

Versjonsbrev

for Extensor05 versjon 1.40.

7.mars 2025

Innhold

3
3
3
3
5
7
7
8
8
14
17
18
· · · · · ·

Dette versjonsbrevet er et versjonsbrev for 1.40. Offisiell versjon er **1.40.6103**. Versjonsbrevet beskriver de viktigste endringene i Extensor siden versjon 1.39.2203.

På de neste sidene beskrives det mer utfyllende hva som er nytt eller endret. Hvis det er ønskelig med ytterligere informasjon om endringene så er det bare å ta kontakt med oss i Extensor.

Bedriftsopplysninger

Fikset søk mot Enhetsregisteret (EXT99818)

I en tidligere versjon sluttet søket mot Enhetsregisteret å fungere, da registeret vi gjorde søket mot var blitt inaktivert. Vi har nå endret søket, slik at dette nå fungerer igjen.

Bedriftsjournal

Sidetall på Spørreundersøkelse-rapport (EXT56642)

Ved utskrift av rapport er nå sidetall korrekt presentert, både på innholdsfortegnelse og på de enkelte sidetall.

BKM/Helfo

Oppdatert kode for full refusjon PHV (EXT101340)

Oppjustert kodeverk og funksjonalitet knyttet til polikliniske pasienter i psykisk helsevern. Aldersgrensen for fri egenandel er hevet fra 18 år til 26 år.

Bluenote

Ny layout og ny funksjonalitet

Bluenote-vinduet er bygd opp fra grunnen. Dette gjør at vinduet har både ny drakt og mye ny funksjonalitet:

🔣 Bluenote		- = X
Finn mottaker(e):	Melding:	3 stk. <u>Tøm</u>
Alle ansatte	Til: X Daniel Fysio X Karianne Sy X Kristian Lege	kepleier
2 🗈 🖻 Avdeling		^
		м.
- Gjelder	Send	Lukk

- 1. Mulighet for å søke etter mottakere blant alle ansatte
- 2. Velge mottakere under faggruppe og avdeling
- 3. Koble bluenote til pasient (kan aktiveres som standard)
- 4. Gi bluenoten en fargekode

Når man svarer på bluenotes vil man også kunne se meldingshistorikk i vinduet, slik at man kan se meldingene som en tråd fra startmelding til siste melding i tråden.

🔣 Bluenote		- x	
Sendt av:	Ronny Rehab (06.02.2025 14:38:09)		
Mottaker(e):	Ronny Lege		
Melding:	Svar på bn 1, alt ok.		Meldings får man f trykke på prikkene svar-vinc
Åpne meldingstrå	d Svar alle Svar	Lukk	

Meldingshistorikken får man frem ved å trykke på skillelinjeprikkene til høyre i svar-vinduet.

Bluenote inn i Kommunikasjon

Bluenote er nå innvevd i Kommunikasjon-modulen (modulen «Bluenote arkiv» er fjernet).

I Kommunikasjon-modulen vil alle mottatte og sendte bluenotes ligge, og man vil også kunne se alle bluenotes tilknyttet valgt pasient. Hvis man markerer/klikker på en bluenote koblet til pasient, vil denne pasienten bli aktivert som valgt pasient i Extensor.

-		E	extensor Communication		- = ×
Meldinger					
Ny e-post Ny SMS Ny Bluenot	Apne Oppfris	Sett lest			
Ny	Blu	ienotes]		1
	Fra	Gjelder	Melding	Sendt	Sendt 17.11.2024 23:19:52 av Ronny Rehab til Adnan Fysio,
	🖾 Randi Rehab		Test for à se om bluen	10.12.2024 21:06	Kristian Lege: Husk å bestille nye krykker til Line i morræn
Usignerte elementer (14)	🖻 Kristian Lege	Folke Danser	Jeg fikser dette i morg	18.11.2024 21:22	Hak a beaue nye krykker a bire morgen.
	🖾 Kristian Lege	Line Danser	Det skal jeg ta ansvar	17.11.2024 23:20	Sendt 17.11.2024 23:20:47 av Kristian Lege til Ronny Rehab, Adnan Evsin:
Bluenotes	🖻 Adnan Fysio	2	Hei, Tester ut blunote t	05.11.2024 10:15	Det skal jeg ta ansvar for!
EDI	🖻 Ove Fysio	.	test kl 1000	05.11.2024 10:00	
Usignerte elementer	🖻 Geir Sykepleier		Den var ikke så verst,	01.11.2024 09:42	3
- Abrakadabra	🖻 Kristin Fysio		Test fredag morgen	01.11.2024 09:01	-
EDI	Richard Fysio		Hallaien!	30.10.2024 14:53	
Binanotes	🖻 Richard Fysio		Whazz up!??	30.10.2024 14:51	
	🖻 Kristin Fysio		Test til Richard Kiro og	28.10.2024 14:35	
E Abrokadahra	🖻 Kristin Fysio		Test fra Kristin Fysio	28.10.2024 13:52	
	🖻 🖻 Adnan Fysio		Dette er en test fra Ad	22.10.2024 15:34	Þ
	🖂 Kristin Fysio	Lurén Drëyer	Ny test til flere mottakere	24.07.2024 12:59	
	🖻 Kristin Fysio	Lurén Drëyer	Test bare til ronnyr	24.07.2024 12:57	
	🖻 Kristin Fysio		Test til bare en mottaker	24.07.2024 12:56	
	🖻 Meg selv	Folke Danser	Testmelding koblet til p	24.07.2024 12:55	
	🖻 Kristin Fysio		test til en avd.	24.07.2024 12:54	
	🖻 Meg selv		Nok en testmelding fra	24.07.2024 12:53	
	🖻 Kristin Fysio		Hei :)Her i Bodøbyen h	24.07.2024 10:31	
	🖻 Meg selv		Test av Bluenote i LR	24.07.2024 10:29	

