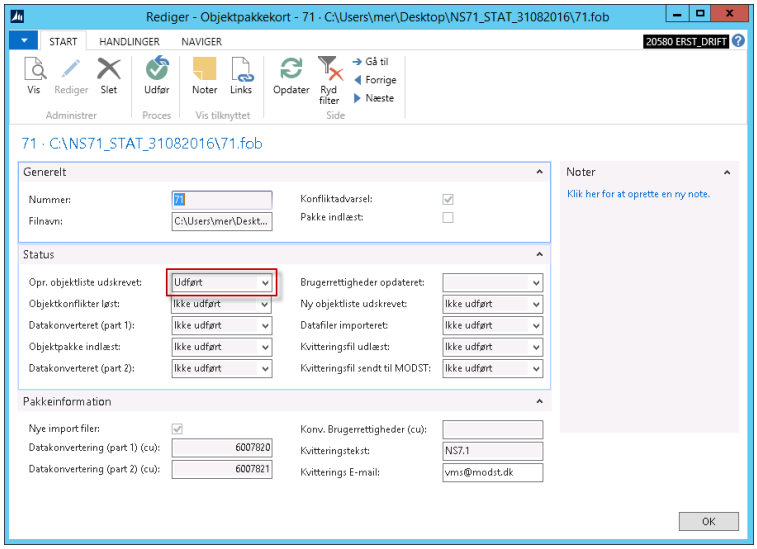
Herefter får du vist objektpakkekortet for NAV7.1. I de efterfølgende trin skal der udføres en række handlinger og der skal trykkes på knappen 'Udfør', hvorefter felterne under 'Status' blive sat til 'Udført'.



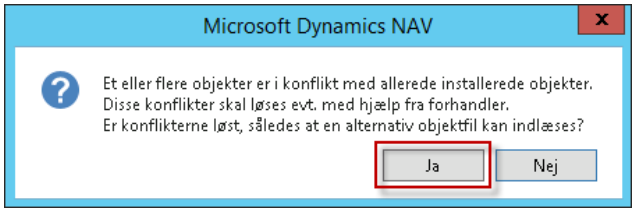
19. Klik på 'Udfør' i handlingsbåndet og gennemfør udskrift for objektpakkekortet, således at der haves dokumentation for databasestatus for berørte objekter FØR opgradering. Tryk på 'Udskriv':



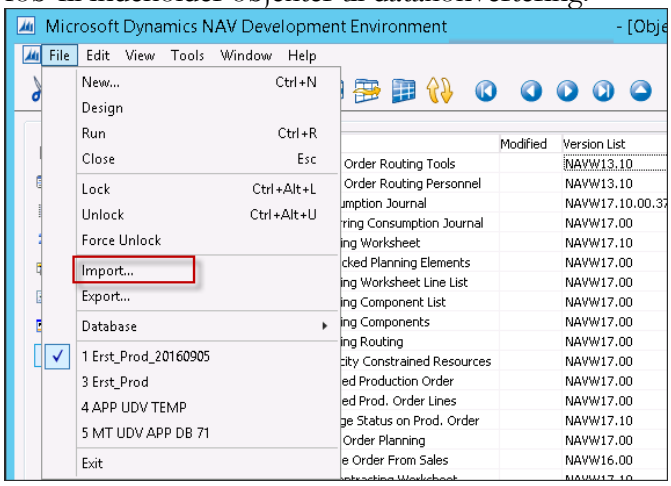
Herefter vil 'Opr. objektliste udskrevet' bliver sat til Udført:



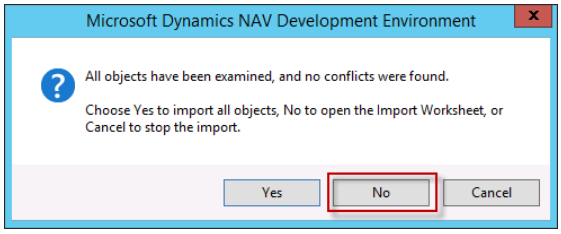
20. Klik igen på 'Udfør' i handlingsbåndet, såfremt der enten arbejdes med en Navision Stat STANDARD-opgradering, eller opgraderingen er i gang med udgangspunkt i alternativ objektfil. Herefter vil 'Objektkonflikter løst' bliver sat til 'Udført'. Der svares 'Ja' til nedenstående meddelelse:



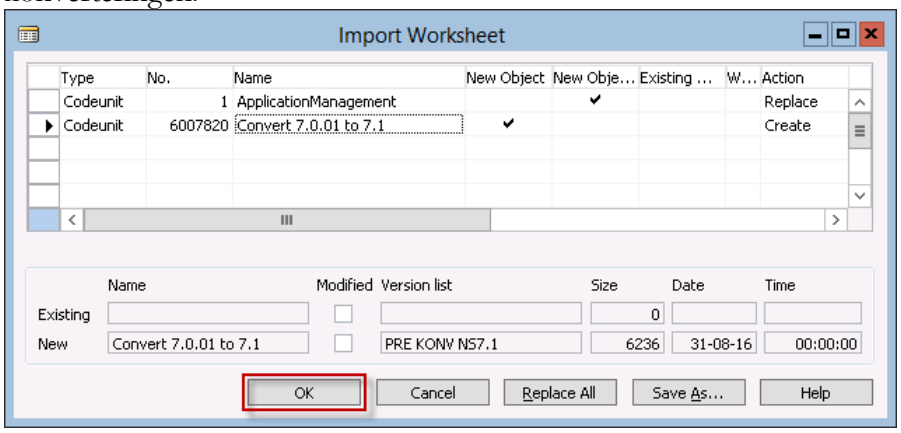
21. Log på databasen via C/SIDE klienten, og indlæs filen 71.kon.fob. Denne fob-fil indeholder objekter til datakonvertering.



22. Klik 'Nej' til nedenstående dialogboks for at åbne 'Import Worksheet'



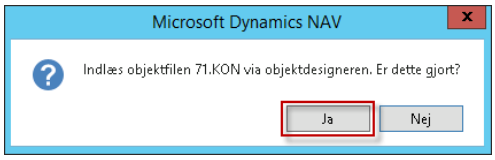
23. Klik 'OK' til indlæsning af den objektpakke, der skal bruges i før-konverteringen.



24. Klik efterfølgende OK til, at der er oprettet ét objekt og erstattet ét objekt.

    Vigtigt: Luk Windowsklienten og åbn en ny klient, før næste step gennemføres, idet konverteringen ellers vil blive logget i SUPER-loggen.

25. Åbn en ny Windowsklient og tilgå VMS. Klik på 'Udført' i handlingsbåndet for at igangsætte datakonvertering på hele databasen[8]. Herefter vil 'Datakonverteret (part 1)' sat til Udført. Svar 'Ja' til nedenstående.



Herefter vil konverteringen af data være afsluttet.

Platformsopdatering af klienter og services

Navision Stat 7.1 frigives, baseret på NAV2013R2 med opdatering til Roll Up 26, for både platform og applikationsobjekter. Moderniseringsstyrelsen sørger for, at den samlede NS 7.1 funktionalitet inkluderer de applikationsmæssige rettelser fra

[8] Der afvikles via codeunit 6007820.

Rollup 26, så i det følgende beskrives kun opgraderingen af platformen fra Roll Up 15 til Roll Up 26. Opdateringen sker ved en kopiering af udvalgte mapper og filer.

Bemærk! at der i et Citrixmiljø, hvor der drives flere databaser via det samme sæt af NAV klienter, skal opereres med 2 samtidige sæt af klienter og services i 2 forskellige roll-up versioner, hhv. CU15 og CU26 på separate miljøer, indtil samtlige databaser er opgraderet til NS7.1. Alternativt skal alle databaser opgraderes simultant, og i denne periode må ingen brugere tilgå nogen af databaserne under opgradering.

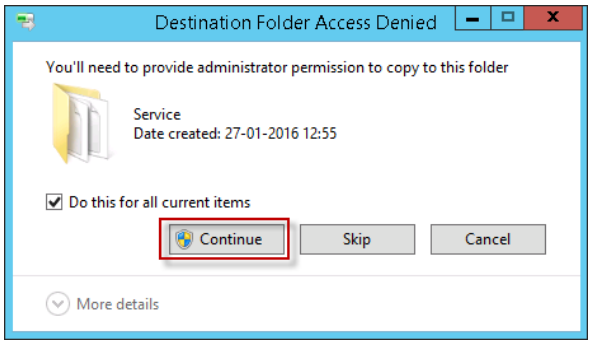
Microsoft Dynamics NAV platform Cumulative Updates (Roll up) er tilgængelige som enkeltstående filer. For at installere en Microsoft Dynamics NAV Cumulative Update, skal installerede Microsoft Dynamics NAV derfor erstattes med Cumulative Update filerne. For at gøre dette, skal følgende trin følges.

26. Hent filen 'Cumulative Update 26 - build 43896.zip' fra http://www.modst.dk/Systemer/Navision-Stat/Officielle-frigivelser/Navision-Stat-71

27. Unzip filen og installer som beskrevet herunder.

Trin 1: NST - mappen
Erstat filerne i Microsoft Dynamics NAV Server installations mappen.

a) Stop alle kørende Microsoft Dynamics NAV Services.
b) Kopier alle filer fra **NST**-mappen fra mappen 'Cumulative Update 26 – build 43896'.
c) Indsæt filerne i den mappe, hvor Microsoft Dynamics NAV Server installationen er installeret, typisk C:\Program Files\Microsoft Dynamics NAV\71\Service.
d) Klik "Yes" og "Continue" for at overskrive filerne i mappen.



Trin 2: RTC - mappen
Erstat filerne i Microsoft Dynamics NAV Rollebaseret (Windows) klient installations mappen

a) Luk Microsoft Dynamics NAV Windows klienten.
b) Kopier filerne i **RTC** mappen fra Rollup 26-mappen.
c) Indsæt filerne i Microsoft Dynamics NAV Windows klient installations mappen, typisk: C:\Program Files (x86)\Microsoft Dynamics NAV\71\RoleTailored Client
d) Klik "Yes" for at overskrive filerne i mappen.

Trin 3: WEBCLIENT - mappen
Erstat filerne i Microsoft Dynamics NAV Web client installationsmappen

Hvis Microsoft Dynamics NAV Web klienten er installeret skal filerne i installationsmappen erstattes med Rollup 26 filerne.
For at erstatte filerne, følg disse trin:

a) Luk Microsoft Dynamics NAV Web klienten.
b) Kopier filerne i **WEB CLIENT** mappen fra rollup 26 mappen
c) Indsæt filerne i Microsoft Dynamics NAV Web klient installations mappen, typisk: C:\Program Files\Microsoft Dynamics NAV\71\Web Client
d) Klik "Yes" for at overskrive filerne i mappen.

Trin 4: OUTLOOK mappen
Erstat filerne i Microsoft Office Outlook Integration installation

Hvis Microsoft Office Outlook Integration er installeret, skal filerne i Microsoft Office Outlook Integration installations mappen erstattes med Rollup 26 filerne.
For at erstatte filerne, skal følgende trin følges:

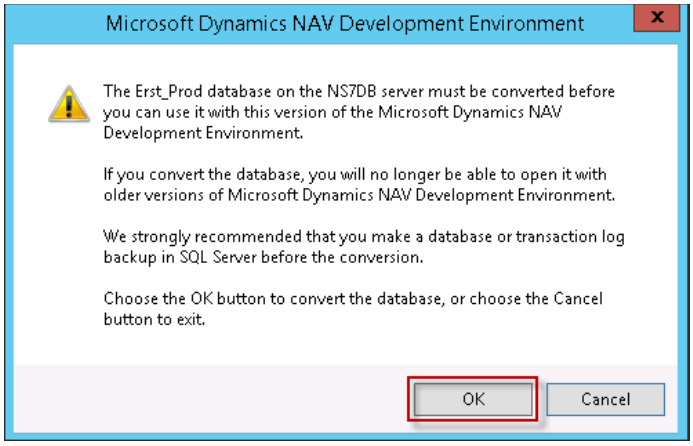
a) Kopier filerne fra **OUTLOOK** mappen i Roll Up 26 mappen
b) Indsæt filerne i Microsoft Office Outlook Integration mappen, typisk: C:\Program Files(x86)\Microsoft Office\Office *xx* (xx repræsenterer den version af Microsoft Office, der er installeret)
c) Klik "Yes" for at overskrive filerne i installation mappen.
d) Kopier den følgende fil fra Rollup 26 mappen: Microsoft.Dynamics.NAV.OLSync.NAVSyncAddIn.dll
e) Indsæt denne fil i sprog mappen i Microsoft Office Outlook Integration mappen. Microsoft Office Outlook Integration mappen: C:\Program Files (x86)\Microsoft Office\Office*xx-XX* (hvor xx-XX repræsenterer sprogversionen f.eks. en-US)

BEMÆRK: Trin 1 – 4 skal principielt gentages for alle lokale klienter, der endnu ikke er opgraderet til Roll up 26. Typisk kan der dog nøjes med Trin 2.

