

## Navision Stat 9.9

CSY/ØSY/JKH  
02.05.2022

---

### Nyt i Navision Stat

Nedenstående beskriver den samlede mængde af funktionalitetsændringer mellem Navision Stat 9.8 og 9.9, frigivet over følgende builds<sup>1</sup>:

<b>Build</b>	<b>Primært indhold</b>	<b>Frigivelsesdato Pilot/Officielt</b>
NS9.8.001	Elektronisk arkiv sikkerhed NgDP, Rasp3 NS transportlag, OIOUBL2.1	26.04.22/02.05.22

---

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

## Indholdsfortegnelse

Beskrivelse af ny Navision Stat funktionalitet .....	4
Arkitektur & Generelle tværgående ændringer .....	4
IN03713 Fejl ved ændring af regnskabsstatus .....	4
IN03678 Lukning af nummerserie fejler ved overlap af nummerserie .....	4
Abonnement .....	4
IN03704 Bestillinger fra SAM lønmedarbejdere skal godkendes .....	4
Anlæg .....	5
Finans, herunder integration til Statens Koncern System .....	5
Indrapportering til ØSC .....	5
Central integrationssnitflade, CIS .....	5
Generisk integrationssnitflade, GIS.....	5
Automatisk dokumentafsendelse .....	6
Elektronisk fakturering.....	6
IN03142 Ny generation Digital Post.....	6
IN03729 Fejl ved afsendelse af dokumenter med vedhæftede bilag (Digital Post) .....	6
IN03529 NSTS transportlag OIO-RASP version 3.0.0 .....	6
IN03673 Peppol skematroner pr. 15. nov. 2021 .....	7
IN03680 OIOUBL 2.1 og ny OIOUBL Schematron pr. 15. maj 2022 .....	7
IN03681 Sikring mod utilsigtet visning af følsomme Ebilag.....	7
IN03720 Stramning af sikkerhed i transportlaget .....	7
IN03724 Sikring mod decimalfejl i købsindbakken.....	8
IN03718 Årsagskodeliste for afvigelseskontrol oprettes i nye regnskaber.....	8
IN03670 Håndtering af nuller på bankkontonr. ved afvigelseskontrol .....	8
Køb/salg.....	8
IN03467 Medtag afventende poster på rykkerkørsler virker ikke .....	8
IN03692 Rettelser til PSRM .....	9
IN03714 Uhensigtsmæssigheder i udskrift af faktura.....	9
Køb - PM/NKS .....	9
IN03677 Håndtering af afvigelser mellem store og små bogstaver (betaling).....	9
Køb – Integration til REJSUD2 .....	10
Opkrævningssystem (BS) .....	10
Personale.....	10
Ressourceplanlægning.....	10
Brugeradministration .....	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 rettelser som forskellen mellem Navision Stat 9.8 og 9.9, 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 rettelser, uden afledt konsekvens for den daglige bruger.

#### *IN03713 Fejl ved ændring af regnskabsstatus*

Der fås i nogle tilfælde en fejl når man ændrer regnskabsstatus under Regnskabsopsætningen. Fejlen optræder når der findes SKS afstemningsdata i regnskabet, tilhørende SKS perioder, der ikke findes i regnskabet. Med kravet indføres i øvrigt, at SKS differencer kun tjekkes, hvis der er flueben i "Import SKS Afstemning" i ØDUP opsætningen.

Frigivet med build NS9.8.001

#### *IN03678 Lukning af nummerserie fejler ved overlap af nummerserie*

Med krav IN03459 'Sikring mod oprettelse af ens nummerserier', der blev frigivet med sprint NS9.5.004, blev der indført et tjek af, at samme nummerserie eller delmængde af denne ikke kan oprettes mere end en gang. Det er nu konstateret at ved forsøg på lukning af en nummerserie i et regnskab, hvor der findes en dublet eller overlap af samme, fås fejl grundet overlap/dublet af nummerserien, og handlingen afbrydes. Evt. konfliktende nummerserier vil være oprettet *før* frigivelsen af IN03459.

