

Navision Stat

ØSY/EOPB/JKH
17. januar 2025

Brugeradministration



Målgruppe	4
Hvorfor er det vigtigt.....	4
GDPR	4
Seneste ændring.....	4
Beskrivelse	5
Rettighedssæt og rettigheder	5
Almindelige rettighedssæt.....	7
Akkumulerede rettighedssæt	11
ØSC Rettighedssæt.....	12
Rettighedssæt til sags- og bevillingsstyring	14
Rettighedssæt til opsætning.....	15
Privilegerede rettighedssæt	19
Udgåede rettighedssæt.....	20
Indlæsning af rettigheder og roller	21
Rapportering.....	23
Brugere pr. Rettighedssæt	23
Brugerliste	23
Rettighedskombinatorik	24
Bruger- og Rettighedskontrol.....	25
Brugerkontrol	26
Ansvarsgrupper	26
Enheder.....	27
Bruger- og Rettighedslog	28
Registrering af bruger- og rettigheds til- og afgang	30
Kontrol af brugere og deres rettigheder	32
Udskrift af Bruger- og rettighedslog	33
Best Practise	35
Anbefalinger.....	35
Navngivning af lokale rettighedssæt.....	35
Ændring i standardrettighedssæt.....	35
Logning af ændring i rettighedstabellerne	35
Kontrol af tildelte rettigheder	36
Hvad skal man være opmærksom på.....	36
Hvordan identificerer man de kritiske fejl	38
På rettighedssæt niveau:.....	38
På brugerniveau:	39
Særligt for medarbejdere i Statens Administration regnskab og løn	40
Særligt for medarbejdere i institutioner overgået til Statens Administration....	42
Institutionsbrugere i gruppe A.....	42
Institutionsbrugere i gruppe B.....	43
Institutionsbrugere i gruppe C.....	44
Institutionsbrugere i gruppe D.....	46
Beskrivelser af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration ...	49
NS_OESC_BASIS	49
NS_OESC_BASIS_REDUC	49
NS_MEDARB_SE	49

NS_SLS_SE.....	49
NS_OESC.....	50
NS_OESC_EJDIM_ADM.....	50
NS_OESC_UDV_EJKONFL.....	50
NS_OESC_BEH_AFST.....	51
NS_OESC_BEH_AFST_BEM.....	51
NS_GIS.....	51
NS_MEDARB_RED.....	51
NS_OESC_DEBITOR.....	51
NS_OESC_KREDITOR.....	52
NS_OESC_KREDITOR_PM.....	52
NS_OESC_FINANS.....	52
NS_OESC_ANLAEG.....	52
NS_OESC_FINANSKLADDE.....	53
NS_OESC_BOGFØR.....	53
Opsætningsrettighedssæt.....	53
NS_OPS_OESC_EJKONFL.....	53
NS_OPS_OESC_GODKEND.....	53
NS_OPS_OESCLOEN_GODK.....	53
NS_OPS_OESC_LOKALT.....	54
NS_OPS_STO.....	54
Særligt om rettigheder til sags- og bevillingsstyring.....	54
Bevillingsstyring i Sagsmodulet.....	56

Målgruppe

Vejledningen henvender sig til medarbejdere, der administrerer brugere og rettigheder i Navision, herunder også funktionsansvarlige medarbejdere.

Hvorfor er det vigtigt

Brugeradministration er en kritisk opgavevaretagelse der sikrer, at regnskabssystemets brugere har skræddersyet adgang til de funktionsområder hver enkelt skal arbejde med. Der er især vigtigt i forbindelse med revision af sikkerhedsinstruksen, at brugere og rettigheder er korrekt sat op.

GDPR

Skærbillederne i denne vejledning er blevet anonymiseret. Dette er sket enten via en sløring af et eller flere felter, eller ved opdigtet data, så forståelsen for billedet stadig fremgår.

Copyright

En delmængde eller hele emner i teksten af denne dokumentation til Microsoft Dynamics NAV er blevet ændret eller tilføjet af Økonomistyrelsen.

© 2025 Microsoft Corporation and Økonomistyrelsen. All rights reserved.

Seneste ændring

Publiceret første gang: 30. januar 2004

Seneste ændring: 17. januar 2024

Beskrivelse

Fra Navision Stat 7.0 varetages oprettelse af brugere, tildeling af rettigheder m.m. fra stien: *Afdelinger/ Opsætning/ It-administration/ Generelt*. Derudover findes al funktionaliteten vedrørende den statslige brugerkontrol under stien: *Afdelinger/ Opsætning/ It-administration/ Brugerkontrol*.

Rettighedssæt og rettigheder

Rettighedssæt og rettigheder er centrale begreber i brugeradministrationen i Navision Stat.

Et rettighedssæt består af en samling af rettigheder til specifikke objekter (eksempelvis tabeller, kodeenheder eller sider) i Navision Stat.

For alle andre typer end 'Table Data', kan man kun tildele rettigheden 'Udførelsesrettighed', som er ensbetydende med, at give adgang til at afvikle objektet med det specifikke Objekt-id. Hvis Objekt-id angives til 0 (nul), betyder der at rettigheden gælder *alle* objekter af den givne type.

Typen 'Table Data' svarer til de konkrete data, der er oprettet i applikationen. For denne type kan man ikke tildele udførelsesrettigheder, men i stedet tildele en kombination af rettigheder til at læse, indsætte, redigere eller slette. For denne type kan man derudover operere med sikkerhedsfiltre, hvormed man kan opsætte filtre, inden for hvilke rettigheden er gældende. Det anbefales generelt ikke at anvende sikkerhedsfiltre, da dette forringer performance og komplicerer administrationen af rettigheder. I staten anvendes sikkerhedsfiltre i meget begrænset omfang.

For læse-, indsætte-, redigere- og sletterettigheder findes desuden et skeln mellem *direkte* og *indirekte*.

Direkte rettigheder betyder at brugere kan læse, indsætte, redigere eller slette data direkte fra applikationen.

Indirekte rettigheder betyder at brugeren kun kan læse, indsætte, redigere eller slette data, via et andet objekt, som til gengæld er defineret som havende direkte rettigheder.

Indirekte rettigheder svarer altså til at uddelegere rettighederne til et andet objekt. Disse rettigheder gives ofte til tabeller der indeholder bogførte poster, eller loginformationer, da disse data oftest kun må ændres via kørsler. De direkte rettigheder bliver, i denne forbindelse, i stedet givet til de objekter (Codeunits, Tabeller etc.) der foretager selve rettelsen i disse data.

Objekttype ^	Objekt-id	Objektnavn	Læserettighed	Indsætterrettighed	Redigeringsrettighed	Sletterrettighed	Udførelsesrettighed	Sikkerhedsfilter
Table Data	0		Ja	Ja	Ja	Ja		
Table	0						Ja	
Report	0						Ja	
Codeunit	0						Ja	
XMLport	0						Ja	
MenuSuite	0						Ja	
Page	0						Ja	
Query	0						Ja	
System	0						Ja	

Figur 0.1 – Vinduet Rettigheder hvor angivelse af objekttiladeler vises

Flere rettighedssæt kan indeholde rettigheder til det samme objekt, hvor rettigheden i ét rettighedssæt fx er direkte og rettigheden i et andet sæt indirekte. I alle tilfælde vil brugere med flere rettighedssæt have *summen* af alle rettighedssæt og altid den *højeste* rettighed – dvs. direkte over indirekte, og indirekte over blank (ingen rettigheder).

Formålet med at samle rettigheder, til specifikke objekter i flere forskellige rettighedssæt, er at afgrænse adgangen til applikationen i flere funktionsområder. På den måde kan man sikre at en given bruger *kun* har adgang til lige netop de data, rapporter og kørsler m.m., som vedkomne *skal* kunne arbejde med.

Økonomistyrelsen vedligeholder og frigiver en officiel rettighedsfil, indeholdende en lang række rettighedssæt. Disse rettighedssæt dækker over både små og store funktionsområder, og kan kombineres for en mere kompleks rettighedsstruktur.

Mange af de beskrevne roller nedenfor er resultatet af akkumulering, opsplitning mm. Som har været nødvendige at udføre. Almindelige brugere vil dog ofte kun have 2-4 kombinationer af rettighedssæt, og i høj grad vil en enkelt kombination være identisk for mange medarbejdere.

Tabellerne på de næste sider redegør kort for samtlige rettighedssæt, som på nuværende tidspunkt eksisterer i Navision Stat.

Almindelige rettighedssæt

Navn	Beskrivelse
NS_BASIS (Læseadgang (Basis))	Rettighedssættet giver ret til at se data i alle tabeller (dog ikke personale-tabeller) og udskrive rapporter, hvor dette ikke medfører en rettelse i underliggende tabeller.
NS_MEDARB_SE (Læsning af Medarbejderdata)	Rettighedssættet giver rettigheder til at læse data i personalemodulet , undtagen lønoplysninger. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration , for nærmere beskrivelse.
NS_SLS_SE (Læsning af løndata fra Statens Løn System (SLS))	Rettighedssættet giver rettigheder til at se diverse løndata i personalemodulet . Men <i>ikke</i> rettigheder til afvikle kørslen 'Opdater medarbejderoplysninger' Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration , for nærmere beskrivelse.
NS_SLS_OPDAT (Opdatering af løndata fra Statens Løn System (SLS))	Rettighedssættet giver rettigheder til at afvikle kørslen 'Opdater medarbejderoplysninger' , og dermed oprette, redigere og slette data på lønnummerkortet, medarbejderkortet, ressourcekortet, personale lønposter og diverse SLS opsætninger. Rettighedssættet giver desuden adgang til at se løndata, ligesom NS_SLS_SE.
NS_BOGHOLDER (Bogholderifunktion)	Rettighedssættet giver rettigheder til en række basale bogholderi-funktioner , herunder skrivninger til finansposttabellen. Det er derfor et af de få rettighedssæt der kan bogføre finansposter.
NS_OEKONOMI (Økonomifunktion (Basis))	Rettighedssættet giver rettigheder til at oprette, ændre og slette i en stor del af Navision Stat tabellerne , herunder alle stamdataoprettelser (finsanskonti, varer, debitorer, kreditorer, anlæg m.m.) kladdelinjeindtastninger, oprette alle typer af bilag, lægge budgetter, oprette forslagsdimensioner og indtaste i lager-, produktions-, service-, sags- og ressource-modulerne. Undtaget er rettigheder til alle opsætningstabeller.
NS_BETALING (Redigering af PM-tabeller)	Rettighedssættet giver rettigheder til at redigere i 'Payment Management' tabeller (eksempelvis oprettelse af betalingsoplysninger).

Navn	Beskrivelse
NS_BANK (Redigering af banktabeller)	Rettighedssættet giver ret til at redigere i banktabeller , såsom bankkontokort-tabellen, Afstemningsforslag samt udførelse af bankkontoafstemninger. Desuden giver rettighedssættet adgang til at danne bankposter .
NS_ABB (Redigering af Abonnement)	Rettighedssættet giver adgang til at oprette abonnementshoveder , og linjer som knytter debitorer til et abonnement.
NS_SALG (Salgsfakturahåndtering)	Rettighedssættet giver rettigheder til at administrere debitorer og arbejde med salgsdokumenter . Anvendes ikke af institutioner der serviceres af Statens Administration.
NS_SALG_2 (Bogførings af salgsfakt./Kr. nota)	Rettighedssættet giver rettigheder til at administrere debitorer og bogføre salgsdokumenter . Anvendes ikke af institutioner der serviceres af Statens Administration.
NS_SALG_3 (Udligningsfunktionalitet)	Rettighedssættet giver rettigheder til at oprette, redigere og slette detaljerede udligningsposter . Anvendes ikke af institutioner der serviceres af Statens Administration.
NS_BATCH (Afvikling af batchkørsler)	Rettighedssættet giver rettigheder til at opsætte opgavekøer og underliggende opgavekøposter .
NS_GIS (Generisk integrationsløsning)	Rettighedssættet giver rettigheder til at behandle data fra batches , modtaget via den generiske integrationssnitflade – GIS. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration , for nærmere beskrivelse.
NS_CIS (Central integrationssnitflade)	Rettighedssættet giver rettighed til at kunne afvikle kørslerne 'Korriger postløbenr' på en CIS datastrøm af typen Transaktionsdata, at kunne afvikle 'Udlæs CIS data til ny modtager' og til ind- og udlæsning af CIS datastrømme . Med dette rettighedssæt er det kun muligt at redigere CIS dataopsætningen indirekte. Bemærk: Det er udelukkende MODST driftsfolk, der må afvikle kørsler i CIS funktionaliteten.

Navn	Beskrivelse
NS_CRM (Redigering af CRM-data)	Rettighedssættet giver rettigheder til CRM funktionaliteten i salgsmodulet . Det omhandler bl.a. sælgerkoder, kampagne- og målgruppestyring.
NS_PERSONDATA_SE (Læseadgang til persondata)	Rettighedssættet giver rettigheder til at se personfølsomme data i elektroniske bilag . Hvis et elektronisk bilag er stemplet som indeholdende personfølsomme data, skal man have dette rettighedssæt for at kunne åbne bilaget.
NS_KASSERER (Kassererfunktion)	Rettighedssættet giver rettigheder til at klarmelde kassererkladden .
NS_HRMEDARB (Afvikle HR Medarbejder kørsler)	Rettighedssættet giver rettigheder til at se og behandle oplysninger i HR medarbejderoversigten , som indeholder alle medarbejderoplysninger sendt til Navision Stat via Statens HR system. Med dette rettighedssæt kan man derfor oprette kreditorer, debitorer og ressourcer vha. af kørslerne stillet til rådighed via HR medarbejderoversigten.
NS_MEDARB_RED (Redigering af medarbejder data)	Rettighedssættet giver rettigheder til at redigere i medarbejderdata i personalemodulet . Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration , for nærmere beskrivelse.
NS_REVISION (Rigsrev. (beskyttet adgang))	Rettighedssættet giver rettigheder til at afvikle alle kørsler i systemet, men ikke rettigheder til data . I Navision Stat 9.0 kræver adgang til objektdesigneren yderligere rettigheder på SQL serveren.
NS_PBS (Redigering af PBS)	Rettighedssættet giver rettigheder til at oprette og arbejde med opkrævningsaftaler til PBS.
NS_RAPIDSTART (Anvendelse af RapidStart)	Rettighedssættet giver rettigheder til at ind- og udlæse data til Navision Stat via standard dataoverflytningsværktøjet RapidStart . Man skal dog ydermere have rettigheder til de tabeller der evt. skal indlæses data til.