28. Start Microsoft Dynamics NAV Services, der blev lukket i trin 1.

Runtimeopgradering af databasen

29. Stop alle kørende Microsoft Dynamics NAV Services, der peger på Navision Stat-databasen. Åbn databasen med C/SIDE-klienten, hvorefter du bedes bekræfte, at der foretages en run-time opgradering. Klik 'OK' når nedenstående billede vises.



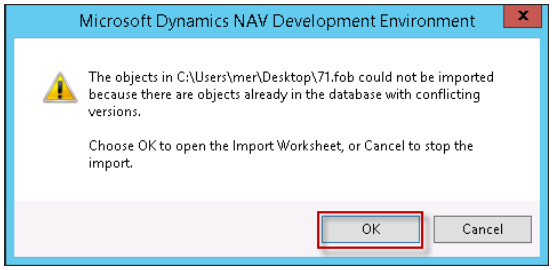
Herefter er databasen blevet runtimeopgraderet og Microsoft Dynamics NAV Services kan startes igen.

Indlæsning af opdateret NAV licens

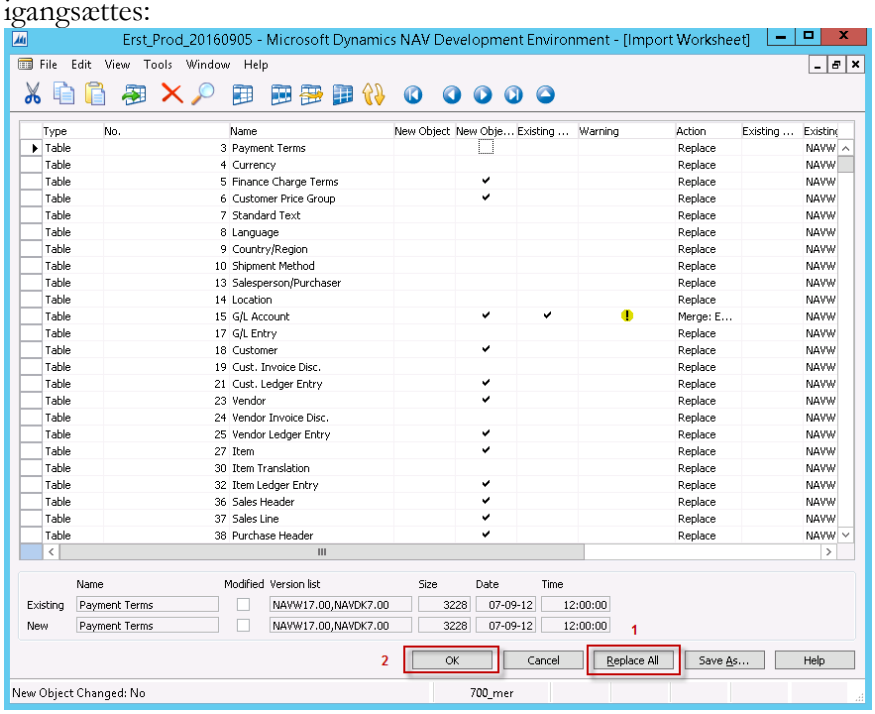
Såfremt man ønsker at give mulighed for, at der kan udveksles betalingsdata med Danske Bank via Danske Banks nye webservice, skal den eksisterende Navision Stat licens opdateres ved Moderniseringsstyrelsen. Se også: http://www.modst.dk/Systemer/Navision-Stat/Licenshandtering

30. For udskiftning med opdateret licens åbnes C/Side-klienten. Vælg Funktioner/Licensoplysninger og vælg 'Overfør' knappen. Find licensen og tryk 'Åbn'.
31. Tilgå MS NAV Server genstart serverinstansen, der benyttes til at tilgå databasen. Uden genstart vil licensopdateringerne ikke slå igennem.

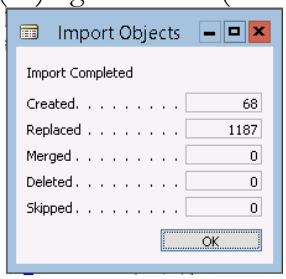
32. Skift til C/SIDE-klienten og indlæs filen 71.fob. Klik 'OK' til nedenstående dialogboks for at åbne 'Import Worksheet':



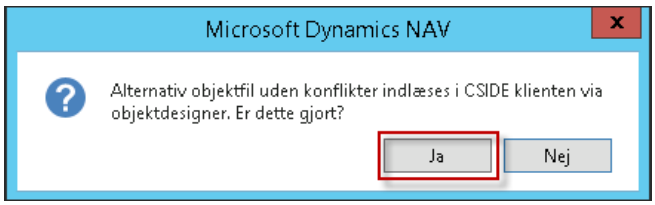
33. Klik **først** på 'Replace all' og derefter 'OK', hvorefter indlæsningen igangsættes:



34. Klik efterfølgende OK til nedenstående boks, der viser antallet af oprettede (68) og erstattede (1187) objekter. I alt 1255 objekter.

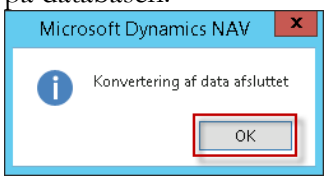


35. Skift tilbage til Windowsklienten, og klik på 'Udfør' i handlingsbåndet, hvorefter nedenstående billede vises.



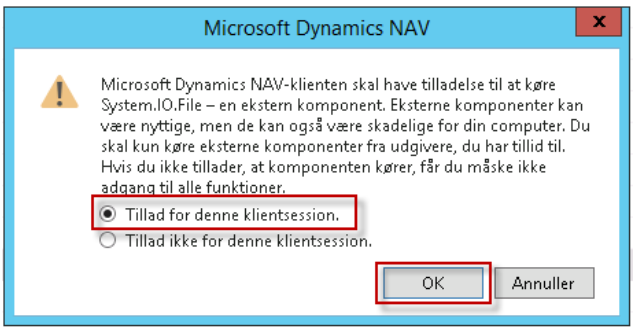
36. Klik 'Ja' for at bekræfte indlæsningen, hvor efter 'Objektpakke indlæst' skifter til 'Udført'.

37. Klik 'Udfør' i handlingsbåndet for at igangsætte 'Datakonverteret (part2)'[9], og afvent, at Navision Stat kvitterer for afsluttet konvertering for alle regnskaber på databasen.



38. Klik 'Udfør' i handlingsbåndet og gennemfør udskrift af 'Ny Objektliste' for dokumentation af påvirkning på berørte objekter. Herefter vil 'Ny objektliste udskrevet' skifte til 'Udført'.

39. Klik 'Udfør' i handlingsbåndet for igangsættelse af filindlæsning. Markér for tilladelse i nedenstående dialogboks, og klik 'OK'



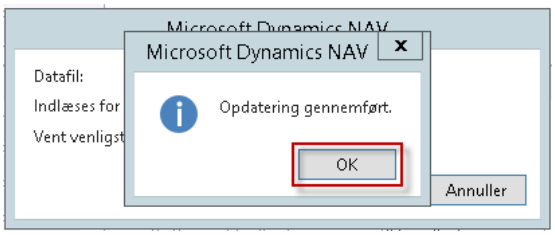
Herefter åbnes stifinderen med en visning af de filer, som du har placeret i samme folder som 71.INF.txt filen.

Klik herefter 'Åbn' efterhånden som du automatisk præsenteres for de filer, som indlæsningen er nået frem til.

[9] Som afvikles via Codeunit 6007821.

I forbindelse med indlæsningen af de XML-bankopsætningsfilerne fås en række advarsler pr. regnskab, der fortæller, at "Der er advarsler ved indlæsning. Vis evt. kladden for yderligere information" og "Opsætning til Danske Bank ISO 20022 skal være indlæst før du indlæser opsætning til NemKonto". Til disse svares blot enten 'Opdater' eller 'Ja'. Bemærk at denne del kan være tidskrævende.

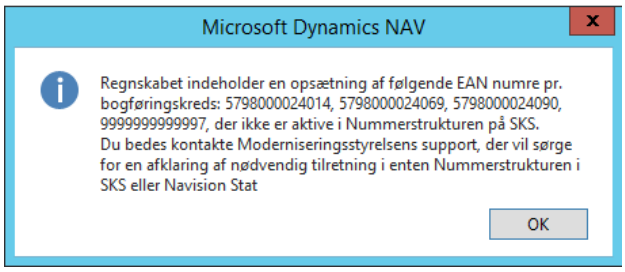
Til sidst vises nedenstående meddelelse:



Såfremt der er flere regnskaber på databasen, skal der skiftes regnskab for en gentagelse af filindlæsning for de filer, der indlæses en gang pr. regnskab[10].

40. Hvis flere regnskaber: Skift regnskab og gå ind under VMS Pakkeoversigten og tryk på 'Udfør' igen. Dette skal gøres én gang pr. regnskab.

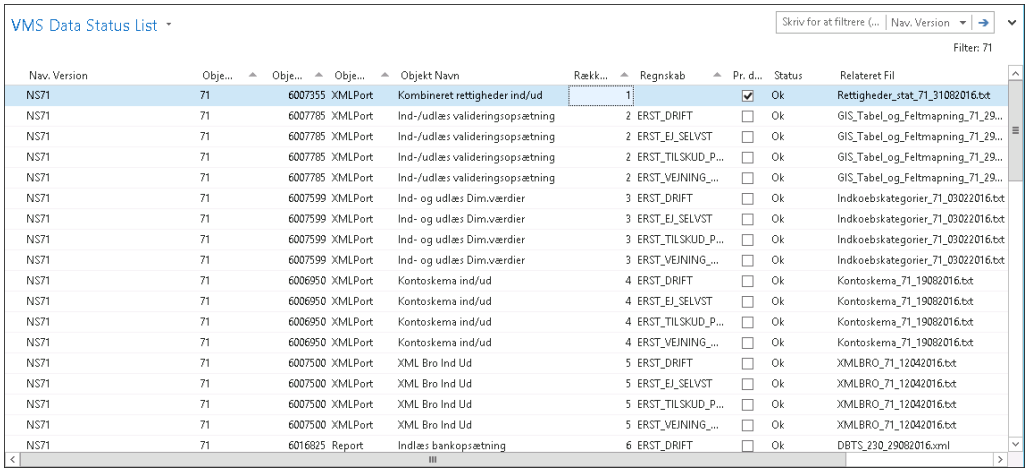
I tilfælde af flere regnskaber fås en besked af følgende type, som der blot skal klikkes 'OK' til.



Når ovenstående er gjort for **alle** regnskaber, vil feltet 'Datafiler importeret' være ændret til "Udført".

[10] I så fald får du beskeden: 'Du skal skifte regnskab/firma og køre datafil-indlæsningen igen, før du kan fortsætte'.