Indeværende krav (IN03678) gør det muligt at lukke en nummerserie på trods af at slutnummeret evt. overlapper med anden nummerserie. Dette gøres ved at angive et slutnummer der er lig med startnummer, eller lig sidst anvendte nummer. Hvis angivelsen af slutnummeret ikke vil føre til lukning af serien, gennemføres check for overlap stadig.

Frigivet med build NS9.8.001

### Abonnement

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

#### *IN03704 Bestillinger fra SAM lønmedarbejdere skal godkendes*

Med indeværende udviklingskrav indføres tvungen godkendelsesflow for ØSC(løn) medarbejderen, når denne opretter DDI bestillinger.

Alle bestillinger oprettet af ØSC(løn) medarbejderen skal igennem et godkendelsesflow – uanset bestillingstypen. Derudover vil det fremover ikke være muligt for en bruger med brugertypen ØSC(løn) at oprette ændringsbestillinger.

Der bliver ifbm. kravet introduceret en ny tabel 'Godkendere – bestillinger – ØSC(løn)'. I denne tabel vil man kunne angive de brugere, der skal kunne godkende de forskellige bestillingstyper. Det er kun muligt at opsætte brugere med brugertypen 'ØSC(løn)' som godkendere i tabellen.

Det er ikke muligt at godkende bestillinger, man selv har sendt til godkendelse, uanset opsætningen. En bestilling oprettet af en ØSC(løn) bruger kan kun godkendes af en anden ØSC(løn) bruger, som er oprettet i ovennævnte tabel og opsat til godkendelse for den pågældende bestillingstype.

Sti: Afdelinger/Økonomistyring/Indrapportering til  
ØSC/Opsætning/Regnskabsservicecenter/'Godkendere – bestillinger – ØSC(løn)'

Der er ifbm. kravet introduceret en ny rolle NS\_OPS\_OESCLOEN\_GODK. Brugere med denne rolle kan opsætte brugere i den nye tabel 'Godkendere – bestillinger – ØSC(løn)', samtidig er der fjernet direkte rettigheder til en række tabeller som kreditor og debitor på rollen ACC\_OESC\_LOENMEDARB, da oprettelse af denne type data vil ske indirekte via DDI'en.

Den nye tabel er opsat med en obligatorisk ændringslogopsætning, hvilket betyder at logging på tabellen ikke kan fravælges.

Frigivet med build NS9.8.001

### **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.

[Der er ingen ændringer til området]

### **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.

[Der er ingen ændringer til området]

### **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 budgetsytem (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

Side 6 af 11

REJSUD, mellem Navision Stat og INDFAK2<sup>2</sup> og mellem Navision Stat og den fællesstatslige HR-løsning.

[Der er ingen ændringer til området]

#### **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).

[Der er ingen ændringer til området]

#### *IN03142 Ny generation Digital Post*

Digitaliseringsstyrelsen indfører Ny generation Digital Post (NgDP) som erstatter E-boks. Navision Stats kode og eksterne integrationskomponenter udskiftes hermed, for at integrere med NgDP. Den daglige brug af digital post funktionen i Navision Stat, er tilstræbt så uforandret som muligt. For at benytte NgDP skal institutionen oprette en systemtilslutning for regnskabet på NgDPs Administrativ Adgang. Den afledte systemtilslutningsfil (pdf) skal indlæses i Navision Stat regnskabets Digital Post opsætning.

Frigivet med build NS9.8.001

#### *IN03729 Fejl ved afsendelse af dokumenter med vedhæftede bilag (Digital Post)*

En fejl i Digital Post Invoker gjorde, at vedhæftede PDF bilag på salgsdokumenter ikke kunne arkiveres. Fejlen bremsede generelt for afsendelse af disse salgsdokumenter. Fejlen løses ved nærværende krav og desuden tilføjes der indirekte, frem for direkte, rettigheder i NS\_BASIS, til tabellen indeholdende Digital Post kvitteringer.