- 1. Bluenotes har nå sin egen plass i Kommunikasjon
- 2. Oversikt over bluenotes
- 3. Meldingshistorikk til valgte bluenote
- 4. Man kan gi hver enkelt bluenote en farge for å indikere f.eks hastegrad eller status
- 5. Man kan selv velge å markere bluenote som lest eller ikke lest (uleste bluenotes vises med fet skrift)
- 6. Oversikt over mottatte bluenotes på valgt pasient
- 7. Oversikt over sendte bluenotes på valgt pasient

Brukeres personalia

Nytt navn

Denne modulen het tidligere «Ansattes personalia». For å unngå misforståelser rundt dette, særlig knyttet til BHT-funksjonalitet hvor man gjerne bruker begrepet *ansatt* i stedet for *pasient*, så har vi nå omdøpt modulen til «Brukeres personalia».



Nytt design

Modulen har fått en nytt og friskere design, og en del ny funksjonalitet:

Brukeres personalia		* 1
🗋 Ny 📊 Lagre 🗙 Slett 🛛 Oversikt 🥨 👻	3	Grupper etter: Avdeling 👻 😌
Søk. 2	<u>G</u> enerelt <u>A</u> vansert	•
E 🔂 Brukere (57)		
🗄 🚮 Ikke tildelt avdeling (3)	Navn:	
🗄 🔂 Bodø Ove (1)	Avdelina:	×
Extensor BHT (3)		
Extensor Bison (1)	Team:	*
Extensor Fysioterapi (1)	Stilling / tittel:	
Extensor Legesenter (1)	Personnummer	
Extensor Poliklinikk (3)		
Extensor Rehab (15)	E-post	
🗄 🚮 Extensor Test (12)	Adresse:	
🗄 🚮 Gry Rehab (16)	Postnr. sted:	
	Telefon (arb)	

- 1. Gruppering av brukere etter avdeling, regnskap og team. Avdeling er standard
- 2. Mulighet for å søke på brukere, i stedet for å lete i listen under avdelinger
- 3. En generelt-fane hvor den enkelte bruker kan redigere egen informasjon, og en Avansert-fane hvor admin-brukere kan registrere informasjon som styrer rettigheter og funksjonalitet for brukeren
- 4. Innstillinger for administrering av team og avdeling samt overføring av tillatelser. Overføring av tillatelser har vært her før, men fungerte dårlig. Nå er dette en funksjonalitet som kan brukes når f.eks brukere slutter. I disse innstillingene er det også mulig å hake på for å vise inaktive ansatte eller slettede ansatte. Dette vil være nyttig bl.a. hvis en tidligere ansatt kommer tilbake; nå kan man hente frem en tidligere slette ansatt herfra. Listen blir også ryddigere siden inaktive ansatte som standard er skjult.

Avanserte bruker-innstillinger

Under «Avansert»-fanen er det nå lagt inn felter som styrer tilganger og funksjonalitet for brukeren. Noen nye funksjoner:

- *Har sekretærer*: Her angir man om brukeren skal være tilgjengelig for sekretærer, når de skal velge hvem de er sekretær for
- *Sign.ansvarlig epikriser*: Her angir man om brukeren er aktuell som signeringsansvarlig for epikriser. Bare brukere som har denne satt til JA kan tildeles signeringsansvar for epikriser
- Kan legge EDI i journal: Her angir man om brukeren har rettighet til å overføre elektroniske meldinger fra Kommunikasjon over til Journal. Denne er som standard satt til «JA», med mindre det er gjort et aktivt valg JA/NEI.
- *Kan endre EDI arbeidsflyt*: Her angir man om brukeren har rettighet til å endre arbeidsflyt på innkomne elektroniske meldinger (i Kommunikasjon). Denne står som standard til NEI.

Generelt Avansert	
	Ny ansatt
HPR ID:	
HER ID:	
Dept:	
EDI ID:	
Har sekretærer:	⊖Ja
Sign.ansvarlig epikriser.	● Ja ◯ Nei
Kan legge EDI i journal	● Ja _ Nei
Kan endre EDI arbeidsflyt	● Ja _ O Nei
Sekretær for:	8
Standard regnskap:	
Scan i innboks:	⊖Ja

Endret sekretær-funksjonalitet (EXT27579)

Brukere som er angitt som sekretær for andre kan nå velge å bytte fra sekretær til ikkesekretær, via samme knapp som før:



Her kan sekretæren velge «Ingen», og opptrer da på vegne av seg selv. Man kan også bytte tilbake til sekretær-funksjonalitet, uten å måtte logge av og på.

Hvis sekretæren velger «Ingen», og så logger av, vil systemet ikke vite om brukeren skal være sekretær ved neste pålogging. For å hjelpe systemet (og brukeren) har vi laget en egen knapp i *Brukeres personalia/Avansert* for å håndtere dette:

Hvis bruker har denne knappen (innringet under) aktivert, vil bruker alltid bli spurt hvem hen skal være sekretær for ved pålogging. For sekretær-brukere som innimellom opptrer som seg selv vil det være lurt å ha aktivert denne knappen.

