

# Nytt i versjonen 23.0.1

CosDoc Basis

Sist oppdatert:

11.04.2024



ENABLING EFFICIENT HEALTHCARE

Dato	Versjon	Forfatter	Beskrivelse
20.07.2023	23.0.0	Ståle Hagen	Samlemål
19.10.2023		Anette S Jensen	Oppdatering og godkjenning
20.10.2023		Trine Solberg	Oppdatering og godkjenning
23.11.2023		Trine Solberg	Oppdatert
19.11.2023		Anette S Jensen Trine H Solberg	Oppdatering og godkjenning
29.02.2024	23.0.1	Heidi Andresen	Oppdatert svakhet, tekst/bilde + versjonsnr
05.04.2024	23.0.1	Trine H Solberg	Oppdatert
11.04.2024	23.0.1	Anette S Jensen	Oppdatert

<b>1.</b>	<b>Innledning</b> .....	<b>1</b>
<b>2.</b>	<b>Nyheter 1</b>	
2.1	Nyhet: Samlemål for IPLOS variabler .....	1
2.2	Nyhet: Logging av oppslag i Kjernejournal .....	3
2.2.1	Ny journaltype .....	3
2.3.2	Sikret logging til lister .....	3
2.3	Nyhet: Oppdatert diagnosekodeverk for ICD-10.....	3
2.4	Nyhet: Versjonen støtter Persontjeneste med hendelsesbaserte oppdateringer .....	4
<b>3.</b>	<b>Endringer</b> .....	<b>5</b>
3.1	Endring DigiHelse: Revisjonshistorikk for journalregistrering .....	5
3.2	Endring: IPLOS – data i e-meldinger.....	6
3.3	Endring: Visning av adressehistorikk på Hovedkort .....	6
3.4	Endring: Kan kun svare på avviksmeldinger fra meldingsbildet.....	6
3.5	Endring: Rapportverktøyet i CosDoc støtter nå eksport til Excel.....	6
3.6	Endring: Visning av medikamenter i Henvisning 2.0 .....	7
3.7	Endring: Kan ikke lengre markere og administrere flere meldinger samtidig.....	7
3.8	Endring: Visning av systemparameter i bakgrunnsregisteret .....	8
3.9	Endring: Mottak overføring av journal viser nå vedlegg som PDF .....	8
3.10	Endring: Visning av mottakere i nedtrekksmeny for e-meldinger .....	8
3.11	Endring: Visning av mottakere ved flere mottakere på internmeldingen .....	8
3.12	Endring: Endre knapp ikke tilgjengelig ved redigering av flere faste oppdrag.....	9
<b>4.</b>	<b>Feilrettinger</b> .....	<b>9</b>
4.1	Feilretting: Får ikke lenger opprettet dokument på godkjent journalregistrering. ....	10
4.2	Feilretting: Liste Led-04 teller nå korrekt antall.....	10
4.3	Feilretting: Journal, får nå åpnet forskrivninger i tilhørende fanekort ved høyreklikk....	10
4.4	Feilretting: Journalansvarlig kan nå korrigere alle registreringer .....	11
4.5	Feilretting: Blank søk av filtrering, fane 4 i journal .....	11
4.6	Feilretting: Vise styrke på alle legemidler .....	11
4.7	Feilretting: Flettefelt knyttet til Svar-UT .....	12
4.8	Feilretting: Ikke lenger feilmelding for sluttbrukere med ÆØÅ i gid-kode, knyttet til bruk av SvarUt. ....	12
4.9	Feilretting: DigiHelse – Oppdaterer helsekontakt .....	12
4.10	Feilretting: Samlepunkt for meldingsbildet og generell meldingsfunksjonalitet .....	12
4.11	Feilretting: Avsluttet feil gruppedlemskap .....	13
<b>5</b>	<b>Kjente svakheter i versjonen</b> .....	<b>14</b>

5.1 Diverse kjente svakheter.....	14
5.2 Kjente svakheter i ny skatteintegrasjon.....	15
5.3 Kjente svakheter i Arbeidsplan.....	15

# 1. Innledning

Dette dokumentet beskriver hva som er nytt, endret og feilrettinger fra CosDoc Basis 22.1.3 til CosDoc Basis 23.0.1.

## 2. Nyheter

Det er i versjon 23.0 tilrettelagt for ny skatteintegrasjonsløsning som skal ivareta innhenting av likningsopplysninger til bruk for beregning av egenbetaling for praktisk bistand og institusjonsopphold. Integrasjonen inneholder også funksjonalitet for etterberegning og ny årsrutine for oppdatering av økonomiskjema for hjemmebaserte tjenester. Beskrivelse av ny skatteintegrasjon finnes i egen brukerdokumentasjon.

### 2.1 Nyhet: Samlemål for IPLOS variabler

Det er per i dag 20 IPLOS funksjonsvariabler som måler ulike sider av personens ressurser og funksjon. De 20 variablene registreres i dag med skår på en skala fra 1–5, eventuelt 9 (ikke relevant). Eksisterende løsning har basert seg på gjennomsnittsskår på alle funksjonsvariablene.

The screenshot shows the 'Sykepleiejournal' interface for a patient named 'Danser, Line'. The patient's birth date is 13.11.1969. The current assessment is dated 11.05.2023 at 14:38, performed by 'SYS' (Systemadministrator). The 'Bistandsbehov' (care need) is recorded as 3,22. A summary below the assessment states 'Bistandsbehov: Middels/stort (3,22)'. The main part of the interface is a table of 'Bistandsvariabler' (care variables) with columns for the variable name and scores from 1 to 5, plus a '9' column for 'Notat' (not applicable). The table shows scores for 20 variables, with the most recent score of 3,22 highlighted in red.

