

Nytt i versjonen 25.0

CosDoc Basis

Sist oppdatert:

08.08.2025

Dato	Versjon	Forfatter	Beskrivelse
31.05.24	25.0.1	Ståle Hagen Heidi Andresen	Initiert
16.07.24	25.0.2	Ståle Hagen	Oppdateringer
16.07.24	25.0.3	Trine Solberg Anette S Jensen	Oppdateringer
10.03.25	25.0.32	Ståle Hagen	Oppdateringer
15.04.25	25.0.51	Ståle Hagen	Oppdateringer
28.04.25	25.0.54	Ståle Hagen	Oppdateringer
13.06.2025	25.0.73	Anette S Jensen Trine H Solberg	Oppdatering og godkjenning
08.08.2025	25.0.XX	Anette S Jensen Trine H Solberg	Oppdatering og godkjenning

1. Innledning.....	1
2. Nyheter 1	
2.1 Nyhet: Skatt	1
2.2 Nyhet: NEWS2	1
2.3 Nyhet: Ernæringsregistrering MST	2
2.4 Nyhet: Lagt til endringsprosent i rapport «Ernæring»	4
2.5 Nyhet: Lagt til Ernæringsrapport «MST for periode»	4
2.6 Nyhet: Multidosebestilling - Ny meldingstype	5
2.7 Nyhet: Kontroll av multidose	6
3. Endringer	8
3.1 Endring: Beregningsmetode for delmål og samlemål	8
3.2 Endring: GID Slett knapp er fjernet	8
3.3 Endring: Dato og fargeendring i felt for Død på hovedkort.....	8
3.4 Endring: Kur vises som egen inndeling i legemiddellisten	9
3.5 Endring: Kan velge dosett/multidose/annet(...) i stedet for standard dosett.....	9
3.6 Endring: Husstandskobling avsluttes når en person dør.....	10
3.7 Endring: Legemidler - utskrift viser "signering" fra lege	10
3.8 Endring: Sperre for å avslutte en tjeneste før startdato på tjenesten	11
3.9 Endring: Passivdato hovedkort.....	11
3.10 Endring: Forbedringer i visning av labhistorikk i fane 5 prøver og undersøkelser	12
3.11 Endring: Kunne se prosedyreknapp på refererte registreringstyper - velger 'Gå til'	12
3.12 Endring: Sak - Låse to felter i arkivsaker med sakskategori pasientjournal (PJ)	13
3.13 Endring: E-Melding – Tilgang til egne kladder på tj.brukere.....	13
3.14 Endring: E-Melding – Legemiddelopplysninger er fjernet	14
3.15 Endring: Organisasjonskart - Må-krav om overliggende avdeling.....	14
3.16 Endring: Sjekk på hake for Beslutning lovlig (velferdsteknologi).....	14
3.17 Endring: Ved avslutning av tjeneste avsluttes pause	15
3.18 Endring: Visning endret på daterte oppdrag på hovedkort	15
3.19 Endring: DigiHelse: Se hvem som sendte dialogmelding	16
4. Feilrettinger	17
4.1 Hovedkort: Endring i adressemeny er fjernet.....	17
4.2 Meldingene forskyver seg ved sletting av ulest melding	17
4.3 Koordinator felt i GID får tekst Utgått bak navnet	17

4.4	Hovedkort\Nettverk: Feltet «Bundet til»	18
4.5	Gitt legemiddel: Feilmelding med filter Dosett og fri periode	18
4.6	For stort uttrekk av legemidler når en legger i dosett.....	18
4.7	Visning av synonympreperat.....	18
4.8	Kodeverkssvar kommer uten restanse	19
4.9	Meldinger: Oppfriskning av visning til overta adm.post	19
4.10	Tiltaksplan: Registreringstype er låst	19
5.	Kjente svakheter i versjonen	20

1. Innledning

Dette dokumentet beskriver hva som er nytt, hva som er endret funksjonalitet og feilrettinger gjennomført i CosDoc Basis 25.0.

2. Nyheter

2.1 Nyhet: Skatt

Det er tilrettelagt for nytt API mot KS- fiks for skatteopplysninger som benyttes for beregning av institusjon langtidsopphold og etterberegning. Endringene i skatteintegrasjonen er beskrevet i eget dokument.

2.2 Nyhet: NEWS2

NEWS utgjør et skåringssystem for målinger av livsviktige funksjoner hos syke og skadde personer. I versjon 25 er det tilrettelagt for en ny registreringsmulighet i egen web app.

The screenshot shows the 'Sykepleiejournal' (Nursing Journal) interface. At the top, there are fields for patient ID (1334), name (Persille, Vårlig), birth date (18.12.1979), and other patient details. Below this, there are tabs for different journal sections: 1 Oversikt, 2 Vurderinger, 3 Tiltaksplan, 4 Registreringer, 5 Prøver/undersøk., 6 Legemidler, and 7 Gitt legemiddel. The '5 Prøver/undersøk.' tab is selected, and within it, the 'NEWS' sub-tab is highlighted with a red box. Below the tabs, there are fields for 'Prøvetype' and 'Prøvekode'. To the right, there are date pickers for 'Vis' (13.06.2024) and 'Godkj' (12.06.2025). At the bottom, there is a table with columns: Dato, KI, Prøve, Ref.intervall, Resultat, Enhet, Avvik, Patologi, and Kommentar.

Registreringen utføres i eget grensesnitt. I samme bilde finner en også en oversikt over tidligere utførte NEWS- registreringer og en visning over score og tilhørende tiltak.



National Early Warning Score (NEWS2)

Sandven, Jenny
14.02.1969

The screenshot shows the 'NY REGISTRERING' (New Registration) interface for NEWS2. It is divided into three main sections: 'OVERSIKT' (Overview) and 'TILTAK' (Intervention). The 'OVERSIKT' section contains a table with columns for 'Registreringsdato' (Registration date) and 'Klokkeslett' (Time). The table shows a registration on 12.06.2025 at 09:53. Below the table, there are fields for 'Respirasjonsfrekvens*' (18), 'Luft eller oksygen*' (Oxygen), 'Oksygen' (SpO2 Skala 1: 90), 'Skala 2: Lege skal dokumentere i journal når skala 2 skal brukes.' (Systolisk blodtrykk*: 120/60, Pulsfrekvens*: 110, Bevisethetsnivå A,C,V,PU*: P - Reagerer på smertestimulering, Temperatur*: 41). The 'TILTAK' section shows a summary of vital signs for 12.06.2025 at 09:53: Respirasjonsfrekvens: 18 /min, SpO2 Skala 1: 90 %, Systolisk blodtrykk: 120/60 mmHG, Bevisethetsnivå A,C,V,PU: P, Luft eller oksygen: Oksygen, SpO2 Skala 2: 110 /min, Pulsfrekvens: 110 /min, and Temperatur: 41 °C. At the bottom, there are buttons for 'AVBRYT' (Cancel) and 'LAGRE' (Save). Below the interface, there is a summary: 'Total score: 11 Høyeste score: 3'.