Diverse

Pasientutvalg med multiple choice (EXT101827)

Det er nå mulig å kombinere valg av flere spesielle utvalg av pasienter.



Valg av flere spesielle utvalg vil fungere så lenge disse 2 kriteriene er oppfylte:

1) Utvalgene har samme antall kolonner

2) Ingen av utvalgene har alias i sqlspørringen

Velger man utvalg som ikke oppfyller begge kriteriene så vil man få denne type melding:



Sql-spørringene bak disse scriptene ligger i Systemadm/Administrator/Generelt/Redigering av spesielle utvalg.

Innkalling

Ny layout

Innkallingsmodulen er nå overført i sin helt fra gammel til ny kode. Funksjonaliteten er i praksis identisk, med én liten forskjell: I tillegg til klikk-og-dra mottakere fra pasientutvalg, kan man nå også bruke pluss og minus-knappene (innringet på bildet under) for å legge til eller fjerne mottakere fra listen:

Masseutsendelse og innka	alling 9 Ta med grp.timer	Velg alle/ingen					00	Pasientutvalg (23 stk.) Atte som heter Hansen Q Pasienter Hansen, Binne	- ×
Utvalg	Velges	Født	Navn	Mobilnummer	E-post	Adresse		🗧 🛃 Hansen, Bøffel	
2 Eget utvalg		04.04.1985	Hansen, Binne			Bjørnehiet 51		Hansen, Condor	
0		03.03.1962	Hansen, Bøffel			Dyreholtlia 4		Hansen Elefant	
Etter pasientutvaig		03.03.1965	Hansen, Condor			Hammar 5		Hansen, Firfisle	
🔞 Fra valgte bedrift		05.05.1958	Hansen, Crocodile					Hansen, Flyndre	
		02.02.1958	Hansen, Elefant					🔜 💐 Hansen, Gnu	
Dagens pasienter								Hansen, Gresshoppe Hansen, Grevling Hansen, Harepus	

Integrasjoner

Flowzone med avtalesynk

Fra og med versjon 1.40 har Extensor nå også synkronisering av avtaler mellom Flowzone og Extensor. Se nærmere beskrivelse av dette i egen brukermanual på <u>www.extensor.no/brukermanualer</u>.

Forbedret sjekk av testkategori i Flowzone-synk (EXT102088)

Ved import av testresultat fra Flowzone var det risiko for å vise feil testkategori hvis testens navn fantes under flere ulike kategorier. Dette er nå fikset.

Journal

Oppgradert Notater-modul

Notater-modulen har fått ny tekstbehandler i en helt ny layout. I tillegg til friskere og mer moderne design kan man nå også velge flere ulike visninger av skrivedel og delen som viser tidligere notater. Dette vil bl.a. kunne gjøre det enklere å lese tidligere notater mens man skriver nytt notat, og man får bedre plass til selve skrivefeltet. Knappene for å velge visning ligger over listen over tidligere notater:

Vertikaldelt visning:

47.& (f. 01.01.1978)	Solution Notater	-			*	13
Sammendrag	🐨 🔹 Ingen filter			🗋 - 🖬 🗙 🎰 🕔	🕫 - 465 😓 🖻 🖳 - 🎸 🗅 🖺 🕘 😂 😫 003 - 🖋 Ingen 🚽 📰 🐼 😲 🎽 🛧 ¥ 💲 Alle har tilgang 🚽	
Konsultasjoner	Dato	Opprettet av	Kategori	Arial	▼ 10 ▼ B I U F 音 茎 ■ 語 語 評 ¶ 🛛 🖉 マ 🖉 🜉 Valgt mal Standard notat	
Basisinformasjon	12.12.2024	Nina psykolog	Dagnotat R		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Notatar	29.10.2024	Adnan Fysio (Adnan Bl	HT)			
Multimedia	16.10.2024	Ronny Rehab				
Brev/dok./blanketter	15.10.2024	Extensor Support				
Rapporter						
Tester					02.01.2025 Kiropraktor Richard Kiro	
Sykmeldinger						
Medisiner						
<u>Cave/päminnelser</u>						
Laboratorie						
EKG						

Horisontaldelt visning:

47.8 (f. 01.01.1978)	- Notater						
Sammendrag	💎 🔹 Ingen filter						
Konsultasjoner	Dato	Opprettet av	Kategori	Serie	Rettet	Set conduted	
Basisinformasjon	12.12.2024	Nina psykolog	Dagnotat R	003	Г	12 12 2024 14 25:08	
Diagnoser	29.10.2024	Adnan Fysio (Adnan BHT)				29.10.2024 13:52:37	
Notater	16.10.2024	Ronny Rehab				16.10.2024 20.09:45	
Multimedia	15.10.2024	Extensor Support				15.10.2024 08:32:09	
Brev/dok./blanketter	-						
Tester						A	
Sylmeldinger	🗋 • 🖬 🗙 🚳	💎 • Alig 😓 🖉 🖳 •	4 6 6 0 0 0 0	S 003	- 0	🔗 Ingen 🚽 📰 😼 😲 🦹 🛧 ¥ 🏶 🖄 Alle har tilgang 📃	
Medisiner	Arial	▼ 10 ▼ B			Т	🔏 👻 🧶 🔲 Valqt mai Standard notat	
Cave/påminnelser					-		~
Laboratorie							
Blodtrykk							
EK <u>G</u>							
Spirometri							
Audiometri			02	01.2025 H	Giropra	aktor Richard Kiro	Be
			E F				