K	Tilstandstype	1	2	3	4	5	9
6	Alminnelig husarbeid	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	Skaffe seg varer og tjenester	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	Personglig hygiene	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8	På og avkledding	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11	Toalett	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9	Lage mat	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10	Spise	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Bevege seg innenders	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12	Bevege seg utenders	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Ivareta egen helse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
15	Hukommelse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16	Kommunikasjon	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	Beslutninger i dagliglivet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18	Ivareta egen økonomi	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1	Sosial deltakelse	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19	Initiativevne	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20	Opplevelse av trygghet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17	Styre atferd	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13	Syn	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14	Hørsel	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

#### Ny beregning av score:

De nye reglene er beskrevet av Helsedirektoratet i vedlagte lenke:

Det er 5 funksjonsvariabler som ikke telles med i forhold til eksisterende løsning:

- Id 13 og 14 - Syn og hørsel (Årsak: Ikke tilstrekkelig signifikans i faktoranalyse).
- Id 18,19, 20 - Ivareta egen økonomi, opplevelse av trygghet og initiativ-evne er nyere kategorier som er kommet til etter des.2020, og er derfor ikke medberegnet (Årsak: ikke tilstrekkelig datagrunnlag).

Som grunnlag for samlemål, brukes eksisterende struktur for kodeverk i CosDoc. Se mer om kodeverk i Systemdokumentasjon.

De 15 Funksjonsvariablene er delt inn i 5 nye grupper:

<p><b>A. Sosial fungering</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sosial deltakelse</li> <li>• Beslutninger i dagliglivet</li> <li>• Styre atferd</li> </ul>	<p><b>B. Kognitiv svikt</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hukommelse</li> <li>• Kommunikasjon</li> </ul>	<p><b>C. Ivareta egen helse</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ivareta egen helse</li> </ul>
<p><b>D. Husholdsfunksjoner</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Skaffe seg varer og tjenester</li> <li>• Alminnelig husarbeid</li> <li>• Lage mat</li> </ul>	<p><b>E. Egenomsorg</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Personlig hygiene</li> <li>• På- og avkledding</li> <li>• Spise</li> <li>• Toalett</li> <li>• Bevege seg innendørs</li> <li>• Bevege seg utendørs</li> </ul>	

Beskrives i 4 trinn og MERK:

Gruppene er ikke aritmetisk. Score 3.0 kan ikke tolkes som dobbelt så stort som score 1.5.

<b>Trinn 1</b>	Fordeler 15 funksjonsvariabler i 5 grupper A,B,C,D og E (se bilde over)
<b>Trinn 2</b>	Gjennomsnitt beregnes for hver av de 5 variabelgruppene
<b>Trinn 3</b>	Omdanning til funksjonsnivåer for hver av de 5 variabelgruppene Gj.snitt <= 2.0 tilordnes verdien 1.5 Gj.snitt > 3.0 tilordnes verdien 4.5 Ellers tilordnes verdien 3.0 (verdier mellom >2 og <=3)
<b>Trinn 4</b>	Fra overordnet samlemål til endelige funksjonsnivågrupper Det beregnes til slutt et uveid aritmetisk gjennomsnitt av de 5 gruppene (A, B, C, D og E) med bakgrunn i de avledede verdiene. Verdien tilordnes bistandsnivåene "lite/ avgrenset bistandsbehov", "middels til stort bistandsbehov" og "omfattende bistandsbehov" i henhold til trinn 3 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1.5 = Lite/avgrenset bistandsbehov</li> <li>• 3.0 = middels til stort bistandsbehov</li> <li>• 4.5 = Omfattende bistandsbehov</li> </ul>

Visning i brukergrensesnitt:

Nytt funksjonsnivå vil vises i Funksjonsevne felt (tidligere vist gjennomsnittsskår), og har fått nytt navn: Bistandsbehov. I tillegg vil det være egen visning for Bistandsbehov i tekst. (se bilde under).

Godkjent 11.05.2023 14:38 SYS Systemadministrator

Adm.enhet 0 Dato/kl 11.05.2023 Bistandsbehov 3,22

Vurdert av SYS Systemadministrator

Bistandsbehov: Middels/stort (3,22) Tjeneste

Reg.dat0	Kl	Vurdert	Av	Jt	Funk.vurdering	f.e/sc	Godkj
11.05.23	14:38	11.05.23	SYS	IB	løst bistandsvariabler	3.22	

**Historiske data fra 2021 og tidligere**, vil vises i feltet Bistandsbehov med

gjennomsnittsskår fra alle 20 funksjonsvariablene som tidligere.

**Ny beregning gjelder fra 1.1.2022**, og alle nye IPLOS funksjonsmålinger som opprettes, vil være basert på ny beregning med 5 kategorier og 15 funksjonsvariabler som vist over.

## 2.2 Nyhet: Logging av oppslag i Kjernejournal

Det er behov for logging av oppslag i Kjernejournal. Dette er nå realisert i CosDoc Basis 23.0.

### 2.2.1 Ny journaltype

Det er opprettet en ny journaltype for Kjernejournal (KJJ) som ikke vil fungere som en ordinær journal, men som gir Kjernejournal en status som kan logges på lik linje som oppslag på Hovedkort.

### 2.3.2 Sikret logging til lister

Alle oppslagene i Kjernejournal vil gjenfinnes i listen EPJ\_13. **Alle som skal kunne hente ut lister over oppslag i Kjernejournal, må legge til gradering for KJJ i sin autorisasjon.**

## 2.3 Nyhet: Oppdatert diagnosekodeverk for ICD-10

Diagnosekodeverket er oppdatert både med diagnosekode-kategorier og enkeltdiagnoser.

H42.0	Glaukom ved endokrin sykdom, ernæringsssy	H420
H42.8	Glaukom ved annen sykdom klassifisert ann	H428
H43	Sykdommer i glasslegeme (corpus vitreum)	H43
H43-H45	Sykdommer i glasslegeme (corpus vitreum)	
H43.0	Korpusprolaps	H430
H43.1	Korpusblødning	H431
H43.2	Krystallinavleiringer i glasslegeme	H432
H43.3	Annen glasslegemefordunkling	H433
H43.8	Annen spesifisert forandring i glasslegeme	H438
H43.9	Uspesifisert forandring i glasslegeme	H439
H44	Sykdommer i øyeeple (bulbus oculi)	H44
H44.0	Purulent endoftalmitt	H440
H44.1	Annen endoftalmitt	H441

## 2.4 Nyhet: Versjonen støtter Persontjeneste med hendelsesbaserte oppdateringer

CosDoc 23.0 er tilrettelagt for persontjenesten med hendelsesbasert oppdatering. Hendelsesbaserte oppdateringer, oppdaterer automatisk alle aktive hovedkort med endringer i folkeregistrert adresse og dødsdato, når disse forekommer i persontjenesten.