Navn	Beskrivelse
NS_REGN_DATA (Redigering af begrænset data)	Rettighedssættet giver rettigheder til at oprette, redigere og slette Finanskonti og bankkontoudtog via Payment Management . Rettighedssættet anvendes af udvalgte medarbejdere i Statens Administration, som skal have begrænset adgang til regnskabet.
NS_REGN_FINANS (Rettighedssæt til Finansteam ØSC)	Se afsnittet Særligt for medarbejdere i Statens Administration regnskab og løn .
NS_REGN_KREDITOR (Rettighedssæt til Kreditorteam ØSC)	Se afsnittet Særligt for medarbejdere i Statens Administration regnskab og løn .
NS_REGN_KRED_STAM_PM (Adm. kred.stamdata og bet.opl.)	Se afsnittet Særligt for medarbejdere i Statens Administration regnskab og løn .

Akkumulerede rettighedssæt

Navn	Beskrivelse
<p>ACC_KONSULENT (Ekstern konsulent adgang)</p>	<p>Rettighedssættet giver adgang til de fleste funktionsområder og opsætninger i Navision Stat, undtagen bogføringer med finansintegration og oprettelse af brugere. Rettighedssættet skal kun anvendes af eksterne konsulenter, som skal udføre diverse konsulentopgaver direkte i Navision Stat.</p>
<p>ACC_OESC_LOENMEDARB (ØSC Lønmedarbejder)</p>	<p>Rettighedssættet skal anvendes af løn-medarbejdere i Statens Administration. Det giver adgang til Navision, for bl.a. at kunne afstemme konti, og afgive posteringsbestillinger til regnskabs-medarbejderne.</p>
<p>ACC_REGN_ALMEN (ØSC regnskabsmedarbejder)</p>	<p>Rettighedssættet skal anvendes af regnskabsmedarbejdere i Statens Administration. Rettighedssættet giver rettigheder til alle driftsopgaver der skal løses i Statens Administration. Dog kræver behandling af medarbejdere fra Statens HR system rettighedssættet NS_HRMEDARB.</p> <p>Bemærk: at man i Navision Stat 7.0 skal have rettighedssættet NS_SLS_OPDAT, for at kunne opdatere medarbejderoplysninger, i personalemodulet. Denne funktionalitet er udskilt fra det almene ACC_OESC_MEDARB rettighedssæt, for at begrænse adgang til persondata.</p>
<p>SELV_REGN_MEDARB (Selvejende regnskabsmedarbejder)</p>	<p>Dette er et akkumuleret rettighedssæt, som før NS7.0 bestod af en lang række enkeltroller. Med dette rettighedssæt har man derfor fulde økonomi-og bogholderrettigheder og opsætningsrettigheder til alle moduler, samt se-adgang til løndata i personalemodulet. Anvendes ikke af institutioner der serviceres af Statens Administration.</p>

ØSC Rettighedssæt

Navn	Beskrivelse
NS_OESC (Decentral indrapportering)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.
NS_OESC_BASIS (Decentral basisbruger)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.
NS_OESC_BASIS_REDUC (Reduceret decentral basisadgang)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.
NS_OESC_BOGFØR (Bogføring for institutioner som har fået dispensation af Statens Administration)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.
NS_OESC_DEBITOR (Debitoradministration for institutioner der har fået dispensation af Statens Administration)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.
NS_OESC_KREDITOR (Kreditoradministration for institutioner der har fået dispensation af Statens Administration)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.

Navn	Beskrivelse
<p>NS_OESC_FINANS (Finansadministration for institutioner med dispensation af Statens Administration)</p>	<p>Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et.</p> <p>Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.</p>
<p>NS_OESC_FINANSKLADDE (Redigering af finanskladde for institutioner der har fået dispensation af Statens Administration)</p>	<p>Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et.</p> <p>Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.</p>
<p>NS_OESC_ANLAEG (Anlægsadministration for institutioner med dispensation)</p>	<p>Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et.</p> <p>Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.</p>
<p>NS_OESC_KREDITOR_PM (Betalingsoplysninger for kreditorer)</p>	<p>Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et.</p> <p>Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.</p>
<p>NS_OESC_UDV_EJKONFL (Decentral udvidet –ej konflikt)</p>	<p>Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et.</p> <p>Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.</p>
<p>NS_OESC_BEH_AFST (Udføre beholdningsafstemning)</p>	<p>Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et.</p> <p>Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.</p>

Rettighedssæt til sags- og bevillingsstyring

Navn	Beskrivelse
NS_SAG_BEV_BUD_KØR (Kørsler til budgetdata i sagsmodulet)	Rettighedssættet giver rettigheder til at afvikle budgetkørsler i forhold til medfinansiering, overhead og indtægtsføring , relateret til sag og bevillingsfunktionalitet. Se afsnittet Bevillingsstyring i Sagsmodulet for nærmere beskrivelse.
NS_SAG_BEV_KONT_KØR (Kørsler til kontering i sagsmodulet)	Rettighedssættet giver rettigheder til at afvikle kørsler til bogføring af medfinansiering, overhead og indtægtsføring , relateret til sag og bevillingsfunktionalitet. Se afsnittet Bevillingsstyring i Sagsmodulet for nærmere beskrivelse.
NS_SAG_BEVILLING (Redigér Bevillingsopsætning på sag)	Rettighedssættet giver adgang til at redigere bevillingsinformationer på sagskortet . Rettighedssættet skal kombineres med NS_SAG_STAMDATA. Se afsnittet Bevillingsstyring i Sagsmodulet for nærmere beskrivelse.
NS_SAG_KONTERING (Kontering og postering på sag)	Rettighedssættet giver rettigheder til at danne sagskladdelinjer samt bogføre disse . Desuden giver rettighedssættet se-adgang til sagsfinanskladden. Se afsnittet Særligt om rettigheder til sags- og bevillingsstyring for nærmere beskrivelse.
NS_SAG_PLANLÆGNING (Budgetoplysninger på sag)	Rettighedssættet giver rettigheder til at arbejde med sagsplanlægningslinjer samt sagsbudgetter . Se afsnittet Særligt om rettigheder til sags- og bevillingsstyring for nærmere beskrivelse.
NS_SAG_STAMDATA (Sagsstamdata)	Rettighedssættet giver adgang til at oprette sagskort og tilknyttede sagsopgaver med angivelse af standarddimensioner, ressource- og varesalgspriser, sagsdebitorfordelinger og andre oplysninger tilknyttet sagen . Dette rettighedssæt alene kan altså ikke bogføre sagskladder eller oprette planlægningslinjer eller sagsbudgetter. Rettighedssættet giver rettigheder til at oprette, redigere og slette sagskort og sagsopgaver, samt diverse oplysninger knyttet til sager.

Rettighedssæt til opsætning

Navn	Beskrivelse
NS_OPS_ABB (Opsætning af Abonnement)	Rettighedssættet giver rettigheder til opsætninger i forbindelse med abonnementsstyring , herunder salgsopsætningen og leveringspriser og Leveringsbogføringsopsætningen.
NS_OPS_AENDRINGSLOG (Opsætning af Ændringslog)	Rettighedssættet giver rettigheder til at opsætte og aktivere ændringsloggen , herunder hvilket tabeller og felter der skal logges.
NS_OPS_ANLAEG (Opsætning af Anlæg)	Rettighedssættet giver rettigheder til at foretage visse mindre opsætninger for anlæg bl.a. Kladdetypevalg og Fordelinger. Fra og med Navision Stat 5.4.01, er det ikke længere muligt at ændre i Anlægsopsætningen, Anlægsbogførings-typeopsætningen eller Afskrivningsprofiler, med dette rettighedssæt. Rettighedssættet skal som minimum anvendes sammen med NS_BASIS.
NS_OPS_ANLAEG_UDV (Opsætning af Anlæg – udvidet)	Rettighedssættet er introduceret i Navision Stat 5.4.01, og giver rettigheder til særligt vigtige opsætninger for anlæg . Det drejer sig om rettigheder til at ændre Anlægsopsætningen, Anlægsbogføringstypeopsætningen og Afskrivningsprofiler. Rettighedssættet skal som minimum anvendes sammen med NS_BASIS.
NS_OPS_BRUGERKONTROL (Opsætning af Brugerkontroldata)	Rettighedssættet giver rettigheder til at redigere oplysninger i brugerkontrollisteopsætningen . Her kan man redigere oplysninger vedr. fulde navn, ansvars- og enhedskoder, samt bemærkninger om brugeren. Man kan desuden oprette nye ansvars- og enhedskoder. Fra version NS9.1 er det ikke længere muligt at redigere oplysninger vedr. fulde navn, ansvarskoder og enhedskoder, samt bemærkninger om brugeren.
NS_OPS_CIS (Opsætning af Central integrationssnitflade)	Rettighedssættet giver rettigheder til at oprette og redigere CIS datastrøms-opsætninger . Bemærk: Det er udelukkende MODST driftsfolk, der må få opsætnings rettigheder til CIS funktionaliteten.

Navn	Beskrivelse
NS_OPS_CRM (Opsætning af CRM)	Rettighedssættet giver rettigheder til at foretage ændringer i marketingsopsætningen i Salg & marketingmodulet , og derudover oprette, redigere og slette opsætninger vedrørende al marketing, så som leads, teams, kampagner og målgrupper m.m. Rettighedssættet skal som minimum anvendes sammen med NS_BASIS.
NS_OPS_DIGITAL_POST (Opsætning af Digital Post)	Rettighedssættet giver rettigheder til at redigere opsætningen til digital post , samt opsætningen af digital post layout og digital post XML bro.
NS_OPS_EFI (Opsætning EFI Integration)	Rettighedssættet giver rettigheder til at redigere EFI opsætningen samt fordringstyper.
NS_OPS_FIN (Opsætning af Finans (Basis))	Rettighedssættet giver rettigheder til at foretage alle opsætninger under Økonomistyring , herunder de basale opsætninger så som postnumre, tekster, landekoder, valutaer, dimensioner og dimensionsværdier m.m. Rettighedssættet skal som minimum anvendes sammen med NS_BASIS.
NS_OPS_GIS (Opsætning af Generisk integration)	Rettighedssættet giver rettigheder til at opsætte fagsystemer, datastrømme og feltvalideringer m.m. der anvendes i den generiske integrationssnitflade – GIS. Giver adgang til at opsætte og ændre editeringsspærring.
NS_OPS_HRMEDARB (Opsætning af HR Medarbejder)	Rettighedssættet giver rettigheder til at opsætte de nummerserier og standard værdier som skal anvendes til kreditorer, debitorer og ressourcer oprettet via Statens HR system.
NS_OPS_INTEGRATION (Opsætning af ØDUP, NAS og Elektronisk Integration)	Rettighedssættet giver rettigheder til at foretage opsætninger i forbindelse med elektronisk fakturering, ØDUP, NAS og XML broer m.m.
NS_OPS_KOEB (Opsætning af Køb (E-Handel))	Rettighedssættet giver rettigheder til at foretage opsætninger i købsmodulet . Rettighedssættet skal som minimum anvendes sammen med NS_BASIS.
NS_OPS_LAG (Opsætning af Lager)	Rettighedssættet giver rettigheder til at foretage opsætninger i lagermodulet . Rettighedssættet skal som minimum anvendes sammen med NS_BASIS.

Navn	Beskrivelse
NS_OPS_LOGISTIK (Opsætning af Logistik)	Rettighedssættet giver rettigheder til at foretage opsætninger i Warehouse under Lager\Planlægning og udførelse . Rettighedssættet skal som minimum anvendes sammen med NS_BASIS.
NS_OPS_MPS (Opsætning af MPS (prod./Kap.))	Rettighedssættet giver rettigheder til at foretage opsætninger i Produktionsmodulet . Rettighedssættet skal som minimum anvendes sammen med NS_BASIS.
NS_OPS_OESC (Opsætning af Decentral indrapportering)	Rettighedssættet giver rettigheder til at redigere de centrale indrapporteringsopsætninger i DDI'en , bl.a. nummerserier og notifikationsindstillinger.
NS_OPS_OESC_EJKONFL (Opsætning af moduler – ej konflikt)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et. Se afsnittet Opsætningsrettighedssæt for nærmere beskrivelse.
NS_OPS_OESC_GODKEND (Opsætning af DDI for institutioner)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et. Se afsnittet Opsætningsrettighedssæt for nærmere beskrivelse.
NS_OPS_OESCLOEN_GODK (Opsætning af DDI for institutioner)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et. Se afsnittet Opsætningsrettighedssæt for nærmere beskrivelse.
NS_OPS_OESC_LOKALT (Opsætning af DDI for institutioner)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et. Se afsnittet Opsætningsrettighedssæt for nærmere beskrivelse.
NS_OPS_PBS (Opsætning af PBS)	Rettighedssættet giver rettigheder til at foretage opsætninger i forbindelse med opkrævninger via PBS , bl.a. adviseringsdefinitioner og bank helligdage.
NS_OPS_PERSONALE (Opsætning af Personale)	Rettighedssættet giver rettigheder til at foretage opsætninger i personalemodulet , herunder alle de koder der anvendes i modulet, så som lønkoder, stillingskoder, måltypekode, kursusarter, løngrupper og prioritering af lønnumre m.m. Rettighedssættet skal som minimum anvendes sammen med NS_BASIS og NS_MEDARB_SE

Navn	Beskrivelse
NS_OPS_PROKURA (Opsætning af Prokura)	Rettighedssættet giver rettigheder til at foretage opsætninger af bankprokura , herunder prokuragrupper og prokurabrugere. Rettighedssættet skal som minimum anvendes sammen med NS_BASIS.
NS_OPS_RAPIDSTART (Opsætning af RapidStart)	Rettighedssættet giver rettigheder til at foretage opsætning af hvilke tabeller og felter der skal kunne ind- og udlæses via standard dataoverflytningsværktøjet RapidStart.
NS_OPS_RES (Opsætning af Ressourcer)	Rettighedssættet giver rettigheder til at foretage opsætninger i ressourcemodulet , herunder ressourcepriser, ressourcekladdetyper og ressourcekladdenavne m.m. Rettighedssættet skal som minimum anvendes sammen med NS_BASIS.
NS_OPS_SAG (Opsætning af Sager)	Rettighedssættet giver rettigheder til at foretage opsætninger i sagsmodulet , herunder sagsopsætningen, sagsmærke, sagsbogføringsgrupper og sagsbudgetinformationer. Rettighedssættet skal som minimum anvendes sammen med NS_BASIS.
NS_OPS_SAG_BEVILLING (Opsætning af Bevilling i Sag)	Rettighedssættet giver rettigheder til at foretage opsætninger i sagsmodulet ifm. Bevillingsstyring. Se afsnittet Bevillingsstyring i Sagsmodulet for nærmere beskrivelse.
NS_OPS_SALG (Opsætning af Salg)	Rettighedssættet giver rettigheder til at foretage opsætninger i salgsmodulet , herunder salgsopsætningen, rykkerbetingelser, rykkerniveau, finanskladdenavn, betalingsbetingelser og rentebetingelser m.m.
NS_OPS_SERVICE (Opsætning af Service)	Rettighedssættet giver rettigheder til at foretage opsætninger i servicemodulet , herunder serviceopsætningen, arbejdstidsskabeloner, servicezoner, udlånsvare m.m.
NS_OPS_TEST (Opsætning af Testregnskab)	Rettighedssættet giver rettigheder til at afvikle anonymiseringskørslen , der irreversibelt slører data i regnskabet. Rettighedssættet må kun tildeles til testregnskaber.
NS_OPS_REGN_STATUS	Rettighedssættet giver rettigheder til at opsætte informationer om regnskabets status i særlige felter under regnskabsopsætningen. Informationerne angiver bl.a. om regnskaber er under afvikling og herefter overgang til historisk regnskab, eller har status som testregnskab. Informationerne der angives har betydning for funktionalitetsmulighederne i regnskabet.