Klik eventuelt på Navigér og Datafiler i handlingsbåndet for en oversigt over indlæste filer pr. regnskab:



Nav. Version	Obje...	Obje...	Obje...	Objekt Navn	Rækk...	Regnskab	Pr. d...	Status	Relateret Fil
NS71	71	6007355	XMLPort	Kombineret rettigheder ind/ud	1		☑	Ok	Rettigheder_stat_71_31082016.txt
NS71	71	6007785	XMLPort	Ind-/udlæs valideringsopsætning	2	ERST_DRIFT	☐	Ok	GIS_Tabel_og_Feltmapning_71_29...
NS71	71	6007785	XMLPort	Ind-/udlæs valideringsopsætning	2	ERST_EJ_SELVST	☐	Ok	GIS_Tabel_og_Feltmapning_71_29...
NS71	71	6007785	XMLPort	Ind-/udlæs valideringsopsætning	2	ERST_TILSKUD_P...	☐	Ok	GIS_Tabel_og_Feltmapning_71_29...
NS71	71	6007785	XMLPort	Ind-/udlæs valideringsopsætning	2	ERST_VEJNING_...	☐	Ok	GIS_Tabel_og_Feltmapning_71_29...
NS71	71	6007599	XMLPort	Ind- og udlæs Dim.værdier	3	ERST_DRIFT	☐	Ok	Indkoebskategorier_71_03022016.txt
NS71	71	6007599	XMLPort	Ind- og udlæs Dim.værdier	3	ERST_EJ_SELVST	☐	Ok	Indkoebskategorier_71_03022016.txt
NS71	71	6007599	XMLPort	Ind- og udlæs Dim.værdier	3	ERST_TILSKUD_P...	☐	Ok	Indkoebskategorier_71_03022016.txt
NS71	71	6007599	XMLPort	Ind- og udlæs Dim.værdier	3	ERST_VEJNING_...	☐	Ok	Indkoebskategorier_71_03022016.txt
NS71	71	6006950	XMLPort	Kontoskema ind/ud	4	ERST_DRIFT	☐	Ok	Kontoskema_71_19082016.txt
NS71	71	6006950	XMLPort	Kontoskema ind/ud	4	ERST_EJ_SELVST	☐	Ok	Kontoskema_71_19082016.txt
NS71	71	6006950	XMLPort	Kontoskema ind/ud	4	ERST_TILSKUD_P...	☐	Ok	Kontoskema_71_19082016.txt
NS71	71	6006950	XMLPort	Kontoskema ind/ud	4	ERST_VEJNING_...	☐	Ok	Kontoskema_71_19082016.txt
NS71	71	6007500	XMLPort	XML Bro Ind Ud	5	ERST_DRIFT	☐	Ok	XMLBRO_71_12042016.txt
NS71	71	6007500	XMLPort	XML Bro Ind Ud	5	ERST_EJ_SELVST	☐	Ok	XMLBRO_71_12042016.txt
NS71	71	6007500	XMLPort	XML Bro Ind Ud	5	ERST_TILSKUD_P...	☐	Ok	XMLBRO_71_12042016.txt
NS71	71	6007500	XMLPort	XML Bro Ind Ud	5	ERST_VEJNING_...	☐	Ok	XMLBRO_71_12042016.txt
NS71	71	6016825	Report	Indlæs bankopsætning	6	ERST_DRIFT	☐	Ok	DBTS_230_29082016.xml

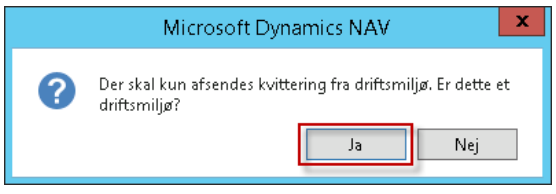
41. Skift til C/SIDE-klienten og slet følgende to tabeller der begge har 'MarkeretForSletning' angivet under 'Version List':
    - Tabel 6006885 'Account Declaration Setup (Regnskabserklæringsopsætning)
    - Tabel 6007121 ' Vendor Service Type (Kreditor Ydelsesart)

    Vælg tabellerne, højreklik og tryk på 'Slet'.

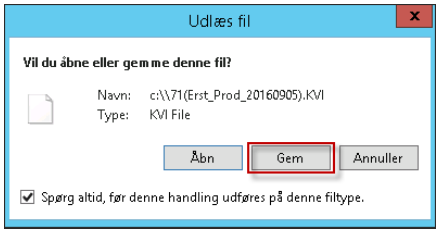
Type	ID	Name	Modified	Version List	Date	Time	Compiled	Locked	Locked By
	6006885	Account Declaration Setup	✔	MarkeretForSletning	09-12-10	00:00:00	✔		
	6007121	Vendor Service Type	✔	MarkeretForSletning	29-09-15	00:00:00	✔		
	0								

42. Tjek, at alle objekter i C/SIDE-klienten kan kompilere via Funktioner/Object Designer. Vis alle objekter ved at trykke på objekttype = All. Vælg alle objekter ved Ctrl-A og klik på F11 for at starte kompilering. Eventuelle objekter der ikke kan kompilere, skal fremgå af listen i Bilag A. Hvis der efterfølgende vises en Error liste over objekter der ikke fremgår af, bilag A, skal det undersøges hvorfor, de ikke kan kompilere, før der gås videre til næste skridt.

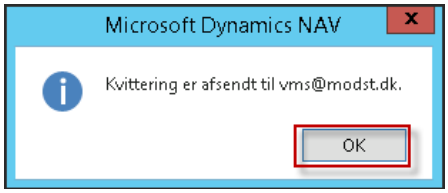
43. Skift til VMS i Windowsklienten og klik på 'Udfør' i handlingsbåndet, for udlæsning af kvitteringsfil, og svar 'Ja' til nedenstående, såfremt der er tale om et driftsmiljø.



44. Klik 'Gem' i dialogboksen, og gem filen, fx på dit skrivebord.

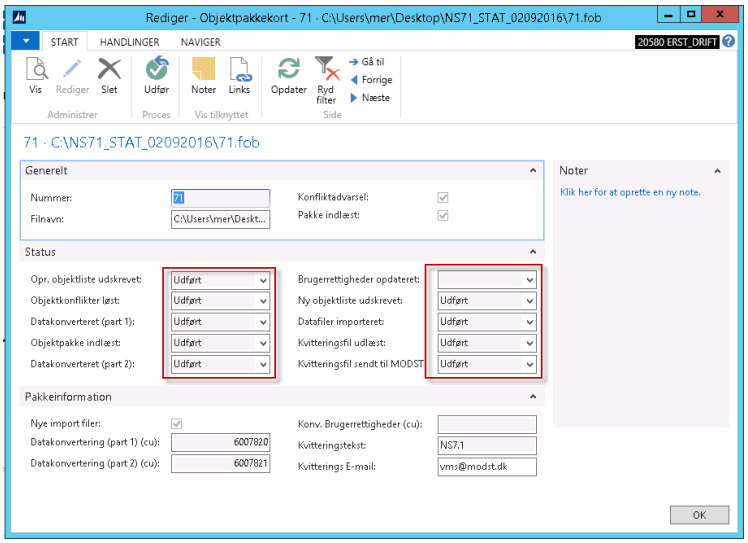


45. Klik 'Udfør' i handlingsbåndet en sidste gang for afsendelse af kvitteringsfil. Klik 'Ja' og 'OK' til nedenstående.



46. Luk og genåbn regnskabet[11].

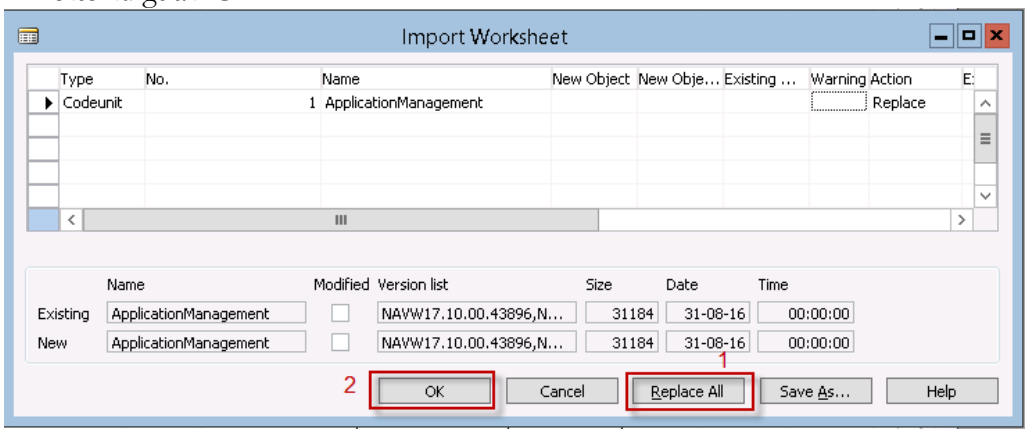
47. Hermed er alle objektrettelser og nødvendige datafiler indlæst. Og dit VMS-pakkekort skal nu se ud som nedenstående for databasen.



[11] I tilfælde af flere samtidige versionsopdateringer, fx fordi man er bagud på versionsopdatering, er det vigtigt at genåbne regnskaberne mellem hver versionsopdatering, således at versionskortet opdateret korrekt.

Bemærk, at brugerrettighederne er opdateret ifm. den udførte datafil-import. Du kan se en samlet liste over alle blivende objekter i bilag B.

48. Skift til C/SIDE-klienten og indlæs afslutningsvis objektpakken 'SUPER LOG NS71.fob' for en re-aktivering af superloggen. Vælg 'Replace All' efterfulgt af 'OK':



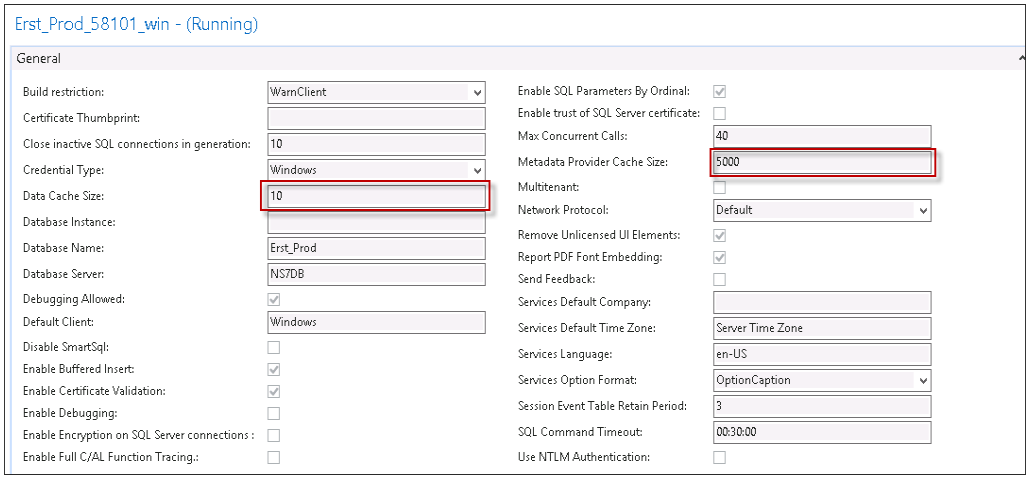
49. Skift til NAV Server og ændr Max Upload Size tilbage til den værdi, der fremgik før den blev ændret i punkt 5.

50. Genstart herefter alle NAV klient services (NST'er), der peger på den opgraderede database, for en sikring af at alle applikationsændringer slår igennem.

Tilpasning af server instans for optimeret caching

51. Klient NST'erne for Windows adgang (og NavUserPassword) kan med fordel ændres på følgende måde:

'Datacache size': fra 9 til 10
'Metadata Provider Caches Size': fra 150 til 5.000



Bemærk at alle services skal genstartes, før ændringen slår igennem, hvorefter Navision Stat vil opleves hurtigere og hurtigere indtil op til 5.000 objekter er cachet.

Installation af Payment Management, RTC 2.25

I forbindelse med opgraderingen til NS7.1 skiftes fra PM version 2.14 til 2.25, og den forbindelse skal der installeres en ny udgave af 'CBIC'en'.

Service Tier:

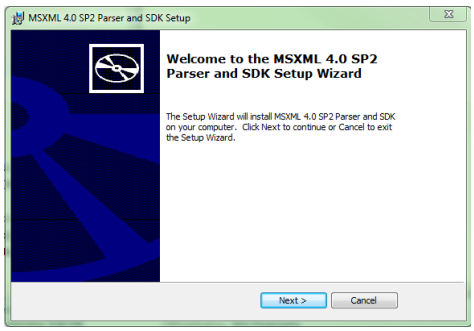
52. På service tier'et (pt. NS7NST) skal filen 'Continia.CBIC.dll' kopieres ind i ADD-INS biblioteket, typisk: c:\Program Files\Microsoft Dynamics NAV\71\service\Add-ins\[12][13]. Sikr, at filen ikke er 'Blokeret' (se Egenskaber).

Når ovenstående fil (og evt. andre) er blevet kopieret ind i mappen, skal alle services på denne service tier genstartes for at ændringerne slår igennem.

XML Parser

Under normale omstændigheder (på nyere operativsystemer) er det IKKE nødvendigt at installere XML Parsen, men hvis der fås en kompileringsfejl i codeunit COD6016844 ved kompilering af Navision Stat objekterne, kan parserne installeres separat på den enkelte klient PC via installationsfilen 'msxml.msi'

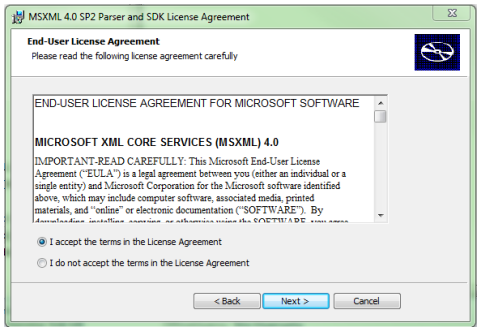
a) Dobbeltklik på msxml.msi.