CosDoc er tilrettelagt for at registrering med score skal vises strukturert både i prøver og undersøkelser og i løpende journal.

Sykepleiejournal Save Journalansvarlig 0 Ferland, Tormod Dok

1 Oversikt 2 Vurderinger 3 Tiltaks-/pleieplan 4 Registreringer 5 **Prøver/undersøk.** 6 Legemidler 7 Gitt legemiddel

Prevetype NEWS2 Akuttmedisinsk Reg.ID 62564
 Prevekode Dato/t 20.01.2025 09:00 Vakt D Tjeneste

Dato	Kl	Prøve	Ref.intervall	Resultat	Enhet	Patologi	Kommentar
NEWS2							
20.01.2025	09:00	SpO2 Skala 1	96 - 100	97	%	0	
20.01.2025	09:00	Bevissthetsnivå A,C,V,P,U		A		0	
20.01.2025	09:00	Systolisk blodtrykk	111 - 219	90/160	mmHg	3	
20.01.2025	09:00	Luft eller oksygen				0	
20.01.2025	09:00	Pulsfrekvens	51 - 90	91	/min	1	
20.01.2025	09:00	Respirasjonsfrekvens	12 - 20	11	/min	1	
20.01.2025	09:00	Temperatur	36,1 - 38	38,0	°C	0	
20.01.2025	09:00	Total NEWS skår	<= 21	5		0	Responstype: Risk response Overvåkingsfrekvens: Minimum 1 gang i timen Klinisk respons: Ansvarlig sykepleier/helsepersonell skal umiddelbart kontakte lege. Lege vurderer behov for overflytting til høyere behandlingsnivå. Fare for mortalitet: Middels

NEWS2 aktiveres via systemparameter

Applikasjon	SystemID	Beskrivelse	Type	Verdi
NEWS2	NEWS2_AKTIV	NEWS2 på (JA)		JA

2.3 Nyhet: Ernæringsregistrering MST

Det er lagt til rette for kartlegging av MST. Denne er lagt til i registreringstype 139- ernæringskartlegging. Registreringstypen inneholder disse subreg.typeene:

001 Fysiske mål

Registrering av fysiske mål. Høyde og vekt vil automatisk hentes inn fra fane 5 i journal : «Prøver/undersøk.» dersom disse er registrert her.

Registreringer vil være merket med **Registrert dato** (siste registrerte) på hjelpetekst for å sikre at en ikke benytter gamle verdier.

Reg.type 139 001 Ernæringskartlegging, Fysiske mål

Referert i Referer Prosedyre

Overskrift KMI

Høyde (cm)	190	Registrert 03.02.2025
Vekt (kg)	100	
KMI (Kroppsmasseindeks)	27,7	

Utvid skjema

Registreringene kan overskrives/overstyres selv om de er hentet inn fra fane 5. Dersom dette gjøres vil informasjon om registrert dato fjernes, og det vil være ulikhet mellom tallverdier registrert på fane prøver/Undersøk. og på fane Registreringer.

Vi gjør oppmerksom på at det er lagt til rette for ny registrering av Høyde i kurve som må benyttes for å kunne hentes inn i skjemaet. Denne er merket prøvekode: **K%13_?** og beskrivelse **Høyde**. Dersom kommunen allerede har Høyde som egen prøvetype anbefaler vi å sette slutt-dato på denne. Dette gjøres fra innstillinger-administrasjon-journal-prøvekode.

Under subregistreringstypen «fysiske mål», er det også lagt til rette for utregning av KMI (kroppsmasseindeks), denne regnes automatisk ut dersom en har fylt ut informasjon om høyde og vekt.

002 MST

Helsedirektoratets anbefalte verktøy for vurdering av risiko for underernæring. Regner ut skår automatisk når felter er fylt ut.

Reg.type	139	002	Ernæringskartlegging, MST
Referert i	Referer Prosedyre		
Overskrift	MST Poengskår tittel		
Har pasienten gått ned i vekt i det siste	JA1-5KG	Ja, 1-5 kg (1)	
Har pasienten spist mindre enn vanlig	MSTJA	Ja (1)	
MST Poengskår	2		
Utvid skjema			

003 Andre ernæringsrelaterte data Skjema for besvaring av andre ernæringsrelaterte data som samlet kan gi ytterligere informasjon om tjenestebrukernes ernæringstilstand

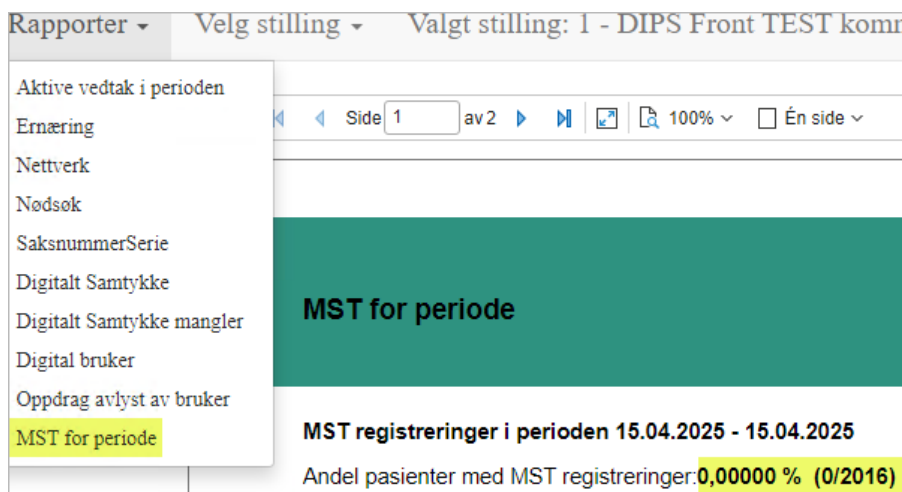
004 Individuell status Mulighet for individuell vurdering. Satt opp med tomt notatfelt som kan tilpasses med standardtekst etter behov fra hver enkelte kommune.

005 Vurdering ernæringsstatus. Generell vurdering av overordnet ernæringsstatus med variabelene: God status, ernæringsmessig risiko, Moderat underernæring og alvorlig underernæring

Det er nå lagt til mulighet for å filtrere på prosentvis endring i vekt, og mulighet for graf/Tabell for dette. Endringsprosent tar nå med Vekt.