Privilegerede rettighedssæt

Navn	Beskrivelse
NS_SUPPORT (Navision Stat Support og Administration)	Rettighedssættet giver rettigheder til at anvende alle mulighederne i rollecenteret ADMIN OG SUPPORT, og må kun tildeles administrations- og support brugere. Rettighedssættet giver desuden læseadgang til alle tabeller i applikationen.
NS_TEKNIK (Indlæsning af objektrettelser)	Rettighedssættet giver rettigheder til at anvende versionsstyringsværktøjet, VMS, til at indlæse nye versioner af Navision Stat. Det kræver desuden også db_owner rettigheder på SQL serveren til den aktuelle database, for at kunne indlæse objekter.
SUPER	Rettighedssættet giver rettigheder til alt i Navision Stat , undtagen adgang til objekt designeren. Dette er et særligt rettighedssæt, som ikke kan ændres eller slettes. Det kræver super for at kunne oprette brugere.
SUPER (DATA) (Superbruger på data)	Rettighedssættet giver rettigheder til at læse, indsætte, redigere samt slette i alle data i Navision Stat.
SUPER (NAVIPANE) (Navigationsrudedesigner)	Rettighedssættet anvendes ikke i Navision Stat 9.0 , da ændring af menuer foretages via udviklingsklienten.

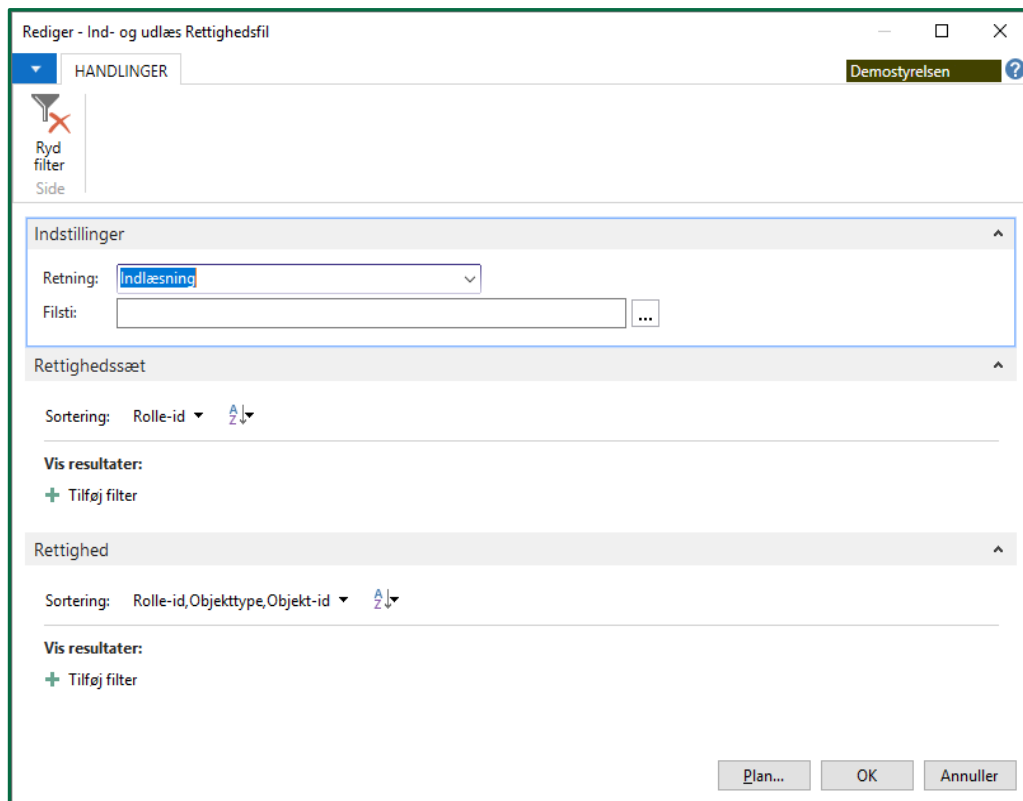
Udgåede rettighedssæt

Navn	Beskrivelse
<p>NS_BRUGERKONTROL (Kontrol/Godkendelse af brugere)</p>	<p>Dette rettighedssæt er <i>ikke</i> gyldigt med release af NS9.1 og fremefter, idet processen for kontrol og godkendelse af brugere er ændret.</p>
<p>NS_OESC_MEDARB</p>	<p>Dette rettighedssæt er <i>ikke</i> gyldigt med release af NS11.0 og fremefter, idet ... Det er meningen at rettighedssættet ACC_REGN_ALMEN skal kombineres med enten NS_REGN_FINANS eller NS_REGN_KREDITOR og erstatte rettighedssættet ACC_OESC_MEDARB, som udgår i NS11.</p>

Indlæsning af rettigheder og roller

De rettighedssæt som Økonomistyrrelsen vedligeholder, som er beskrevet i forrige afsnit, udgives i en tekstfil, som efterfølgende kan indlæses i Navision Stat.

Indlæsningen af rettighedssæt foregår via den periodiske aktivitet under stien:
Afdelinger/ Opsætning/ It-administration/ Brugerkontrol/ kategorien Opgaver/ Menupunktet 'Indlæs og udlæs Rettighedsfil'.



Figur 0.2 – Vinduet Ind- og udlæs Rettighedsfil

Bemærk: Ved afvikling af denne kørsel sker der følgende:

Eksisterende rettighedssæt og rettigheder overskrives, eller nye rettighedssæt og rettigheder tilføjes.

Indlæsning vil derfor aldrig medføre en sletning af linjer under det enkelte rettighedssæt. Hvis man ønsker at fjerne en rettighed fra et rettighedssæt, uden manuelt at slette linjen, kan man sætte den ønskede rettighed til 'blank' i stedet for 'Ja'. På den måde overskrives den eksisterende rettighed med blanke værdier, selvom linjen bliver stående. Der kan derfor optræde flere linjer med blanke værdier i Økonomistyrelsen's rettighedsfil.

Kørslen kan bruges til både ud- og indlæsning af tekstfilen. Ved udlæsning ændres feltet 'Retning' i anfordringsbilledet blot til 'Udlæs'.

Rapportering

Rapportudskrifter, som er tilgængelige i brugeradministrationen i Navision Stat, gennemgås nedenfor. Rapporterne er oplyst med en indholdsbeskrivelse samt et udsnit af rapportudskrifterne.

Brugere pr. Rettighedssæt

Denne rapport viser hvilke brugere der er knyttet til et given rettighedssæt. På anfordringsbilledet kan man som standard filtrere på 'Rolle-id' og 'Brugernavn'. Man kan desuden markere om man ønsker at skjule de-aktiverede brugere.

Bemærk: Hvis man vil filtrere på enten 'Super (Data)' eller 'Super (Navipane)', så skal man huske at sætte ' ' omkring den indvalgte værdi. Det er ikke nok kun at indvælge værdien, så virker filteren ikke. Det korrekt er fx 'Super (Navipane)' eller 'Super (Data)'.

Brugere pr. rettighedssæt		29-11-2019 14:23
Demostyrrelsen		Side 1
		700_
Skjul deaktiverede brugere: Nej		
Rettighedssæt	Rettighedssæt navn	
ACC_KONSULENT	Ekstern konsulent adgang	
Brugernavn	Fulde navn	Tilstand
100_ANDERS	Anders And	Aktiveret
100_DELLA	Delle And	Aktiveret
ACC_OESC_LOENMEDARB	ØSC lønne medarbejder	
Brugernavn	Fulde navn	Tilstand
100_ANDERSINE	Andersine And	Aktiveret
ACC_OESC_MEDARB	ØSC Regnskabsme medarbejder	
ACC_REGN_ALMEN	ØSC Regnskabsme medarbejder	
NS_ABB	Redigering af Abonnement	
NS_BANK	Redigering af banktabeller	
Brugernavn	Fulde navn	Tilstand
100_JOAKIM	Joakim Von And	Aktiveret
NS_BASIS	Læseadgang (basis)	
Brugernavn	Fulde navn	Tilstand
100_JOAKIM	Joakim Von And	Aktiveret
100_RAPMUS	Rapmus And	Aktiveret

Figur 0.3 – Rapporten Brugere pr. rettighedssæt

Brugerliste

Rapporten viser en liste over alle oprettede brugere, der har adgang til systemet. Rapporten viser: 'Brugernavn', 'Fulde navn', 'Rettighedssæt', 'Udløbsdato', 'Regnskab' og 'Tilstand'. På anfordringsbilledet kan man vælge, om rapporten også skal vise brugernes tildelte rettighedssæt.

Brugerliste 26-11-2019 14:23
Side 1
700_

Demostyrrelsen

Vis Rettighedsæt: Ja
Skjul deaktiverede brugere: Nej

Brugernavn Rettighedsæt	Fulde navn Rettighedsæt navn	Udløbsdato Regnskab	Tilstand
100_ANDERS ACC_KONSULENT	Anders And Ekstern konsulent adgang		Aktiveret
100_ANDERSINE ACC_OESC_LOENMEDARB	Andersine And ØSC lønmedarbejder		Aktiveret
100_DELLA ACC_KONSULENT NS_BOGHOLDER NS_OEKONOMII	Delle And Ekstern konsulent adgang Bogholderfunktion Økonomifunktion (basis)	30-11-2019 00:00:00	Aktiveret
100_JOAKIM NS_BANK NS_BASIS NS_BOGHOLDER NS_OEKONOMII	Joakim Von And Redigering af banktabeller Læse adgang (basis) Bogholderfunktion Økonomifunktion (basis)		Aktiveret
100_RAP NS_OESC NS_OESC_BASIS	Rap And Decentral indrapportering Decentral basisbruger		Aktiveret
100_RAPMUS NS_BASIS NS_OPS_SAG	Rapmus And Læse adgang (basis) Opsætning af Sager		Aktiveret

Figur 0.4 - Rapporten Brugerliste

Rettighedskombinatorik

Rapporten viser hvilke brugere der har adgang til data på en række følsomme områder. På anfordringsbillede kan man afkrydse de områder, man ønsker rapporten skal omfatte.

Rediger - Rettighedskombinatorik Demostyrrelsen NS ?

HANDLINGER

Ryd filter Side

Indstillinger

Vælg regnskab: Demostyrrelsen ▾

Vis brugere med SUPER rettigheder:

Vis brugere der kan Læse og Oprette alle data:

Vis brugere der kan Oprette/Ændre/Slette Prokuraopsætningen:

Vis brugere der kan Oprette/Ændre/Slette ØDUP Integrationsopsætningen:

Vis brugere der kan Læse Personaledata:

Vis brugere der kan Læse Løndata:

Vis brugere der kan Læse følsomme persondata i Elektronisk arkiv:

Vis brugere der kan Oprette/Ændre/Slette NS-TS Integrationsopsætningen:

Skjul deaktiverede brugere:

Udskriv... ▾ Vis Annuller

Figur 0.5 – Vinduet Rettighedskombinatorik

Bruger- og Rettighedskontrol

Denne rapport udskriver en liste over samtlige brugere på databasen, eller inden for det enkelte regnskab. Den skal bruges som dokumentation for, at alle brugernes adgang er kontrolleret og godkendt. På den sidste side i rapporten er der mulighed for at skrive eventuelle anmærkninger og godkende.

Bemærk: Rapporten skal udskrives og underskrives.

Bruger- og Rettighedskontrol					
					29-11-2019 14:37
					Side 1 af 2
					700_
Kontrolrapporten er udskrevet for regnskab: Demostyrrelsen.					
Filter:					
Sjfuld deaktiverede brugere: Nej					
Bruger ID	Fulde navn	Ansvarlig	Enhed	Brugertype i DDI	Tilstand
Rettighedssæt	Rettighedssæt navn	Regnskab			
100_ANDERS	Anders And	MODST	MODST		Aktiveret
ACC_KONSULENT	Ekstern konsulent adgang	Alle			
100_ANDERSINE	Andersine And	MODST	MODST		Aktiveret
ACC_OESC_LOENMEDARB	ØSC lønmedarbejder	Alle			
100_DELLA	Delle And	MODST	MODST		Aktiveret
ACC_KONSULENT	Ekstern konsulent adgang	Alle			
NS_BOGHOLDER	Bogholderfunktion	Alle			
NS_OEKONOMI	Økonomifunktion (basis)	Alle			
100_OAKIM	Joakim Von And	REVISION	REVISOR		Aktiveret
NS_BANK	Redigering af banktabeller	Alle			
NS_BASIS	Læseadgang (basis)	Alle			
NS_BOGHOLDER	Bogholderfunktion	Alle			
NS_OEKONOMI	Økonomifunktion (basis)	Alle			
100_RAP	Rap And	REVISION	REVISOR		Aktiveret
NS_OESC	Decentral indrapportering	Alle			
NS_OESC_BASIS	Decentral basisbruger	Alle			
100_RAPMUS	Rasmus And				Aktiveret
NS_BASIS	Læseadgang (basis)	Alle			
NS_OPS_SAG	Opsætning af Sager	Alle			

Figur 0.6 – Rapporten Bruger- og Rettighedskontrol

Slutning af rapporten ser ud som nedenstående skærmbillede.