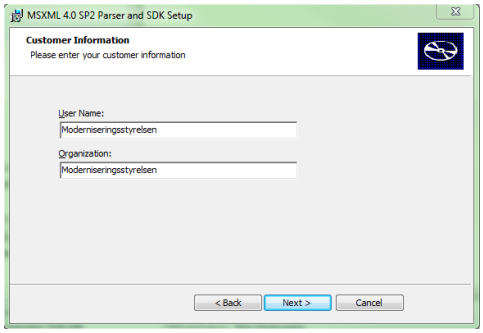
b) Klik på 'Next'.

[12] På den klient, der skal kompilere objekterne vil det også være nødvendigt lægge DLL filen i ADD-INS biblioteket på denne (Typisk placering c:\Program Files (x86)\Microsoft Dynamics NAV\71\RoleTailored Client\Add-ins\).

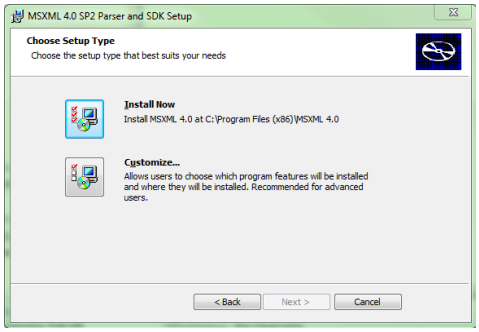
[13] Se også PM vejledning RTC 2.14.pdf.



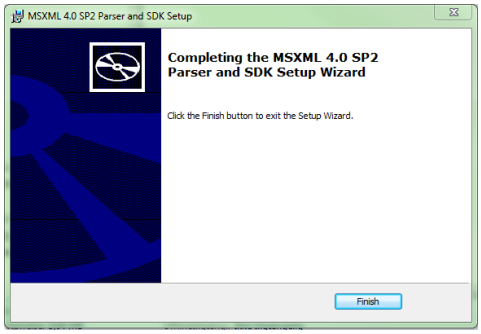
c) Marker ' I accept the termes in the License Agreement' og klik 'Next'



d) Skift eventuelt de forslåede værdier og klik 'Next'.



e) Klik på knappen 'Install Now'



f) Klik på 'Finish' for at lukke billedet og afslutte installationen.

Installation af Danske Bank API

I forbindelse med opgraderingen til NS7.1 skiftes fra PM version 2.14 til 2.25, og i den version skal der installeres en ny udgave af Danske Bank API'et (Continia.DBBPCAPI.dll).

Lokal PC eller Citrix server

53. For de brugere, der skal udveksle data med Danske Bank via en direkte integration mellem Navision Stat (PM udbetalingskladden) og Danske Bank, gælder følgende:

- Danske Bank Business Online skal være installeret på den enkelte klient PC, se vejledning på http://www.danskebank.dk/da-dk/skbobs/Pages/skbobs.aspx, se 'Kom godt i gang'.
- Dernæst skal selve API'et installeres på klient PC'en. Du kan finde installationspakken på http://www.danskebank.dk/api (Hvis du har tekniske spørgsmål vedr. selve API'et, kontakt Danske Bank Kundeservice på tlf. 70 114 115.) Når du har hentet filen, kører du setup.exe, og følger instruktionerne i installationsvejledningen.
- På den brugerklient eller citrix klient, der skal afvikle integrationen, skal filen 'Continia.DBBPCAPI.dll' ligeledes kopieres til ADD-INS biblioteket, typisk: c:\Program Files (x86)\Microsoft Dynamics NAV\71\RoleTailored Client\Add-ins\.

Service Tier

54. På service tier'et skal filen 'Continia.DBBPCAPI.dll' kopieres ind i ADD-INS biblioteket, typisk: c:\Program Files\Microsoft Dynamics NAV\71\service\Add-ins\. Sikr, at filen ikke er 'Blokeret' (se Egenskaber).

Når ovenstående fil (og evt. andre) er blevet kopieret ind i mappen, skal alle services på dette service tier genstartes for at ændringerne slår igennem.

Opdatering af NS/ØDUP invokeren

55. For installation af ny version af NS/ØDUP invokeren, 'NSOedup Invoker Version 7.01.00.26 - 23. september 2016', følges beskrivelsen i 'NS-ØDUP Invoker 71 installationsvejledning Windows server 2012R2_pilot.pdf' som kan hentes på: http://www.modst.dk/Systemer/Navision-Stat/Officielle-frigivelser/Navision-Stat-71

    Bemærk! at der efter installation af ny version af NS/ØDUP invoker manuelt skal igangsættes en afvikling af importen fra ØDUP i relation til oversendelse af EAN numre fra SKS, se også IN02706 i dokumentet Nyt i Navision Stat 71.

Opdatering af NS Transportlaget

56. For installation af ny version af Transportlaget, 'TransportlagSetup Version 7.01.00.09 - 8. februar 2016', følges beskrivelsen i 'NS Transportlag 71 installationsvejledning til Windows Server 2012 R2.docx' som kan hentes på: http://www.modst.dk/Systemer/Navision-Stat/Officielle-frigivelser/Navision-Stat-71

    Bemærk! at installationsvejledningen ligeledes beskriver den nødvendige konvertering af loggingdatabasen, som foretages via tblDocumentSQL2008R2Convert.msi

Opdatering af Digital Post invokeren

57. For installation af ny version af Digital Post invokeren, 'DigitalMailInvokerSetup Version 7.01.00.03 - 13. april 2016', følges beskrivelsen i 'Digital Post invoker og NS regnskab_71 installationsvejledning til Windows Server 2012 R2.pdf' som kan hentes på: http://www.modst.dk/Systemer/Navision-Stat/Officielle-frigivelser/Navision-Stat-71

    Bemærk! at denne kun skal installeres for databaser, der indeholder regnskaber der integrerer imod e-Boks og fjernprint vis Strålfors Connect.

Opdatering af EFI invokeren

58. For installation af ny version af EFI Post invokeren, 'EFIInvokerSetup Version 7.01.00.02 - 8. april 2016', følges beskrivelsen i 'EFI invoker 71 installationsvejledning til Windows Server 2012 R2.pdf' som kan hentes på: http://www.modst.dk/Systemer/Navision-Stat/Officielle-frigivelser/Navision-Stat-71

Bemærk! at der kun må integreres til EFI, 'Et Fælles Inddrivelsessystem', hos SKAT, såfremt, der er hvervet tilladelse fra SKAT.

GIS webservice

Der er ingen ændringer til NS7.1, men den tilhørende installationsvejledning er opdateret for installation på Windows 2012R2, se også 'GIS_ webservice 71 installationsvejledning til Windows Server 2012R2.pdf' som kan hentes på: http://www.modst.dk/Systemer/Navision-Stat/Officielle-frigivelser/Navision-Stat-71

NavStatUtility programudvidelsen

Der er ingen ændringer til NS7.1.

LDV

BI-teamet, der har ansvaret for LDV-løsningen opgraderede alle kørende løsninger til LDV 2.5.0 15.08.16. LDV 2.5.0 understøtter både NS7.0.01 og NS7.1, hvorfor der ikke skal foretages ekstra opsætninger i denne anledning.

Bilag A – Tilladte kompileringsfejl

Liste over objekter i Navision Stat, der ikke nødvendigvis behøver at kunne kompilere på serveren, pga. eventuelt manglende software på serveren, fx Microsoft Office pakken, som Navision Stat 7.1 integrerer til via klienterne. Generelt er fejl "Could not load type…" og referencer til "OLE control" desuden acceptable. Øvrige fejl skal undersøges.

Type	Nr	Navn	Bemærkning
Table	370	Excel Buffer	
Table	5062	Attachment	
Table	5302	Outlook Synch. Link	
Codeunit	397	Mail	
Codeunit	424	Export Analysis View	
Codeunit	680	Style Sheet Management	
Codeunit	5053	TAPIManagement	TAPI (Telephony Application Programming Interface) en ikke del af standard Windows Server 2012 R2 modsat Windows Server 2003. Så hvis man ønsker at benytte den indlejrede telefonintegration på Navision Stat, installeret på Windows Server 2012 R2, skal man selv installere den manglende TAPI komponent på Windows Server 2012 R2.
Codeunit	5054	WordManagement	
Codeunit	5064	E-Mail Logging Dispatcher	
Codeunit	5300	Outlook Synch. Setup Mgt.	
Codeunit	5301	Outlook Synch. NAV Mgt.	
Codeunit	5303	Outlook Synch. Deletion Mgt.	
Codeunit	5304	Outlook Synch. Outlook Mgt.	
Codeunit	5305	Outlook Synch. Process Line	
Codeunit	5306	Outlook Synch. Export Schema	
Codeunit	5307	Outlook Synch. Synchronize	
Codeunit	5308	Outlook Synch. Synchronize All	
Codeunit	5309	Outlook Synch. Process Links	
Codeunit	5310	Outlook Synch. Resolve Confl.	
Codeunit	5311	Outlook Synch. Finalize	
Codeunit	5312	Outlook Synch. Setup Defaults	
Codeunit	7152	Export Item Analysis View	
Codeunit	7700	ADCS Management	
Codeunit	8610	Questionnaire Management	
Codeunit	8611	Config. Package Management	
Codeunit	6007687	GISParseExcel	Fås i de tilfælde, hvor der kompileres fra en PC, hvor der ikke er installeret NavStatUtility, som kun skal anvendes ved GIS-Excel udvekling
Codeunit	6007759	SendSalesDocAsEmailManager	Fås i de tilfælde, hvor der ikke er opsat E-mail integration, og er kun kritisk såfremt man ønsker at anvende 'Bogfør og e-mail' funktionaliteten.
Codeunit	6016816	Advice Management	Fås i de tilfælde, hvor der ikke er opsat E-mail integration, og er kun kritisk såfremt man ønsker at anvende adviseringsmuligheden via e-mail for Payment Management.
Codeunit	6017296	Continia DB Webservice	Fås i de tilfælde, hvor der ikke er installeret integration imod Danske Banks Webservice, og er kun kritisk såfremt man ønsker at anvende integrationen.
Codeunit	6017298	Continia DB Webservice Client	Fås i de tilfælde, hvor der ikke er installeret integration imod Danske Banks Webservice, og er kun kritisk såfremt man ønsker at anvende integrationen.
Codeunit	6017299	Continia DB Webservice Server	Fås i de tilfælde, hvor der ikke er installeret integration imod Danske Banks Webservice, og er kun kritisk såfremt man ønsker at anvende integrationen.
Codeunit	6052663	Coll. DB Direct RTC	Fås i de tilfælde, hvor der ikke er installeret integration imod nets opkrævningsservice, og er kun kritisk såfremt man ønsker at anvende integrationen
Codeunit	6052750	HABA Communication	Fås i de tilfælde, hvor der ikke er installeret integration imod Handelsbankens Global Online betalingsløsning, og er kun kritisk såfremt man ønsker at anvende integrationen
Codeunit	6052752	Continia BC Webservice Server	Fås i de tilfælde, hvor der ikke er installeret integration imod Danske Banks Webservice, og er kun kritisk såfremt man ønsker at anvende integrationen.

Bilag B – NS 7.1 Objektliste

Liste over alle 348 blivende objekter, inkl. 1 midlertidigt efter-konverteringsobjekt, CU6007821, der alle er markeret for statslig ændring i funktionalitetspakken 71.fob til NS7.1. Derudover inkluderes standardobjekter fra Continia Software i samme funktionalitetspakke, således at der samlet set indlæses 1255 objekter.