**NB: Persontjenesten med hendelser er en tilleggsmodul til versjon 23.0. Installasjon av denne, gjennomføres etter avtale med hver enkelt kunde og ses ikke nødvendigvis i sammenheng med oppgradering til ny versjon.**



## 3. Endringer

### 3.1 Endring DigiHelse: Revisjonshistorikk for journalregistrering

Journalregistreringer som DigiHelse oppretter, må ha gjennomført revisjonshistorikk.

Via DigiHelse vises nå revisjonshistorikk på alle journalregistreringer.

I Cosdoc Basis er det lagt til en sjekk på om revisjonshistorikk mangler, og det vises en feilmelding dersom det er feil/mangler i revisjonshistorikken.

The screenshot shows a software interface with a main form and a pop-up window. The main form has fields for 'Godkjent' (11.09.2023 13:39 SYS Systemadministrator), 'Dato/tid' (11.09.2023 13:38), 'Adm enhet' (DIPS FRONT kommune), 'Ansvarlig', 'Område', 'Reg type' (41 Journalnotat), and 'Referert i'. A blue square icon is circled in red in the top right corner of the main form. The pop-up window is titled 'Revisjoner/Hendelser (EpiD=1253, EkolD=936, JourRegID=18003)' and contains a table with the following data:

Handling	Tidspunkt	Init	Navn	Merknad
Godkjent	11.09.2023 13:39	SYS	Systemadministrator	Pålogget ansatt: Systemadministrator (SYS)
Registrert	11.09.2023 13:39	SYS	Systemadministrator	

- Godkjent"-feltet hvor statusendringer pleier å stå, (registrert, endret, godkjent og seponert), viste ikke korrekt status. Dette er nå rettet.
- Revisjonshistorikk skal nå gjenspeile korrekt historikk (lik historikk i løpende journal på andre e-meldinger/journalnotat etc).
- Registreringer som er opprettet og/eller endret av DigiHelse-tjenesten, får nå en registrert revisjon per handling (registrert, godkjent og seponert).
- Bruker er nå angitt som @80 (CosDoc meldingsbruker) og ikke 389 (sys).
- Det skal være merknad ala "Registrert av DigiHelse-tjenesten" for å markere tilhørighet.
- Følgende registreringer opprettes/endres nå av DigiHelse:
  - Samtykke (regtype 122),
  - Mottatt/Sendt melding (regtype 125)
  - Pause på tjeneste (regtype 107, subreg 02)

## 3.2 Endring: IPLOS – data i e-meldinger

Iplos data henter nå den nyeste godkjente registreringen. Tidligere ble den siste registreringen hentet, selv om denne ikke var godkjent.

## 3.3 Endring: Visning av adressehistorikk på Hovedkort

I oversikten over historiske adresser på Hovedkortet, vises nå også feltet for boligbeskrivelse og nøkkelinformasjon.

Type	Fra Dato	Til Dato	Adresse	Adresse 2	Postnr./Poststed	Kommune/Distrikt	Krets	Land	Nøkkelstystem	Veibeskrivelse
HP	22.10.2020 14:23:32	29.09.2022 00:00:00	Test		5302 MSLE					
HP	30.09.2022 00:00:00	11.05.2023 10:02:36	Numedalsveien 52	Leilighet 22	3602 KONGSBERG					Test
HP	11.05.2023 10:03:36	11.05.2023 00:00:00	Letebakken 5		5310 HAUGLANDSHELLA					

## 3.4 Endring: Kan kun svare på avviksmeldinger fra meldingsbildet

Muligheten for å svare på mottatte e-meldinger fra meldingsbildet, er nå fjernet. Det er kun avvikssvar som kan sendes fra meldingsbildet.

Med denne tilretteleggingen har vi også fått rettet feilen som det ble varslet om, vedrørende HLR-registreringer som ble lagt til meldingen fra andre pasienters journaler ved opprettelse av innleggelsesrapport i meldingsbildet.

## 3.5 Endring: Rapportverktøyet i CosDoc støtter nå eksport til Excel

Tidligere måtte ekstern nettleser benyttes, for å kunne eksportere rapportene. Dette støttes nå også i CosDoc sin egen nettleser.

Løpnr	Adm. Enhet	Tjenestekode	Tjeneste	Iversatt dato	Avsluttet dato	Lengde ressurssats oppfølger i minutter	Døgn i perioden	Vedtaks timer i perioden	Ressursinnsats i perioden
1102	1000	All	Avlæring i institusjon	03.03.18		0	1	0.00	0.00
1257	10	All	Avlæring i institusjon	15.01.20		0	1	3.43	0.00
3216	0	All	Avlæring i institusjon	18.05.22		0	1	0.00	0.00
1948	116	All	Avlæring i institusjon	29.01.21		0	1	0.00	0.00
1772	41	All	Avlæring i institusjon	19.08.20		0	1	0.00	0.00
1793	1010	All	Avlæring i institusjon	22.09.20		1	0	0.00	0.00
3	10	All	Avlæring i institusjon	06.09.22		0	1	0.00	0.00
<b>Sum</b>						<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3.43</b>	<b>0.00</b>

### 3.6 Endring: Visning av medikamenter i Henvisning 2.0

Vi anbefaler kunder å benytte ny henvisning 2.0, da den gamle viser ufullstendig informasjon i listen over medikamenter.