ØSC	ØSC regnskabsmedarbejder	
ACC_OESC_MEDARB	ØSC Regnskabsmedarbejder	Alle
Anmærkning:		

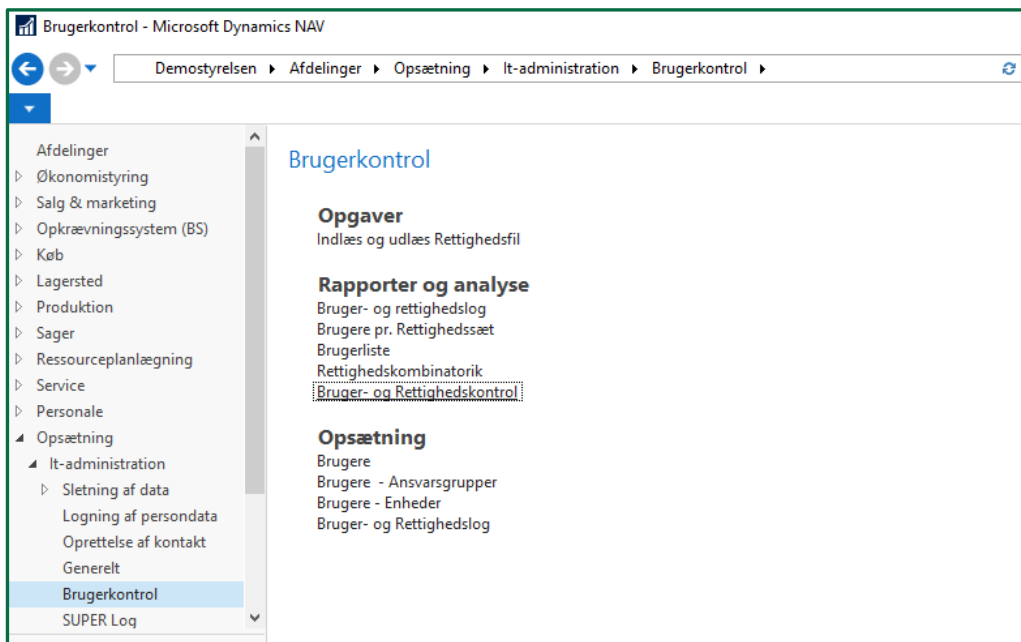
Godkendt den:		
_____		Dato/Underskrift

Figur 0.7 – Slutning af rapporten Bruger- og Rettighedskontrol

Brugerkontrol

Det er muligt at foretage en kontrol af alle brugere i systemet. Der er oprettet nogle særskilte oversigter til dette formål, som ligger placeret under stien:

Afdelinger/ Opsætning/ It-administration/ Brugerkontrol.

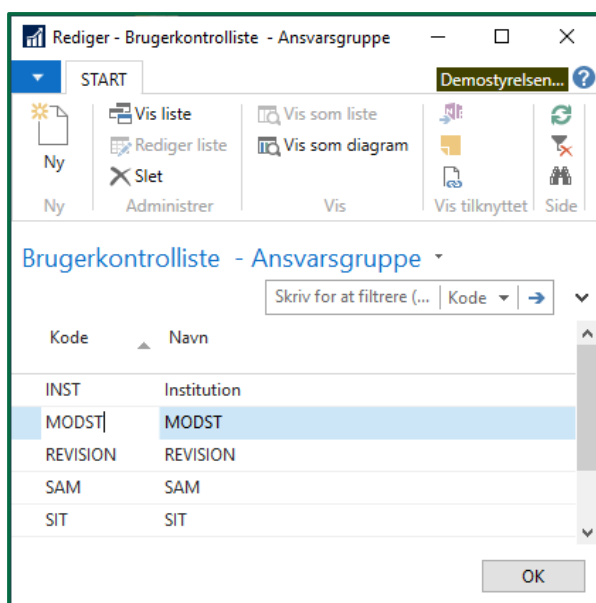


Figur 0.8 - Brugerkontrol

Inden man kan arbejde med selve brugerkontrollfunktionen, skal der foretages nogle opsætninger. Disse opsætninger kræver rettighedssættet NS_OPS_BRUGERKONTROL.

Ansvarsgrupper

Det første der skal opsættes, er koder til ansvarsgrupper under *Afdelinger/ Opsætning/ It-administration/ Opsætning/ Brugerkontrol/ menupunktet 'Brugere – Ansvarsgrupper'*. Disse koder er gældende for alle regnskaber på databasen:



Figur 0.9 - Ansvarsgrupper

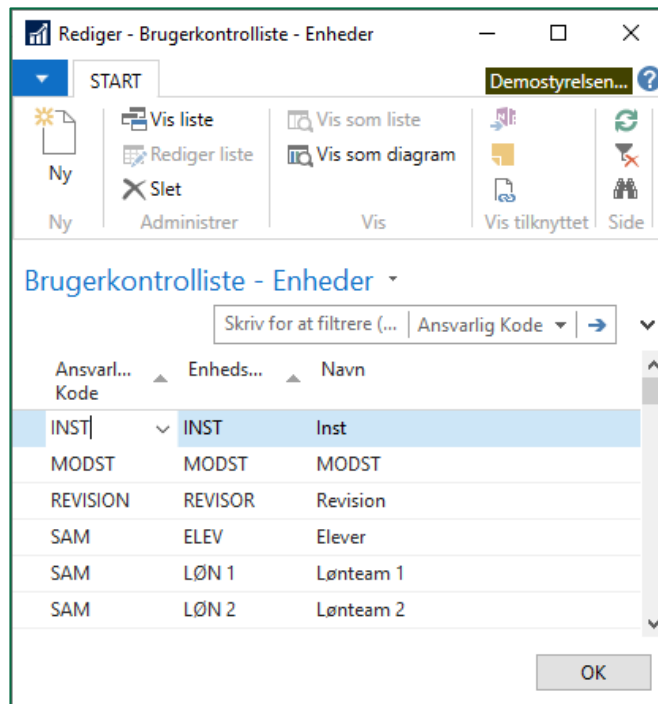
Ansvarsgruppekodeerne anvendes til at angive, hvem der har ansvaret for at godkende de enkelte brugere i systemet. Det kan være nok, kun, at oprette én gruppe, men fx for institutioner der er overgået til Statens Administration, skal der være oprettet to grupper, én for institutionen og én for Statens Administration. Dette skyldes at ansvaret for kontrollen både ligger hos servicecentret *og* institutionen. (for institutioner serviceret af Statens Administration vil disse to koder, INST og ØSC, automatisk være oprettet i forbindelse med opgraderingen til 5.2.01).

Ansvarsgruppekoden tilknyttes den enkelte bruger, når denne oprettes via BAM (Brugeradministrations systemet).

Bemærk: Hvis Brugeradministrations systemet ikke benyttes til at oprette brugere, så anbefales det ikke at opsætte disse værdier, idet de kun kan tilknyttes en bruger via BAM.

Enheder

Dernæst kan man opsætte enheder for yderligere at gruppere brugerne. Denne gruppering er udelukkende til anvendelse ved sortering eller filtrering. En enhed skal være knyttet til en ansvarsgruppe som vist her:



Figur 0.10 - Enheder

Koderne der oprettes her, er også gældende for alle regnskaber på databasen. Opsætningen findes via stien:

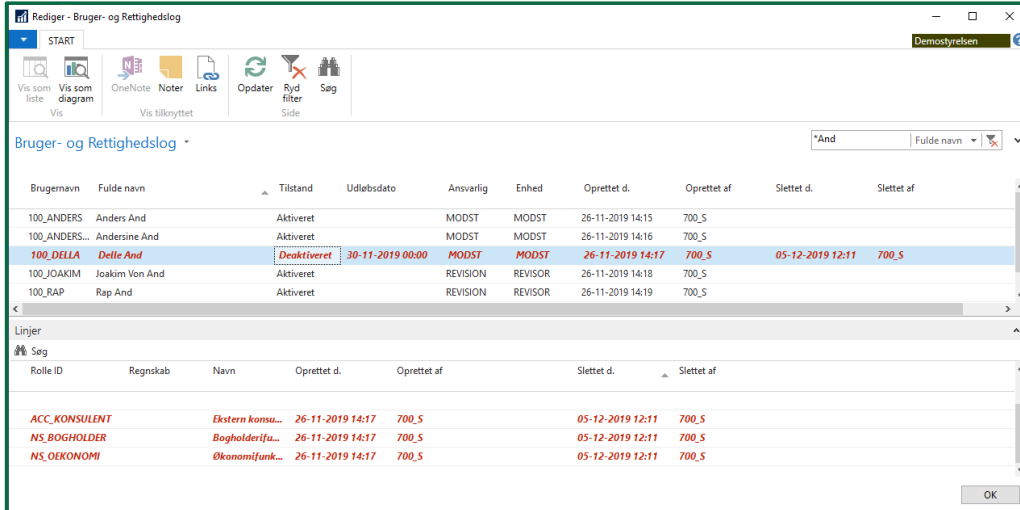
Afdelinger/ Opsætning/ It-administration/ Opsætning/ Menupunktet 'Brugere Enheder'.

Enhedskoden tilknyttes den enkelte bruger, når denne oprettes via BAM (Brugeradministrations systemet).

Bemærk: Hvis Brugeradministrations systemet ikke benyttes til at oprette brugere, så anbefales det ikke at opsætte disse værdier, idet de kun kan tilknyttes en bruger via BAM.

Bruger- og Rettighedslog

Den sidste opsætningstabel, 'Bruger- og Rettighedslog' er en log over alle brugere der er oprettet, eller har været oprettet, i databasen.



Brugernavn	Fulde navn	Tilstand	Udløbsdato	Ansvarlig	Enhed	Oprettet d.	Oprettet af	Slettet d.	Slettet af
100_ANDERS	Anders And	Aktiveret		MODST	MODST	26-11-2019 14:15	700_S		
100_ANDERS...	Andersine And	Aktiveret		MODST	MODST	26-11-2019 14:16	700_S		
100_DELLA	Dette And	Deaktiveret	30-11-2019 00:00	MODST	MODST	26-11-2019 14:17	700_S	05-12-2019 12:11	700_S
100_JOAKIM	Joakim Von And	Aktiveret		REVISION	REVISOR	26-11-2019 14:18	700_S		
100_RAP	Rap And	Aktiveret		REVISION	REVISOR	26-11-2019 14:19	700_S		

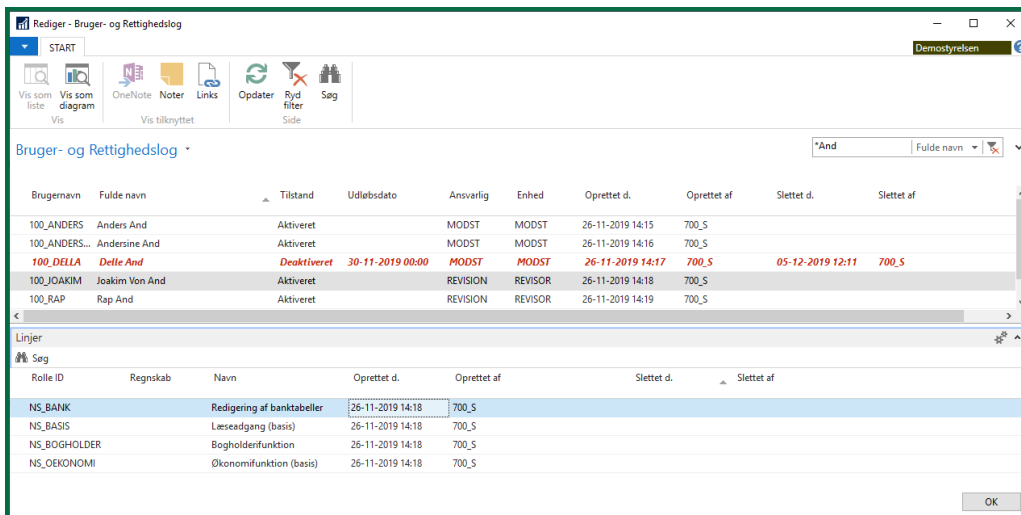
Rolle ID	Regnskab	Navn	Oprettet d.	Oprettet af	Slettet d.	Slettet af
ACC_KONSULENT		Ekstern konsu...	26-11-2019 14:17	700_S	05-12-2019 12:11	700_S
NS_BOGHOLDER		Bogholderifu...	26-11-2019 14:17	700_S	05-12-2019 12:11	700_S
NS_OEKONOMI		Økonomifunk...	26-11-2019 14:17	700_S	05-12-2019 12:11	700_S

Figur 0.11 – Vinduet Bruger- og rettighedslog

Listen opdateres automatisk, når en bruger oprettes eller slettes. Eller hvis en bruger får ændret en eller flere af sine tildelte rettigheder. Det er ikke muligt fra selve listen, at oprette eller slette brugere.

Registrering af bruger- og rettigheds til- og afgang

Fra og med Navision Stat 5.4 vil alle til- og afgang af brugere blive registreret. Dette sker automatisk uden brug af standard ændringsloggen, og kan ses i oversigten **Bruger- og Rettighedslog**.



Brugernavn	Fulde navn	Tilstand	Udløbsdato	Ansvarlig	Enhed	Oprettet d.	Oprettet af	Slettet d.	Slettet af
100_ANDERS	Anders And	Aktiveret		MODST	MODST	26-11-2019 14:15	700_S		
100_ANDERS...	Andersine And	Aktiveret		MODST	MODST	26-11-2019 14:16	700_S		
100_DELLA	Delle And	Deaktiveret	30-11-2019 00:00	MODST	MODST	26-11-2019 14:17	700_S	05-12-2019 12:11	700_S
100_JOAKIM	Joakim Von And	Aktiveret		REVISION	REVISOR	26-11-2019 14:18	700_S		
100_RAP	Rap And	Aktiveret		REVISION	REVISOR	26-11-2019 14:19	700_S		

Rolle ID	Regnskab	Navn	Oprettet d.	Oprettet af	Slettet d.	Slettet af
NS_BANK		Redigering af banktabeller	26-11-2019 14:18	700_S		
NS_BASIS		Læseadgang (basis)	26-11-2019 14:18	700_S		
NS_BOGHOLDER		Bogholderfunktion	26-11-2019 14:18	700_S		
NS_OEKONOMI		Økonomifunktion (basis)	26-11-2019 14:18	700_S		

Figur 0.12 – Vinduet Bruger- og Rettighedslog

Når en ny bruger oprettes i Navision Stat databasen, oprettes der en linje i Bruger- og Rettighedsloggen og dato og tid for oprettelsen stemples i kolonnen 'Oprettet d.' og brugerid'et på den person der oprettede brugeren vil stå i kolonnen 'Oprettet af'.

Når en bruger slettes fra Navision Stat databasen, vil brugerens oplysninger stadig blive stående i loggen, men linjen markers med rød farve. Desuden stemples dato og tid for sletningen i kolonnen 'Slettet d.' og brugerid'et på den person der slettede brugeren vil stå i kolonnen 'Slettet af'. Hvis samme bruger oprettes igen, efter at være blevet slettet, oprettes en ny linje.