Type	ID	Name	Caption	Versionsliste	Dato
Table	6	Customer Price Group	Debitorprisgruppe	NAVW17.10.00.40941,NS7.1	31-08-2016
Table	15	G/L Account	Finanskonto	NAVW17.10.00.37221,NS7.1	31-08-2016
Table	18	Customer	Debitor	NAVW17.10.00.40941,NAVDK7.10.00.40941, CMGT7.10.00.1.18,NS7.1	16-09-2016
Table	21	Cust. Ledger Entry	Debitorpost	NAVW17.10.00.38053,NAVDK7.10.00.38053, PM7.10.00.2.15,NS7.1	31-08-2016
Table	23	Vendor	Kreditor	NAVW17.10.00.40941,NAVDK7.10.00.40941, PM7.10.00.2.14,NS7.1	31-08-2016
Table	25	Vendor Ledger Entry	Kreditorpost	NAVW17.10.00.38053,NAVDK7.10.00.38053, PM7.10.00.2.14,NS7.1	31-08-2016
Table	27	Item	Vare	NAVW17.10.00.40076,NS7.1	31-08-2016
Table	32	Item Ledger Entry	Varepost	NAVW17.10.00.42221,NS7.1	31-08-2016
Table	36	Sales Header	Salgshoved	NAVW17.10.00.42221,NAVDK7.10.00.42221, PM7.10.00.2.14,CMGT7.10.00.1.21,NS7.1	31-08-2016
Table	37	Sales Line	Salgslinje	NAVW17.10.00.43896,NAVDK7.10.00.43896, NS7.1	31-08-2016
Table	38	Purchase Header	Købshoved	NAVW17.10.00.42221,NAVDK7.10.00.42221, PM7.10.00.2.14,NS7.1	31-08-2016
Table	39	Purchase Line	Købslinje	NAVW17.10.00.43896,NS7.1	31-08-2016
Table	79	Company Information	Virksomhedsoplysninger	NAVW17.10,NAVDK7.10,PM7.10.00.2.14,NS 7.1	31-08-2016
Table	81	Gen. Journal Line	Finanskladdelinje	NAVW17.10.00.41768,NAVDK7.10.00.41768, PM7.10.00.2.14,CMGT7.10.00.1.21,NS7.1	31-08-2016
Table	83	Item Journal Line	Varekladdelinje	NAVW17.10.00.41371,NS7.1	31-08-2016
Table	92	Customer Posting Group	Debitorbogføringsgruppe	NAVW17.10.00.38801,NS7.1	31-08-2016
Table	96	G/L Budget Entry	Finansbudgetpost	NAVW17.10.00.38053,NS7.1	31-08-2016
Table	97	Comment Line	Bemærkningslinje	NAVW17.00,NS7.1	31-08-2016
Table	98	General Ledger Setup	Regnskabsopsætning	NAVW17.10.00.39354,NS7.1	31-08-2016
Table	111	Sales Shipment Line	Salgsleverancelinje	NAVW17.10.00.40452,NS7.1	31-08-2016
Table	114	Sales Cr.Memo Header	Salgskreditnotahoved	NAVW17.10.00.41768,NAVDK7.10.00.41768, CMGT7.10.00.1.18,NS7.1	31-08-2016
Table	121	Purch. Rcpt. Line	Købsleverancelinje	NAVW17.10.00.40452,NS7.1	31-08-2016
Table	156	Resource	Ressource	NAVW17.10.00.43896,NS7.1	31-08-2016
Table	167	Job	Sag	NAVW17.10.00.40452,NS7.1	31-08-2016
Table	169	Job Ledger Entry	Sagspost	NAVW17.10,NS7.1	31-08-2016
Table	179	Reversal Entry	Tilbageførselspost	NAVW17.10.00.40076,NS7.1	31-08-2016
Table	210	Job Journal Line	Sagskladdelinje	NAVW17.10.00.40941,NS7.1	31-08-2016
Table	246	Requisition Line	Rekvisitionslinje	NAVW17.10.00.42950,NS7.1	31-08-2016
Table	270	Bank Account	Bankkonto	NAVW17.10.00.39354,NAVDK7.10.00.39354, PM7.10.00.2.14,NS7.1	31-08-2016
Table	288	Vendor Bank Account	Kreditorbankkonto	NAVW17.10.00.40941,NAVDK7.10.00.40941, PM7.10.00.2.15,NS7.1	31-08-2016

Type	ID	Name	Caption	Versionsliste	Dato
Table	292	Reminder Terms	Rykkerbetingelser	NAVW17.10.00.38801,NS7.1	31-08-2016
Table	295	Reminder Header	Rykkerhoved	NAVW17.10.00.43896,NAVDK7.10.00.43896, CMGT7.10.00.1.19,NS7.1	31-08-2016
Table	296	Reminder Line	Rykkerlinje	NAVW17.10.00.38801,NAVDK7.10.00.38801, NS7.1	31-08-2016
Table	297	Issued Reminder Header	Udstedt rykkerhoved	NAVW17.10.00.38801,NAVDK7.10.00.38801, CMGT7.10.00.1.18,NS7.1	31-08-2016
Table	298	Issued Reminder Line	Udstedt rykkerlinje	NAVW17.10.00.38801,NAVDK7.10.00.38801, NS7.1	31-08-2016
Table	303	Finance Charge Memo Line	Rentenotalinje	NAVW17.10.00.38801,NAVDK7.10.00.38801, NS7.1	31-08-2016
Table	339	Item Application Entry	Vareudligningspost	NAVW17.10.00.40941,NS7.1	31-08-2016
Table	349	Dimension Value	Dimensionsværdi	NAVW17.10.00.42221,NS7.1	07-09-2016
Table	370	Excel Buffer	Excel-buffer	NAVW17.10.00.41768,NS7.1	31-08-2016
Table	405	Change Log Entry	Ændringslogpost	NAVW17.10.00.43896,NS7.1	31-08-2016
Table	480	Dimension Set Entry	Dimensionsgruppepost	NAVW17.00,NS7.1	31-08-2016
Table	1001	Job Task	Sagsopgave	NAVW17.10,NS7.1	31-08-2016
Table	1003	Job Planning Line	Sagsplanlægningslinje	NAVW17.10.00.42950,NS7.1	31-08-2016
Table	5404	Item Unit of Measure	Vareenhed	NAVW17.10.00.42221,NS7.1	31-08-2016
Table	5802	Value Entry	Værdipost	NAVW17.10.00.40941,NS7.1	31-08-2016
Table	5900	Service Header	Serviceordrehoved	NAVW17.10.00.40452,NAVDK7.10.00.40452, NS7.1	31-08-2016
Table	5902	Service Line	Servicelinje	NAVW17.10.00.40941,NAVDK7.10.00.40941, NS7.1	31-08-2016
Table	6651	Return Shipment Line	Returvareleverancelinje	NAVW17.10.00.40452,NS7.1	31-08-2016
Table	6661	Return Receipt Line	Returvaremodt.linje	NAVW17.10.00.40452,NS7.1	31-08-2016
Table	7134	Item Budget Entry	Varebudgetpost	NAVW17.10.00.36078,NS7.1	31-08-2016
Table	6006853	SKS Sub Company Code	SKS Delregnskab	NS7.1	06-09-2016
Table	6006854	COSA Purpose Account	CØSA Formålskoder	NS7.1	31-08-2016
Table	6006859	OEDUP Integration Setup	ØDUP Integrationsopsætning	NS7.1	31-08-2016
Table	6006864	Reversal Entry Temp	Tilbageførselspost temp	NS7.1	19-09-2016
Table	6006873	Wage Inbox Restore	Lønindb. gendan	NS7.1	31-08-2016
Table	6006877	SKS Balancing	SKS Afstemning	NS7.1	31-08-2016
Table	6006971	Orders	Bestillinger	NS7.1	31-08-2016
Table	6006975	Order Comment Line	Bemærkning	NS7.1	31-08-2016
Table	6006976	Order Header/Line Dimensions	Bestilling hoved-linjedimensioner	NS7.1	31-08-2016
Table	6006977	Default Order Dimensions	Std. Bestillingsdimensioner	NS7.1	31-08-2016
Table	6006979	Journal Order Line	Posteringsbestillingslinje	NS7.1	31-08-2016
Table	6006980	Customer Order	Debitorbestilling	NS7.1	31-08-2016
Table	6006981	Vendor Order	Kreditorbestilling	NS7.1	31-08-2016
Table	6006985	Sales Document Order Header	Salgsdokument bestillingshoved	NS7.1	31-08-2016

Type	ID	Name	Caption	Versionsliste	Dato
Table	6006987	Fixed Asset Order	Anlægsbestilling	NS7.1	31-08-2016
Table	6006990	Order Appendix	Bestillingsbilag	NS7.1	27-09-2016
Table	6007027	Outbound Sales Document Header	Udgående salgsdokumenthoved	NS7.1	31-08-2016
Table	6007123	Payment Route	Betalingsstrøm	NS7.1	31-08-2016
Table	6007186	Detail Settlement Post Line	Detaljeret udligningspost linje	NS7.1	20-09-2016
Table	6007356	PermissionAndUsers	Rettigheder og Brugere	NS7.1	31-08-2016
Table	6007511	NS TS Integration Setup	NS TS Integrationsopsætning	NS7.1	07-09-2016
Table	6007523	Outbound Reminder Header	Udgående rykkerhoved	NS7.1	31-08-2016
Table	6007585	Reconciliation Header	Beholdningsafstemning	NS7.1	19-09-2016
Table	6007650	Alias Setup	Alias Opsætning	NS7.1	31-08-2016
Table	6007651	Alias Management	Aliaskontering	NS7.1	31-08-2016
Table	6007652	Alias Dimension	Alias Dimension	NS7.1	31-08-2016
Table	6007674	GIS Vendor Service Type	GIS Kreditor Ydelsesart	NS7.1	31-08-2016
Table	6007677	Integration Line	Integrationslinje	NS7.1	31-08-2016
Table	6007678	Integration Field	Integrationsfelt	NS7.1	31-08-2016
Table	6007702	Integration Setup	Integrationsopsætning	NS7.1	31-08-2016
Table	6007726	Job Appropriation Group	Bevillingsgruppe	NS7.1	31-08-2016
Table	6007754	GIS/masterdata control	GIS-/stamdatakontrol	NS7.1	09-09-2016
Table	6007758	GIS NAS Instance	GIS NAS Instans	NS7.1	31-08-2016
Table	6007767	EFI Claim Request Line	EFI Indberet Fordringlinje	NS7.1	31-08-2016
Table	6007785	GIS Table Interface	GIS Tabelmapninger	NS7.1	31-08-2016
Table	6007786	GIS Field Interface	GIS Feltmapninger	NS7.1	31-08-2016
Table	6007788	SKS EAN Number	SKS EAN nummer	NS7.1	31-08-2016
Table	6007789	List Pages Setup	Opsætning af Listevisninger	NS7.1	31-08-2016
Table	6016803	Bank Bookkeeping Branch	Bankcentral	PM7.00.00.2.14.01,NS7.1	31-08-2016
Table	6016825	Vendor/Payment Method	Kred./betalingsmetode	PM7.00.00.2.12,NS7.1	31-08-2016
Table	6016826	Vendor/Payment Information	Kred./betalingsoplysning	PM7.00.00.2.12,NS7.1	31-08-2016
Table	6016849	Payment Register	Betalingsjournal	PM7.00.00.2.13.01,NS7.1	31-08-2016
Table	6016864	Danske Bank File	Danske Bank Fil (PM)	PM3.01.01.2.02.05,NS7.1	31-08-2016
Table	6017299	Continia Danske Bank File	Continia Danske Bank File	PM7.00.00.2.14.11,NS7.1	31-08-2016
Table	6052750	C-User Information	Bruger oplysninger	BAS7.00.00.1.04,NS7.1	31-08-2016
Report	4	Detail Trial Balance	Finans - kontokort	NAVW17.10.00.39354,NS7.1	31-08-2016
Report	6	Trial Balance	Balance	NAVW17.10.00.40076,NS7.1	31-08-2016
Report	20	Calc. and Post VAT Settlement	Afregn moms	NAVW17.10.00.38801,NS7.1	31-08-2016