Tall i parantes (f.eks 1/9). Tall til venstre gir oversikt over hvor mange som har fått MST registrering. Tall til høyre viser antall mulige MST registreringer per avdeling.



2.6 Nyhet: Multidosebestilling - Ny meldingstype

Den nye meldingstypen **Multidosebestilling** brukes til å bestille multidose fra apotek.

The screenshot shows the CosDoc Basis software interface. The top menu bar includes 'Tjenestebruker', 'Arbeidsplan', 'Faktura', 'Ressurs', 'Sak', 'Melding', 'Lister', 'Rapporter', 'Innstillinger', 'Hjem', and 'Or'. The 'Melding' menu is open, showing options like 'Forfalt e-post', 'Ny e-melding', and 'Kladd'. The 'Ny e-melding' option is selected, and a dropdown menu is visible on the right side of the screen. This dropdown menu lists various message types: 'Forespørsel', 'Epikrise', 'Helsefaglig dialog', 'Helseopplysninger til lege', 'Vaksinasjon', 'Henvisning', 'Henvisning2.0 nyttilstand', 'Innleggelsesrapport til sykehus', 'Medisinske opplysninger (fra lege)', 'Multidosebestilling', and 'Orientering om tjenestetilbud'. The 'Multidosebestilling' option is highlighted with a mouse cursor. The main form area shows patient information for 'Danse, Line' with ID 3, registered on 02.11.2013, and a passive status. The form is divided into two sections: '1 Personalia' and '2 Nettverk'. The 'Personalia' section includes fields for civil status (5), gender (Enke/-mann), services (1), and market (Hartjenester). The 'Nettverk' section includes a field for the date of birth (13.11.1969). The form also includes fields for Tlf Priv/mob/arb, E-post, Skole/Barneskole, Nasjonalitet, and Psykisk utv.h.

Denne e-meldingen opprettes fra Journal for automatisk å få med tjenesteområde.

Det er kun leger som skal benytte multidosemeldingen. HPR nummer må derfor legges til i identitetsregisteret.

Meldingens innhold:

- Hele **legemiddellisten** legges automatisk inn som en del av meldingen.
- Eventuelle **Refusjonskoder** må påføres manuelt i doseringsfeltet som fritekst. Refusjonskoder må skrives i doseringsfeltet for aktuelt legemiddel (gjøres én gang og dokumentasjonen vil være lagret).
- **Legereservasjon:** «ikke generisk bytte» skrives i doseringsfeltet.
- **Endringer** skrives i notatfeltet i PLO-meldingen. Det skal komme tydelig frem hvilke endringer som er gjort i legemiddellisten:
 - N = Ny (hvis legemidlet er nytt for pasienten)
 - E = Endret (endring i behandlingen som f.eks. dosering, styrke, klokkeslett osv)
 - K = Kur (kurer som kan være aktuelle å pakke i multidose f.eks. Prednisolon)
 - S = Seponering

Meldingen sendes til Vitus apotek AB28 ved å velge «NMD MULTIDOSEPRODUKSJON» Her-id: 151770 og deretter «vitusapotek AB»(sentralapoteket» Her-id: 154591 som mottakter i NHN adresseregister. Sentralapoteket håndterer over 90% av kommunale kunder. Meldingen skal derfor sendes til sentralt apotek med mindre legen vet at pasienten får multidose fra annet vitusapotek og dette apoteket har PLO linje.

2.7 Nyhet: Kontroll av multidose

Ny registreringstype 111 – Multidose er lagt til i bakgrunnsregister.

Registreringstyper

Ny Slett Frisk opp Lagre Avbryt Nytt søk Søk Siste søk << < > >> Tilbake

Registreringstype: 111 Undergrupper: Kan seponeres: ☐ Standardkode: ☐

Beskrivelse: Multidose Sep automatisk ved avslutning: ☐

Forkortelse: lm_mul

Gyldig periode: 01.06.2024 -

Generer dokumenttyper:

Registreres fra: 7 Gitt legemiddel Regel for kobling mot journaltype:

Kan registreres fra CosDoc Mobil: ☐

Godkjennes fra: 7 Gitt legemiddel Default skjult/mitt eget. (Gjelder foreløpig bare medikamentforskr.) ☐

Frist for godkjenning: Antall dager: Antall timer:

Funksjon for godkj.:

Kan godkjennes: ☐ Overføring av journal krever ikke godkjenning: ☐

Sletting av ikke dokumentasjonspliktige registreringer

NB! Gjelder bare registreringstyper som ikke er dokumentasjonspliktige. Disse kan slettes v.hj et eget sletteprogram et gitt antall mnd etter

Kan slettes: ☐ etter antall måneder:

Velg multidose pakn.

, 'Bruksomr' (Usage): . The 'Dosering' (Dosing) section contains: 'Kategori' (Category): '1', 'Fast' (Fixed): , 'Dosett' (Dose): ☐, 'Ikke dosett' (Not dose): ☐, 'Multidosepakn' (Multidose pack): ☒. The 'Prep' (Preparation) and 'Styr' (Control) sections are partially visible."/>

Forskrivning: 17.01.2025 15:06 IKKE GODKJENT ENNÅ! Lege Anniken Bøe - Tjenestebroker: Line Danser

Godkjenn Admin

Nytt legemiddel Ny dosering Slett Godkjenn Seponer Reg Info Cave

Legemiddel

Betegnelse: Paracet brusetab 500mg Søk

Adm. ved: 2 Avdeling/adm.enhet Prep

Adm.måte: Bruksomr: Styr

Dosering

Kategori: 1 Fast Dosett Ikke dosett Multidosepakn

Legemiddel vises i Legemiddel oversikt under Faste legemidler, multidosepakket

Høyreklikk på legemiddel for å velge **Kontroller multidose**

- **Sortering**

1 Oversikt		2 Vurderinger	
Oversikt			Sortering
1 *	Dato	< Blank >	
	Gitt le		
	17.01.2	Faste	
	17.01.2	Vaksiner	
		Eventuelle	
		Faste i dosett	
		Dosett	
		Multidose	

- Vist i oversikt som kontrollert multidose:



3. Endringer

3.1 Endring: Beregningsmetode for delmål og samlemål

Ved oppretting av lplos bistandsvariabler, vil det fra versjon 25.0 være endring i beregningsmetoden. Endringen gjelder kun uttrekket til beregning av samlemål, og det vil ikke være nytt i visning eller arbeidsflyt for systembruker. Årsaken til endringen er beslutning fra FHI om bedre vekting mellom variablene.

