

Navision Stat 9.4

CSY/ØSY/JKH
26.06.19

Nyt i Navision Stat

Nedenstående beskriver den samlede mængde af funktionalitetsændringer mellem Navision Stat 9.3 og 9.4, frigivet over følgende builds¹:

Build	Primært indhold	Frigivelsesdato Pilot/Officielt
NS9.3.001	Forbedringer til GIS funktionaliteten og fejlrettelser	24.05.19/29.05.19
NS9.3.002	Forbedret IndFak2 integration og fejlrettelser	26.06.19/01.07.19
NS9.3.003		
NS9.3.004		
NS9.3.005		

¹ Frigivet til Navision Stat databaser serveret af SAM og hostet hos SIT i et Multitenancy koncept.

Indholdsfortegnelse

Beskrivelse af ny Navision Stat funktionalitet.....	3
Arkitektur & Generelle tværgående ændringer.....	3
IN03340 Anonymiseringsværktøjet virkede ikke med tvungen ændringslog..	3
IN03354 Rettelser ift. akkumuleret opgradering via PowerShell	3
IN03359 Rettelser til akkumuleret opgraderingslogik	3
Abonnement.....	4
Anlæg.....	4
Finans, herunder integration til Statens Koncern System.....	4
IN03291 Bevarelse af oprindelig beskrivelse ved korrektion af budget.....	4
Indrapportering til ØSC.....	4
IN03342 Ny konteringskontrol af Delregnskab.....	4
IN03360 Fejl i DDI editeringsspærring	4
Central integrationssnitflade, CIS.....	5
Generisk integrationssnitflade, GIS	5
IN03345 Ind- og udlæsning af GIS datastrøm medtog ikke alle opsætninger	5
IN03347 Undertrykkelse af prompt ved ændring af ressourcegruppe.....	5
IN03344 Ændringer til udbetalingskontrolrapporten.....	5
IN02478 Felt 'Medtag i dataleverance' mangler under linjefiltre	6
Automatisk dokumentafsendelse.....	8
Elektronisk fakturering	8
Køb/salg	8
Køb - PM/NKS.....	8
IN03350 DBWS rettelse til certifikat fornyelse	8
IN03355 Forkert validering på FIK betalinger for visse kreditorer	8
Køb – Integration til REJSUD2.....	9
Opkrævningssystem (BS).....	9
Personale	9
Ressourceplanlægning	9
Brugeradministration.....	9
IN03302 - Ændringer til rettighedsfil NS9.3.001	9
IN03349 - Filter fejl i rapporten Brugere pr. rettighedssæt	9
IN03353 – Skjul af de-aktiverede brugere i brugeradm. rapporter.....	10
Sager.....	10
Bilag A – Opdateret dokumentation	11
Brugervejledninger og generelle beskrivelser.....	11
Skærmhjælp.....	11
Bilag B – Piloter.....	11

Beskrivelse af ny Navision Stat funktionalitet

Afsnittet beskriver de samlede statslige rettelse som forskellen mellem Navision Stat 9.3 og 9.4, Alle beskrivelser er sorteret efter funktionalitetsområdet, og er markeret med det buildnr., som ændringen er frigivet under.

Bemærk i øvrigt at bilag A indeholder en liste over opdaterede bruger- og installationsvejledninger, hvor ny funktionalitet er beskrevet mere detaljeret end i dette dokument.

Arkitektur & Generelle tværgående ændringer

Nedenstående afsnit beskriver de ændringer, der har konsekvens for flere moduler på tværs af Navision Stat, eller som har karakter af mindre rettelse, uden afledt konsekvens for den daglige bruger.

IN03340 Anonymiseringsværktøjet virkede ikke med tvungen ændringslog

Det er nu blevet muligt, at slå den obligatoriske ændringslog fra, på et testregnskab, således at man har mulighed for at afvikle anonymiseringsværktøjet på testregnskaber. Husk at slå ændringsloggen til igen, efter udført anonymisering!