#### Gammel henvisning;

Betolvex inj 1mg/ml	Forskrevet	1 ml hver 3. mnd. start 4.11.13	04.11.13 kl.06:00
Fragmin inj 2500IE/spr	Forskrevet	20:00(1)	04.11.13 kl.06:00
Nycoplus magnesium tab 300mg	Forskrevet	08:00(1)	11.07.23 kl.06:00
Oxycodone ratio depottab 10mg	Forskrevet	08:00(1) + 12:00(1) + 16:00(1) + 20:00(1)	12.05.23 kl.09:11

#### Henvisning 2.0;

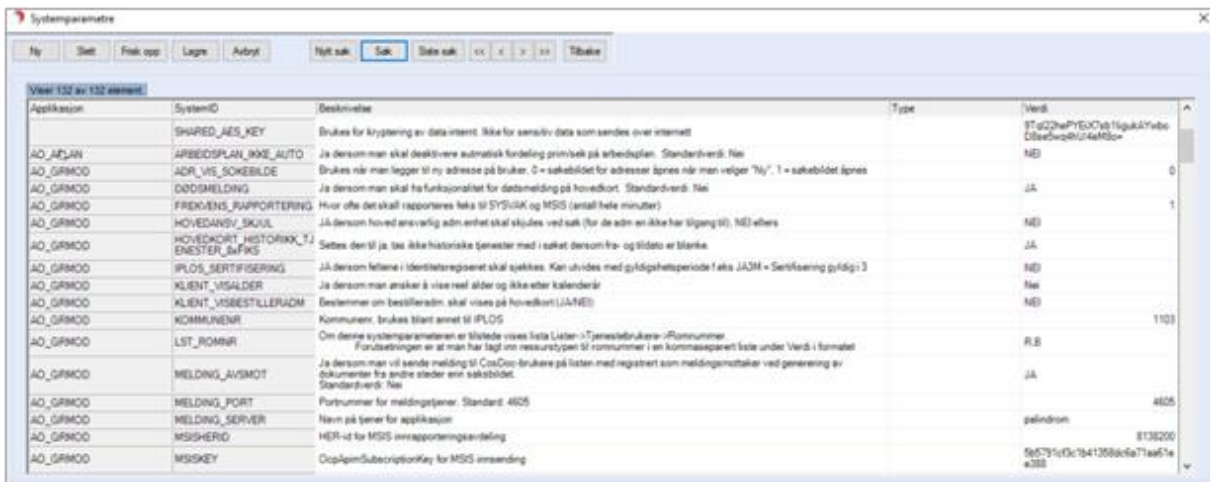
Medisinering			
Legemiddel	Status	Dosering	Starttidspunkt
Furix tab 40mg	Inntatt	08:00(1) + 22:00(1)	04.04.22 kl.06:00
Paracet SA tab 1g	Inntatt	08:00(1) + 12:00(1) + 18:00(1) + 22:00(1)	21.09.23 kl.06:00
Fentanyl ratio dep pl 12mcg/t	Anbefalt å innta	Skifte plaster ved behov	14.02.23 kl.06:00
Imodium tab 2mg	Anbefalt å innta	1 tbl inntil 3 ganger daglig	04.04.22 kl.06:00

### 3.7 Endring: Kan ikke lengre markere og administrere flere meldinger samtidig

En kan ikke lengre administrere flere meldinger samtidig ved å huke av på flere meldinger. Alle meldinger må håndteres separat.

### 3.8 Endring: Visning av systemparameter i bakgrunnsregisteret

Skjermbildet som viser oversikten over systemparameterne og deres innstilling, er nå endret slik at det er lettere å få oversikt over detaljene.

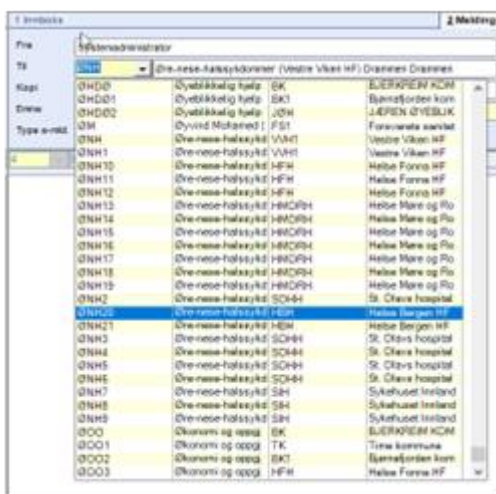


### 3.9 Endring: Mottak overføring av journal viser nå vedlegg som PDF

PDF vises nå i meldingen. Dette forutsetter at systemparameteret; ME\_EMELDING\_VEDLEGGDIREKTE, som avgjør om vedleggene skal vises som egne filer i meldingsbildet. Har verdien JA eller NEI. JA = Filen vises i meldingen. NEI= Vedlegget vises i egen fil.

### 3.10 Endring: Visning av mottakere i nedtrekksmeny for e-meldinger

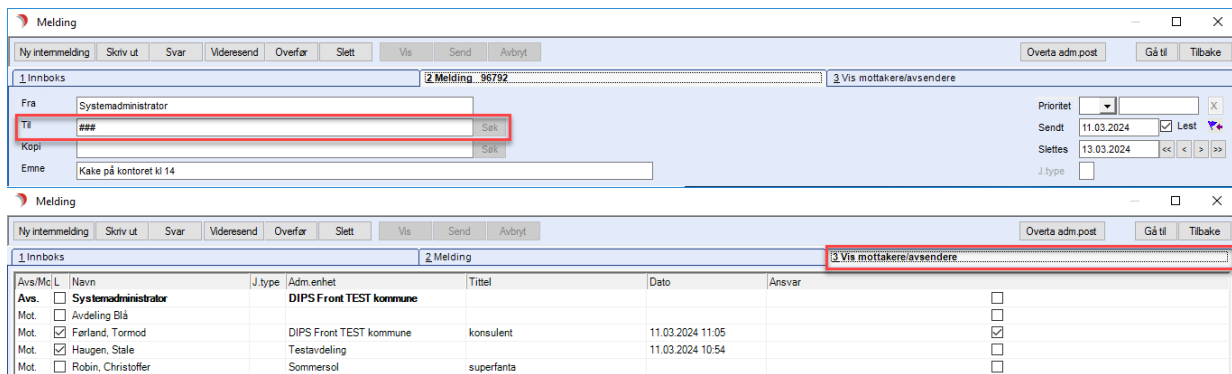
Visningen over mottakere er utvidet, for å gjøre det enklere å orientere seg i nedtrekksmenyen. Vi anbefaler å benytte SØK-knappen, dersom det knyttes usikkerhet til om mottaker er korrekt.