Les mer hos Helsedirektoratet: [Beregning av delmål og samlemål](#)

3.2 Endring: GID Slett knapp er fjernet

GID slett er et valg som har lagt i identitetsregisteret. Denne knappen er nå fjernet fra visningsbildet, da stillinger ikke skal slettes.

Registrere/endre i Identitetsregisteret

Søk i identitetsregisteret:

Kode: Navn: Gruppe:

Avd: per dato:

Id:

Søkeresultat

Id	Kode	Navn	Adresse	Postnr	Poststed

<

GID Endre GID Ny **GID Slett** Org kart

Registrere mottakere til løpenummer: 2022000458

Søk i identitetsregisteret:

Kode: Navn: Gruppe: Søk Kategori: NHN

Avd: per dato: Avs./mottak. Kopi

Id: Alle parter Nettverk

Søkeresultat

Kode	Navn	Adresse	Postnr	Poststed	Referanse	ID	Medlem fra	Medlem til

Kopier Kopier alle GID Endre GID Ny **GID Slett**

3.3 Endring: Dato og fargeendring i felt for Død på hovedkort

Rødfarge i feltet gjorde dato vanskelig å lese, og det er nå rettet til Rosa farge som er lettere å lese. Fargen vises også etter lagring når velger Dødsmelding mottatt.

Det er også lagt inn sperre for å registrere dødsdato frem i tid.

3.4 Endring: Kur vises som egen inndeling i legemiddellisten

Kur sorteres nå under faste legemidler og egenadministrasjon som egen kategori.

Legemidler - Line Danser, f. 13.11.1969 00216 (ID: 3)

Siste godkjenning: 31.05.24 16:22
CAVE:
Eliquis, Zolof 2care4, Etalpa, Vival, Paracet, Stesolid, Registrert 13-03-04
Får blodtrykksfall ved vepsestikk, Ref fra L.J: Peanotter,
Registrert 13-03-04
Får blodtrykksfall ved vepsestikk, Morfin. Registrert
13.03.04, Pefrakehl (candida parapsilosis), Pemetrexed accord, Cave, Cave, annet - vepsestikk, Ibux, Peanotter,
Tramagetic Retard, Fragmin, Notter, Abbotcin ES SA
Avdeling/adm.enhet:

Kur legemidler, multidosepakket

Start	Legemiddel	Form/ Styrke	08:00	12:00	16:00	18:00	20:00	22:00	Dos.tekst	Sep
30.05.24 06:00	Cat snack nature duck & catnip						1			09.06.24 10:00

Faste legemidler, multidosepakket

Start	Legemiddel	Form/ Styrke	08:00	12:00	16:00	18:00	20:00	22:00	Dos.tekst	Sep
28.08.22 06:00	Fluarix inj spr	Injeksjonsvæ ske	X						se 1 test nikita 3	

Kur legemidler, dosett

Start	Legemiddel	Form/ Styrke	08:00	12:00	16:00	18:00	20:00	22:00	Dos.tekst	Sep
30.05.24 06:00	Abacavir/Lamivudin mylan	600/300mg Tablett		1						02.06.24 10:00
30.05.24 06:00	Valaciclovir actavis	250mg Tablett		1						03.06.24 06:00

3.5 Endring: Kan velge dosett/multidose/annet(...) i stedet for standard dosett

Tidligere var kategori 'Fast' i 'dosett' standard valg.

Ved ny forskrivning er det nå satt opp obligatoriske felt for **Kategori** og **Oppbevaring** for dosering, før du lagrer forskrivning. Kategori vil ikke være forhåndsvalgt.

Forskrivning: 04.06.2024 10:35 IKKE GODKJENT ENNÅ! Lege Anniken Bøe - Tjenestebroker: Line Danser, f. 13.11.1969

Godkjenn Admin

Nytt legemiddel Ny dosering Slett Godkjenn Seponer Reg Info **Cave** Lagre Avbryt Tilbake

Legemiddel
Betegnelse Søk ☐ Skal ikke tas sammen med andre legemidler

Adm. ved 2 Avdeling/adm.enhet Preparatform Kvantum

Adm.måte Bruksomr Styrke ATC-nr Varenr

Dosering
Kategori 1 Fast Dosett Ikke dosett Multidosepakkn ☒ Alle ☐ Man ☐ Tir ☐ Ons ☐ Tor ☐ Fre ☐ Lør ☐ Søn

F.o.m. 1 Kode 1 Fast
T.o.m. 2 Kur
Dos.type 3 Ved behov
Dos.tekst 4 Vaksine
5 Næringsmiddel/vita

STD >> 08:00 12:00 16:00 20:00 >

Enhet

Seponert
CAVE ☐

F/B	Type	Start	Legemiddelnavn	Form	Styrke	05:00	08:00	12:00	16:00	20:00	Dosering	Sep	SepTic
-----	------	-------	----------------	------	--------	-------	-------	-------	-------	-------	----------	-----	--------

3.6 Endring: Husstandskobling avsluttes når en person dør

Husstandskobling på hovedkortet blir nå avsluttet når en person dør.

Når persontjenesten via en hendelse oppdaterer dødsdato, blir husstandskoblinger avsluttet. Da settes sluttdato på nettverksmedlemmet.

Klikk på Husstand under nettverk på hovedkortet:

PhmID	Beskrivelse	Fra dato	Til dato	Sist brukt	Hpers
1092		01.01.2018	03.03.2025		96

Når dødsdato registreres på tjenestebruker/pasient, og det er registrert husstandsmedlem, skjer følgende:

- Dødsdato settes på tjenestebruker
- Døds melding mottas fra folkeregisteret via persontjenesten
- Husstandsmedlem får avsluttet dato

Dette vil også bidra til å sikre at utregning blir korrekt.

3.7 Endring: Legemidler - utskrift viser "signering" fra lege

I legemiddellisten kan lege "signere" legemiddellisten, og ønskelig at signering vises på utskrift av legemiddellisten. Dette er nå lagt inn på alle aktuelle utskrifter.