Type	ID	Name	Caption	Versionsliste	Dato
Report	27	Dimensions - Total	Dimensioner - i alt	NAVW17.10.00.40452,NS7.1	31-08-2016
Report	81	Import Budget from Excel	Indlæs budget fra Excel	NAVW17.10.00.38053,NS7.1	31-08-2016
Report	82	Export Budget to Excel	Udlæs budget til Excel	NAVW17.10.00.40452,NS7.1	31-08-2016
Report	90	Import Consolidation from DB	Indlæs kons. fra database	NAVW17.10.00.40076,NS7.1	31-08-2016
Report	94	Close Income Statement	Nulstil resultatopgørelse	NAVW17.10.00.40941,NS7.1	31-08-2016
Report	101	Customer - List	Debitor - stamoplysninger	NAVW17.10.00.43896,NS7.1	31-08-2016
Report	106	Customer Detailed Aging	Forfaldne debitorposter	NAVW17.10.00.40452,NS7.1	31-08-2016
Report	109	Customer - Summary Aging Simp.	Debitor - aldersfordelt saldo	NAVW17.10.00.40452,NS7.1	31-08-2016
Report	116	Statement	Kontoudtog	NAVW17.10.00.38053,NS7.1	31-08-2016
Report	117	Reminder	Rykkermeddelelse	NAVW17.10.00.39354,NS7.1	31-08-2016
Report	118	Finance Charge Memo	Rentenota	NAVW17.10.00.38053,NS7.1	31-08-2016
Report	120	Aged Accounts Receivable	Aldersfordelte tilgodehavender	NAVW17.10.00.40941,NS7.1	31-08-2016
Report	122	Reminder - Test	Rykker - kontrol	NAVW17.10.00.38801,NS7.1	31-08-2016
Report	188	Create Reminders	Opret rykkere	NAVW17.10.00.38801,NS7.1	31-08-2016
Report	189	Suggest Reminder Lines	Foreslå rykkerlinjer	NAVW17.10.00.38801,NS7.1	31-08-2016
Report	190	Issue Reminders	Udsted rykkere	NAVW17.10.00.38455,NAVDK7.10.00.38455, NS7.1	31-08-2016
Report	205	Order Confirmation	Ordrebekræftelse	NAVW17.10.00.39354,NS7.1	31-08-2016
Report	301	Vendor - List	Kreditor - stamoplysninger	NAVW17.10.00.43896,NS7.1	31-08-2016
Report	304	Vendor - Detail Trial Balance	Kreditor - kontokort	NAVW17.10.00.41371,NS7.1	31-08-2016
Report	305	Vendor - Summary Aging	Kreditor - forfaldsoversigt	NAVW17.10.00.40452,NS7.1	31-08-2016
Report	405	Order	Ordre	NAVW17.10.00.39354,NS7.1	31-08-2016
Report	407	Purchase - Credit Memo	Køb - kreditnota	NAVW17.10.00.38801,NS7.1	31-08-2016
Report	497	Batch Post Purchase Invoices	Massebogfør købsfakturaer	NAVW17.10,NS7.1	31-08-2016
Report	498	Batch Post Purch. Credit Memos	Massebogfør købskreditnotaer	NAVW17.10,NS7.1	31-08-2016
Report	595	Adjust Exchange Rates	Kursreguler valutabeholdninger	NAVW17.10.00.40076,NS7.1	31-08-2016
Report	1002	Post Inventory Cost to G/L	Bogfør lagerregulering	NAVW17.10.00.41371,NS7.1	31-08-2016
Report	1003	Post Invt. Cost to G/L - Test	Bogfør lageromkostning - kontrol	NAVW17.10.00.40941,NS7.1	31-08-2016
Report	5203	Employee - Confidential Info.	Medarbejder - fortrolige opl.	NAVW17.10.00.41371,NS7.1	31-08-2016
Report	5601	Fixed Asset - List	Anlæg - stamoplysninger	NAVW17.10,NS7.1	31-08-2016
Report	5607	Fixed Asset - Projected Value	Anlæg - forventet værdi	NAVW17.10.00.42610,NS7.1	31-08-2016
Report	6006855	SUPER Log Entries	SUPER Log poster	NS7.1	31-08-2016

Type	ID	Name	Caption	Versionsliste	Dato
Report	6006865	Import Wage Transactions	Indlæs lønposteringer	NS7.1	07-09-2016
Report	6006877	SKS Balancing	SKS afstemning	NS7.1	31-08-2016
Report	6006883	Make Future Depreciation	Dan fremtidig afskrivning	NS7.1	31-08-2016
Report	6006885	Export G/L Entries Intrastat	Udlæs finansposter til Intrastat fil	NS7.1	31-08-2016
Report	6006947	Check Post. Pmt. on Indb. Doc.	Check bogførte betalinger mod indkomne købsbilag	NS7.1	31-08-2016
Report	6006948	Pmt. Jnl. Check Vend.Pmt.	Sammenlign betalingsoplysninger med originalt købsbilag	NS7.1	31-08-2016
Report	6006970	Transfer Journal Orders	Overfør Posteringsbestillinger	NS7.1	31-08-2016
Report	6006979	Journal Order	Posteringsbestilling	NS7.1	31-08-2016
Report	6007015	Reminder NS	Rykkermeddelelse NS	NS7.1	31-08-2016
Report	6007023	Sales Invoice NS	Salgsfaktura NS	NS7.1	31-08-2016
Report	6007080	Update Employee Information	Opdater medarbejderoplysninger	NS7.1	31-08-2016
Report	6007081	SLS Employeedata Controlreport	SLS Personaledata - kontrolrapport	NS7.1	31-08-2016
Report	6007154	Insert Donation Lines	Indsæt donationslinjer	NS7.1	31-08-2016
Report	6007191	Mass Settle	Masseudligning	NS7.1	31-08-2016
Report	6007254	Usage and Budget	Forbrug og budget	NS7.1	31-08-2016
Report	6007354	User per Role	Brugere pr. rettighedssæt	NS7.1	31-08-2016
Report	6007359	User List	Brugerliste	NS7.1	31-08-2016
Report	6007369	User Permission Control	Brugerrettighedskontrol	NS7.1	31-08-2016
Report	6007373	Vendor - GLAcc Dim. Posting	Kreditor - Finans Dim. kontering	NS7.1	31-08-2016
Report	6007454	Exp. Distr. Reg. to Gen. Jnl.	Overfør udgiftsfordelingsjournal til finanskladde	NS7.1	31-08-2016
Report	6007650	Synchronize Job to Alias	Synkronisering til Alias fra Sag	NS7.1	31-08-2016
Report	6007651	Synch. Job to Alias Result	Synch. Job to Alias Result	NS7.1	31-08-2016
Report	6007682	Sales Document - Control	Salgsbilag - kontrolrapport	NS7.1	31-08-2016
Report	6007683	Purchase Document - Control	Købsbilag - kontrolrapport	NS7.1	31-08-2016
Report	6007685	GIS-Enabled Tables with Fields	GIS-aktiverede tabeller med felter	NS7.1	31-08-2016
Report	6007722	Job Appr. Co Fund. Posting	Bogføring af medfinansiering	NS7.1	31-08-2016
Report	6007723	Job Appr. Overhead Posting	Bogføring af overhead	NS7.1	31-08-2016
Report	6007724	Job Appr. Rev.	Bogføring af indtægtsføring	NS7.1	31-08-2016

Type	ID	Name	Caption	Versionsliste	Dato
		Recog. Posting			
Report	6007725	Job Appr. Co Fund. Budget	Budgettering af medfinansiering	NS7.1	31-08-2016
Report	6007727	Job Appr. Rev. Recog. Budget	Budgettering af indtægtsføring	NS7.1	31-08-2016
Report	6007735	Adjust Jobs and Res Prices 2	Korrektion af sags- og ressourcepriser (Sagsplanlægningslinjer)	NS7.1	31-08-2016
Report	6007754	GIS/masterdata control	GIS-/stamdatakontrol	NS7.1	16-09-2016
Report	6007756	Set/Remove Alias Blocked	Sæt/Slet Alias spærringer	NS7.1	31-08-2016
Report	6007757	Check Alias Blocks	Kontrollér Alias spærringer	NS7.1	31-08-2016
Report	6007760	EFI Suggestion	Lav debitor inddrivelsesforslag	NS7.1	31-08-2016
Report	6016801	Suggest Vendor Payments PM	Lav kred.-betalingsforslag PM	PM7.00.00.2.16,NS7.1	31-08-2016
Report	6016802	General Journal - Test PM	Finanskladde - kontrol PM	NAVW17.00.00,PM7.00.00.2.25.01,NS7.1	31-08-2016
Report	6016812	Import FIK/GIK	Indlæs FIK/GIK	PM7.10.00.2.25.01,NS7.1	31-08-2016
Report	6016820	Pmt. Jnl. Specification	Udbetalingskladde - specifikation	PM7.00.00.2.30,NS7.1	27-09-2016
Report	6016825	Import Bank Setup	Indlæs bankopsætning	PM7.00.00.2.12.01,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	1	ApplicationManagement	ApplicationManagement	NAVW17.10.00.43896,NS7.1,POST KONV NS7.1	31-08-2016
Codeunit	2	Company-Initialize	Company-Initialize	NAVW17.10.00.35800,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	8	AccSchedManagement	AccSchedManagement	NAVW17.10.00.42610,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	11	Gen. Jnl.-Check Line	Gen. Jnl.-Check Line	NAVW17.10.00.39354,NAVDK7.10.00.39354, CMGT7.10.00.1.18,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	12	Gen. Jnl.-Post Line	Gen. Jnl.-Post Line	NAVW17.10.00.43896,NAVDK7.10.00.43896, PM7.10.00.2.14,CMGT7.10.00.1.18,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	13	Gen. Jnl.-Post Batch	Gen. Jnl.-Post Batch	NAVW17.10.00.42221,PM7.10.00.2.14,CMGT7 .10.00.1.18,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	17	Gen. Jnl.-Post Reverse	Gen. Jnl.-Post Reverse	NAVW17.10.00.38455,NS7.1	19-09-2016
Codeunit	21	Item Jnl.-Check Line	Item Jnl.-Check Line	NAVW17.10.00.38455,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	22	Item Jnl.-Post Line	Item Jnl.-Post Line	NAVW17.10.00.43391,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	40	LogInManagement	LogInManagement	NAVW17.10,NAVDK7.10,PM7.10.00.2.15,CMGT7.10.00.1.18,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	42	CaptionManagement	CaptionManagement	NAVW17.10.00.43896,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	44	NASManagement	NASManagement	NAVW17.00,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	80	Sales-Post	Sales-Post	NAVW17.10.00.43391,NAVDK7.10.00.43391, PM7.10.00.2.15,CMGT7.10.00.1.18,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	86	Sales-Quote to Order	Sales-Quote to Order	NAVW17.10.00.42221,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	90	Purch.-Post	Purch.-Post	NAVW17.10.00.43391,NAVDK7.10.00.43391, PM7.10.00.2.14,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	96	Purch.-Quote to Order	Purch.-Quote to Order	NAVW17.10.00.42221,PM7.00.00.2.13,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	97	Blanket Purch. Order to Order	Blanket Purch. Order to Order	NAVW17.10.00.42221,PM7.10.00.2.15,NS7.1	31-08-2016

Type	ID	Name	Caption	Versionsliste	Dato
Codeunit	227	VendEntry-Apply Posted Entries	VendEntry-Apply Posted Entries	NAVW17.10,NS7.1	12-09-2016
Codeunit	361	MoveEntries	MoveEntries	NAVW17.10.00.43896,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	392	Reminder-Make	Reminder-Make	NAVW17.10.00.42950,NAVDK7.10.00.42950, NS7.1	31-08-2016
Codeunit	393	Reminder-Issue	Reminder-Issue	NAVW17.10.00.43896,NS7.1	26-09-2016
Codeunit	397	Mail	Mail	NAVW17.10.00.38801,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	408	DimensionManagement	DimensionManagement	NAVW17.10.00.40076,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	410	Update Analysis View	Update Analysis View	NAVW17.10.00.36703,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	415	Release Purchase Document	Release Purchase Document	NAVW17.10.00.40076,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	426	Payment Tolerance Management	Payment Tolerance Management	NAVW17.10.00.38801,PM7.10.00.2.14,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	432	Consolidate	Consolidate	NAVW17.10.00.41371,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	439	Approvals Management	Approvals Management	NAVW17.10.00.41768,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	442	Sales-Post Prepayments	Sales-Post Prepayments	NAVW17.10.00.43896,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	1001	Job Post-Line	Job Post-Line	NAVW17.10.00.37799,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	1002	Job Create-Invoice	Job Create-Invoice	NAVW17.10.00.37221,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	1004	Job Transfer Line	Job Transfer Line	NAVW17.10.00.40941,NS7.1	19-09-2016
Codeunit	1011	Job Jnl.-Check Line	Job Jnl.-Check Line	NAVW17.10.00.39665,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	1012	Job Jnl.-Post Line	Job Jnl.-Post Line	NAVW17.10.00.42950,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	5601	FA Insert G/L Account	FA Insert G/L Account	NAVW17.10.00.39354,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	5895	Inventory Adjustment	Inventory Adjustment	NAVW17.10.00.42950,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	5940	ServContractManagement	ServContractManagement	NAVW17.10.00.43896,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	5944	SignServContractDoc	SignServContractDoc	NAVW17.10.00.43391,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	5987	Serv-Posting Journals Mgt.	Serv-Posting Journals Mgt.	NAVW17.10.00.40452,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6620	Copy Document Mgt.	Copy Document Mgt.	NAVW17.10.00.43896,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	8611	Config. Package Management	Config. Package Management	NAVW17.10.00.38455,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	8614	Config. XML Exchange	Config. XML Exchange	NAVW17.10.00.38455,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	8617	Config. Validate Management	Config. Validate Management	NAVW17.10.00.40076,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6006850	Government Setup Check	Government Setup Check	NS7.1	07-09-2016
Codeunit	6006852	Import DBWS Curr.Exch.Rates	Import DBWS Curr.Exch.Rates	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6006856	Send SUPER Log Entries	Send SUPER Log Entries	NS7.1	12-09-2016
Codeunit	6006940	NS eDoc Functions	NS eDoc Functions	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6006947	NS eDoc Sales Documents	NS eDoc Sales Documents	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6006970	OrderManagement	OrderManagement	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6006973	TransferOrderData	TransferOrderData	NS7.1	03-09-2016