Frigivet med build NS9.8.001

#### *IN03529 NSTS transportlag OIO-RASP version 3.0.0*

Erhvervsstyrelsen (ERST) frigiver version 3.0.0 af OIORASP til brug for forsendelse af Ebilag via Nemhandelsinfrastrukturen. Opdateringen er obligatorisk. Anledningen er at Digitaliseringsstyrelsen introducere ændring i den offentlige certifikatmodel, hvilket påvirker Nemhandelskommunikationen.

For at sikre stabil funktion af Nemhandelsinfrastrukturen udelukker Nemhandelsregistret på et tidspunkt ældre versioner af OIO-RASP. Det sker koordineret i forhold til frigivelsen af de nye typer certifikater. Navision Stat institutioner skal senest 28. marts 2022 implementere transportlag med RASP3. Information fra ERST kan findes på [Digitaliser.dk](https://digitaliser.dk) i Gruppen "Nemhandel".

Frigivet med build NS9.8.001

---

<sup>2</sup> Kun stamdata og transaktionsdata (for en visning af betalingsstatus).

*IN03673 Peppol skematroner pr. 15. nov. 2021*

Peppol og ERST frigiver ca. hvert halve år opdatering af valideringerne, som benyttes ved forsendelse af Peppol Ebilag. Denne valideringspakke er taget i brug hos IndFak2, 15. nov. 2021. Normalt implementeres valideringspakken i NS ca. seks uger senere (ved denne version er intervallet dog blevet længere). Ændringen indeholder primært lempelser og forventes ikke at give problemer ved overførsel af konteringsdokumenter fra IndFak2 til Navision Stat.

Frigivet med build NS9.8.001

*IN03680 OIOUBL 2.1 og ny OIOUBL Schematron pr. 15. maj 2022*

Erhvervsstyrelsen indfører 15. maj 2022 en ny generation Nemhandelsdokumenter, OIOUBL 2.1 og frigiver derfor en ny version af OIOUBL skemaer og skematroner. Den nye generation af dokumenter skal eksistere sideløbende med de hidtil eksisterende versioner OIOUBL2.01 og OIOUBL2.02. Der er derfor ikke krav om, at NS skal afsende i OIOUBL2.1. Men Navision Stat skal fra 15. maj 2022 kunne modtage og behandle OIOUBL2.1, sammen med dokumenter i det hidtidige format. Det implementeres hermed for Faktura, Kreditnota, Forsyningsspecifikation, Rykker og Kontoudtog i OIOUBL2.1. Der implementeres ikke yderligere funktion til understøttelse af ny klasser i OIOUBL2.1, eksempelvis Certifikater. Ændringen indebærer et nyt transportlag, samt ny opsætningsfiler for NS Dokumenttype/Profilopsætning, samt ny XML mapningsbro opsætning.

OBS! Transportlag og opsætningsfilerne for NSTS Dokumenttypeopsætningen og XML mapningsbroopsætningen SKAL opdateres samlet.

Gammelt Transportlag er IKKE kompatibel med ny NS Dokumenttype/profil opsætning og XML mapningsbro.

Gammel NS Dokumenttype/profil opsætning og XML mapningsbro er IKKE kompatibel med nyt Transportlag.

Frigivet med build NS9.8.001

*IN03681 Sikring mod utilsigtet visning af følsomme Ebilag*

Med dette krav tilrettes Navision Stats Elektronisk arkivfunktion således, at arkiv-link til et originalt Ebilag, markeret for følsomme oplysninger, kun kan dannes via ”Vis original” fra Navision stat klienten. Et arkiv-link til følsomt-markerede dokumenter, er et engangs link. Ønsker man at se bilaget igen kalder man funktionen i Navision Stat igen. Arkiv-link til dokumenter som ikke er markerede for følsomt indhold, virker som hidtil.