Legemidler - Pasient 09a, f. 12.12.1956 00888 (ID: 41)

Siste godkjenning: 31.05.24 14:14
Ingen caveopplysninger er registrert

Avdeling/adm.enhet:

Faste legemidler, multidoses pakket

Start	Legemiddel	Form/ Styrke	08:00	12:00	16:00	20:00	Dos.tekst	Sep
31.05.24 06:00	Haemo 15 vet inj	Injeksjonsvæske			5*		ma + on + fr	

Faste legemidler, dosett

Start	Legemiddel	Form/ Styrke	08:00	12:00	16:00	20:00	Dos.tekst	Sep
11.05.20 06:00	Acetylsalicylsyre	125mg Stikkpille	1					

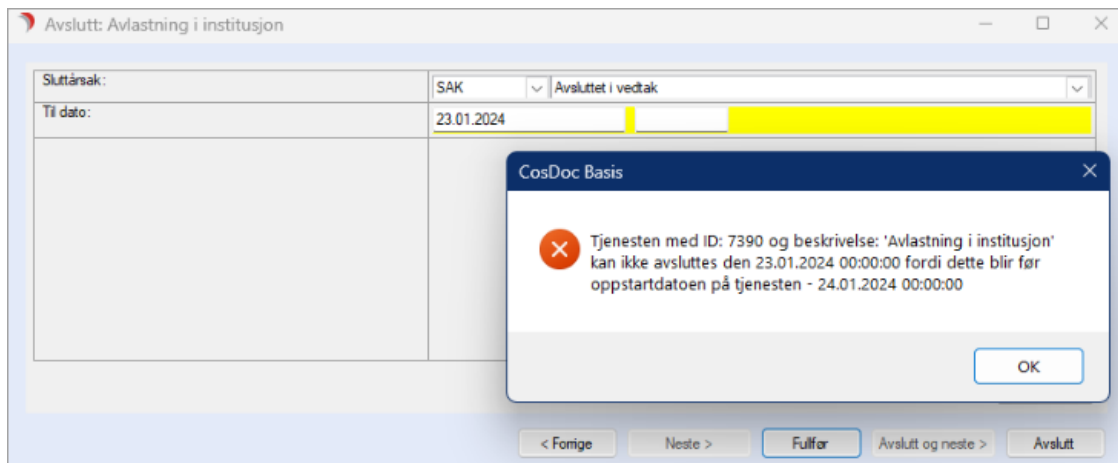
Faste legemidler, ikke dosett, ikke multidoses pakket

Start	Legemiddel	Form/ Styrke	08:00	12:00	16:00	20:00	Dos.tekst	Sep
31.05.24 06:00	Donald termos 0,5liter			2				

Dato, signatur: 31.05.24 14:14, Torgrim Flatland

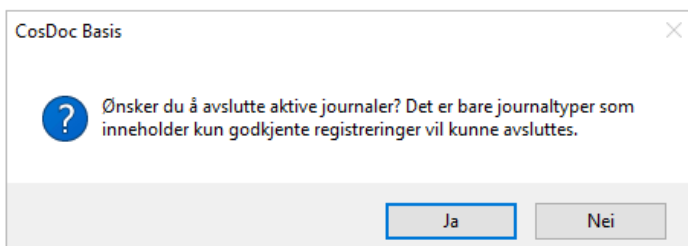
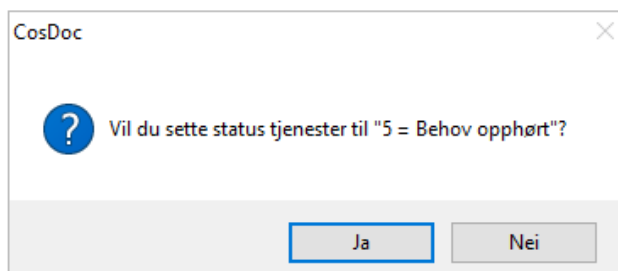
3.8 Endring: Sperre for å avslutte en tjeneste før startdato på tjenesten

Når du legger inn til-dato som er før start-dato på tjenesten får du ikke lenger avsluttet tjenesten, og infomelding vises.



3.9 Endring: Passivdato hovedkort

Når en setter passivdato på hovedkort får en først spørsmål om å avklare behov for tjenester, deretter ett spørsmål om å lukke aktive journaler.



Velges ja, skal journaler med godkjente registreringer avsluttes med dagens dato. Uavhengig av hva som lukkes eller ikke, skal den ansatte kunne sette hovedkortet passivt.

3.10 Endring: Forbedringer i visning av labhistorikk i fane 5 prøver og undersøkelser

Visningen hentes fra dagens dato og viser de 10 nyeste registreringene. Når en velger neste hentes de 10 neste registreringene.

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 '5 Prøver/undersøk.' tab is selected. Below the tabs, there are filters for 'Prøvetype' and 'Prøvekode'. The main area is a grid with columns for dates: 20.06.24, 05.04.24, 27.02.24, 17.01.24, 13.02.23, 30.01.23, 05.01.23, 05.01.23, 02.01.23, and 02.01.23. The rows list various lab tests and their results. For example, 'BT' (Blood Temperature) has a result of 38.0 on 20.06.24. 'Puls' (Pulse) has a result of 150 on 05.01.23. 'SpO2' (SpO2) has a result of 99 on 05.01.23. 'B-Hemoglobin' (Hemoglobin) has a result of 10.0 on 13.02.23. 'S-CRP' (C-reactive protein) has a result of 45 on 17.01.24. 'P-D-dimer' (D-dimer) has a result of 0.4 on 30.01.23. The bottom of the interface has buttons for 'Slett', 'Godkj', 'Ny reg', 'Endre', 'Lagre', 'Avbryt', and 'Hent'. There are also radio buttons for 'Oversikt', 'Prøver', and 'Historikk', with 'Historikk' selected. A 'Lister' button is in the bottom right corner.

Prøve	Enhet	20.06.24	05.04.24	27.02.24	17.01.24	13.02.23	30.01.23	05.01.23	05.01.23	02.01.23	02.01.23
BT	mmHG	120/60							120/70		
Diurese	ML	450									
Drinke	ML	1000									
Puls	Frekvens	60						150			
Respirasjon	frekv.p.m	15						5			
SpO2	%	98						99			
Tarmfunksjon		56									
Temperatur	gr.Celsius	38.0									
Vekt	Kg	57									
B-Hemoglobin	G/DL					77					
B-Senkning	MM				19	10.0					
S-CRP	MG/L				45	52					
P-Protrombin INR	INR					7					
B-Glukose fullblod	MMOL/L					14.0					
B-Glukose kapillær	MMOL/L					12.0					
Blod				0.0							
Leucocytter				1.0							
PH				2.5							
B-Hemoglobin	g/dL	15					15				
B-Leucocytter	x 10E9/L	11					11				
P-D-dimer	mg/L	0.4					0.4				