Type	ID	Name	Caption	Versionsliste	Dato
Codeunit	6007212	Digital Mail Management	Digital Mail Management	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6007214	Digital Mail Reminder	Digital Mail Reminder	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6007215	Digital Mail Statement	Digital Mail Statement	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6007216	Digital Mail Credit Memo	Digital Mail Credit Memo	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6007350	User administration	User administration	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6007351	Allocation Management	Allocation Management	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6007503	XML Bridge Management	XML Bridge Management	NS7.1	26-09-2016
Codeunit	6007504	XML Bridge Outbound	XML Bridge Outbound	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6007508	Purchase Invoice-Accept20	Purchase Invoice-Accept20	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6007512	Accept-Reminder20	Accept-Reminder20	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6007513	Purchase CreditMemo-Accept20	Purchase CreditMemo-Accept20	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6007517	Purch. Inv.-Accept W. Dev.VAT	Purch. Inv.-Accept W. Dev.VAT	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6007518	Purch. Cred.-Accept W. Dev VAT	Purch. Cred.-Accept W. Dev VAT	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6007523	NS Variable Container	NS Variable Container	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6007650	Alias Functions	Alias Functions	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6007675	IntegrationSI	IntegrationSI	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6007676	Integration	Integration	NS7.1	20-09-2016
Codeunit	6007677	ProcessIntegrationBatch	ProcessIntegrationBatch	NS7.1	16-09-2016
Codeunit	6007678	ProcessIntegrationTransaction	ProcessIntegrationTransaction	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6007684	CreateReturnXML	CreateReturnXML	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6007687	GISParseExcel	GISParseExcel	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6007730	NS Job Create-Invoice	NS Job Create-Invoice	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6007752	GIS WS NAS	GIS WS NAS	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6007755	GIS NAS Start Up	GIS NAS Start Up	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6007757	EFI Management	EFI Management	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6007761	EFI XML Management	EFI XML Management	NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6007821	Convert 7.0.01 to 7.1	Convert 7.0.01 to 7.1	POST KONV NS7.1	03-10-2016
Codeunit	6016800	Conversion	Conversion	PM7.00.00.2.16,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6016801	Import Currency Exchange Rates	Import Currency Exchange Rates	PM7.00.00.2.15,NS7.1	22-09-2016
Codeunit	6016810	Procuration Management	Procuration Management	PM7.00.00.2.15.01,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6016811	Import Bank Setup	Import Bank Setup	PM7.00.00.2.16,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6016812	Export Bank Setup	Export Bank Setup	PM7.00.00.2.16,NS7.1	31-08-2016

Type	ID	Name	Caption	Versionsliste	Dato
Codeunit	6016815	Payment Ledger Entry Mgmt.	Payment Ledger Entry Mgmt.	PM7.00.00.2.16,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6016817	Send Payments	Send Payments	PM7.00.00.2.25,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6016842	PM direct RTC	PM direct RTC	PM7.00.00.2.15,NS7.1	22-09-2016
Codeunit	6017295	Import FIK/GIK ISO20022	Import FIK/GIK ISO20022	PM7.00.00.2.25.01,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6017296	Continia DB Webservice	Continia DB Webservice	PM7.00.00.2.25.01,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6052637	Coll. Journal Management	Coll. Journal Management	CMGT7.00.00.1.21,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6052639	Coll. General Validation	Coll. General Validation	CMGT3.01.02.1.21.21,NS7.1	31-08-2016
Codeunit	6052647	Coll. Continia License Agree.	Coll. Continia License Agree.	CMGT7.00.00.1.15.01,NS7.1	31-08-2016
XMLport	6007785	Im-/Export GIS Interface Setup	Indlæs og udlæs GIS Tabel - og feltmapninger	NS7.1	22-09-2016
XMLport	6016800	Export Bank Setup	Udlæs bankopsætning	PM7.00.00.2.14.01,NS7.1	31-08-2016
MenuSuite	1051	Payment Management Dept	Payment Management Dept	PM7.00.00.2.16,NS7.1	31-08-2016
MenuSuite	1052	Navision Stat	Navision Stat	NS7.1	31-08-2016
Page	6	Finance Charge Terms	Rentebetingelser	NAVW17.10.00.38801,NS7.1	31-08-2016
Page	26	Vendor Card	Kreditorkort	NAVW17.10,NAVDK7.10,PM7.10.00.2.15,NS7.1	31-08-2016
Page	27	Vendor List	Kreditoroversigt	NAVW17.10,PM7.10.00.2.14,NS7.1	31-08-2016
Page	38	Item Ledger Entries	Vareposter	NAVW17.10.00.42950,NS7.1	31-08-2016
Page	39	General Journal	Finanskladde	NAVW17.10.00.35800,PM7.10.00.2.14,NS7.1	31-08-2016
Page	42	Sales Order	Salgsordre	NAVW17.10.00.40452,NAVDK7.10.00.40452, CMGT7.10.00.1.18,NS7.1	31-08-2016
Page	44	Sales Credit Memo	Salgskreditnota	NAVW17.10.00.40452,NAVDK7.10.00.40452, CMGT7.10.00.1.18,NS7.1	31-08-2016
Page	49	Purchase Quote	Købsrekvisition	NAVW17.10.00.38801,NAVDK7.10.00.38801, NS7.1	31-08-2016
Page	50	Purchase Order	Købsordre	NAVW17.10.00.40452,NAVDK7.10.00.40452, PM7.10.00.2.14,NS7.1	31-08-2016
Page	51	Purchase Invoice	Købsfaktura	NAVW17.10.00.38801,NAVDK7.10.00.38801, PM7.10.00.2.15,NS7.1	31-08-2016
Page	52	Purchase Credit Memo	Købskreditnota	NAVW17.10.00.40452,NAVDK7.10.00.40452, NS7.1	31-08-2016
Page	88	Job Card	Jobkort	NAVW17.00,NS7.1	31-08-2016
Page	110	Customer Posting Groups	Debitorbogføringsgrupper	NAVW17.10.00.38801,NS7.1	31-08-2016
Page	124	Comment Sheet	Bemærkning	NAVW16.00,NS7.1	31-08-2016
Page	125	Comment List	Bemærkningslinjer	NAVW16.00,NS7.1	31-08-2016
Page	232	Apply Customer Entries	Udlign debitorposter	NAVW17.10.00.41371,PM7.10.00.2.14,NS7.1	31-08-2016
Page	233	Apply Vendor Entries	Udlign kred.poster	NAVW17.10.00.36897,NS7.1	31-08-2016
Page	253	Sales Journal	Salgskladde	NAVW17.10.00.35800,CMGT7.10.00.1.18,NS7.1	31-08-2016
Page	254	Purchase Journal	Købskladde	NAVW17.10,PM7.10.00.2.15,NS7.1	31-08-2016
Page	255	Cash Receipt Journal	Indbetalingskladde	NAVW17.10.00.35800,PM7.10.00.2.25.01,CMGT7.10.00.1.18,NS7.1	31-08-2016
Page	256	Payment Journal	Udbetalingskladde	NAVW17.10.00.35800,NAVDK7.10.00.35800, NS7.1	31-08-2016
Page	344	Navigate	Naviger	NAVW17.10.00.41371,PM7.10.00.2.14,NS7.1	31-08-2016

Type	ID	Name	Caption	Versionsliste	Dato
Page	370	Bank Account Card	Bankkontokort	NAVW17.10.00.36078,PM7.10.00.2.15,NS7.1	31-08-2016
Page	431	Reminder Terms	Rykkerbetingelser	NAVW17.10.00.38801,NS7.1	31-08-2016
Page	432	Reminder Levels	Rykkerniveauer	NAVW17.10.00.38801,NS7.1	31-08-2016
Page	435	Reminder Lines	Linjer	NAVW17.10.00.38801,NAVDK7.10.00.38801, NS7.1	31-08-2016
Page	439	Issued Reminder Lines	Linjer	NAVW17.10.00.38801,NAVDK7.10.00.38801, NS7.1	31-08-2016
Page	480	Edit Dimension Set Entries	Rediger dimensionsgruppeposter	NAVW17.00,NS7.1	31-08-2016
Page	494	Finance Charge Terms Card	Rentebetingelsekort	NAVW17.10.00.38801,NS7.1	31-08-2016
Page	507	Blanket Sales Order	Rammesalgsordre	NAVW17.10.00.40452,NAVDK7.10.00.40452, NS7.1	31-08-2016
Page	537	Dimension Values	Dimensionsværdier	NAVW17.10.00.42221,NS7.1	31-08-2016
Page	901	Assembly Order Subform	Linjer	NAVW17.10.00.40452,NS7.1	31-08-2016
Page	1002	Job Task Lines	Sagsopgavelinjer	NAVW17.10.00.42221,NS7.1	31-08-2016
Page	5404	Item Units of Measure	Vareenheder	NAVW17.10.00.40941,NS7.1	31-08-2016
Page	6630	Sales Return Order	Salgsreturvareordre	NAVW17.10.00.40452,NAVDK7.10.00.40452, CMGT7.10.00.1.18,NS7.1	31-08-2016
Page	6640	Purchase Return Order	Købsreturvareordre	NAVW17.10.00.40452,NS7.1	31-08-2016
Page	7002	Sales Prices	Salgspriser	NAVW17.10.00.39354,NS7.1	31-08-2016
Page	9203	Budget Matrix	Budgetmatrix	NAVW17.10.00.40452,NS7.1	31-08-2016
Page	9301	Sales Invoice List	Salgsfakturaer	NAVW17.10.00.40941,NS7.1	31-08-2016
Page	9303	Blanket Sales Orders	Rammesalgsordrer	NAVW17.10.00.40452,NS7.1	31-08-2016
Page	9304	Sales Return Order List	Salgsreturvareordrer	NAVW17.10.00.40452,NS7.1	31-08-2016
Page	9305	Sales Order List	Salgsordrer	NAVW17.10.00.40452,NS7.1	31-08-2016
Page	9306	Purchase Quotes	Købsrekvisition	NAVW17.10,NS7.1	31-08-2016
Page	9307	Purchase Order List	Købsordrer	NAVW17.10.00.40452,NS7.1	31-08-2016
Page	9308	Purchase Invoices	Købsfakturaer	NAVW17.10.00.40941,NS7.1	31-08-2016
Page	9310	Blanket Purchase Orders	Rammekøbsordrer	NAVW17.10.00.40452,NS7.1	31-08-2016
Page	9311	Purchase Return Order List	Købsreturvareordrer	NAVW17.10.00.40452,NS7.1	31-08-2016
Page	6005750	OESC Finance Rolecenter	Rollecenter	NS7.1	27-09-2016
Page	6005752	DDI Finance Rolecenter	Rollecenter	NS7.1	27-09-2016
Page	6005755	NS Finance Rolecenter	Rollecenter	NS7.1	27-09-2016
Page	6006853	SKS Sub Company Codes	SKS Delregnskaber	NS7.1	31-08-2016
Page	6006859	OEDUP Integration Setup	ØDUP integrations opsætning	NS7.1	31-08-2016
Page	6006879	SKS Balancing List	SKS Afstemningsoversigt	NS7.1	31-08-2016
Page	6006980	Customer Order	Debitorbestilling	NS7.1	31-08-2016
Page	6006981	Vendor Order	Kreditorbestilling	NS7.1	31-08-2016
Page	6006985	Sales Invoice Order	Salgsfaktura bestilling	NS7.1	31-08-2016
Page	6006987	Fixed Asset Order	Anlægsbestilling	NS7.1	31-08-2016