Bemærk, at det fortsat ikke er muligt at slå den obligatoriske ændringslogging fra i almindelige driftsregnskaber.

Sti: Afdelinger\Opsætning\It-administration\EU-Persondataforordning\Opgaver\Anonymisering\Sletning af data
Frigivet med build 9.3.001.

IN03354 Rettelse ift. akkumuleret opgradering via PowerShell

Med dette krav forberedes de komponenter der anvendes til opgradering af Navision Stat, til at kunne håndtere en opgradering over flere versioner.
Frigivet med build 9.3.001.

IN03359 Rettelse til akkumuleret opgraderingslogik

Der er foretaget nedenstående rettelse i forbindelse med funktionaliteten til den akkumulerede opgradering:

- Den akkumuleret opgraderingslogik konfliktede med datafilsindlæsning af bankfiler i VMS modulet. Dette er nu rettet
- Rettighedsfilen kunne ikke længere indlæses ved opgradering via PowerShell. Dette er nu rettet
- Der er indført bedre understøttelse af filstier i UNC format, ved pakkeangivelse i VMS modulet

Frigivet med build 9.3.002.

Abonnement

Nedenstående afsnit beskriver ændringer i abonnementsfunktionaliteten som en del af modulet 'Salg & Marketing'.

[Der er ingen ændringer til området]

Anlæg

Nedenstående afsnit beskriver ændringer til Anlæg som en del af Økonomistyringsmodulet.

[Der er ingen ændringer til området]

Finans, herunder integration til Statens Koncern System

Nedenstående afsnit beskriver ændringer til Finans som en del af Økonomistyringsmodulet, herunder integration til Statens Koncern System, SKS.

IN03291 Bevarelse af oprindelig beskrivelse ved korrektion af budget

For en sikring af korrekte dimensionsanalyser indførtes med IN02748 såkaldte korrektionsfinansbudgetposter. Her blev den oprindelige tekst på en finansbudgetpost overskrevet med oplysninger om korrektionspostens løbenr., ligesom korrektionsposten automatisk fik en beskrivelse indeholdende den korrigerede posts løbenr. Nu ændres disse beskrivelser, således at de oprindelige tekster ikke overskrives, men tilføjes nye forkortede korrektionstekster for hhv. korrigeret post "korr. t/løbenr. <løbenr.>" og korrigerende post "korr. f/løbenr. <løbenr.>" adskilt med komma. Oprindelig beskrivelse bevares så vidt muligt, men trunkeles fra højre ved overskridelse af i alt 50 tegn for den samlede tekst. Frigivet med build 9.3.001.

Indrapportering til ØSC

Afsnittet herunder beskriver ændringer i den funktionalitet, der anvendes for udveksling af bestillinger mellem kunder serviceret af SAM og medarbejdere ansat i SAM.

IN03342 Ny konteringskontrol af Delregnskab

Ved afsendelse af konteringsbestillinger i DDI blev der tidligere udelukkende kontrolleret for opsatte standarddimensioners værdibogføring. Dette ændres nu, således at der i regnskaber med import af SKS delregnskab fremover foretages en generel kontrol af konteret delregnskabsværdi ved afsendelse af konteringsbestillinger. Frigivet med build 9.3.001.

IN03360 Fejl i DDI editeringsspærring

I forbindelse med frigivelsen af NS9.3.001 blev der fejlagtigt åbnet for editering af DDI bestillinger, hvor disse ikke måtte være editerbare. Dette rettes nu, således at funktionaliteten vedrørende spærring af DDI bestillinger, svarer til den på NS9.3

Bemærk, at åbningen håndteres som en sikkerhedshændelse, og Moderniseringsstyrelsen er i gang med at afklare behovet for bagudrettet kontrol

Frigivet med build 9.3.002.

Side 5 af 11

Central integrationssnitflade, CIS

Afsnittet herunder beskriver ændringer i den nye centrale integrationssnitflade for afsendelse af data fra Navision Stat til Statens HR-system og det nye fællesstatslige budgetsystem (SBS).