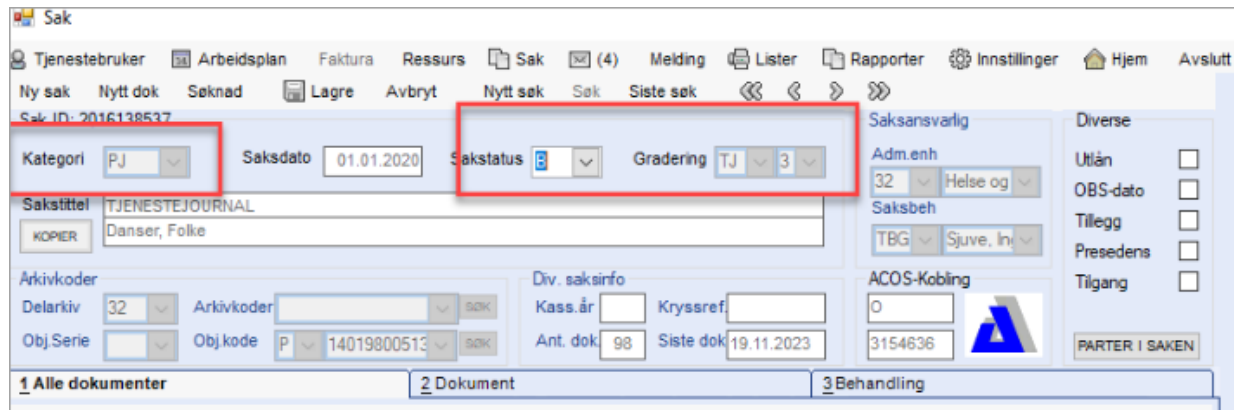
3.11 Endring: Kunne se prosedyreknapp på refererte registreringstyper - velger 'Gå til'

I løpende journal kan en på registreringer referert fra tiltaksplan og annen journaltype gjøre oppslag på tilknyttet prosedyre. Når du velger **Gå til** referert registrering og den åpner seg i eget bilde og det en prosedyre tilknyttet skal knappen for prosedyre vises i registreringsvinduet. Dette gjelder registreringstype 1- 8 opprettet i tiltaksplan.

The screenshot shows a registration form with the following fields: 'Godkjent' (03.04.2024 08:21 SYS Systemadministrator), 'Dato/kl.' (20.03.2024 14:54), 'Tjeneste' (empty), 'Adm.enhet' (DIPS Front TEST kommune), 'Ansvarlig' (empty), 'Funksjon' (002 Aktivitetsplan), 'Ang.' (empty), 'Reg.type' (1 Problem/Ressurs/Behov), 'Planl eval' (empty), 'Referert i' (FJ), 'Referer' (empty), 'Overskrift' (Exorlive), and 'Notat' (Aktivitet: Klokkeslett:). The 'Gå til...' button is in the top right corner. The 'Prosedyre' button is highlighted with a red box, and the 'Slett prosedyre' button is next to it.

3.12 Endring: Sak - Låse to felter i arkivsaker med sakskategori pasientjournal (PJ)

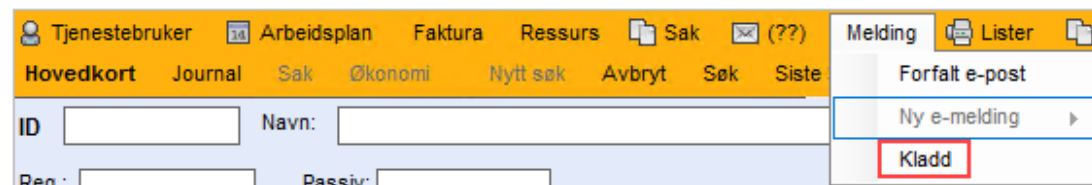
Feltene gradering og saksstatus er nå låst for redigering fra Sak når kategori er PJ (pasientjournal). Det skal hindre utilsiktede endringer i journal. Avslutning av journal må utføres fra journal. For systemansvarlig vil det fremdeles være mulig å endre.



3.13 Endring: E-Melding – Tilgang til egne kladder på tj.brukere

Ved bruk av kladd måtte du tidligere velge tj.bruker for å få tilgang til hans/hennes kladd.

Når får du tilgang til menyvalg Kladd selv om ikke tjenestebruker er valgt.



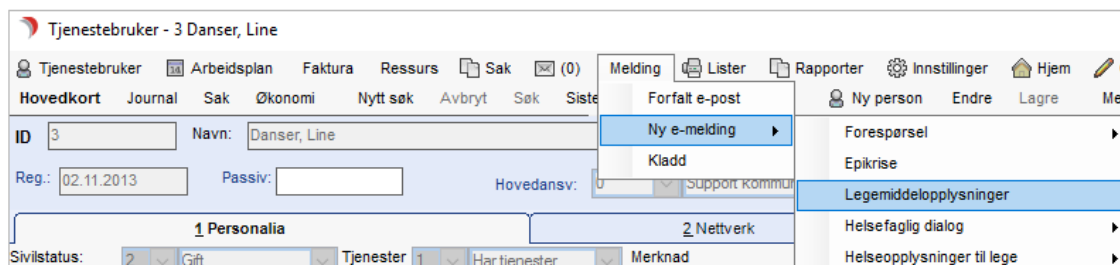
Du vil også få tilgang til alle kladder du har laget på den aktuelle stillingsid som du er pålogget med når du velger menyvalg Kladd. Da vil kladdene vises tilknyttet ulike tj.brukere, og ikke bare på den tjenestebrukeren som er valgt.

Velg kladd						
K	Avd	J.t	Til	Emne	Type	Mld dato
104	SJ	Systemadministrator	Test			08.04.2024 15:09
MLD0	SJ	Meldingsvalidering (Norsk Hel	Epikrise		EPIKRISE	28.01.2024 22:04
MLD0	SJ	Meldingsvalidering (Norsk Hel	Epikrise		EPIKRISE	25.10.2023 10:31
MLD0	SJ	Meldingsvalidering (Norsk Hel	Epikrise		EPIKRISE	31.08.2023 12:06
MLD0	SJ	Meldingsvalidering (Norsk Hel	SV: Medisinsk mikrobiologi		DIALOG_AVVIK	31.08.2023 12:02
MLD0	SJ	Meldingsvalidering (Norsk Hel	Legemiddelopplysninger		EPJ-EKSTRAKT	17.08.2023 12:40

3.14 Endring: E-Melding – Legemiddelopplysninger er fjernet

E-meldingen «Legemiddelopplysninger» som er basert på en eldre standard er nå fjernet (ikke del av standard PLO 1.6).

Alternativt kan det brukes E-meldingstype: «Helseopplysninger til lege» for å sende legemiddelopplysninger.