Når der sker ændringer i en brugers rettigheder bliver dette også logget. Dette sker også automatisk, uden brug af standard ændringsloggen, og kan ses i Bruger- og Rettighedsloggen. For hver bruger i loggen, kan man i et undervindue se, hvilke rettigheder den pågældende bruger har til det aktuelle regnskab, og hvilke rettigheder der evt. er blevet slettet. De rettighedsæt man ser i nederste liste, hører til den bruger der er markeret i øverste liste.

Bruger- og Rettighedslog

Skriv for at filtrere (L) Brugernavn

Ingen filtre er anvendt

Brugernavn	fulde navn	Tilstand	Udløbsdato	Ansvarlig	Enhed	Oprettet d.	Oprettet af	Slettet d.	Slettet af
100_ANDERSINE	Andersine And	Aktiveret		MODST	MODST	16-04-2018 14:28	700_ST		
100_DELLA	Della And	Deaktiveret	31-12-2018 00:00	REVISION	REVISOR	18-04-2018 12:32	700_ST	18-04-2018 12:32	700_ST
100_JOAKIM	Joakim von And	Aktiveret		INST	INST	16-04-2018 14:35	700_ST		
100_RAP	Rap And	Aktiveret		SAM	REGN 1	16-04-2018 14:30	700_ST		
100_RAPMUS	Rapmus And	Aktiveret		SAM	REGN 10	16-04-2018 16:28	700_ST		
100_RIP	Rip And	Aktiveret		SAM	LØN 4	16-04-2018 14:29	700_ST		

Linjer

Søg

Rolle ID	Regnskab	Navn	Oprettet d.	Oprettet af	Slettet d.	Slettet af
NS_BASIS		Læseadgang (basis)	16-04-2018 14:35	700_ST		
NS_BANK		Redigering af banktabeller	16-04-2018 14:35	700_ST		
NS_BOGHOLDER		Bogholderfunktion	16-04-2018 14:35	700_ST		
NS_OEKONOMI		Økonomifunktion (basis)	16-04-2018 14:35	700_ST		
NS_BATCH		Afvikling af batchkørsler	16-04-2018 14:35	700_ST	16-04-2018 16:07	700_ST

Figur 0.13 – Vinduet Bruger- og Rettighedslog

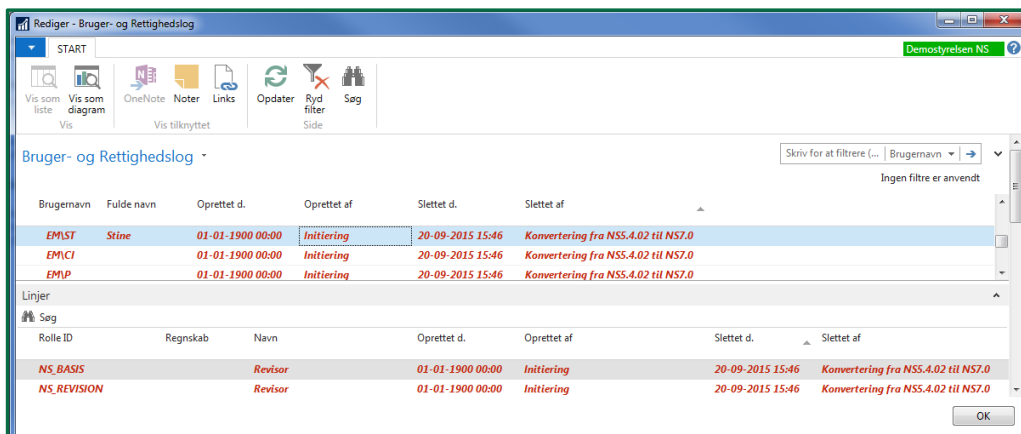
Når en bruger får tildelt et nyt rettighedssæt i Navision Stat databasen, oprettes der en ny linje i den nederste del af Bruger- og Rettighedslog, med angivelse af hvilket rettighedssæt der blev tildelt, samt evt. til hvilket regnskab. Dato og tid for tildelingen stemples i kolonnen 'Oprettet d.' og brugerid'et på den person der tildelte rettighedssættet vil stå i kolonnen 'Oprettet af'.

Når en bruger får fjernet et rettighedssæt fra Navision Stat databasen, vil oplysningerne stadig blive stående i Bruger- og Rettighedsloggen nederste vindue, men linjen markeres med rød farve. Desuden stemples dato og tid, for hvornår rettighedssættet blev slettet, i kolonnen 'Slettet d.' og brugerid'et på den person der fjernede rettighedssættet, vil stå i kolonnen 'Slettet af'.

Hvis samme bruger tildeles samme rettighedssæt igen, efter at rettighedssættet har været fjernet, vil der blive oprettet en ny linje for den ny tildelte rettighed, og den tidligere fjernede rettighed vil blive stående med rød farve.

Hvis brugeren slettes helt, og derfor ikke har adgang til regnskabet, vil brugeren forsat stå i Bruger- og Rettighedsloggen.

Bemærk: der er en situation hvor listen 'Bruger- og Rettighedslog' kan indeholde autogenererede oplysninger. Det er ved opgradering til Navision Stat 5.4, hvor loggen skal initieres første gang. Her vil systemet automatisk skrive værdien 'Initiering' i kolonnen 'Oprettet af' og dato/tiden 01-01-1900 00:00 i kolonnen 'Oprettet d.'



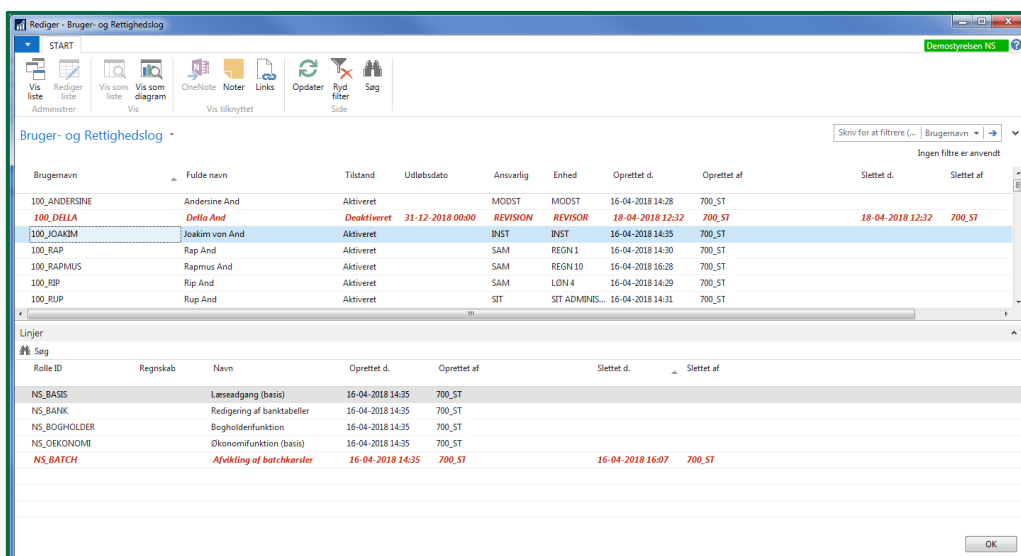
Brugernavn	Fulde navn	Oprettet d.	Oprettet af	Slettet d.	Slettet af
EMST	Stine	01-01-1900 00:00	Initiering	20-09-2015 15:46	Konvertering fra NSS.4.02 til NS7.0
EMCI		01-01-1900 00:00	Initiering	20-09-2015 15:46	Konvertering fra NSS.4.02 til NS7.0
EMLP		01-01-1900 00:00	Initiering	20-09-2015 15:46	Konvertering fra NSS.4.02 til NS7.0

Rolle ID	Regnskab	Navn	Oprettet d.	Oprettet af	Slettet d.	Slettet af
NS_BASIS		Revisor	01-01-1900 00:00	Initiering	20-09-2015 15:46	Konvertering fra NSS.4.02 til NS7.0
NS_REVISION		Revisor	01-01-1900 00:00	Initiering	20-09-2015 15:46	Konvertering fra NSS.4.02 til NS7.0

Figur 0.14 – Autogeneret oplysninger i Bruger - Rettighedslog

Kontrol af brugere og deres rettigheder

Kontrollen omkring brugerne og deres rettigheder, foregår via *Afdelinger/ Opsætning/ It-administration/ Brugerkontrol/ Kategorien Opsætning/ menupunktet Bruger- og Rettighedslog*, og rapporten **Bruger- og Rettighedskontrol**.



Brugernavn	Fulde navn	Tilstand	Udløbsdato	Ansvarlig	Enhed	Oprettet d.	Oprettet af	Slettet d.	Slettet af
100_ANDERSINE	Andersine And	Aktiveret		MODST	MODST	16-04-2018 14:28	700_ST		
100_DELLA	Della And	Deaktiveret	31-12-2018 00:00	REVISION	REVISOR	18-04-2018 12:32	700_ST	18-04-2018 12:32	700_ST
100_JOAKIM	Joakim von And	Aktiveret		INST	INST	16-04-2018 14:35	700_ST		
100_RAP	Rap And	Aktiveret		SAM	REGN 1	16-04-2018 14:30	700_ST		
100_RAPMUS	Rapmus And	Aktiveret		SAM	REGN 10	16-04-2018 16:28	700_ST		
100_RIP	Rip And	Aktiveret		SAM	LØN 4	16-04-2018 14:29	700_ST		
100_RUP	Rup And	Aktiveret		SIT	SIT ADMINIS...	16-04-2018 14:31	700_ST		

Rolle ID	Regnskab	Navn	Oprettet d.	Oprettet af	Slettet d.	Slettet af
NS_BASIS		Læsegang (basis)	16-04-2018 14:35	700_ST		
NS_BANK		Redigering af banktabeller	16-04-2018 14:35	700_ST		
NS_BOGHOLDER		Bogholderfunktion	16-04-2018 14:35	700_ST		
NS_OEKONOMI		Økonomifunktion (basis)	16-04-2018 14:35	700_ST		
NS_BATCH		Afvikling af batchkarster	16-04-2018 14:35	700_ST	16-04-2018 16:07	700_ST

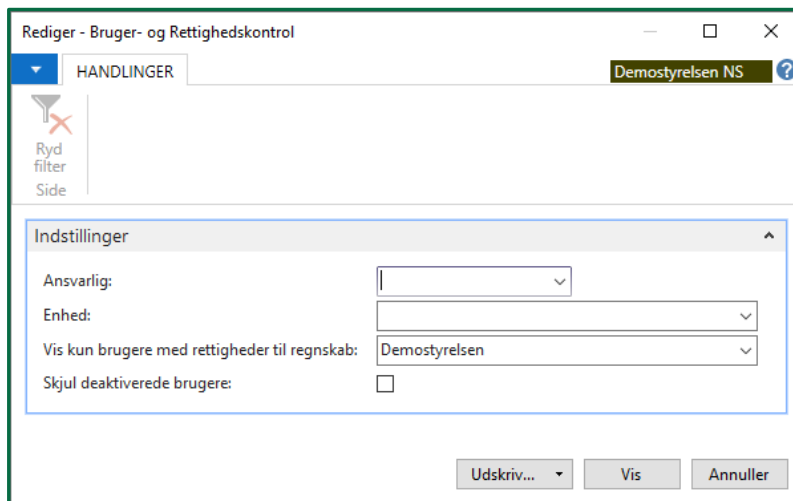
Figur 0.15 – Kontrol af brugere og deres rettigheder i Bruger- og Rettighedslog

I feltet 'Regnskab', på den nederste del af vinduet, fremgår det at brugeren har adgang til det aktuelle regnskab. Hvis feltet 'Regnskab' er blankt, gælder rettighedssættet til alle regnskaber på databasen.

Bemærk: Det er ikke muligt at redigere i Bruger- og Rettighedsloggen.

Rapporten **Bruger- og Rettighedskontrol** bruges som dokumentation for, at alle brugernes adgang er kontrolleret og godkendt. I anfordringsbilledet indvælger

man, hvilket regnskab man vil køre rapport på. Feltet 'Vis kun brugere med rettigheder til regnskab:' skal være 'blank', hvis man ønsker at danne rapporten på baggrund af alle regnskaber. I den dannede rapport, vil det stå at den er udskrevet for alle regnskaber.

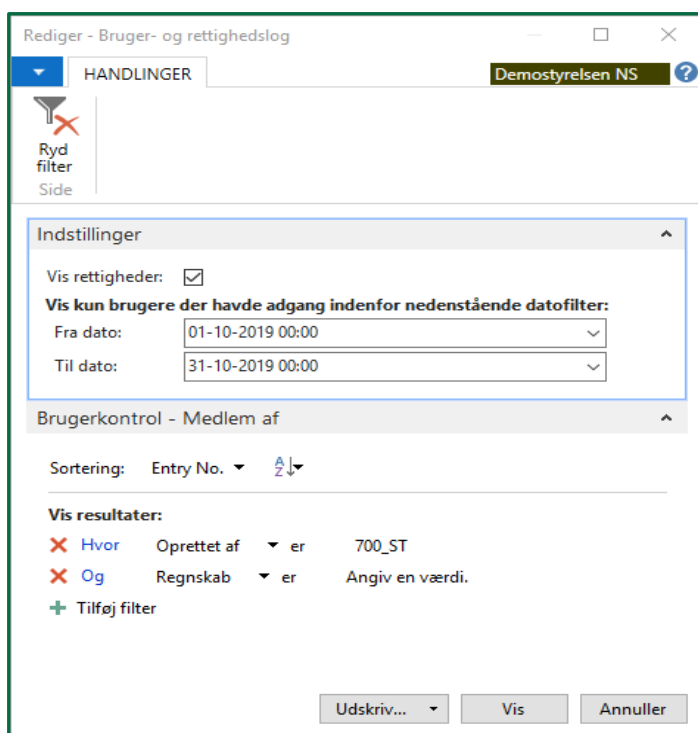


Figur 0.16 - Anfordringsbilledet til rapporten Bruger- og Rettighedskontrol

Bemærk: Rapporten skal udskrives og underskrives.

Udskrift af Bruger- og rettighedslog

Rapporten **Bruger- og rettighedslog** kan findes via stien *Afdelinger/ Opsætning/ It-administration/ Brugerkontrol/ kategorien Rapporter og analyse/ Bruger- og rettighedslog*. Rapporten viser hvilke brugere, der havde hvilke rettigheder, i en given periode, til et givent regnskab. I anfordringsbilledet kan man vælge, kun, at se hvem der havde adgang med nogle udvalgte rettighedssæt.