[Der er ingen ændringer til området]

Generisk integrationssnitflade, GIS

Nedenstående afsnit beskriver de ændringer, der er foretaget i GIS funktionaliteten, som bruges til al udveksling af data mellem Navision Stat og lokale fagsystemer, mellem Navision Stat og REJSUD, mellem Navision Stat og INDFAK22 og mellem Navision Stat og den fællesstatslige HR-løsning.

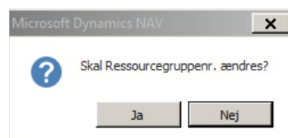
IN03345 Ind- og udlæsning af GIS datastrøm medtog ikke alle opsætninger

Kørslen til ind- og udlæsning af GIS datastrøm, medtog fejlagtig ikke værdien i feltet ”Fjern” i ”Afsender ID” på GIS Excel Opsætningen. Dette er nu ændret.

Sti: Afdelinger/Opsætning/Programopsætning/Generel Integration/Generisk Integration/Opgaver/Periodiske aktiviteter/Indlæs og udlæs GIS datastrøm.
Frigivet med build 9.3.001.

IN03347 Undertrykkelse af prompt ved ændring af ressourcegruppe

I forbindelse med anvendelse af en ressourcegruppe på en ressource fremkommer en bekræftelsesprompt, hvor brugeren skal verificere om ressourcegruppenr. skal ændres. Dette skete også ifbm. en GIS-indlæsning, hvor GIS fagsystemet forsøger at opdatere ressourcekortet.



Da systembrugeren, der står for behandling af batchen, imidlertid ikke har adgang til dialogboks i Navision Stat, blokerede bekræftelsesprompten for indlæsningen.

Denne bekræftelsesprompt er derfor nu undertrykt med defaultvalg = Ja.

Sti: Afdelinger/Ressourceplanlægning/Ressource/Ressourcer
Frigivet med build 9.3.001.

IN03344 Ændringer til udbetalingskontrolrapporten

Det er konstateret, at der vises en afvigelse på CVR nr. i udbetalingskontrolrapporten 'Sammenlign betalingsoplysninger med originalt købsbilag 2', selvom der reelt ikke er en afvigelse. Dette har været gældende for bilag, der er modtaget via et GIS fagsystem, hvor der er anvendt bilagstypen 'Faktura', og hvor rapporten nu checker data op imod den tilhørende GIS batch.

² Kun stamdata og transaktionsdata (for en visning af betalingsstatus).

Side 6 af 11

Derudover har der ved udskrivning/visning af kontrolrapporten været en del blanke sider, som har været til stor gene for brugeren. Dette er nu rettet med den konsekvens, at der kan forekomme betalingsposter, der bliver delt hen over 2 sider.

Begge ændringer er foretaget på begge kontrolrapporter 'Sammenlign betalingsoplysninger med originalt købsbilag 2' og 'Check bogførte betalinger mod indkomne købsbilag'.