Knappen for å finne notatmalene er også blitt flyttet. Den ligger nå oppe på verktøylinjen, over notatet man skriver på:



Ny funksjon: Overføre notat til annen behandler (EXT101455)

Det er nå mulig å overføre notater og dokumenter til annen behandler. Dette er nyttig hvis man vil «gi» notatet til annen behandler for godkjenning eller signering. Ansvarlig behandler kan da redigere og signere notatet, i likhet med den som opprettet det. Ansvarlig behandler kan også gi notatet tilbake til den som opprettet det, evt velge annen ansvarlig behandler.

Funksjonen har en egen knapp på verktøylinjen, ved siden av signeringsikonet:

7	+ Inge	n filter		e II e e e e	2	0 · 🛛 × 🕼	- ABG 🕹 🖻
	S	Dato	Oppdatert av	Kategori	-	Arial	Butt ansvarlig
		29.01.2025	Ronny Rehab	Dagsnotat			Desiginform
13	Z	11.12.2024	Kristin Fysio	Dagsnotat			Basisinform

Denne funksjonen er lagt til på notater og dokumenter på pasient og bedrift, samt blankettene Henvisning til spesialist og Røntgenhenvisning.

Ny funksjon: Åpne notater i egne vinduer (EXT101440)

Man kan nå åpne notater i frittstående vinduer og flytte disse rundt på skjermen. Dette gjør man ved å høyreklikke på et notat i notatoversikten:

	S	Dato	Oppdatert av	Kate 📥	Arial
		21.01.2025	Ronny Rehab	Dette	
6		20.01.2025	Kristin Fysio	Åpne i eget v	indu
1.0		07 01 2025	Roppy Rehab	Elettin	

På denne måten kan man ha flere åpne notater (og dokumenter) samtidig, og også skrive nytt notat mens man har disse åpne.

Man bør lukke åpne notater før man bytter valgt pasient, for å unngå at man har flere pasientjournaler oppe samtidig. Flere pasientjournaler oppe samtidig øker risikoen for at man skriver på feil pasient.

Det kommer et tydelig gult varsel på alle åpne vinduer hvis man bytter til en annen pasient mens man har åpne vinduer på forrige pasient:

O Notat - Danser, Line, 13116900216	-		x
Advarsel: Dette vinduet gjelder ikke for den som er valgt i utvalget!			
🗋 + 🛃 🗶 🆓 - 485 😓 🖉 🖳 - 🎝 🗈 🛍 🥥 🖆 🔝 003 - 🖉 Ingen - 🗸	I V	X	↑ 🗒
	1		**

Varsel hvis man skriver i både frittstående og låst notatvindu (EXT102094)

Ref forrige punkt: Når man åpner et notat i frittstående vindu kan man fortsatt skrive i hovedvinduet, «bak» det frittstående vinduet. Hvis man skriver i begge samtidig (noe som ikke anbefales) vil det være det man lagrer sist som blir stående. I verste fall kan man risikere å miste data i det notatet som blir overskrevet. Da vil man få et varsel av denne typen:

OBS! Over	skrive?	\times
À	Notatet ble oppdatert 07.03.2025 15:31:36 i databasen av Ronny Lege. Dette er ETTER at du åpnet notatet og redigerte i det. Dersom du lagrer dette, vil du overskrive det som ble lagret 07.03.2025 15:31:36. Vil du lagre og overskrive?	
	Yes No	

Ny kolonne og ikon: Viser om notat er signert (EXT101430)

For å lettere se om et notat er signert eller ei, har vi lagt inn en ny kolonne i notatoversikten:

Konsultasioner				
Bahandlineseles		S Dato	Oppdatert av	Kategori
benandlingsplan		28.01.2025	Ronny Rehab	
Aktiviteter	_		-	
		27.01.2025	Ronny Rehab	Epikrise R
Basisinformasjon				
Diagnoser		27.01.2025	Ronny Rehab	
Diagnosci		27 01 2025	Roppy Robob	Liggende potst
Notater		27.01.2025	Nonny Nenab	Liggende notat
	En	24 01 2025	Dames Dahah	Charlets mark impact to at
Multimedia	-0	24.01.2020	Ronny Rehab	Strukturert Input test

Kolonnen «S» viser om notatet er signert.

Usignerte notater vises nå også med teksten «IKKE signert!» i Journalsammendrag:

⊿	28.01.2025	
	📝 Notat Ronny Rehab, Lege	IKKE signert! 28.01.2025 Lege Ronny Rehab test
4	27.01.2025	
	📝 Notat Ronny Rehab, Lege	27.01.2025 Lege Ronny Rehab test

Ny funksjon: Mulig å angi diagnose direkte i notat (EXT97014)

Det er nå en egen knapp for å sette inn diagnose direkte inn i et notat. Denne knappen har et stetoskop-ikon og ligger på verktøylinjen i Journal/Notater:



Ved å trykke på stetoskopet får man opp Diagnose-kodeverket hvor man kan søke opp ønsket diagnose, og velge denne. Da skjer det 3 ting:

- Diagnosen settes inn som tekst i notatet man skriver på (der markøren står)
- Det blir registrert en konsultasjon i Journal/Konsultasjoner, med valgt diagnose
- Diagnosen blir registrert i diagnoselisten i Journal/Diagnoser.