Figur 0.17 – Vinduet til rapporten Bruger- og Rettighedslog

Når man har valgt, hvilken periode man vil se listen for, og om man ønsker, at få vist brugerens rettigheder, trykkes 'Vis'.

Bruger- og rettighedslog 06-12-2019 12:34
Side 1
700_ST

Demostyrelsen

Filter: Oprettet af: 700_ST
Der vises kun brugere, der havde adgang på et tidspunkt, i perioden fra 01-10-19 00:00 til 31-10-19 00:00.

Brugernavn Rolle ID	Fulde navn Regnskab	Oprettet d.	Oprettet af	Slettet d.	Slettet af
100_JOAKIM NS_BANK NS_BASIS NS_BOGHOLDER NS_OEKONOMI	Joakim VonAnd	26-11-2019 14:18:27 26-11-2019 14:18:37 26-11-2019 14:18:46 26-11-2019 14:18:52	700_ST 700_ST 700_ST 700_ST		
100_RAPMUS NS_BASIS NS_OPS_SAG	Rasmus And	26-11-2019 14:19:59 26-11-2019 14:20:05	700_ST 700_ST		
100_ANDERS ACC_KONSULENT	Anders And	26-11-2019 14:16:10	700_ST		
100_RAP NS_OESC NS_OESC_BASIS	Rap And	26-11-2019 14:19:21 26-11-2019 14:19:29	700_ST 700_ST		
100_ANDERSINE ACC_OESC_LOENMEDARB	Andersine And	26-11-2019 14:17:03	700_ST		

Figur 0.18 - Visning af rapporten Bruger- og rettighedslog

Bemærk: at fra- og til datoen også indeholder tidspunkt, hvor værdien 00:00:00 er det første tidspunkt på dagen. Vil man derfor have hele dagen med skal man angive 23:59:00, eller angive dagen efter med værdien 00:00:00.

Best Practise

Anbefalinger

Som brugeradministrator har man et stort ansvar for sikkerheden i Navision Stat, og det er derfor vigtigt at man løbende kontrollerer rettigheds- og brugeropsætningen for uoverensstemmelser og fejl. Dette afsnit gennemgår Økonomistyrelsens anbefalinger, eller best practises, inden for brugeradministration i Navision Stat. Derudover gennemgås hvilke opsætningsfejl i brugeradministrationsmodulet, der er de mest kritiske, samt hvilke metoder hvormed man kan identificere og udbedre disse fejl. Det skal dog understreges at følgende metoder, ikke nødvendigvis dækker hele institutionens behov for kontrol af sikkerheden i Navision Stat installationen.

Følgende anbefalinger skal være med til at mindske ressourceforbruget i forbindelse med brugeradministrationen i Navision Stat, og samtidig lette arbejdet med dokumentation i forbindelse med revision af systemsikkerheden. Endvidere vil eventuelle henvendelser til supporten vedrørende rettighedsproblemer desuden kunne løses betydeligt hurtigere, hvis anbefalingerne følges.

Navngivning af lokale rettighedssæt

Lokalt oprettede rettighedssæt bør ikke have et navn begyndende med 'ACC_' eller 'NS_'.

Det anbefales at man ikke benytter samme præfiks til lokale rettighedssæt som Økonomistyrelsen. Begrundelsen er, at det letter arbejdet med brugeradministration, hvis der ikke skabes tvivl om hvilke rettighedssæt der er lokale, og hvilke der er standard. Der opstår desuden ikke risiko ved navnesammenfald, ved indlæsning af nye rettighedsfiler, der kan ødelægge den lokale opsætning.

Ændring i standardrettighedssæt

Der bør ikke ændres i rettighederne i standard (ACC_ og NS_) rettighedssættene. Der bør ikke ændres, tilføjes eller slettes rettigheder i de standard rettighedssæt der udsendes af Økonomistyrelsen. Hvis der i institutionen, er behov for at ændre et rettighedssæt bør rettighederne kopieres fra standard rettighedssættet, til et nyt lokalt rettighedssæt, og ændres her. Efterfølgende kan det originale standard rettighedssæt så udskiftes med den nye lokale kopi. Hvis der manipuleres med standard rettighedssættene, besværliggøres arbejde ved dokumentation, verificering og fejlsøgning af sikkerheden betydeligt.

Logning af ændring i rettighedstabellerne

I Navision Stat finansmodul findes en ændringslog, der kan logge alle indsættelser, ændringer og sletninger i tabellerne. Denne log er ikke sat aktiv som default, men det anbefales at den aktiveres som minimum på følgende tabeller i forhold til brugeradministration:

- 2000000005 'Rettighed' – hvilke rettigheder har hver enkelt rettighedssæt
- 2000000120 'Bruger' – hvilke brugere er oprettede.
- 2000000053 'Adgangskontrol' – hvilke rettighedssæt er brugerne tildelt.

Herefter vil alle ændringer i brugeradministrationen være dokumenteret i ændringsloggen. På denne måde vil dataejereren altid hurtigt kunne afklare eventuelle tvivlsspørgsmål, omkring behandling af data. Bruger- rettighedsloggen indeholder også nogle af de samme informationer, men bør ikke stå alene som log. Alle oprettelser, ændringer og sletninger foretaget via brugeradministrationsmodulet BAM, bliver ikke registreret i ændringsloggen, men kun Bruger- rettighedsloggen, og i BAM's egen logningsfunktionalitet.

Kontrol af tildelte rettigheder

Som nævnt er en vigtig opgave for institutionen, at kunne verificere og dokumentere at brugeradgangen og rettighedshåndteringen er i overensstemmelse med sikkerhedsinstruksen, og gældende sikkerhedskrav. Nedenstående er en hjælp til de sikkerhedsansvarlige, for på en struktureret måde, at gennemgå rettighedsopsætningen i Navision Stat for uoverensstemmelser.

Hvad skal man være opmærksom på

Herunder gennemgås de mest kritiske fejl, der kan forekomme i Navision.

Overordnet er det rettighedsfejl på den enkelte bruger der er interessant, men fejlen kan være opstået på 2 niveauer:

Rettighedssæt - laveste niveau, et rettighedssæt har fået tildelt forkerte rettigheder. En fejl på dette niveau, vil gå igen på alle brugere, der har fået tildelt rettighedssættet. Løsningen er, at rettighederne ændres på rettighedssættet, og rettelsen vil automatisk slå igennem på alle brugere med det aktuelle rettighedssæt.

Bruger - højeste niveau, brugeren har fået en forkert sammensætning af rettighedssæt. Løsningen er, at sammensætningen ændres, og rettelsen gælder kun for den aktuelle bruger.

Fremgangsmåde:

- 1) Identificer de rettighedssæt har kritiske rettigheder:
 - a) Læse, skrive, redigere eller sletterettigheder i TableData = 0 (kun SUPER og SUPER (DATA))
 - b) Kørselsrettigheder til Codeunit = 0 (kun SUPER, NS_REVISION og NS_TEKNIK)
 - c) Skrive, slette, redigererettigheder til TableData = 6016812, 6016813 eller 6016814 (kun NS_OPS_PROKURA)

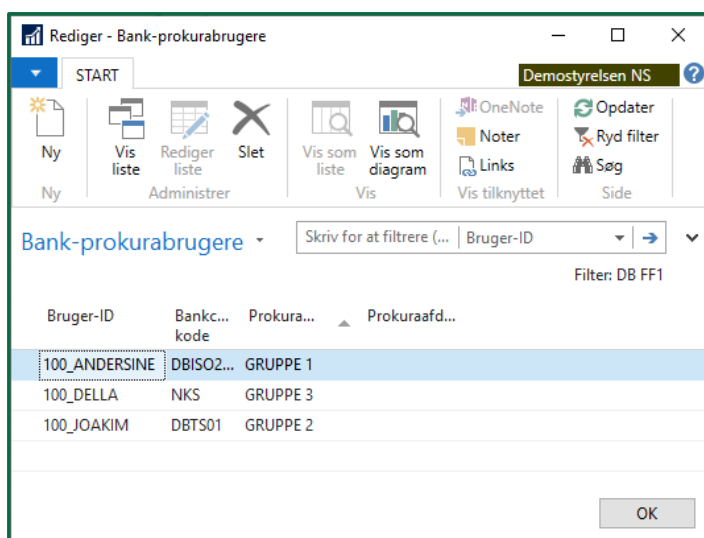
- d) Læserettigheder til personaledata TableData = 6007063 (kun NS_SLS_SE, NS_MEDARB_SE, NS_SLS_OPDAT, NS_SUPPORT, ACC_KONSULENT, SELV_REGN_MEDARB og NS_OPS_TEST)
- e) Læserettigheder til løndata TableData = 5200 (kun NS_SLS_SE, NS_MEDARB_SE, NS_SLS_OPDAT, NS_SUPPORT, ACC_KONSULENT, SELV_REGN_MEDARB og NS_OPS_TEST)
- f) Skrive, slette, redigererrettigheder til TableData = 8617 (kun NS_RAPIDSTART)
- g) Skrive, slette, redigererrettigheder til TabelData = 8614, 8615 (kun NS_RAPIDSTART og NS_OPS_RAPIDSTART)
- h) Skrive, slette, redigererrettigheder til TableData = 8613 og 8616 (kun NS_OPS_RAPIDSTART)
- i) Ingen må have rettighedssættet NS_OPS_TEST, til et driftsregnskab.
- j) Rettighedssættet NS_SUPPORT må kun anvendes sammen med rettighedssættene NS_BASIS, NS_OESC_BASIS, NS_OESC_BASIS _REDUC, NS_SLS_SE eller NS_MEDARB_SE.

Hvis der identificeres standard rettighedssæt, ud over de angivne, der har en eller flere af de kritiske rettigheder, skal rettighederne slettes. Hvis der identificeres lokale rettighedssæt der har en eller flere af de kritiske rettigheder, skal det fremgå tydeligt af sikkerhedsinstruksen, hvorfor disse er oprettet.

2) Hvis én fysisk bruger har flere login til Navision, bør det kontrolleres, at disse login ikke indgår i to forskellige prokuragrupper til samme bank og bankcentral. Hvis dette er tilfældet kan en fysisk bruger både 1. og 2. godkende betalinger til NemKonto. Det kan kontrolleres via stien:

*Afdelinger/ Økonomistyring/ Likviditetsstyring/ Bankkonti / Fanebladet Naviger på
handlingsbåndet/ handlingsgruppen Bankkonto/ handlingen Prokura/ Brugere.*

Her kan man se om en bruger med flere login er sat op i to forskellige grupper til samme bankcentral. Ex: administratoren ved, at en bruger har to login til Navision (JH og JETTE HANSEN), i figuren ses, at disse login, har hver deres Prokuragruppekode til samme Bankcentral kode, dette bør ikke forekomme.



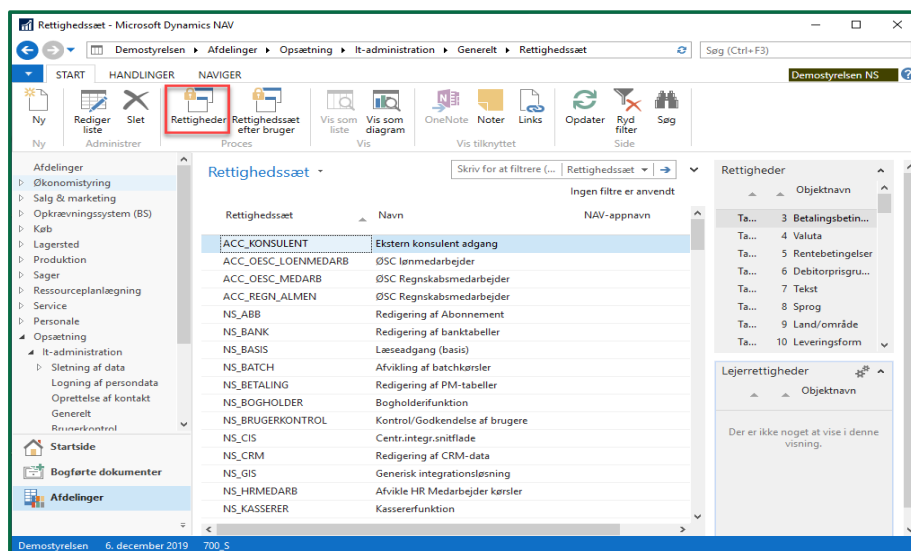
Figur 0.19 - Bank - prokurbrugere

Hvordan identificerer man de kritiske fejl

Herunder gennemgås hvilke muligheder der er i Navision Stat, for at kunne verificere og dokumentere at de tidligere nævnte kritiske fejl ikke optræder i systemet. Der tages udgangspunkt i de to niveauer rettighedssæt og bruger.

På rettighedssæt niveau:

For at se hvilke konkrete rettigheder et rettighedssæt indeholder vælges stien *Afdelinger/ Opsætning/ It-administration/ Generelt/ Rettighedssæt/ handlingsbåndet fanebladet Start/ handlingsgruppen Proces/ handlingen Rettigheder.*



Figur 0.20 - Rettighedssæt

Herefter får listen over alle rettighedssættets rettigheder.

Bemærk: at når listen åbnes er den filtreret på det rettighedssæt, du stod på, da listen blev åbnet, og det er ikke muligt at se rettighederne på tværs af alle rettighedssæt. Nedenfor er listet de to mest kritiske rettighedssæt.

Navn	Beskrivelse
Super	Rettighedssættet giver rettigheder til alt i Navision Stat, undtagen adgang til objekt designeren. Dette er et særligt rettighedssæt, som ikke kan ændres eller slettes. Det kræver super for at kunne oprette brugere.
Super(DATA)	Rettighedssættet giver rettigheder til at læse, indsætte, redigere samt slette i alle data i Navision Stat.

På brugerniveau:

Via stien: *Afdelinger/ Opsætning/ It-*

*administration/ Brugerkontrol/ Opsætning/ Menuknappen **Brugere**/ Fanebladet Start på*

behandlingsbåndet/ handlingsgruppen Administrer/ handlingen Vis, ses brugerens

rettighedssæt. Denne metode er mest brugbar, hvis det er én konkret bruger man ønsker at kontrollere. Ellers kør rapporten **Bruger pr. Rettighedssæt**. Rapporten giver et godt overblik over brugerne med kritiske rettighedssæt.

Derudover kan man køre rapporten Rettighedskombinatorik, der viser hvilke brugere der har adgang til en række foruddefinerede kritiske områder som fx superbrugere, prokura- og ØDUP opsætninger m.m. Kontrollen foretages på laveste niveau, uanset brugerens sammensætning af rettighedssæt.