I til-  
man

### 3.11 Endring: Visning av mottakere ved flere mottakere på internmeldingen

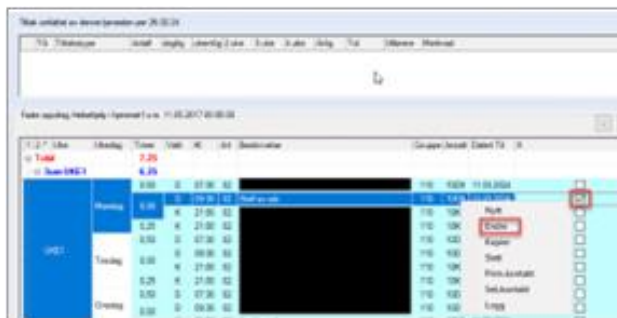
feltet vises nå flere meldingsmottakere som «###». Komplotte oversikt over mottakere finner ved å navigere til mottakere/ avsender i meldingen.



### 3.12 Endring: Endre knapp ikke tilgjengelig ved redigering av flere faste oppdrag

På faste oppdrag, er **Endre-knappen** fjernet ved oppdatering av serieoppdrag. Endre-knappen er kun tilgjengelig når du haker av på ett oppdrag. Endre-knappen er heller ikke tilgjengelig når du haker av på flere oppdrag.

1. Haket av på ett oppdrag. Endre-knapp er tilgjengelig:



2. Haket av på flere oppdrag. Endre-knapp er ikke tilgjengelig:



## 4. Feilrettinger

## 4.1 Feilretting: Får ikke lenger opprettet dokument på godkjent journalregistrering.

Dokumentknappen er inaktiv når registreringen er godkjent. En kan derfor ikke legge til nye dokumenter etter at registreringen er godkjent.

## 4.2 Feilretting: Liste Led-04 teller nå korrekt antall

Utvalg til liste

Listen deler inn antall og prosentvis fordeling etter funk.måling

Adm.enhet: 0 DIPS FRONT kommune  Hierarkisk

Funksjonsmåling: lplos bistandsvariabler lplos bistandsvariabler

Til dato: 16.10.2023

Beskrivelse av gruppen	Fra Ver	Til Verd	Antall i g	Prose	Kostni	Sum
Noe/avgrenset bistandsbehov	1	2	45,0	45,92	1	45,00
Middels til stort bistandsbehov	2,01	3	30,0	30,61	2	60,00
Omfattende bistandsbehov	3,01	5	15,0	15,31	3	45,00
Samlet summering for alle			90	92 %		150,00

## 4.3 Feilretting: Journal, får nå åpnet forskrivninger i tilhørende fanekort ved høyreklikk

Dato	Kl	Jt	Type	Godkj
12.05.23	11.15	LJ	forskr	Medikamentforskrivning NEI
12.05.23	11.08	LJ	forskr	
12.05.23	11.08	LJ	forskr	
12.05.23	11.08	LJ	forskr	
12.05.23	11.08	LJ	forskr	
12.05.23	11.08	LJ	forskr	
12.05.23	11.08	LJ	cave	
12.05.23	11.08	LJ	D	
12.05.23	10.57	LJ	D	
12.05.23	09.01	LJ	emld-m	
29.04.22	10.37	LJ	Henv_m	Henvising ny tilstand - Utredning/beh NEI

Dato/kl: 12.05.2023 11.15

Adm.enhet: 0 DIPS FRONT kommune

krig: TOF Ferland, Tormod

je: [ ]

ype: 10 Forskrivning

ert i: [ ] Referer

skrift: Medikamentforskrivning

adaf

- Åpne registrering i eget vindu
- Åpne registrering i tilhørende fanekort
- Manuell kvittering av e-melding
- Normalvisning
- Vis slettede registreringer
- Vis skjulte registreringer
- Referer i annen journaltype
- Korriger registrering
- Slett registrering

## 4.4 Feilretting: Journalansvarlig kan nå korrigere alle registreringer

Journalansvarlig skal kunne korrigere alle journalregistreringer i fane 4, også de som er opprettet fra andre faner.

## 4.5 Feilretting: Blank søk av filtrering, fane 4 i journal

Tidligere ble ikke filtrering blanket ut ved å trykke på «blank søk», dette er nå rettet.

The screenshot shows the 'Sykepleiejournal' interface. At the top, there are tabs for '1 Oversikt', '2 Vurderinger', '3 Tiltaks-/pleieplan', '4 Registreringer', '5 Prøver/undersøk.', '6 Legemidler', and '7 Gitt legemiddel'. The '4 Registreringer' tab is active. Below the tabs, there are search filters for 'Vis reg dato', 'Vis Forskrivning', and 'Legg til'. A search input field is present, and a red box highlights the 'Blank søk' button next to it. A mouse cursor is pointing at the search input field. To the right of the search field, there are several filter options: 'Godkjent', 'Datokl', 'Tjeneste', 'Adm enhet', 'Ansvarlig', and 'Område', each with a search button.

## 4.6 Feilretting: Vise styrke på alle legemidler

Enkelte ganger kommer legemidler fra NAF uten oppgitt styrke i definert felt. I slike tilfeller har vi lagt til rette for at all tekst fra feltet «betegnelse», hentes ned i legemiddeloversikt for å sikre at styrke vises her. Dette gjelder også visningen i legemiddellisten.

The screenshot shows the 'Godkjenn' dialog box for a medication entry. The title bar reads 'Forskrivning: 18.10.2023 08:44 IKKE GODKJENT ENNÅ! legen - Tjenestebruker: Line Danser, f. 13.11.1969'. The dialog has several tabs: 'Nytt legemiddel', 'Ny dosering', 'Slett', 'Godkjenn', 'Separer', 'Reg info', 'Lagre', 'Avbytt', and 'Tilbake'. The 'Godkjenn' tab is active. The 'Legemiddel' section contains fields for 'Betegnelse' (Nycoplus magnesium tab 300mg), 'Adm ved' (2), 'Adm måle', 'Bruksomr', 'Preparatform' (Tablett), 'Kvantum' (100), 'Styrke', 'ATC-nr', and 'Varenr' (676043). The 'Doseing' section has fields for 'Kategori' (1), 'Fast', 'Doseing' (Doseert), 'F.o.m.' (18.10.23 08:00), 'T.o.m.', 'Dose type' (1), 'Tidspunkt', 'Doseing', and 'Dose tekst'. The 'Separer' section has a 'CAVE' checkbox and a list of checkboxes for 'Alle', 'Man', 'Tir', 'Ons', 'Tor', 'Fre', 'Lør', and 'Søn'. At the bottom, there is a table with columns: 'F/B', 'Type', 'Start', 'Legemiddelnavn', 'Form', 'Styrke', '05:00', '08:00', '12:00', '16:00', '20:00', and 'Doseing'. The table contains one row: '18.10.2023 08:44 IKKE GODKJENT ENNÅ! Igen' with 'F1', 'NY', '18.10.23 08:00', 'Nycoplus magnesium tab 300mg', 'tablett', and '1'. A red arrow points from the 'Styrke' field to the 'Legemiddelnavn' field in the table.