Type	ID	Name	Caption	Versionsliste	Dato
Page	6006988	Sales Credit Memo Order	Salgskreditnota bestilling	NS7.1	31-08-2016
Page	6006995	Customer Order list	Debitorbestillingsliste	NS7.1	31-08-2016
Page	6006996	Vendor Order list	Kreditorbestillingsliste	NS7.1	31-08-2016
Page	6006997	Fixed Asset Order List	Anlægsbestillingsliste	NS7.1	31-08-2016
Page	6006998	Sales Invoice Order List	Salgsfakturabestillingsliste	NS7.1	31-08-2016
Page	6006999	Sales Credit Memo Order List	Salgskreditnotabestillingsliste	NS7.1	31-08-2016
Page	6007186	Detail Settlement Post	Linjeudligning	NS7.1	20-09-2016
Page	6007187	Detail Settlement Post sub-for	Linjer	NS7.1	20-09-2016
Page	6007188	Detail Settlement Post List	Linjeudligning oversigt	NS7.1	31-08-2016
Page	6007347	User Check List Setup	Brugerkontrolliste - Opsætning	NS7.1	31-08-2016
Page	6007585	Active Reconciliation	Igangværende afstemning	NS7.1	31-08-2016
Page	6007591	Closed Reconciliation	Afsluttet afstemning	NS7.1	31-08-2016
Page	6007594	Closed Reconciliations	Afsluttede beh.afstemninger	NS7.1	31-08-2016
Page	6007650	Alias Setup	Alias Opsætning	NS7.1	31-08-2016
Page	6007785	GIS Table Interface	GIS Tabelmapninger	NS7.1	31-08-2016
Page	6007786	GIS Field Interface	GIS Feltmapninger	NS7.1	31-08-2016
Page	6007788	SKS EAN Numbers	SKS EAN numre	NS7.1	31-08-2016
Page	6007789	List Pages Setup	Opsætning af Listevisninger	NS7.1	31-08-2016
Page	6016805	Bank Card	Bankkort	PM7.00.00.2.16,NS7.1	31-08-2016
Page	6016820	Bank Procuration Setup	Bank-prokuraopsætning	PM7.00.00.2.12,NS7.1	31-08-2016
Page	6016824	Payment Registers	Betalingsjournaler	PM7.00.00.2.13,NS7.1	31-08-2016
Page	6016850	Payment Journal PM	Udbetalingskladde PM	NAVW13.00,PM7.00.00.2.16,NS7.1	31-08-2016
Page	6016858	Payment List	Betalingsoversigt	PM7.00.00.2.16,NS7.0.01,NS7.1	31-08-2016
Page	6016877	Banks (Export)	Banker (udlæsning)	PM7.00.00.2.15,NS7.1	31-08-2016
Page	6017201	Bank Acc. Reconciliation (PM)	Bankkontoafstemning PM	PM7.00.00.2.16.10,NS7.1	31-08-2016
Page	6017298	Certificate Handling	Certifikat håndtering	PM7.00.00.2.16,NS7.1	31-08-2016
Page	6017299	DBWS Filelist	Filoversigt	PM7.00.00.2.25.01,NS7.1	31-08-2016

Bilag C – Indlejret konvertering

Før - konvertering

Følgende trin gennemløbes i før-konverteringen via codeunit 6007820 for alle regnskaber på databasen:

1. I tabellen 'Alias Opsætning' (id: 6007650) nulstilles felterne 'Opbyg Aliasbeskrivelsen af dimensionskontostreng' (id: 30), og 'Opbyg Aliasbeskrivelsen af sag-/sagsopgavenavn' (id: 70).
2. Tabellen Regnskabserklæringsopsætning (id: 6006885) tømmes for alle data
3. Tabellen 'Kreditor Ydelsesart' (id: 6007121) tømmes for alle data

Efter-konvertering

Følgende trin gennemløbes i efterkonverteringen via codeunit 6007821 for alle regnskaber på databasen:

1. I tabellen 'Kildespor' (tabel-id: 230) sættes beskrivelse af kildespor 'AARSAFSL' lig med 'Årsafslutning_Nulstil_Finans', og beskrivelse af kildespor 'MOMSOMPOST' sættes lig med 'Momsomposter'
2. I tabellen 'Kildesporsdefinition' (tabel-id: 242) sættes feltet 'Donation' lig med 'DONATION'.
3. I tabellen 'Kildespor' (tabel-id: 230) oprettes en ny linje hvor feltet 'Kode' sættes lig med 'DONATION' og feltet 'Beskrivelse' sættes lig med 'Donationer'.
4. Alle finansposter (tabel-id: 17) hvis løbenummer er angivet i feltet 'Don. Udlignet af' i tabellen 'Anlægsfinanspost' (tabel-id: 5601) får påført værdien 'DONATION' i feltet 'Kildespor'. Det samme foretages for alle finansposter med identisk transaktionsnummer som den oprindeligt udlignende finanspost. For den finansjournal (tabel-id: 45) der indeholder de berørte finansposter sættes feltet 'Kildspor' lig med 'DONATION'.
5. Følgende objekter slettes, eller markeres til sletning:
6. Tabel 6006885 (Regnskabserklæringsopsætning)- markeres til sletning
7. Tabel 6007121 (Kreditor Ydelsesart) - markeres til sletning
8. Page 6006885 (Regnskabserklæring) - slettes
9. Rapport 6007501(Indlæs XML fra fil) - slettes
10. For alle kreditorer (tabel-id: 23) med værdi i feltet 'Ydelsesart kode' oprettes en ny linje i tabellen 'GIS Kreditor Ydelsesart' (tabel-id: 6007674), hvor feltet 'Kreditornr.' sættes lig med kreditorens nummer og feltet 'Ydelsesart kode' sættes lig med kreditorens ydelsesart.
11. Tabellen Salgshoved (tabel-id: 36) nulstilles feltet 'Tillad ændring på sagsfaktura'

12. For alle lukkede beholdningsafstemninger (tabel-id: 6007589) beregnes værdien i feltet 'Saldo - Åbne poster (RV)' og værdien kopieres over i feltet 'Saldo (RV)'
13. Hvis enten feltet 'Import SKS kontoplan' eller feltet 'Import SKS delregnskab' er udfyldt, udfyldes feltet ' Import SKS EAN numre' ligeledes.
14. For alle 'Rykker-/rentenotaposter', hvor 'Debitorpostløbenr.' = 0 OG 'Bilagsnr.' ikke er blankt, udfyldes 'Debitorpostløbenr.'-feltet med værdien fra feltet 'Løbenr.' fra den tilhørende debitorpost.
15. I Aliasopsætningen sættes værdien i feltet ' Opbyg Aliasbeskrivelse for manuelt opbyggede Aliaskoder ' og feltet 'Opbyg Aliasbeskrivelse, for Aliaskoder, opbygget af sag' til 'Manuel'.
16. Nedenstående rettighedssæt bliver fjernet fra Navision Stat løsningen fra og med version 7.1:

    'NS_BACKUP'
    'NS_OPS_BRUGERADM'
    'NS_SIKKERHED'

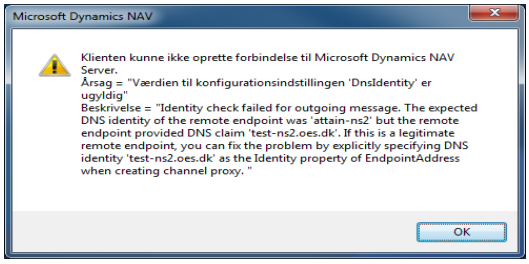
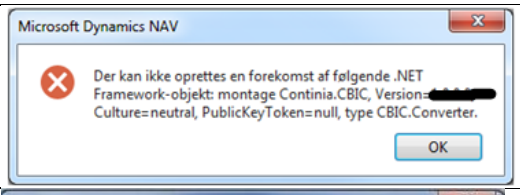
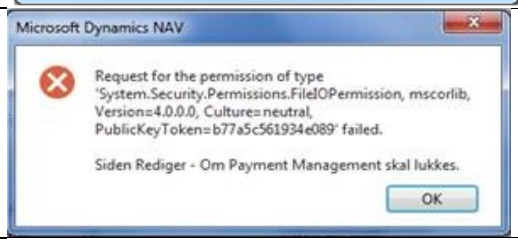
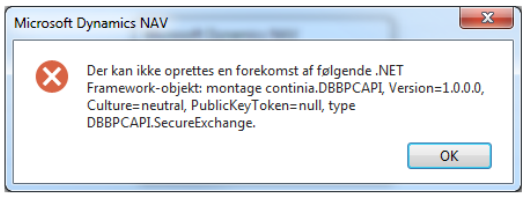
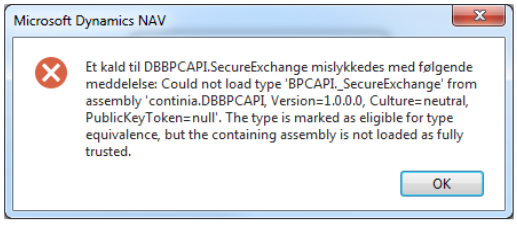
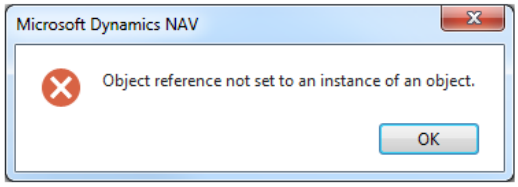
    Ingen af disse tre rettighedssæt kan derfor anvendes fremadrettet. Ønsker man at udføre de handlinger der lå i NS_OPS_BRUGERADM eller NS_SIKKERHED, skal dette fremover foretages med SUPER rettigheder.

Bilag D - Installation af MS SQL server 2012

[Punktet kan ignoreres, for eksisterende NS7.0.01 installationer.]

Installationen af MS SQL server 2012 ligger udenfor dette dokuments rammer, og der må derfor henvises til den officielle installationsvejledning fra Microsoft. Dog er det vigtig at serveren opsættes med default collation "Danish_Greenlandic_100_CS_AS" , således at nye KONCERN og SLS databaser automatisk oprettes med korrekt collation, for udveksling med Navision Stat.

Typiske fejl og fejlbeskeder

Installationspunkt	Fejlbesked ved afvikling af funktionalitet	Årsag
Installation af Windows klient (Link til server instans)		DNS-ID er mangelfuld angivet undervejs i klient installationen. Kan eventuelt overtrumfes ved at arbejde med lokale konfigurationsfiler og ikon-adgange.
Installation af Payment Management, RTC 2.15		Filen 'Continia.CBIC.dll' er ikke kopieret ind på service-tier'et
Når man vælger Handlinger og 'Version' her: Afdelinger/Økonomistyring/ Opsætning/ Betalingsformidling og Opsætning		Ved kopiering af filen 'Continia.CBIC.dll' ind på service-tier'et, har man glemt efterfølgende at fjerne en eventuel 'blokering' af filen.
Installation af Danske Bank API		Filen 'Continia.DBBPCAPI.dll' er enten ikke kopieret til klientbiblioteket på klient PC'en eller også mangler en eliminering af blokering på filen.
Installation af Danske Bank API		Filen 'Continia.DBBPCAPI.dll' er enten ikke kopieret til klientbiblioteket på klient PC'en eller også mangler en eliminering af blokering på filen.
Afvikling af programmel i Navision		Dette betyder ofte en .dll ikke er instantieret.

Installationspunkt	**Fejlbesked ved afvikling af funktionalitet**	**Årsag**
Skift af Collation på KONCERN (og SLS – databaserne).	Fejlmeddelelser i Event Viewer og ØDUP invokerens logfil, der bl.a. indeholder følgende: *"Error='Cannot resolve the collation conflict between SQL_Scandinavian_CP850_CS_AS" and "Danish_Greenlandic_100_CS_AS" in the equal to operation"* I Navision Stat's Import SKS log skrives for KONCERN databasen: *"Synkronisering af koncerndata fejlede. Gennemførte=0, fravalgte=0, fejlede=1 datastrømme"*. Desuden får filerne status *"Afvist"* i ØDUP	Der er ikke skiftet Collation på både database og feltniveau på KONCERN og SLS databasen fra 'SQL_Scandinavian_CP850_CS_AS' til 'Danish_Greenlandic_100_CS_AS'. Bemærk at skift af collation egenskaben på SQL-databasen kun skifter collation på databaseniveau, og dermed IKKE på feltniveau.

Af-installation

Afinstallation af NAV klienter og NAV serviceinstanser følger standard afinstallation for NAV2013R2 ved Microsoft, og derfor ikke yderligere beskrevet.