Hvis notatet allerede er koblet til en konsultasjon som har en diagnose, vil klikk på stetoskopet gjøre at konsultasjonsdiagnosen flettes direkte inn i notatet.

Bedre logg i notater og dokumenter som endres (EXT101715)

Når man trykker knappen «Vis logg for notat» så får man frem en logg over endringer i notatet/dokumentet. Denne loggen er nå forbedret, slik at alle endringer og hvem som har utført endringene vises i kronologisk rekkefølge. Det fremkommer også når endringene er gjort.

Forbedret stavekontroll (EXT102092)

Lagt inn støtte for å legge til nye ord i stavekontrollen i Extensor.

Snarvei til henviser i dialogmelding (EXT102082)

Lagt inn snarveisvalg «Henvisende instans» ved sending av dialogmelding. Dette gjør at det er enkelt å sette inn seriens «Henvist fra» som mottaker på dialogmelding.

Til:	
	🤍 Finn
	Fastlege
	Henvisende instans
	NAV
	🛛 🗮 Tøm felt

Samlet resepter og medikamenter i Sammendrag (EXT99621)

I kategoriene i Sammendrag har vi nå samlet resepter og medikamenter under samlebetegnelsen «Medikamenter». Dette for å få en mer ryddig visning (det var unaturlig at disse lå hver for seg).

Ved å filtrere visningen på medikamenter ser man at man nå får opp begge kategoriene:

🔚 🗮 Filter: 🔻 Kronologisk oversikt 🔹	Egendefinert periode 🕞 📰 Vis tekst (utdrag) 🕞 🤝 🗸	
▲ 2024		□ 3 Dagnotat R
23.10.2024		I Epikrise
🛃 <u>Resept (fast)</u>	Moxifloxacin sandoz tab 400 mg 10 stk (Etter avtale)	I Fysio sluttrapport R
13.10.2024		7 Konsultasion
🕵 <u>Medikament (fast)</u> Ronny Rehab, Lege	Imodium Comp tab 2 mg/125 mg 8 stk (Etter avtale)	(🔽 14 Medikamenter)
🛃 Medikament (fast)	Harvoni tab 90 mg/400 mg 28 stk (Etter avtale) (Seponert 13.10.2024)	C 2 Notat
🖏 Medikament	Biofanal vag tab 100000 IE 12 stk (Etter avtale)	F 5 Prøvesvar

Ny funksjon: Utdeling av medikament utenfor FM(EXT98391)

For virksomheter som har E-resept er det nå mulig å registrere utdeling av medisiner, selv om medisinen ikke ligger i FM. Det er også mulig å registrere utdeling av medisiner selv om pasienten ikke har en aktiv serie.

Støtte for endringsmelding og kanselleringsmelding (EXT101960)

Hvis man forsøker å sende en tidligere sendt melding som har status *Ny* eller *Endring* vil man få opp en dialogboks hvor man må angi om man vil sende endringsmelding, kanselleringsmelding eller sende originalmelding på nytt.

Dette gjelder for blankettene Epikrise, Henvisning og Røntgenhenvisning.

Logisk markør-plassering ved åpning av notat (EXT101438)

Ved åpning av notat står markøren i bunn av teksten hvis notatet er åpent for redigering. Hvis ikke åpnes notatet i toppen av teksten.

Ny modul: Behandlingsplan

Behandlingsplan er en helt ny modul, spesielt tilpasset sykepleie. For å få tilgang til denne modulen må denne hakes på i brukerkontoen til den enkelte bruker.

Modulen gir funksjonalitet for å opprette behandlingsplan/pleieplan, hvor man selv kan konfigurere og sette rammene for hvilke koder som benyttes. Modulen er tilrettelagt for bruk av det nye internasjonale kodeverket for sykepleie (ICNP).

For nærmere beskrivelse av funksjonalitet -> ta kontakt med Extensor for informasjon, eller se videoguide for versjon 1.40 på våre nettsider.

For å få tilgang til denne modulen må man ha lisens med Behandlingsplan-modul. Ta kontakt med Extensor hvis dere ønsker å se nærmere på hvilke muligheter som ligger i denne modulen.

Epikrise-blankett i ny drakt

Epikrise-blanketten har fått nytt design, og noe ny funksjonalitet. Kort oppsummert:

- Nytt og mer moderne design
- Frittstående vindu, med mer plass til tekstfeltet
- Vertikaldelt vindu, som gjør at man selv kan tilpasse layout etter egne ønsker
- Nytt felt: Signeringsansvarlig (se punkt under)

Signeringsansvarlig på epikrise (EXT98485)