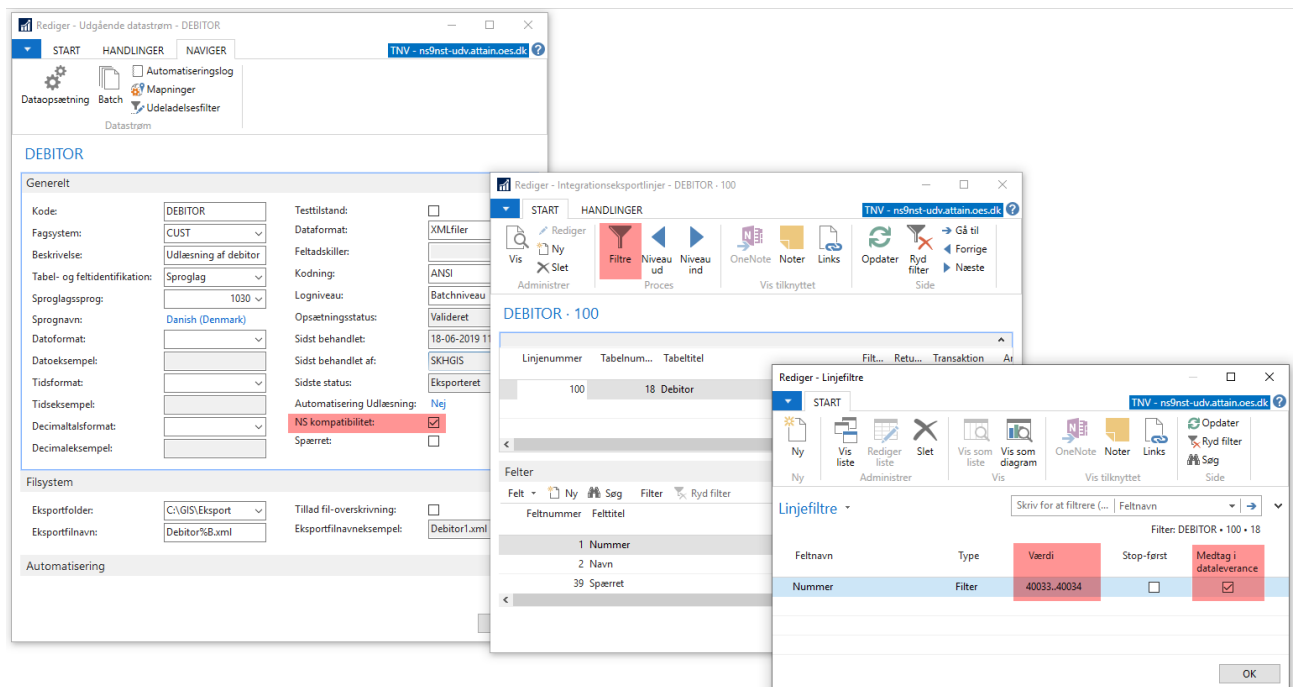
Sti: Afdelinger/Økonomistyring/Gæld/Udbetalingskladder PM/Handlingen 'Sammenlign betalingsoplysninger med originalt købsbilag'

Sti: Afdelinger/Økonomistyring/Gæld/Rapporter og analyse/'Check bogførte betalinger mod indkomne købsbilag'
Frigivet med build 9.3.001.

IN02478 Felt 'Medtag i dataleverance' mangler under linjefiltre

I forbindelse med udlæsning af data via GIS Eksportdatastrømme, er det muligt at få udlæst data i et Navision Stat kompatibelt format, hvilket betyder, at den udlæste fil efterfølgende kan gen-indlæses i et andet Navision Stat regnskab via en GIS importdatastrøm. Ved anvendelse af et filter ifbm. udlæsningen, medtages filteret i den udlæste fil.

Sti: Opsætning/Programopsætning/General Integration/Generisk Integration/GIS Eksportdatastrømme/Vælg datastrømmen/Handlingen Dataopsætning/Handlingen Filtre/Kolonnen "Medtag i dataleverance"