Frigivet med build NS9.8.001

*IN03720 Stramning af sikkerhed i transportlaget*

Med kravet indføres en række stramninger til sikkerheden i NS transportlaget, for sikre mod at uvedkommende kan indhente oplysninger om transportlaget.

Frigivet med build NS9.8.001

*IN03677 Håndtering af afvigelse mellem store og små bogstaver (betaling)*

Side 8 af 11

Ved indførelse af afvigelseskontrol ved modtagelse af E-bilag, blev der ikke taget højde for store og små bogstaver. Dette gjorde at der ved modtagelse af E-bilaget, blev vist afvigelser, selv om betalingsoplysningerne var ens og korrekte. Denne uhensigtsmæssighed er nu rettet, så der ikke vises afvigelser, med mindre der er reel forskel på betalingsoplysningerne mellem E-bilag og kreditors betalingsoplysninger. I rapporten 'Sammenlign betalingsoplysninger med originalt købsbilag' viste afvigelseskontrollen også afvigelser, når der var forskel på store og små bogstaver. Dette rettes tilsvarende på dette krav.

*Sti: Afdelinger/Køb/Ordrebehandling/E-Bilag/Indgående fakturaer og kreditnotaer*

Frigivet med build NS9.8.001

*IN03724 Sikring mod decimalfejl i købsindbakken*

Med dette krav indføres en bedre sikring af, at decimalbeløb og datoer tolkes korrekt ved indskrivning i Navision Stat, når de modtages i E-bilag fra Nemhandelsinfrastrukturen hhv. fra IndFak.

Frigivet med build NS9.8.001

*IN03718 Årsagskodeliste for afvigelseskontrol oprettes i nye regnskaber*

Ved oprettelse af nyt regnskab blev der ikke automatisk oprettet de årsagskoder, der benyttes ved afvigelseskontrol ved modtagelse af E-bilag. Dette rettes med indeværende krav.

*Sti: Afdelinger/Køb/Ordrebehandling/E-Bilag/Indgående fakturaer og kreditnotaer*

Frigivet med build NS9.8.001

*IN03670 Håndtering af nuller på bankkontonr. ved afvigelseskontrol*

Ved modtagelse af købsfaktura fra et indkøbssystem, fjernede systemet ved afvigelseskontrollen foranstillede nuller i bankkontonummeret. Det gav problemer på gennemførelsen af udenlandske betalinger, da banken ikke validerer på længden af disse bankkontonumre. Med dette krav ændres funktionaliteten, således at foranstillede nuller ikke fjernes.

Frigivet som patch til NS9.8.

*Sti: Afdelinger/Køb/Ordrebehandling/E-Bilag/Indgående fakturaer og kreditnotaer*

Frigivet med build NS9.8.001

## **Køb/salg**

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

*IN03467 Medtag afventende poster på rykkerkørsler virker ikke*

Afmærkning af felt 'Medtag afventende poster' på rykkerkørslerne "Opret rykkere" og "Foreslå rykkerlinjer" havde før rettelsen ingen effekt, idet sådanne debitorposter med værdi i felt 'Afvent' blev medtaget uanset afmærkning heraf eller ej.



Side 9 af 11

Dette er nu rettet, således at posterne udelukkende fremgår ved afmærkning af feltet. Hermed fremgår posterne i bunden af rykkermeddelelsen, adskilt fra de øvrige poster.

*Sti: Afdelinger/Økonomistyring/Periodiske aktiviteter/Tilgodehavender/Rykker*

*IN03692 Rettelser til PSRM*

Med kravet følger først og fremmest en teknisk rettelse på PSRM-invoker af tilladt filstørrelse på fordringsafsendelsen.

Herudover indgår mindre rettelse ifm. rykkerudstedelse for definition af fordringstype samt hensyn til rentetilskrivning.