## 4.7 Feilretting: Flettefelt knyttet til Svar-UT

Flettefeltene i topp og bunntekst i Word, flettet ikke inn data. Dette er nå rettet, og kommuner som allerede er i gang med SvarUt og har tilpasset sine maler med vanlig tekst i topp- og bunntekst, kan nå sette inn flettefeltene igjen.

## 4.8 Feilretting: Ikke lenger feilmelding for sluttbrukere med ÆØÅ i gid-kode, knyttet til bruk av SvarUt.

Saksbehandlere med ÆØÅ i gid-koden fikk i tidligere versjon feilmeldingen; «unhandled exception». Dette er nå korrigert.

## 4.9 Feilretting: DigiHelse – Oppdaterer helsekontakt

Helsekontakt forsvant ikke fra Helsenorge.no ved avslutning av tjeneste. Dette er rettet slik at når en innbygger kun har tjeneste som er aktivert for DigiHelse, og denne tjenesten avsluttes, blir personen nå tatt med i neste synk slik at tjenesten blir registrert som avsluttet hos HelseNorge.

## 4.10 Feilretting: Samlepunkt for meldingsbildet og generell meldingsfunksjonalitet

- Epikrise; I tidligere versjoner feilet epikrise når det ble benyttet spesialtegn < og > . Dette er nå rettet slik at spesialtegn kan benyttes i feltet for forløp, vurdering og notat.
- Ny henvisning; I tidligere versjoner har alle legemidler sendt med henvisning blitt vist med kategorien Kur. Dette er nå endret og verdien hentes fra kategori på hver enkelt forskrivning. Det er også gjort endringer på dette feltet i forskrivningsbildet, for å hindre at forskrivninger kan få feil verdi i feltet for kategori.
- Send kopi fra journal: Her er nå tjenesteområde fylt ut som for opprettelse av andre meldinger.
- Meldingsbildet: Første kolonne med hake for lest/ ulest sorterer seg nå korrekt ved å trykke øverst i kolonnen.
- Meldingsbildet: Sortering nederst til venstre vis AVD/J.type sorterer nå meldingsbildet og «holder på» sorteringen selv om man navigerer i bildet.
- Internmelding: Forbedret filtrering og visning av meldingsmottaker når man skriver i feltet for kode.
- Meldingsbildet: Ytelsestiltak knyttet til treghet i bildet.



- Internmeldinger tilknyttet flere mottakere ble i tidligere versjoner markert som lest hos alle mottakere, dersom en mottaker leste meldingen. Dette er nå korrigert

## 4.11 Feilretting: Avsluttet feil gruppemedlemskap

Når en oppretter en stilling med sluttdato/ eller har satt sluttdato på en stilling, kommer en pop-up som spør om man vil avslutte gruppemedlemskap. Svarte en «Ja» på denne, ble det øverste gruppemedlemskapet avsluttet og ikke medlemskapet knyttet til stillingen man satt sluttdato på. Opprettes ny stilling for en periode med satt sluttdato ved opprettelse uten gruppemedlemskap, kommer ikke lengre denne pop- up-meldingen og korrekt gruppemedlemskap avsluttes på stillinger tilknyttet grupper.

The screenshot displays a software interface with a form and a dialog box. The form is titled "Periode" and contains the following fields:

- Id 345
- Adm. enhet: 110 (dropdown), Hultviken Hjemmetjenester
- Periode Fra: 01.10.2023, Til: 31.10.2023
- Til dato grunn: (dropdown)

On the right side of the form, there are checkboxes and a dropdown menu:

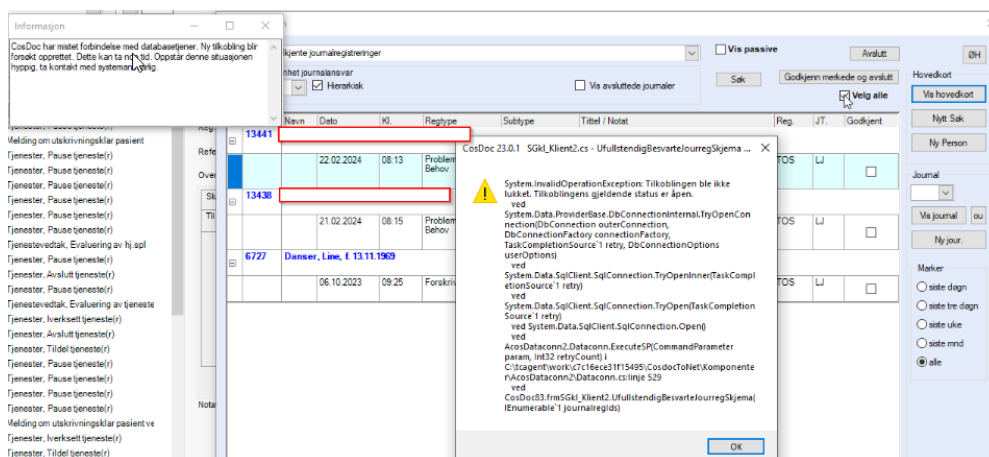
- Div. (checkbox)
- Har autorisasjon (checked)
- Har ansettelse (checked)
- Status: F (dropdown)

Below the form, a dialog box titled "CosDoc Basis" is open. It contains the text "Vil du avslutte gruppemedlemskap med det samme" and two buttons: "Yes" and "No".