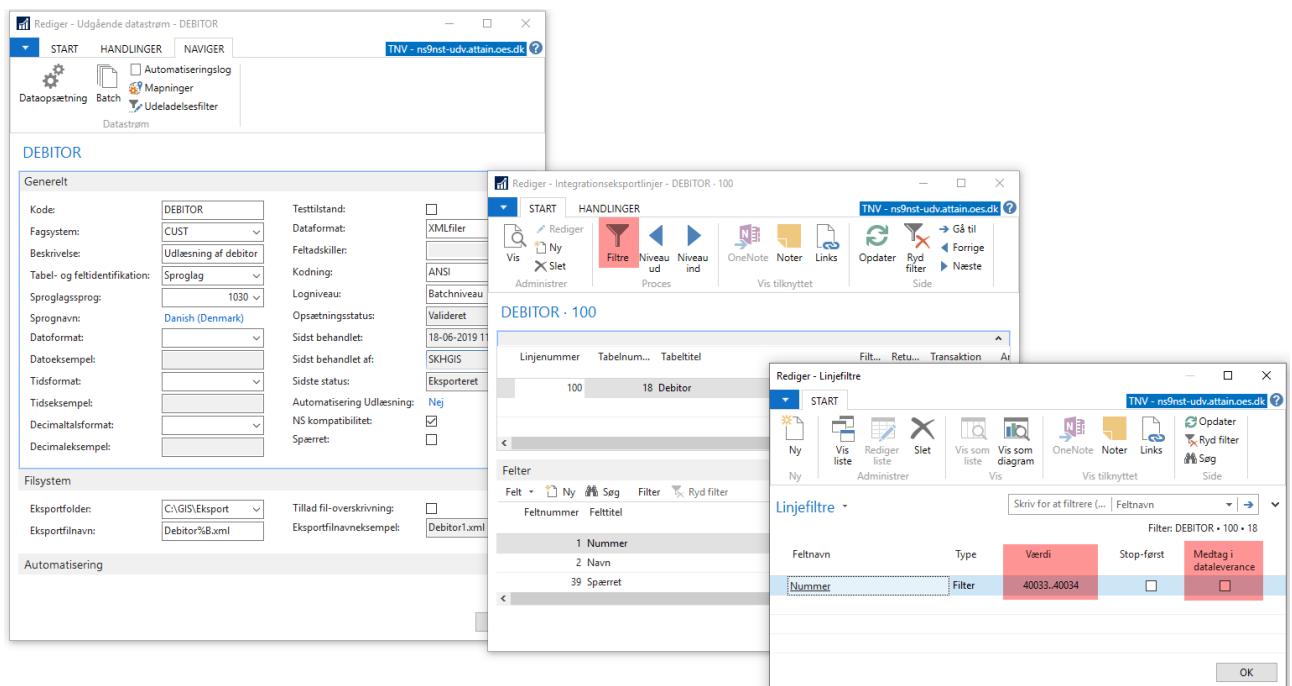
Figur 1 Eksport datastrøm opsat til udlæsning i et NS kompatibelt format, med filter på debitorer og med default markering i feltet "Medtag dataleverance". Feltet "Medtag dataleverance" har ikke været synlig på pagen for frigivelsen af indeværende krav.