Endelig tager vi nu højde for fordringsstatus TILBAGEKALDT, der alene kan opnås i PSRM-portalen på allerede indsendt fordring, der af PSRM's "bløde" filter er givet status HOERING. I inddrivelseskladden tolkes sidstnævnte som SAGSBEHANDLET, der netop skal behandles i portalen, mens TILBAGEKALDT oversættes til AFVIST, som kan rettes, valideres og herefter sendes på ny.

*Sti: Afdelinger/Økonomistyring/Periodiske aktiviteter/Tilgodehavender/Rykker*

*Sti: Afdelinger/Økonomistyring/Tilgodehavender/ **Inddrivelseskladde***

Frigivet med build NS9.8.001

*IN03714 U hensigtsmæssigheder i udskrift af faktura*

Visning af leveringsadresse på udskreven faktura var ved samtidig udskrift af flere fakturaer forhen fejlagtigt styret af den første faktura i udskriftsjobbet. Hvorvidt leveringsadresse skal vises, bliver nu korrekt evalueret for hver faktura i udskriften.

Derudover har der været enkelte tilfælde, hvor faktura med kun 1 salgslinje har ført til manglende visning af salgslinjer på en evt. efterfølgende faktura i udskriftsjobbet. Logikken for visning af gentagne salgslinjer er derfor blevet tilrettet.

*Sti: /Afdelinger/Økonomistyring/Tilgodehavender/Oversigt/Bogf. Salgsfakturaer*

Frigivet med build NS9.8.001

### **Køb - PM/NKS**

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

*IN03677 Håndtering af afvigelser mellem store og små bogstaver (betaling)*

Det er konstateret, at når der modtages E-bilag, hvor der på felter som IBAN (PM), BIC (SWIFT-adresse) og Bankregistreringskode er anvendt små bogstaver i data, så fanges disse data i afvigelseskontrollen og vises som afvigelser. Dette skyldes, at når værdier indskrives i kode-felter i Navision Stat, så er det altid UPPER Case, og dermed vil der opstå en afvigelse.

Det samme gør sig gældende i udbetalingskontrolrapporten, hvor data fra udbetalingsposterne sammenlignes op imod originalbilaget. Her fremstår poster også med afvigelser, når der er anvendt store og små bogstaver på henholdsvis udbetalingsposten og originalbilaget.

Dette gør sig også gældende for data indlæst til de nævnte felter via et GIS fagsystem.

Med indeværende krav er både afvigelseskontrollen ved modtagelse af E-Bilag og udbetalingskontrolrapporten tilrettet, således at en afvigelse mellem store og små bogstaver i de nævnte felter ikke opfattes som en afvigelse.

*Sti: Afdelinger/Køb/Ordrebehandling/E-Bilag/Indgående fakturaer og kreditnotaer  
Åbn et dokument og vælg fanen Naviger/Handlingen Betalingsoplysningslog*

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

Frigivet med build NS9.8.001

### **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.

[Der er ingen ændringer til området]

### **Sager**

Afsnittet herunder beskriver de ændringer, der er foretaget til sagsfunktionaliteten i Navision Stat.

[Der er ingen ændringer til området]

## Bilag A – Opdateret dokumentation

### Brugervejledninger og generelle beskrivelser

Flere af brugervejledningerne til Navision Stat opdateres i forbindelse med release af Navision Stat 11.0.

Du kan finde de nyeste brugervejledninger på Økonomistyrelsens [hjemmeside](#).

### Skærmhjælp

Økonomistyrelsen opdaterer skærmhjælpen ifm. sidste build til NS9.9 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 opdateret skærmhjælp ifm. Navision Stat 9.9.

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 NS9.9 udgøres af, løbende er installeret i drift hos udvalgte piloter.

Build NS9.8.001 (NS9.9) blev installeret hos Økonomistyrelsen og Energistyrelsen 72 timer forud for alle øvrige Navision Stat databaser med Økonomistyrelsens systemansvar og hostet af SIT.