3.15 Endring: Organisasjonskart - Må-krav om overliggende avdeling

Identitetsregisteret – Org.kart:

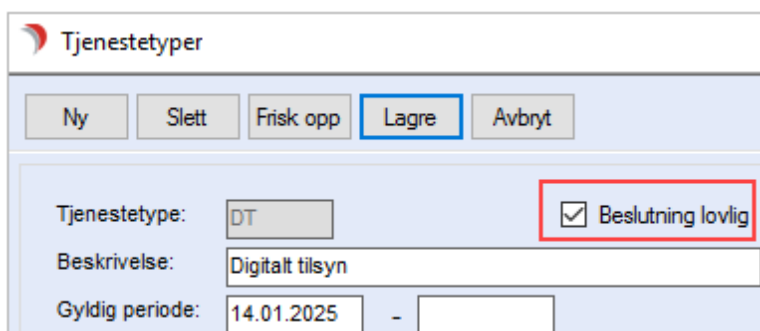
- Dersom en oppretter ny eller endrer på en eksisterende avdeling er det må-krav om overliggende enhet. Det vises melding: «Avdeling må ha en overliggende enhet», hvis ikke overliggende enhet er registrert.
- Dersom en endrer på en avdeling skal det ikke være mulig å sette avdelingen selv som overliggende enhet
Det vises melding: «Avdeling kan ikke ha seg selv som en overliggende enhet» hvis dette gjøres.
- Det vil fremdeles være mulig å endre informasjon (feks adresse) på avdelinger i identitetsregistret som ikke har overliggende enhet fra før av. Typisk øverste organisasjon (kommunen. Avdeling 0).

3.16 Endring: Sjekk på hake for Beslutning lovlig (velferdsteknologi)

Enkelte IPLOS koder har ikke krav om vedtak:

6	Trygghetsalarm
25	Kommunal øyeblikkelig hjelp – døgnoophold
26	Lokaliseringsteknologi (GPS)
27	Elektronisk medisineringsstøtte
28	Digitalt tilsyn

Når det i **Innstillinger for Tjenestetyper** settes hake på **Beslutning lovlig**, har man tidligere likevel fått mangel i iplos mangelrapport.

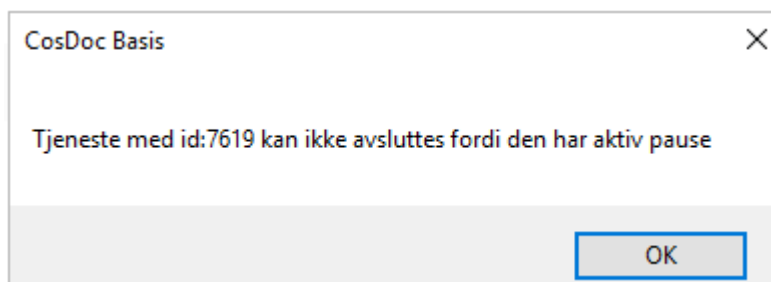


Det er nå rettet slik at nevnte tjenestetyper ikke får IPLOS mangler basert på at datofeltet for Beslutning ikke er fylt ut.

3.17 Endring: Ved avslutning av tjeneste avsluttes pause

Det vil ikke lengre være mulig å avslutte en tjeneste som har en aktiv pause på seg. Tjenesten kan avsluttes når den inneholder en pause som er avsluttet samme dag som tjenesten avsluttes.

Det vil vises ett varsel hvis tjenesten forsøkes avsluttet som inneholder en aktiv pause.

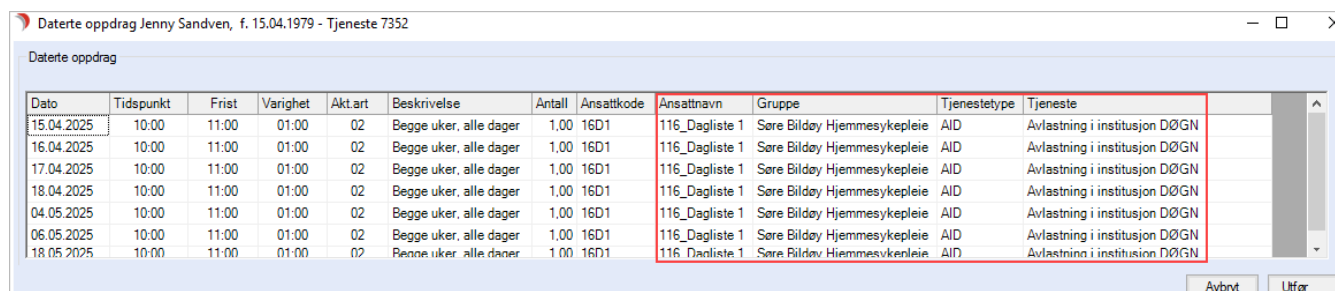


Det må settes en til-dato på pausen før tjenesten kan avsluttes.

3.18 Endring: Visning endret på daterte oppdrag på hovedkort

Du kan klikke på hver linje for å se detaljer for oppdraget.

Noen kolonner er lagt til og endret for bedre oversikt, og kortkoder er byttet ut med navnefelt



Dato	Tidspunkt	Frist	Varighet	Akt.art	Beskrivelse	Antall	Ansattkode	Ansattnavn	Gruppe	Tjenestetype	Tjeneste
15.04.2025	10:00	11:00	01:00	02	Begge uker, alle dager	1,00	16D1	116_Dagliste 1	Søre Bildey Hjemmesykepleie	AID	Avlastning i institusjon DØGN
16.04.2025	10:00	11:00	01:00	02	Begge uker, alle dager	1,00	16D1	116_Dagliste 1	Søre Bildey Hjemmesykepleie	AID	Avlastning i institusjon DØGN
17.04.2025	10:00	11:00	01:00	02	Begge uker, alle dager	1,00	16D1	116_Dagliste 1	Søre Bildey Hjemmesykepleie	AID	Avlastning i institusjon DØGN
18.04.2025	10:00	11:00	01:00	02	Begge uker, alle dager	1,00	16D1	116_Dagliste 1	Søre Bildey Hjemmesykepleie	AID	Avlastning i institusjon DØGN
04.05.2025	10:00	11:00	01:00	02	Begge uker, alle dager	1,00	16D1	116_Dagliste 1	Søre Bildey Hjemmesykepleie	AID	Avlastning i institusjon DØGN
06.05.2025	10:00	11:00	01:00	02	Begge uker, alle dager	1,00	16D1	116_Dagliste 1	Søre Bildey Hjemmesykepleie	AID	Avlastning i institusjon DØGN
18.05.2025	10:00	11:00	01:00	02	Begge uker, alle dager	1,00	16D1	116_Dagliste 1	Søre Bildey Hjemmesykepleie	AID	Avlastning i institusjon DØGN

3.19 Endring: DigiHelse: Se hvem som sendte dialogmelding

Det er lagt til rette for å kunne se hvilken ansatt som har sendt dialogmelding i journalregistreringen.