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
- <NavisionStatIntegrationInbound xmlns="http://www.oes.dk/NavisionStat/NavisionStatIntegration/2009/05/01">
  <Batch SenderSystemBatchID="7" SenderSystem="DEBITOR"/>
  - <Transaction ID="1">
    - <Record ID="100001000" Template="DEB_STAT" Action="Opret/Opdater" SenderSystemID="18: 40033" Table="Debitor">
      <Column FieldType="0" Filter="40033..40034" Value="" Field="Nummer" Order="1"/>
      <Column FieldType="0" Value="Museumsbutikken" Field="Navn" Order="20000"/>
      <Column FieldType="0" Value="" Field="Spærret" Order="30000"/>
    </Record>
  </Transaction>
  - <Transaction ID="2">
    - <Record ID="100002000" Template="DEB_STAT" Action="Opret/Opdater" SenderSystemID="18: 40034" Table="Debitor">
      <Column FieldType="0" Filter="40033..40034" Value="" Field="Nummer" Order="1"/>
      <Column FieldType="0" Value="Ishuset" Field="Navn" Order="20000"/>
      <Column FieldType="0" Value="" Field="Spærret" Order="30000"/>
    </Record>
  </Transaction>
</NavisionStatIntegrationInbound>
  
```

Figur 2 Udlæst xml-fil, hvor filteret fremgår.

Dette betyder, at hvis filen skal indlæses i et andet NS regnskab via en import datastrøm, så vil dette ikke være muligt med mindre, at filteret fjernes ifbm. udlæsningen. Denne mulighed for at fjerne filteret i den udlæste fil via feltet ”Medtag i dataleverance” har ikke været tilgængelig i en periode, og er genetableret med indeværende krav.



Figur 3 Eksport datastrøm opsat til udlæsning i et NS kompatibelt format, med filter på debitorer og med angivelse af at filteret ikke skal medtages i dataleverancen, hvilket nu er muligt, da feltet nu er synlig igen på siden.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
- <NavisionStatIntegrationInbound xmlns="http://www.oes.dk/NavisionStat/NavisionStatIntegration/2009/05/01">
  <Batch SenderSystemBatchID="8" SenderSystem="DEBITOR"/>
  - <Transaction ID="1">
    - <Record ID="100001000" Template="DEB_STAT" Action="Opret/Opdater" SenderSystemID="18: 40033" Table="Debitor">
      <Column FieldType="0" IncrementNumberSeries="1" NumberSeriesCode="S-DEB" Value="" Field="Nummer" Order="10000"/>
      <Column FieldType="0" Value="Museumsbutikken" Field="Navn" Order="20000"/>
      <Column FieldType="0" Value="" Field="Spærret" Order="30000"/>
    </Record>
  </Transaction>
  - <Transaction ID="2">
    - <Record ID="100002000" Template="DEB_STAT" Action="Opret/Opdater" SenderSystemID="18: 40034" Table="Debitor">
      <Column FieldType="0" IncrementNumberSeries="1" NumberSeriesCode="S-DEB" Value="" Field="Nummer" Order="10000"/>
      <Column FieldType="0" Value="Ishuset" Field="Navn" Order="20000"/>
      <Column FieldType="0" Value="" Field="Spærret" Order="30000"/>
    </Record>
  </Transaction>
</NavisionStatIntegrationInbound>
```

Figur 4 Udlæst xml-fil, hvor filteret ikke fremgår, og dermed vil den nu kunne indlæses i et NS regnskab via en GIS importdatastrøm.

Frigivet med build 9.3.002.

Automatisk dokumentafsendelse

Afsnittet herunder beskriver de ændringer, der er relateret til afsendelse af salgsdokumenter via enten: Almen post, e-mail, elektronisk fakturering eller Digital Post (e-Boks).

[Der er ingen ændringer til området]

Elektronisk fakturering

Afsnittet herunder beskriver de ændringer, der er relateret til udveksling af enten indgående eller udgående handelsbilag via NemHandel (elektronisk fakturering).

Køb/salg

Afsnittet beskriver de ændringer, der er fælles for både køb og salg funktionalitet.

Køb - PM/NKS

Nedenstående afsnit beskriver den integration, der er udviklet mellem udbetalingsfunktionaliteten i Navision Stat og Nemkonto (NKS).

IN03350 DBWS rettelse til certifikat fornyelse

I forbindelse med frigivelsen af nyt rodcertifikat fra Danske Bank og tilhørende ændringer i Navision Stat til NS9.3, blev det konstateret, at en af komponentfilerne ikke blev opdateret korrekt. Det betød at der blev dannet et nyt brugercertifikat på serveren for hvert kald til Danske Bank. Med dette krav er det nu rettet, så der kun dannes ét nyt certifikat.pr. bankaftale.

Frigivet med build 9.3.001.

IN03355 Forkert validering på FIK betalinger for visse kreditorer

FIK/GIK Betalinger til kreditorer, hvor der på kreditor kortet er oprettet både FIK/GIK og bankoplysninger, fejlede i Udbetalingskladden. Eneste løsning for at få betalingen valid, var at fjerne Bankkoden direkte i Udbetalingskladden uden Betalingsoplysninger. Dette er nu rettet ved indlæsning af ny bankopsætningsfil til

Side 9 af 11

DB webservice der gør det muligt at have både FIK/GIK og bankoplysninger tilknyttet samme kreditor.