Særligt for medarbejdere i Statens Administration regnskab og løn

Rettighedssæt	Detaljeret beskrivelse
<p>ACC_OESC_LOENMEDARB (ØSC lønmedarbejder i Statens Administration)</p>	<p>Rettighedssættet skal anvendes af løn-medarbejdere i Statens Administration. Det giver adgang til Navision, for bl.a. at kunne afstemme konti, og afgive posteringsbestillinger til regnskabs-medarbejderne.</p>
<p>ACC_OESC_MEDARB (ØSC regnskabsmedarbejder i Statens Administration)</p>	<p>Rettighedssættet skal anvendes af regnskabsmedarbejdere i Statens Administration. Rettighedssættet giver rettigheder til alle driftsopgaver der skal løses i Statens Administration. Dog kræver behandling af medarbejdere fra Statens HR system rettighedssættet NS_HRMEDARB.</p> <p>Bemærk: at man i Navision Stat 7.0 skal have rettighedssættet NS_SLS_OPDAT, for at kunne opdatere medarbejderoplysninger, i personalemodulen. Denne funktionalitet er udskilt fra det almene ACC_OESC_MEDARB rettighedssæt, for at begrænse adgang til persondata.</p>
<p>ACC_REGN_ALMEN (ØSC Regnskabsmedarbejder)</p>	<p>Rettighedssættet kan anvendes af regnskabsmedarbejdere i Statens Administration. Det er en kopi af rettighedssættet ACC_OESC_MEDARB, hvor adgang til udvalgte debitor, kreditor og finansprocesser er fjernet, herunder editeringsadgang til stamdata.</p> <p>Bemærk: Det er meningen at rettighedssættet ACC_REGN_ALMEN skal kombineres med enten NS_REGN_FINANS eller NS_REGN_KREDITOR og erstatte rettighedssættet ACC_OESC_MEDARB, som udgår i NS11.</p>
<p>NS_REGN_FINANS (Finansteam)</p>	<p>Rettighedssættet skal anvendes af Debitor/Finans medarbejdere i Statens Administration, som skal arbejde med debitor- og finansprocesser fx vedligeholde stamdata og bogføre salgsbilag.</p>

Rettighedssæt	Detaljeret beskrivelse
NS_REGN_KREDITOR (Kreditorteam)	Rettighedssættet skal anvendes af Kreditor medarbejdere i Statens Administration som skal kunne oprette/slette og redigere debitorer og finanskonti samt arbejde med kreditorprocesser, som fx vedligeholde stamdata og betalingsoplysninger, og foretage udbetalinger.
NS_REGN_KRED_STAM_PM (Finansteam)	Rettighedssættet skal anvendes af personer i finansteamet som skal have udvidede rettigheder til at administrere kreditor stamdata herunder kreditors bank og kreditors betalingsoplysninger . Rettighedssættet giver IKKE adgang til at foretage udbetalinger.

Tabel 0.3

Som udgangspunkt kan alle regnskabsmedarbejdere i Statens Administration nøjes med rettighedssættet ACC_OESC_MEDARB eller en kombination af rettighedssættene ACC_REGN_ALMEN og NS_REGN_FINANS eller NS_REGN_KREDITOR. Undtaget er dog brugere der, skal have særlige opsætningsrettigheder eller have fuld adgang til personalemodul.

Særligt for medarbejdere i institutioner overgået til Statens Administration

Fra og med Navision Stat 5.2.01 er der udarbejdet et helt nyt koncept for sammensætningen af rettighedssæt, til de brugere der sidder i institutioner og som er overgået til Statens Administration. Formålet er, at kunne håndtere differentieret decentral adgang til Navision, således, at institutionsbrugere tildeles præcis de rettigheder, som de behøver og ikke flere.

Institutionsbrugere kan placeres i en af fire grupper:

- A. Brugeren skal kun anvende Navision Stat til at køre rapporter og se data, dette kunne fx være en controller eller en student. I dette tilfælde følges opgavesplittet, og der er ikke behov for dispensation af Statens Administration.
- B. Brugeren anvender KUN Navision Stat til at afgive bestillinger via DDI til Statens Administration, og evt. køre rapporter. Denne type bruger skal også kunne foretage relevante opsætninger i forhold til afgivelse af bestillinger. I dette tilfælde følges opgavesplittet, og der er ikke behov for dispensation af Statens Administration.
- C. Brugeren følger opgavesplittet, men har alligevel fået dispensation af Statens Administration, da brugeren også anvender avanceret funktionalitet i Navision Stat inden for opgavesplittet.
- D. Brugeren følger ikke opgavesplittet og har fået dispensation af Statens Administration til at anvende konfliktende funktionalitet direkte i Navision Stat som ligger uden for opgavesplittet.

For at understøtte disse brugergrupper, er der oprettet følgende rettighedssæt i Navision:

Institutionsbrugere i gruppe A

Brugere der kun skal have læseadgang til Navision Stat data, kan vælge mellem nedenstående rettighedssæt, der giver læseadgang til hele Navision Stat, undtagen visse kladder så som finans- og kassererkladden.

Rettighedssæt	Beskrivelse
NS_OESC_BASIS (Decentral basisbruger)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.
NS_OESC_BASIS_REDUC (Reduceret decentral basisadgang)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.
NS_MEDARB_SE (Læsning af medarbejder data)	Rettighedssættet giver rettigheder til at læse data i personalemodulet, undtagen lønoplysninger. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration , for nærmere beskrivelse.
NS_SLS_SE (Læsning af løndata fra SLS)	Rettighedssættet giver rettigheder til at se diverse løndata i personalemodulet. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration , for nærmere beskrivelse.

Tabel 0.5

Institutionsbrugere i gruppe B

Et rettighedssæt, der giver adgang til at oprette og sende bestillinger til ØSC'et.

Rettighedssæt	Beskrivelse
NS_OESC (Decentral indrapportering)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.
NS_OPS_OESC_GODKEND (Opsætning af DDI for institutioner)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et. Se afsnittet Opsætningsrettighedssæt for nærmere beskrivelse.

Rettighedssæt	Beskrivelse
NS_OPS_OESC_LOKALT (Opsætning af DDI for institutioner)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et. Se afsnittet Opsætningsrettighedssæt for nærmere beskrivelse.
NS_OESC_EJDIM_ADM (Decentral indrapportering uden dimension)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.

Tabel 0.6

Institutionsbrugere i gruppe C

En række rettighedssæt der giver oprette/redigere/slette adgang til Navision Stat, men uden adgang til de områder der er i konflikt med opgavesplittet (se institutionsbrugere i gruppe D). Det vil sige, at der gives adgang til alle øvrige moduler i Navision Stat (Lager, Produktion, Sager, Ressourceplanlægning, Service og Personale), dog ikke kørsler der danner finansposter, debitorer, kreditorer, anlæg eller posteringsgrundlag.

Selvom nedenstående rettighedssæt ikke konflikter med opgavesplittet, kræver det en dispensation fra Statens Administration, for at kunne få rettighedssættene.

Rettighedssæt	Beskrivelse
NS_OESC_UDV_EJKONFL (decentral udvidet –ej konflikt)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.
NS_OPS_OESC_EJKONFL (Opsætning af moduler – ej konflikt)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et. Se afsnittet Opsætningsrettighedssæt for nærmere beskrivelse.
NS_MEDARB_RED (Redigering af medarbejder data)	Rettighedssættet giver rettigheder til at redigere i medarbejderdata i personalemodulet. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration , for nærmere beskrivelse.

Rettighedssæt	Beskrivelse
<p>NS_GIS (Generisk integrationsløsning)</p>	<p>Rettighedssættet giver rettigheder til at behandle data fra batches modtaget via den generiske integrationssnitflade – GIS.</p> <p>Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration, for nærmere beskrivelse.</p>
<p>NS_SAG_KONTERING (Kontering og postering på sag)</p>	<p>Rettighedssættet giver rettigheder til at danne sagskladdelinjer samt bogføre disse. Desuden giver rettighedssættet se-adgang til sagsfinanskladden.</p> <p>Se afsnittet Særligt om rettigheder til sags- og bevillingsstyring for nærmere beskrivelse.</p>
<p>NS_SAG_STAMDATA (Sagsstamdata)</p>	<p>Rettighedssættet giver rettigheder til at oprette, redigere og slette sagskort og sagsopgaver, samt diverse oplysninger knyttet til sager.</p> <p>Se afsnittet Særligt om rettigheder til sags- og bevillingsstyring for nærmere beskrivelse.</p>

Tabel 0.7

Institutionsbrugere i gruppe D

En række rettighedssæt, der giver adgang til funktionalitet der understøttes af DDI, eller på anden måde er i konflikt med opgavesplittet.

Rettighedssæt	Beskrivelse
<p>NS_OESC_DEBITOR (Debitoradministration for institutioner der har fået dispensation af Statens Administration)</p>	<p>Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et.</p> <p>Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.</p>
<p>NS_OESC_KREDITOR (Kreditoradministration for institutioner der har fået dispensation af Statens Administration)</p>	<p>Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et.</p> <p>Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.</p>
<p>NS_OESC_KREDITOR_PM (Betalingsoplysninger for kreditorer)</p>	<p>Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et.</p> <p>Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.</p>
<p>NS_OESC_FINANS (Finansadministration for institutioner som har fået dispensation af Statens Administration)</p>	<p>Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et.</p> <p>Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.</p>
<p>NS_OESC_ANLAEG (Anlægsadministration for institutioner der har fået dispensation af Statens Administration)</p>	<p>Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et.</p> <p>Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.</p>
<p>NS_OESC_FINANSKLADDE (Redigering af finanskladde for institutioner der har fået dispensation af Statens Administration)</p>	<p>Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et.</p> <p>Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.</p>

Rettighedssæt	Beskrivelse
NS_OESC_BOGFØR (Bogføring for institutioner som har fået dispensation af Statens Administration)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.
NS_OESC_BEH_AFST (Udføre beholdningsafstemning)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.
NS_OESC_BEH_AFST_BEM (redigere bemærkninger på beholdningsafstemningslinjer)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.

Tabel 0.8 – Rettighedssæt der understøttes af DD'en

Ved at sammensætte disse rettighedssæt, kan den enkelte institution dække deres behov for adgang til Navision. Det skal dog understreges, at kun institutioner med dispensation, kan få tildelt andre rettighedssæt end NS_OESC_BASIS og NS_OESC. Langt de fleste institutioner kan altså nøjes med disse to rettighedssæt.

Rettighedssættene er lagdelt, så man starter med NS_OESC_BASIS derefter NS_OESC. Skal man kunne anvende yderligere funktioner i Navision Stat, skal man have NS_OESC_UDV_EJKONFL. Har man dispensation, kan man så yderligere vælge det rettighedssæt, der dækker dispensationsområdet. Skal man kunne indtaste i kladder med finansintegration, skal man desuden have rettighedssættet NS_OESC_FINANSKLADDE, og endelig rettighedssættet NS_OESC_BOGFØR, hvis man skal kunne bogføre kladder eller bilag.

Hvordan der gives dispensation, og hvilket ansvar der pålægges institutioner der har dispensation ligger uden for denne vejledning et beskrive. Der henvises derfor til institutionens ØSC regnskabsteam.

Eksempel:

En bruger skal kunne oprette debitorer og salgsbilag, samt oprette linjer i en finanskladde. Vedkomne skal derfor have rettighedssættene:

Rettighedssæt	Beskrivelse
NS_OESC_BASIS (Decentral basisbruger)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC’et. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.
NS_OESC (Decentral indrapportering)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC’et. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.
NS_OESC_UDV_EJKONFL (Decentral udvidet –ej konflikt)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC’et. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.
NS_OESC_DEBITOR (Debitoradministration for institutioner der har fået dispensation af Statens Administration)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC’et. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.
NS_OESC_FINANSKLADDE (Redigering af finanskladde for institutioner der har fået dispensation af Statens Administration)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC’et. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.

Tabel 0.9

Bemærk: Finanskladder eller salgsdokumenter der oprettes direkte i institutionen, og skal bogføres af ØSC, vil ikke være underlagt den workflowstyring der ligger i DDI. ØSC skal derfor selv søge efter data der skal bogføres, eller på anden måde have det oplyst.

Fra og med Navision Stat 5.4 ændres rettighederne til sagsmodul yderligere, end til Navision Stat 5.3. Dette er for at imødekomme visse institutioners behov for, at have medarbejdere, med differentieret rettigheder til sagsfunktionaliteten. I afsnittet ”Særligt om rettigheder til sags- og bevillingsstyring” er beskrevet indholdet af sagsrettighederne.

Beskrivelser af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration

NS_OESC_BASIS

Dette rettighedssæt giver adgang til at afvikle alle rapporter på tværs af moduler, undtagen data relateret til personalemodulet. Desuden kan man med dette rettighedssæt tilgå de fleste vinduer i Navision. Undtaget er vinduer der viser personaledata og finanskladder, andre end sagsfinanskladder. Rettighedssættet giver også adgang til at opsætte kontoskemaer og kolonneformater.

NS_OESC_BASIS_REDUC

Fra og med Navision Stat 5.4.01 er der introduceret et nyt decentralt basisrettighedssæt, NS_OESC_BASIS_REDUC, der yderligere reducerer seadgangen til data i systemet. Brugere med dette rettighedssæt, vil ikke kunne se data hvor CPR nummer fremtræder. Det gælder bl.a. for følgende data:

- Debitorer
- Kreditorer
- Ressourcer
- Kreditors betalingsoplysninger
- Købsbilags betalingsoplysninger

Det betyder, at brugere med rettighedssættet fx ikke kan se de debitorer el. kreditorer, hvor der er påført et CPR nummer. Det er heller ikke muligt at se købsbilag, hvor betalingsmetoden indeholder CPR nummer. Og det vil heller ikke være muligt at postere på en debitor el. kreditor hvor CPR nummer er påført.

Derudover vil brugeren kun kunne se data, som har direkte relation til DDI området.

Rettighedssættet skal anvendes i stedet for det normale basisrettighedssæt NS_OESC_BASIS, og kan kombineres med rettighedssættet NS_OESC, hvis man ønsker en bruger, der stadig kan anvende DDI'en, men være underlagt den reducerede adgang.

NS_MEDARB_SE

Dette rettighedssæt giver adgang til at se data i personalemodulet, så som navn, adresse, familiemedlemmer, kvalifikationer m.m. Dog ikke lønoplysninger.

NS_SLS_SE

Dette rettighedssæt giver adgang til at se oplysninger på lønnummer- og medarbejderkort i personalemodulet, herunder løntillæg, lønspecifikation, lønposter, ansættelseskontrakter m.m.