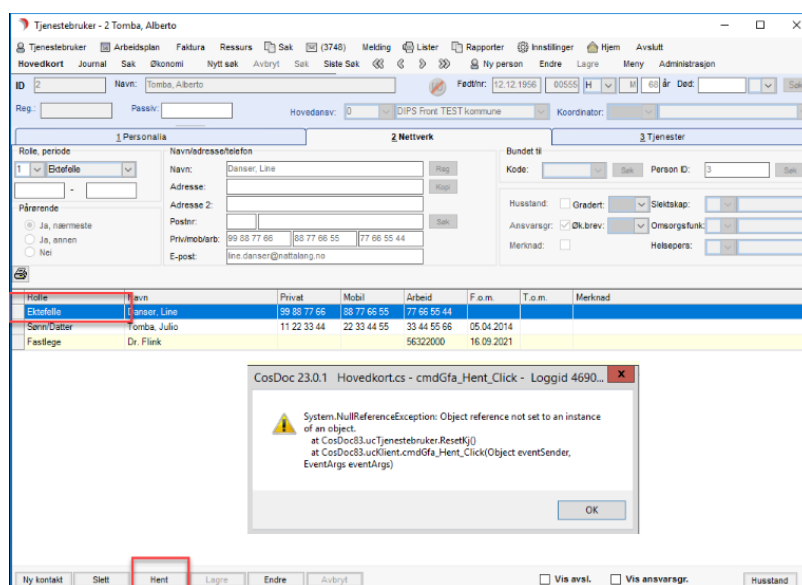
# 5 Kjente svakheter i versjonen

## 5.1 Diverse kjente svakheter

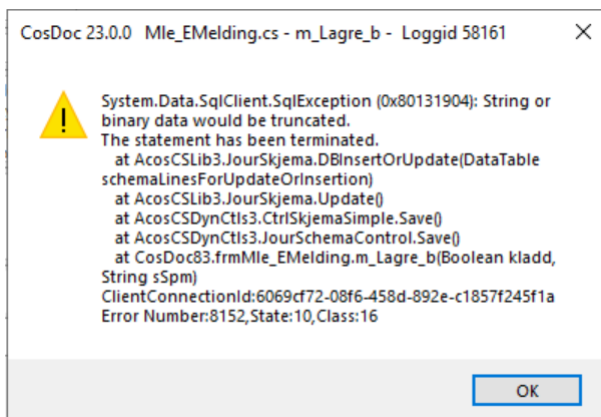
- Internmeldinger med flere mottakere mister hake i kolonnen for lest dersom en mottaker leser meldingen. Meldingen vil fortsatt vises med uthevet skrift i meldingsoversikten.
- Slette egne kladder får en ikke gjort uten å ha funksjonen Mle\_historisk i sin rolle. Vi anbefaler ikke å legge til rette for dette for alle brukere da denne funksjonen også gir tilgang til å se slettede meldinger i meldingsbildet.
- Ved forsøk på å godkjenne registreringer fra listen «ikke godkjente registreringer» får en opp en feilmelding; «kontakt med databasen opphørt».



- Feilmelding i nettverksfanen på hovedkort når en velger «hent» husstandsmedlem og ny skatteintegrasjon er satt aktiv



- Dersom dialogmeldinger har blankt notatfelt feiler denne. Årsaken til dette er at standard for dialogmelding viser til at Dialog Notat ikke kan ha blankt notatfelt. Dette skal ikke gjelde alle dialogmeldinger, men CosDoc er for streng i sjekken slik at andre dialogmeldinger også feiler dersom de har tomme notatfelt.
- E-meldinger med skjemaer som epikrise og henvisning, kan ikke ha felter i skjemaet med mer enn 4000 tegn. Du vil da få opp følgende feilmelding;



- Antall meldinger som vises ved konvolutten, stemmer ikke alltid med antall uleste i innboks. Antall meldinger i innboksene er korrekt og kan stoles på. Tallet ved konvolutt, skal summere alle uleste meldinger i privat innboks og 14 dager tilbake i tid på avdelingspost. Avviket ser i stor grad ut til å gjelde telling

av uleste meldinger i avdelingsinnboks. Angivelse av antall i de ulike innboksene er det korrekte antallet.

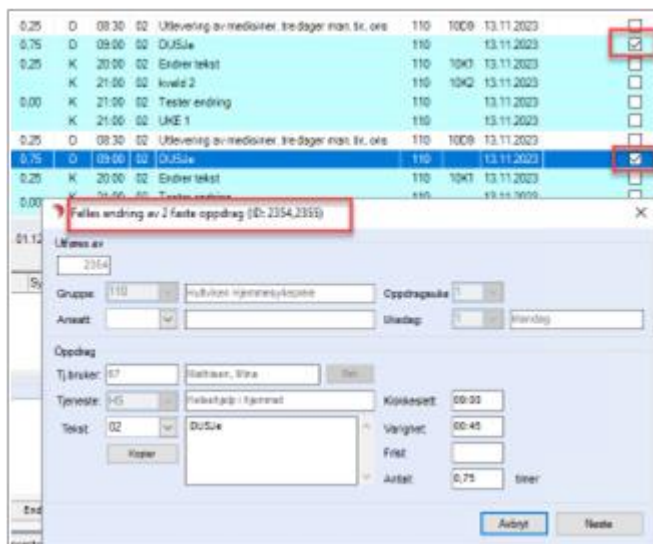
- Avvik som blir lukket, mangler godkjenning av journalregistrering i fane 4. Når avviksdokumentet ble satt til J-journalført i SAK -sakbildet, fikk en tidligere opp en dialogboks ved lagring med spørsmål om 'Vil du godkjenne journalregistreringen også' – Svarte man JA, fikk man opp en ny dialogboks som åpnet journalregistreringen der man kunne klikke Godkjenn. Disse dialogboksene får man ikke opp lengre, og må gå til journal for å godkjenne avviket.