- Feltet **Godkjent** skal nå vise 80 – CosDoc Applikasjonsbruker
- Feltet **Ansvarlig** fylles ut med pålogget brukers navn (avsender av dialogmelding).
- Ved **regtype 125, subregtype 0002** vil det være en automatisk melding, og det skal stå: @80 CosDoc Applikasjonsbruker.

4. Feilrettinger

Her beskrives feilrettinger som er med i versjonen

4.1 Hovedkort: Endring i adressemeny er fjernet

Nå er menyvalg **Endret** fjernet av sikkerhetshensyn, og det er lagt til ett menyvalg **Kopier til ny** utfra fane man står på.

4.2 Meldingene forskyver seg ved sletting av ulest melding

Det har tidligere vært en visningsfeil i innboks hvis ulest melding slettes. Visningen på uleste meldinger ble forskjøvet. Dette er nå rettet.

4.3 Koordinator felt i GID får tekst Utgått bak navnet

Feilen er rettet ved at prosedyre for å hente ut ansatte, nå kun henter ansatte som har aktive stillinger. Da vil det ikke lenger vises utgåtte ansatte i listeboks for koordinatører på hovedkort i CosDoc Basis.

4.4 Hovedkort\Nettverk: Feltet «Bundet til»

I nedtrekksmenyen tilhørende feltet «bundet til» vises nå bare gyldige identiteter uten sluttdato. Passive identiteter vises ikke i listen.

2 Nettverk

Bundet til

Kode: AE Person ID:

Husstand: ☐ Gradert: Slektskap:

Ansvarer: ☐ Ok-bruk: Omprosfunk:

Velg identitet

Identiteter

Kode	Navn	Adresse	Postnr	Tlf arbeid	Tlf privat
2P3Q00	Mathias Hagen	Postboks 203	4126	51742100	
AB	Anniken Bee	Nytorget Legesenter Klubbgate	4013	51917080	
AB1	Anne Berg	Hagaskogveien 17	2150	63909060	
ΔCWI	Arvid Christian Wilhelmsen	Postboks 800 Postmottak	2617		

☐ Vis passifiserte

4.5 Gitt legemiddel: Feilmelding med filter Dosett og fri periode

Det vises ikke lenger feilmelding når først filter Dosett settes og fri periode blir valgt.

ID: 1708 Navn: Gram, Gina

Født/nr: 22.03.1994 95817 F K 30 år Død:

Sykepleiejournal

Journalansvarlig: 119 Nilstad, Ase

1 Oversikt 2 Vurderinger 3 Tiltaks-/pleieplan 4 Registreringer 5 Prøver/undersøk. 6 Legemidler 7 Gitt legemiddel

Oversikt: **Dosett** Sortering: Tidspunkt, nyeste øverst Legemiddel: Fri periode:

Registrert Lagt i dosett av Kontrollert av Beskrivelse Fra Til Status

4.6 For stort uttrekk av legemidler når en legger i dosett

Dette skapte treghet ved uthenting. Begrenset nå slik at kun aktive og kategoriserte legemidler vises.

4.7 Visning av synonympreparat

Når man har gitt et synonympreparat skal dette vises som avhaket i synonym-haken, når man er i Gitt modus (Grønn farge på linjene)

4.8 Kodeverkssvar kommer uten restanse

Nå settes Beh.type på dokument tilhørende kodeverkssvar til å være **X-Ingen restanse** for å unngå unødvendig oppfølging.

4.9 Meldinger: Oppfriskning av visning til overta adm.post

Enkelte kunder har rapportert treghet ved innlasting av meldinger når en overtar adm.post. Dette er nå rettet slik at innlasting skal skje korrekt ved første forsøk.

4.10 Tiltaksplan: Registreringstype er låst

Korrigert at registreringstype er låst når en registrerer i tiltaksplan. En kan ikke lengre bytte registreringstype i nedtrekksmenyen. Valg av registreringstype fungerer nå som tiltenkt ved at markert registreringstype avgjør hvilken registreringstype som opprettes ved ny registrering.

Sykepleiejournal

Case

Journalsansvarlig 0

Førland, Tormod

Dok

1 Oversikt

2 Vurderinger

3 Tiltaks-pleieplan

4 Registreringer

5 Prøver/undersøk.

6 Legemidler

7 Gitt legemiddel

Godkj

Prosedyre

Egenomsorg

PRB 25.05.23: Behov for hjelp til å ivareta personlig

Ressurser

RES 27.10.22: I stand til å foreta toalettbesøk

Mål 27.10.22: Opprettholde personlig hygiene

Tiltak 25.05.23: Assistere ved bading/dusj

Tiltak 26.06.24: Vurdere hud

Tiltak 26.06.24: Tiltak

PRB 03.01.25: Fatigue

Ressurser

RES 03.01.25: Har håp

RES 03.01.25: Normal kognisjon

RES 03.01.25: I stand til å kommunisere

RES 03.01.25: Månedlig

Godkjent

Dato/tkl. 11.08.2025 09:38

Tjeneste

Adm.enhet 0 DIPS Front TEST kommune

Ansvarlig

Funksjon 00 Egenomsorg

Diagnose Fatigue

Reg.type 6 Rapport

Referert i

Referer

Prosedyre

Slett prosedyre

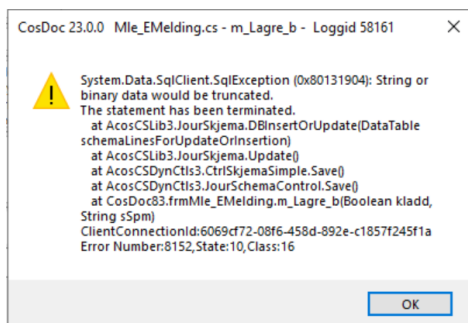
Overskrift

Notat tester standardtekst!

Observasjon:

5. Kjente svakheter i versjonen

- E-meldinger med skjemafelter som epikrise og henvisning, kan ikke ha felter i skjemaet med mer enn 4000 tegn. Da vises 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.
- I Arbeidsplan fane 1, kan du foreløpig kun flytte oppdrag når du står i sorteringen "ansatt". Det kommer feilmelding i de andre sorteringene.
- Ikke mulig å endre årshjulsoppdrag i fane 3 i arbeidsplan. Workaround: Slett og opprett på nytt