NS_OESC

Dette rettighedssæt giver adgang til at oprette og indsende alle typer af bestillinger til ØSC'et via den decentrale indrappoteringsløsning. Ud over dette rettighedssæt, skal brugeren være sat op som brugertype 'ØSC(kunde)', for at kunne anvende indrappoteringsløsningen. Desuden giver rettighedssættet adgang til at arbejde med budgetter i Navision, samt at redigere dimensioner (dvs. oprette dimensionsværdier), debitorer og kreditorer.

NS_OESC_EJDIM_ADM

Dette rettighedssæt svarer til NS_OESC med de eneste forskelle, at brugere med dette rettighedssæt ikke kan oprette, redigere eller slette dimensionsværdier, dimensionskombinationer eller dimensionsværdikombinationer. Det er således muligt med dette rettighedssæt at oprette bestillinger via DDI'en og arbejde med finansbudgetter.

NS_OESC_UDV_EJKONFL

Dette rettighedssæt kræver særlig dispensation for at må anvende.

Rettighedssættet giver skrive(oprette/redigere) og sletteadgang til en lang række data på tværs af følgende moduler:

- Lager
- Produktion
- Ressourceplanlægning
- Service
- Personale

Undtaget fra denne generelle skrive/slette adgang er data, der kan relateres til følgende funktionsområder:

- Debitoradministration (debitoroprettelse, salg, ordrebehandling, marketing, salgsopsætninger m.m.)
- Kreditoradministration (kreditoroprettelse, planlægning, ordrebehandling, købsopsætninger m.m.)
- Anlægsadministration (anlægsoprettelse, beregning af afskrivninger, anlægsopsætninger m.m.)
- Økonomistyring (finanskontooprettelse, banker, betalinger, økonomistyringsopsætninger)

Rettighedssættet giver desuden ikke rettigheder til at bogføre data der afleder finansposter, eller til at oprette data i finanskladder.

Med dette rettighedssæt har man før NS9.4.003 kunne udføre funktioner under beholdningsafstemninger. Dette er ikke længere muligt, men kræver som supplement rettighedssættet NS_OESC_BEH_AFST.

NS_OESC_BEH_AFST

Dette rettighedssæt kræver særlig dispensation for at må anvende.

Rettighedssættet giver udelukkende adgang til at foretage beholdningsafstemninger.

NS_OESC_BEH_AFST_BEM

Dette rettighedssæt kræver særlig dispensation for at må anvende.

Rettighedssættet giver adgang til at skrive eller redigere bemærkninger på beholdningsafstemningslinjer, uden samtidig at give adgang til andet funktionalitet vedrørende beholdningsafstemningen. Rettighedssættet benyttes af institutioner, hvor servicecenteret foretager beholdningsafstemningen, men institutionen skal kunne tilføje bemærkninger.

NS_GIS

Dette rettighedssæt kræver særlig dispensation for at må anvende.

Dette rettighedssæt giver rettigheder til at behandle data fra batches modtaget via den generiske integrationssnitflade - GIS. Med dette rettighedssæt kan man altså overføre data fra et fagsystem til tabeller i Navision Stat. Det kræver dog også rettigheder til de tabeller man overfører data til. Hvis man fx skal overføre posteringslinjer fra et fagsystem til en finanskladde i Navision kræver det ydermere rettigheder til finanskladden via rettighedssættene NS_OESC_FINANS og NS_OESC_FINANSKLADDE.

Rettighedssættet giver kun adgang til at arbejde med de tabeller i GIS, der anvendes til ind- og udlæsning af data, ikke selve opsætningen af GIS.

NS_MEDARB_RED

Dette rettighedssæt giver rettigheder til at oprette, redigere og slette medarbejderdata i personalemodulet.

Herunder alle oplysninger der knytter sig til medarbejderen, som fx kurser, udstyr, kvalifikationer, fraværsårsager m.m. Rettighedssættet skal kombineres med rettighedssættet NS_MEDARB_SE, som giver læseadgang til tabellerne.

NS_OESC_DEBITOR

Dette rettighedssæt kræver særlig dispensation for at må anvende.

Rettighedssættet giver adgang til følgende funktionalitet under menuen 'Salg og Marketing':

- Oprette/redigere/slette debitorer, kampagner, sælgere, teams, opgaver, leads og målgrupper
- Oprette/redigere/slette salgstilbud, ordre, fakturaer og kreditnotaer

- Oprette/redigere/slette abonnementer
- Oprette/redigere/slette rykkere og kontoudtog

Desuden giver rettighedssættet adgang til salgskladden.
Rettighedssættet skal kombineres med rettighedssættet
NS_OESC_UDV_EJKONFL.

NS_OESC_KREDITOR

Dette rettighedssæt kræver særlig dispensation for at må anvende.

Rettighedssættet giver adgang til følgende funktionalitet under menuen 'Køb':

- Oprette/redigere/slette kreditorer, kreditorbanker, E-bilagspartner og fakturarabatter
- Behandle indgående elektroniske købsdokumenter

Desuden giver rettighedssættet adgang til købskladden.
Rettighedssættet skal kombineres med rettighedssættet
NS_OESC_UDV_EJKONFL.

NS_OESC_KREDITOR_PM

Dette rettighedssæt kræver særlig dispensation for at må anvende.

Rettighedssættet giver adgang til at oprette/redigere/slette betalingsoplysninger og banker for kreditorer. Det er desuden muligt at ændre betalingsoplysninger på købskladde-, og købsfakturalinjer. Rettighedssættet skal kombineres med NS_OESC_KREDITOR, før end den kan anvendes.

NS_OESC_FINANS

Dette rettighedssæt kræver særlig dispensation for at må anvende.

Rettighedssættet giver adgang til følgende funktionalitet under menuen 'Økonomistyring':

- Oprette/redigere/slette finanskonti

Desuden giver rettighedssættet adgang til finanskladden og kassererkladden
Rettighedssættet skal kombineres med rettighedssættet
NS_OESC_UDV_EJKONFL.

NS_OESC_ANLAEG

Dette rettighedssæt kræver særlig dispensation for at må anvende.

Rettighedssættet giver adgang til følgende funktionalitet under menuen 'Økonomistyring/Anlæg':

- Oprette/redigere/slette anlæg, anlægsafskrivningsprofil og forsikringer.

Desuden giver rettighedssættet seadgang til anlægsfinanskladden.
Rettighedssættet skal kombineres med rettighedssættet
NS_OESC_UDV_EJKONFL.

NS_OESC_FINANSKLADDE

Dette rettighedssæt kræver særlig dispensation for at må anvende.

Rettighedssættet giver adgang til at oprette linjer i finanskladder. Dette rettighedssæt kræves for at kunne indtaste data i fx kassererkladden, og for at kunne afvikle kørsler, der danner finanskladdelinjer som fx 'Beregn afskrivninger'. Desuden kan man med dette rettighedssæt klarmelde kassererkladden.

Bemærk: at dette rettighedssæt ikke giver seadgang til kladderne, hvilket derfor kræver et særskilt rettighedssæt. Hvis der fx skal arbejdes i kassererkladden, skal både rettighedssættet NS_OESC_FINANSKLADDE og NS_OESC_FINANS tildeles.

NS_OESC_BOGFØR

Dette rettighedssæt kræver særlig dispensation for at må anvende.

Rettighedssættet giver adgang til at bogføre finansposter i Navision. Det betyder at man, med dette rettighedssæt, kan bogføre salgsfakturaer, kladder, rykkere m.m.
Bemærk: at der ikke er seadgang til alle kladder, og man derfor ikke automatisk kan bogføre alle kladder med dette rettighedssæt.

Opsætningsrettighedssæt

NS_OPS_OESC_EJKONFL

Dette rettighedssæt kræver særlig dispensation for at må anvende.

Rettighedssættet giver rettigheder til at foretage opsætninger i de fleste moduler i Navision, som ikke konflikter med opgavesplittet, bl.a. i Ressource-, Personale-, Sags-, Lager- og Servicemodulet. Skal en institutionsbruger have andre opsætningsrettigheder, skal de ønskede rettighedssæt tildeles separat – heraf kan nogle opsætningsrettighedssæt kræve særlig dispensation for, at må kunne bruges.

NS_OPS_OESC_GODKEND

Dette rettighedssæt giver rettigheder til, at foretage opsætning af hvilke bestillingstyper i DDI'en, der kræver 2. godkendelse, samt hvilke brugere der må foretage 2. godkendelse.

NS_OPS_OESCLOEN_GODK

Dette rettighedssæt giver rettigheder til, at opsætte brugere i tabellen "Godkendere – bestillinger – ØSC(løn), så disse brugere kan godkende bestillinger i DDI'en oprettet fra lønmedarbejdere.

NS_OPS_OESC_LOKALT

Dette rettighedssæt giver rettigheder til at foretage opsætning af, om der skal påføres salgsmoms i institutionen ved salgsdokumentbestillinger, samt Alias opsætning og e-mail adresser, såfremt der skal sendes notifikationer i forbindelse med bestillinger i DDI.

NS_OPS_STO

Dette rettighedssæt giver rettigheder til at foretage opsætning af styringsobjekt, samt styringsobjekt parameteropsætning, hvor der angives, hvilke dimensioner der indgår i styringsobjekt.

Særligt om rettigheder til sags- og bevillingsstyring

Da der er sket en del ændringer, til rettighedsstyringen, til decentrale brugere af sagsmodulet fra Navision Stat 5.2.01, uddyber dette afsnit kort hvilke rettighedssæt der skal anvendes, for at dække funktionaliteten fra og med Navision Stat 5.4 og frem. Hvis man er en institution, der ikke er overgået til ØSC'et, og ikke ønsker at anvende nedenstående opdeling af rettighederne til sagsmodulet, kan man i stedet anvende rettighedssættet NS_OEKONOMI, som indeholder alle rettighederne til sagsmodulet.

Navn	Beskrivelse
NS_SAG_KONTERING (Kontering og postering på sag)	Rettighedssættet giver adgang til at oprette og kontere sagskladdelinjer, samt at bogføre disse. Bemærk: at det er bogføring UDEN finansintegration. Dette rettighedssæt alene kan altså ikke oprette sager, sagsopgaver eller sagsbudgetter.
NS_SAG_PLANLÆGNING (Budgetoplysninger på sag)	Rettighedssættet giver adgang til at oprette og kontere sagsplanlægnings-linjer, samt oprette og bogføre sagsbudgetkladdelinjer. Desuden giver rettighedssættet adgang til kørslerne der overflytter planlægningslinjerne til salgsfakturaer eller salgskreditnotaer. Dette kræver dog yderligere rettigheder til at kunne oprette salgsbilag, som ligger i rettighedssættet NS_OESC_DEBITOR. Dette rettighedssæt alene kan altså ikke oprette sagskort eller bogføre sagskladdelinjer.

Navn	Beskrivelse
NS_SAG_STAMDATA (Sagsstamdata)	Rettighedssættet giver adgang til at oprette sagskort og tilknyttede sagsopgaver med angivelse af standarddimensioner, ressource- og varesalgspriser, sagsdebitorfordelinger og andre oplysninger tilknyttet sagen. Dette rettighedssæt alene kan altså ikke bogføre sagskladder eller oprette planlægningslinjer eller sagsbudgetter. Rettighedssættet giver rettigheder til at oprette, redigere og slette sagskort og sagsopgaver, samt diverse oplysninger knyttet til sager.

Tabel 0.10

De tre sagsrettighedssæt til 5.4 skal som udgangspunkt altid kombineres med rettighedssættene NS_OESC_BASIS og NS_OESC_UDV_EJKONFL, for at give de korrekte adgange. Herudover kan de tre sagsrettighedssæt kombineres, så hvis man fx skal kunne oprette sager og sagsopgaver og kunne budgettere på sagerne, men ikke bogføre sagskladder, skal følgende rettighedssæt tildeles:

Navn	Beskrivelse
NS_OESC_BASIS (Decentral basisbruger)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.
NS_OESC_UDV_EJKONFL (Decentral udvidet –ej konflikt)	Rettighedssættet skal kun anvendes af institutioner, der er overgået til ØSC'et. Se afsnittet Beskrivelse af rettighedssæt til institutioner ved Statens Administration for nærmere beskrivelse.

Navn	Beskrivelse
NS_SAG_PLANLÆGNING (Budgetoplysninger på sag)	Se i ovenstående tabel for nærmere beskrivelse af NS_SAG_PLANLÆGNING
NS_SAG_STAMDATA (Sagsstamdata)	Se i ovenstående tabel for nærmeste beskrivelse af NS_SAG_STAMDATA

Tabel 0.11

Bevillingsstyring i Sagsmodulet

Ud over opdelingen af rettighederne til selve sagsmodulet, er der i Navision Stat 5.4 introduceret hel ny funktionalitet vedrørende bevillingsstyring. Til dette er der oprettet 4 nye rettighedssæt.

Navn	Beskrivelse
NS_SAG_BEV_BUD_KØR (Kørsler til budgetdata i sag)	Rettighedssættet giver adgang til at se budgetkørslerne 'Budgettering af medfinansiering', 'Budgettering af overhead' og 'Budgettering af indtægtsføring' . Hvis man ikke har dette rettighedssæt, kan kørslerne ikke ses i menuen. For at afvikle kørslerne skal man også have rettighedssættet NS_SAG_PLANLÆGNING.

Navn	Beskrivelse
<p>NS_SAG_BEV_KONT_KØR (Kørsler til kontering i sag)</p>	<p>Rettighedssættet giver adgang til at se konteringskørslerne 'Bogføring af medfinansiering', 'Bogføring af overhead' og 'Bogføring af indtægtsføring'. Hvis man ikke har dette rettighedssæt, kan kørslerne ikke ses i menuen. For at afvikle kørslerne skal man også have rettighedssættet NS_SAG_KONTERING.</p>
<p>NS_SAG_BEVILLING (Redigér bevillingsopsætning på sag)</p>	<p>Rettighedssættet er påkrævet for, at kunne redigere de oplysninger på sagskortet, som vedrører bevillingsstyring, altså de oplysninger der bliver tilgængelige når der vælges handlingen 'Redigér bevillingsdata' på sagskortet. Rettighedssættet er lidt speciel, da det ikke indeholder nogle konkrete rettigheder, men adgangen til bevillingsoplysningerne på sagskortet, styres i stedet via systemet. Man skal ud over dette rettighedssæt have rettighedssættet NS_SAG_STAMDATA.</p>
<p>NS_OPS_SAG_BEVILLING (Opsætning af bevillings i sag)</p>	<p>Rettighedssættet giver rettigheder til at oprette, redigere og slette alle opsætninger vedrørende bevillingsstyring.</p>

Tabel 0.12

ISBN-nummer 87-7956-878-5