## 5.2 Kjente svakheter i ny skatteintegrasjon

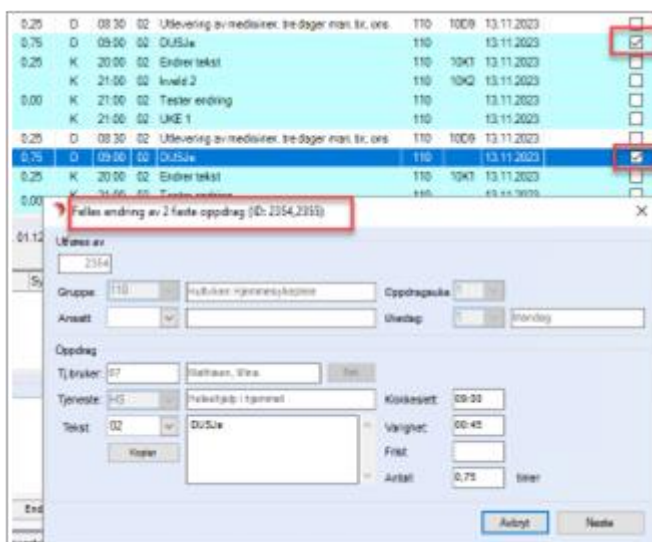
- Etterberegning, mangler felt for utlignet skatt, selv om systemparameteret står til «NEI» og gammelt skjermbilde vises.

## 5.3 Kjente svakheter i Arbeidsplan

- I Arbeidsplan fane 1, kan du foreløpig kun flytte oppdrag når du står i sorteringen “ansatt». Det kommer feilmelding i de andre sorteringene.
- Arbeidsplanfeil ved endring av flere faste oppdrag. Hak av mandag og onsdag, dobbeltklikk. Får opp bilde som sier at 2 oppdrag vil bli endret.



Dateringsrutinen endrer bare på det første oppdraget og resterende oppdrag blir ikke oppdatert i inneværende datert periode.



Det vil bli riktig fra neste hoveddatering. Vi anbefaler derfor å endre et og et oppdrag til feilen er korrigert!

- Dersom et oppdrag er slettet fra et serieoppdrag, og du åpner serieoppdraget - og IKKE gjør noen endringer, klikker på Neste, får du spørsmål om du ønsker at CosDoc skal opprette oppdraget på nytt igjen den dagen som er slettet fra serieoppdraget.

Vi har dessverre en svakhet som gjør at oppdraget **IKKE** blir opprettet på Hovedkort/faste oppdrag, selv om du svarer «Ja/Yes» på at du ønsker å gjenopprette det slettede oppdraget. Oppdateringsrutinen fungerer som den skal, og foreslår å legge det inn i datert Arbeidsplan.

1. Sletter f.eks mandags-opppdraget tilhørende et serieoppdrag:

Uke	Ukedag	Timer	Vakt	X0	Art	Beskrivelse	Gruppe	Ansett	Start	Slutt
11	Mandag	0.50	D	07:30	02	XXXXXXXXMorgenstell. Ta med smittevernsutstyr	110	1009	11.03.2024	11.03.2024
11	Mandag	0.25	K	21:00	02	Kveldsstell.	110	1009	11.03.2024	11.03.2024
11	Mandag	0.25	K	21:00	02	Utlevering av kveldsmedisiner. Ta av stattestrøm	110	1009	11.03.2024	11.03.2024
11	Mandag	0.50	D	07:30	02	XXXXXXXXMorgenstell. Ta med smittevernsutstyr	110	1009	11.03.2024	11.03.2024
11	Tirsdag	0.00	D	09:30	02	Stell av sår.	110	1009	11.03.2024	11.03.2024

2. Svarer Ja/Yes på at du ønsker å opprette oppdraget på nytt igjen:

3. Oppdateringsrutinen foreslår å sette det inn i datert plan:

Dato	Gruppe	Tilbudsnr	Variabel	Start	Slutt	Art	Vakt	Tjeneste	Art art	Beskrivelse	Oppdragsuke	Ukedag	Tjenestefører
28.02.2024	110			09:30	09:30	02	1009	70	02	Stell av sår.	8	10	70
01.03.2024	110			09:30	09:30	02	1009	70	02	Stell av sår.	8	10	70
04.03.2024	110			09:30	09:30	02	1009	70	02	Stell av sår.	8	10	70
05.03.2024	110			09:30	09:30	02	1009	70	02	Stell av sår.	8	10	70
06.03.2024	110			09:30	09:30	02	1009	70	02	Stell av sår.	8	10	70
07.03.2024	110			09:30	09:30	02	1009	70	02	Stell av sår.	8	10	70
08.03.2024	110			09:30	09:30	02	1009	70	02	Stell av sår.	8	10	70
09.03.2024	110			09:30	09:30	02	1009	70	02	Stell av sår.	8	10	70
10.03.2024	110			09:30	09:30	02	1009	70	02	Stell av sår.	8	10	70
11.03.2024	110			09:30	09:30	02	1009	70	02	Stell av sår.	8	10	70

4. Oppdraget er IKKE opprettet mandag på faste oppdrag:

Uke	Ukedag	Timer	Vakt	X0	Art	Beskrivelse	Gruppe
Total		7,25					
Sum UKE1		6,25					
	Mandag	0.50	D	07:30	02	XXXXXXXXMorgenstell. Ta med smittevernsutstyr	110
		0.00	K	21:00	02	Kveldsstell.	110
		0.25	K	21:00	02	Utlevering av kveldsmedisiner. Ta av stattestrøm	110
		0.50	D	07:30	02	XXXXXXXXMorgenstell. Ta med smittevernsutstyr	110
	Tirsdag	0.00	D	09:30	02	Stell av sår.	110

### Alternativ framgangsmåte for å komme forbi overnevnte svakhet

Frem til korrigerende av punkt er utført, så må det gjøres en endring på serieoppdraget, enten på tekst eller klokkeslett for at oppdraget skal opprettes på den dagen som var slettet i utgangspunktet.

1. Åpner serieoppdraget og endrer litt på teksten:

2. Svarer Ja/yes på at oppdraget skal opprettes på nytt:

3. Oppdateringsrutinen foreslår å sette det inn i datert plan, som vist over.

4. Oppdraget er gjenopprettet på mandag (den dagen som var slettet i utgangspunktet)

Ukedag	Timer	Vakt	K0	Art	Beskrivelse	Gruppe
	7,25					
	6,25					
Mandag	0,50	D	07:30	02	XXXXXXXXMorgenstell. Ta med smittevernutstyr	110
	0,00	D	09:30	02	Stell av sår. Endrer litt på tekst	110
		K	21:00	02	Kveldsstell.	110
	0,25	K	21:00	02	Utlevering av kveldsmedisiner. Ta av støttestrøm	110
	0,50	D	07:30	02	XXXXXXXXMorgenstell. Ta med smittevernutstyr	110