Når man oppretter epikrise ved å bruke Epikrise-blanketten, så vil man se at denne nå har fått et eget felt: Signeringsansvarlig:

	the based					1000000000000	•			
								Fredrik Fransen F. 08.08.1988		
									No	
					(C			Sign anevarlig		
						1		Mottaker +		
				F	TENSOR					
					The Antibertalise a STREET			Kuriti -		
			KEIGE							
		EP	KRISE					- Koni M		
		03.0	01.2025					rege at -		
								-	D02 Malabraco	
Eornaun: Eredrik	~	Etternavn: E	ransan	Eadt 08 08 11	088	1 L		Riverser		
Adresse: Storey	egen	Postnr /Ster	1 6884 Øvre	Telefon	300	1		Operation:		
The contract of the contract	allen	Ardal		(anaron)				& CAVE		
Ansatt hos: Fant	astiske Fjel		E-post fredr	ik@fransen.no		1				
Behandlet av								2 Medisiner		
Denandrata uv.								ATC	Preparat	Stat
Fastlege:								I NORACUI	Able tab 200 mg	Fact
A loss of the second second								N02BE01	Paranet smellets	End
Sentrumslegene	Boda							Г		
Sjøgata 6, 2 etas	sje									
8006 BODØ										
Diagnose										
Domos D02 Hal	sbrann									
Plinael. DUS Hai.										
Sekunder.										
Sekunder:										
Sekunder.)ato	Klokken	Resultat	Benevning	Patologi					

I dette feltet kan man fra en nedtrekksliste velge hvilken behandler som er signeringsansvarlig for epikrisen. Når man velger en behandler og lagrer epikrisen skjer det 3 ting:

- Den som er signeringsansvarlig for epikrisen kan redigere epikrisen, på lik linje med den som opprettet den.
- Den som er signeringsansvarlig vil få epikrisen opp i sin liste over «Usignerte elementer» i Kommunikasjonsmodulen
- Den som er signeringsansvarlig vil kunne signere epikrisen, via hengelås-ikonet på verktøylinjen i Epikrise-vinduet.

Behandlere som skal være mulig å velge i nedtrekkslisten må merkes med denne rettigheten i «Brukeres personalia»:

Generelt Avansert	Nid-11
EDI ID:	
Har sekretærer:	🖲 Ja 💿 Nei
Sign.ansvarlig epikriser.	●Ja
Sekretær for:	a ·
Standard regnskap:	Extensor Rehab
Scan i innboks:	⊙Ja ●Nei

Mer pasientinfo på henvisning (EXT100962)

Elektronisk henvisning (til spesialist) inneholder nå mer av pasientens kontaktinfo, slik at det skal være enklere for mottaker å kontakte pasienten.

Endret sortering av Cave og Påminnelser (EXT100856)

Sorteringen av Cave og Påminnelser er nå slik at Cave-registreringer ligger over Påminnelser. Gjelder både i Journalsammendrag og i Cave/Påminnelser. Dette er gjort for å unngå risiko for at man ikke ser cave-info hvis listen er lang.

Innlesing av labsvar i strukturert form (EXT102010)

Ved mottak av lab.svar var det en risiko for at labsvar-meldingen kun ble lest inn som notat, og ikke ble registrert inn som separate prøvesvar i Laboratorie. Dette skyldtes manglende referanse-verdi i meldingen.

Denne referansen er ikke obligatorisk, så vi har nå tatt høyde for at denne verdien kan mangle.

Bedre visning av labresultater (EXT101278)

Extensor husker nå sist valgte visning av labresultater (stående/liggende) for den enkelte bruker.

Man kan nå også sortere visningen i liggende visning fra nyest til eldst mot høyre (egen knapp for å velge sortering). Ved å velge denne visningen vil man få nyeste resultat til venstre. Dette kan være nyttig hvis et labresultat har mange svar, og man er mest interessert i det nyeste svaret.

Det er også endret slik at med liggende visning vil kolonnen med prøvenavn fryses ved skrolling mot høyre, slik at man hele tiden ser prøvenavnet selv om det er veldig mange prøvesvar.

Det er også gjort tiltak for å øke responshastigheten i dette vinduet.

Ny funksjon: «Medisinark» (EXT101275)

I Medisiner-modulen er det et nytt utskriftsvalg; *Medisinark*. Dette valget gir en medisinkurve-utskrift.

Søk på vaksinepreparat (EXT101409)

I vaksinemodulen er det nå også mulig å søke på preparat (ikke bare kode eller vaksinenavn), når man skal registrere ny vaksine på pasient.

Kommunikasjon

Ny funksjon: Oppgavehåndtering

Kommunikasjonsmodulen har nå fått en mer sentral rolle i oppgavehåndtering for behandlere. I tillegg til å håndtere innkomne elektroniske meldinger så er nå denne modulen også «hjem» for:

- Bluenotes
- Usignerte elementer
- Oppgaver (påminnelser og oppgaver)

Dette gjør at Kommunikasjonsmodulen er stedet for å følge opp innkomne elektroniske meldinger, bluenotes og oppgaver. I tillegg har den oversikt over egne usignerte elementer, slik at man ser om det er notater, epikriser eller andre journalelementer som står som usignert.

Bak hver enkel mappe står det også et tall i parentes. Disse angir:

- Bluenotes: Antall uleste bluenotes
- EDI: Antall meldinger som ligger i innboksen
- Usignerte elementer: Antall usignerte elementer



- Oppgaver: Antall oppgaver som har gått over frist

På denne måten har man full oversikt over antall meldinger i de ulike listene.