Frigivet med build 9.3.002.

Køb – Integration til REJSUD2

Afsnittet herunder beskriver ændringer til REJSUD2 integrationen som en del af standard Køb funktionalitet.

[Der er ingen ændringer til området]

Opkrævningssystem (BS)

Afsnittet herunder beskriver integrationen mellem Navision Stat og Nets, for så vidt angår afsendelse af opkrævninger fra Navision Stat til nets.

[Der er ingen ændringer til området]

Personale

Afsnittet herunder beskriver ændringer i personalemodulet i Navision Stat.

[Der er ingen ændringer til området]

Ressourceplanlægning

Afsnittet herunder beskriver ændringer i ressourcemodulet i Navision Stat.

[Der er ingen ændringer til området]

Brugeradministration

Nedenstående beskriver de ændringer der er foretaget i Navision Stat brugerkontroll funktionaliteten, rettighedstildelingen og andre områder relateret til brugerstyring.

IN03302 - Ændringer til rettighedsfil NS9.3.001

Med dette krav er indført en kontrol ved indlæsning af rettighedsfilens, der sikrer at indholdet ikke er ændret, mellem udlæsning og indlæsning. Dette er gjort for at øge datasikkerheden og dermed sikkerheden for korrekt rettighedstildeling til den enkelte bruger.

Samtidig er navngivningen på kørslen ændret så det svarer til øvrige kørsler for ind- og udlæsning af datafiler.

St: Afdelinger/Opsætning/It-administration/Brugerkontrol/Opgaver/Indlæs og udlæs Rettighedsfil
Frigivet med build 9.3.001.

IN03349 - Filter fejl i rapporten Brugere pr. rettighedssæt

I rapporten Brugere pr. rettighedssæt vises de valgte filtre nu på dansk, når man benytter danske sproglag.

Sti: Afdelinger\Opsætning\It-administration\Brugerkontrol\Rapporter og analyse\Brugere pr. Rettighedssæt
Frigivet med build 9.3.002.

Side 10 af 11

IN03353 – Skjul af de-aktiverede brugere i brugeradm. rapporter

Det er blevet muligt at sætte en filtrering, så de-aktiverede brugere skjules i følgende brugeradministrationsrapporter:

- Bruger- og Rettighedskontrol
- Rettighedskombinatorik
- Brugerliste
- Brugere pr. rettighedssæt

Sti: Afdelinger\Opsætning\It-administration\Brugerkontrol\Rapporter og analyse\
Frigivet med build 9.3.002.

Sager

Afsnittet herunder beskriver de ændringer, der er fortaget til sagsfunktionaliteten i Navision Stat.
[Der er ingen ændringer til området]

Side 11 af 11

Bilag A – Opdateret dokumentation

Brugervejledninger og generelle beskrivelser

Flere af brugervejledningerne til Navision Stat opdateres i forbindelse med release af Navision Stat 9.4.

Skærmhjælp

Moderniseringsstyrelsen opdaterer skærmhjælpen ifm. sidste build til NS9.4 afledt af de statslige ændringer. På tilsvarende vis er der inkluderet nye hjælpetekster til den underliggende standardfunktionalitet frigivet ved Microsoft til MS Dynamics NAV2015 og NAV2016.

Der frigives således ikke opdateret skærmhjælp ifm. Navision Stat 9.3.002.

Skærmhjælpen tilgås ved at klikke F1 på et givet felt eller generelt ved at klikke på spørgsmålstegnet øverst i højre hjørne af et skærmbillede.

Bilag B – Piloter

Alle udviklingskrav er testet ad flere omgange ved Navision Stat udviklingsenheden, hvorefter de builds, som NS9.4 udgøres af, løbende er installeret i drift hos udvalgte piloter.

Build NS9.3.002 blev installeret hos Erhvervsstyrelsen 72 timer forud for alle øvrige Navision Stat databaser med MODST systemansvar og hostet af SIT.