Avansert håndtering av EDI-meldinger

Det er nå lagt inn ny funksjonalitet for å gjøre følgende med innkomne elektroniske meldinger:

- Håndtere arbeidsflyt på meldinger, ved å sette «steg i arbeidsflyt» på melding
- Koble meldinger til team
- Koble meldinger til behandlere
- Filtrere meldingsoversikten ut fra type melding, steg i arbeidsflyt og hvilket team meldingen er koblet til

Denne funksjonaliteten gjør virksomheten i stand til å holde oversikt på innkomne meldinger, sette status på meldinger og tildele ansvar for oppfølging til behandlere eller team.

Meldinger					0						
Ny e-post Ny SMS Ny Bluen	ote	Koble til valgte pasient Koble til valgte bedrift Kjør smart kobling	Slett valgte Velg alle/ingen	Ny Legg inn i serie journal	Vis for periode: Ty 03.01.2025 Ste 03.01.2025 Te Vis bare mine	pe melding: eg i arb.flyt: am:	•	Sett steg i arb.flyt. Koble til team: Koble behandlere:	Innkommet (Ingen)	- @ - @	
Ny		Kobling	EDI-n	heldinger		Filter			Arbeidsflyt		
🤯 Innkommet		Arbeidsflyt	Fra	Gjelder	Kategori	Dokument	Mott	att	Frist	Serie	Te
Bluenotes	D	Innkommet I	egesenter, Exte	Line Danser	Epikrise - Epikrise		23.1	2.2024 10:40			
Ultiments alimentes (14)		Innkommet			Havidia anaiyelee		19.1	2 2024 15-23			

Automatisk kobling av melding til team (EXT101616)

Nye EDI-meldinger blir automatisk koblet til det teamet pasienten tilhører. Dette krever at pasienten har en aktiv serie. Hvilket team pasienten (og meldingen) er koblet til vises i egen kolonne i oversikten over EDI-meldinger. Dermed kan man også filtrere meldingsoversikten pr team.

Opprette serie fra henvisning

Det er nå også funksjonalitet for å opprette <u>ny serie</u> til pasient direkte ut fra elektronisk mottatt henvisning. Ved å opprette serie herfra hentes automatisk følgende informasjon fra henvisningen til serien:

- Henvisningsdato
- Henviser (henvist fra)
- Henvisningsdiagnose

Ny e-post	SMS Ny SMS	Ny B	lluenote	Koble til valgte pasi Koble til valgte bedi Kjør smart kobling	ent Slett valgte ift Velg alle/ingen Velg ved leeing	Ny serie	Vis for periode: Ty 03.01.2025 St 03.01.2025 Te Vis bare mine Te	pe melding: eg i arb.flyt: am:	* * *	Sett steg i arb.flyt: Koble til team: Koble behandlere:	Innkommet (Ingen)	- 😂 - 😂	
	Ny			Kobling	EDI-r	meldinger		Filter			Arbeidsflyt		
P- Calinnkomme	t			Arbeidsflyt	Fra	Gjelder	Kategori	Dokument	Mott	tatt	Frist	Serie	Te
Bluend	otes		I	Innkommet	Legesenter, Exte	Line Danser	Epikrise - Epikrise		23.1	2.2024 10:40			
		···· (1)	ñ (Innkommet			Havidia anaiyelee		19 1	2 2024 15-23			

Trykker man på denne knappen får man opp serie-bildet direkte i Kommunikasjonsmodulen, og man kan også herfra supplere med annen informasjon rett i serie-bildet. Man kan også bruke seriemal-funksjonalitet. Informasjon på serien som allerede har fått utfylt felter vil da ikke bli overskrevet av seriemalens verdier.

Frist dato i oversikt

I EDI-oversikten vil «Frist dato» vises i egen kolonne i EDI-oversikten (hvis virksomheten har rett til rettighetsvurdering). I systeminnstillingene legger man inn hva som skal være standard antall dager, f.eks 7 dager etter mottatt henvisning. Når frist dato er overskredet vil datoen bli markert med rød bakgrunn, for at man skal bli gjort oppmerksom på dette.

		Arbeidsflyt	Fra	Gjelder	Kategori	Dokument	Mottatt	Frist	Serie	Tear
Bluenotes		Innkommet	Legesenter, Exte	Line Danser	Epikrise - Epikrise		23.12.2024 10:40			
Usignerte elementer (14)		Innkommet			Ugyldig angivelse		19.12.2024 15:23			
Oppgaver (5)	\mathbf{M}	Innkommet	Meldingsmottak,	ⁿ Benyamin Khodaii	Svarrapport-Labor		09.12.2024 10:05			
Bluenotes	\mathbf{M}	Innkommet	Meldingsvaliderin	Roland Gundersen	Viderehenvisning		05.12.2024 21:12	16.12.2024		
	\times	Innkommet	Meldingsvaliderin	Roland Gundersen	Viderehenvisning		05.12.2024 21:12	16.12.2024		

Usignerte elementer

Denne mappen viser alle usignerte elementer, som består av:

- Egne usignerte notater og dokumenter
- Notater og dokumenter som er blitt overført fra andre behandlere (EXT101455)
- Epikriser man er tildelt signeringsansvar for

Denne listen gir behandleren full kontroll over egne usignerte. Man kan også åpne usignerte elementer herfra, via knappen «Åpne valgte».

Man har også en egen mappe for usignerte elementer på valgt pasient:



I listen av usignerte elementer kan man markere flere og velge «Signér valgte» for å signere flere elementer samtidig.

Forbedret funksjonalitet med oppgaver

I mappen «Oppgaver» ligger nå både oppgaver og påminnelser. Dette er elementer som opprettes ulike steder:

Oppgaver: Opprettes i Kommunikasjon eller fra Planlegger

Påminnelser: Opprettes i Journal/Påminnelser (er knyttet til spesifikk pasient)

Her er funksjonalitet for oppgavehåndtering av ulike slag samlet på ett sted. Ønsker man å markere noe som utført så markerer man punktet i listen og trykker på «Sett som utført», alternativt åpner oppgaven med dobbeltklikk slik at man kan redigere oppgaven og f.eks endre status.

Antall oppgaver som er gått over frist vises med tall i parentes.

Hvis man oppretter oppgave tildelt flere behandlere, vil det bli opprettet én oppgave pr behandler. Behandler følger da opp egen oppgave.

Gjøremål er faset ut (EXT99342)

Begrepet «Gjøremål» er nå helt faset ut, og erstattet med «Oppgave». Dette innebærer at knappen «gjøremåloversikt» er fjernet fra Planlegger-topplinjen, og det samme er G-fanen i regningskortet.

Oppgaver opprettes via «Ny oppgave»-knapp i topplinjen i Planlegger, eller via Kommunikasjonsmodulen. Oppgavene ligger samlet i Kommunikasjonsmodulen.

Fikset feil i søk mot Adresseregister (EXT101237/102227)

I forrige versjon var det en feil som gjorde at ved søk på visse enheter i Adresseregisteret kom det opp HER-id nivå 1 på alle treff. Dette er nå fikset.

Fikset SMS-visningsfeil (EXT100469)

Fikset visningsfeil som gjorde at sendte SMS ikke vistes i Journalsammendrag og Innkallingslogg. Gjaldt kun på telefonnumre som var registrert med mellomrom mellom landskode og mobilnummer.

NPR

Støtte for NPR-melding 58.0.1 (EXT99383)

Fra versjon 1.40 har Extensor støtte for rapportering på NPR-melding format 58.0.1. Dette formatet skal brukes fra og med første 2025-rapportering (frist for rapportering er 4.februar 2025).

) =		
тін	pehandling	Innse	ndt
7 Filtype:	NPR	-	10
Versjon:	58.0.1	•	1. t

Fikset feil på validering bydel (EXT101546)

Fikset feil som gjorde at validering av NPR melding feilet. Dette hadde sammenheng med endring i kodeverket bydel, som det er endret logikk rundt.

Fikset feil ang TilSted (EXT99575)

Fikset feil som gjorde at TilSted manglet i NPR-rapport hvis annen verdi en 1 (pasienten selv) var brukt. Årsaken til feil var at feltet var koblet mot kodeverk 8404 i stedet for 8408.

Personalia

Søk på pårørende (EXT98419)

Det er nå mulig å søke opp pårørende til pasienter. Dette kan gjøres på 2 ulike måter:

- 1) Søk i vår database: Koble pasient opp mot en annen pasient i databasen.
- 2) Søk i Personregisteret: Søk på navn eller personnummer opp mot Personregisteret.

10041	0 9 0 3 3	🕈 2	
Generelt	🛃 Legg til pårørende	🍳 Søk pårørende 🕞	Slett
<u>P</u> årørende <u>T</u> ilknyttet Diett		Søk i vår database Søk i personregisteret	

Det er selvsagt også mulig å registrere pårørende manuelt, slik som før.

Team som eget felt i seriebildet (EXT101484)

Team er nå et eget felt i seriebildet (1). Dette gjør at det enklere å se hvilket team pasienten tilhører. Team er nå også en valgbar verdi i I-knappen (2), hvor man selv kan konfigurere innholdet i et «viktig info om pasienten»-vindu.

1		*	
C	Team:	Hjerte 🔽)
-	Behandler.	Tore Rehab, Richard Fysio, Adnan Fysio, Daniel Lege, Daniel Fysio, Sigurd Sekretær, G 👱	1
-	Hovedbehandlere:		
	Koordinator.		

2		10. 1	п
969 Navn = Danser, une	0	📐 🔣 🎂 🔁 🎑 🚺 🚺	

Nøyaktig tidspunkt på bekreftet ankomst/avreise (EXT100001)

Det er nå egne felter for å angi klokkeslett på *Bekreftet ankomst* og *Bekreftet avreise*, i Serier.

Nytt felt: Utskrivingsklar (EXT102113)

I Personalia/Serier-bildet er det nå lagt inn et nytt felt: Utskrivingsklar. Dette for å imøtekomme nye krav fra HSØ for kunder som har avtale innen TSB.

Bevarer adresse ved mors (EXT101336)

Oppdaterer man personalia fra Personregisteret så blir nå ikke adresseinformasjonen endret hvis pasienten er registrert som mors (i Personregisteret). Tidligere ble adressen blanket ut (siden denne info blir fjernet i Preg på mors-pasienter).

Automatikk ang rettighetsvurdering (EXT102085)

Hvis virksomheten kan rettighetsvurdere henvisninger (egen innstilling): Vi har lagt inn automatikk som gjør at vurderingsdato + legens navn sette inn automatisk i seriebildet, hvis man har tillatelser som lege og åpner serie fra *Kommunikasjon* fra en henvisning som står med status «Til vurdering».

Fikset bydel-feil (EXT101556)

Fikset feil som gjorde at bydel kunne bli blanket ut hvis man oppdaterte adressen fra Personregisteret.