



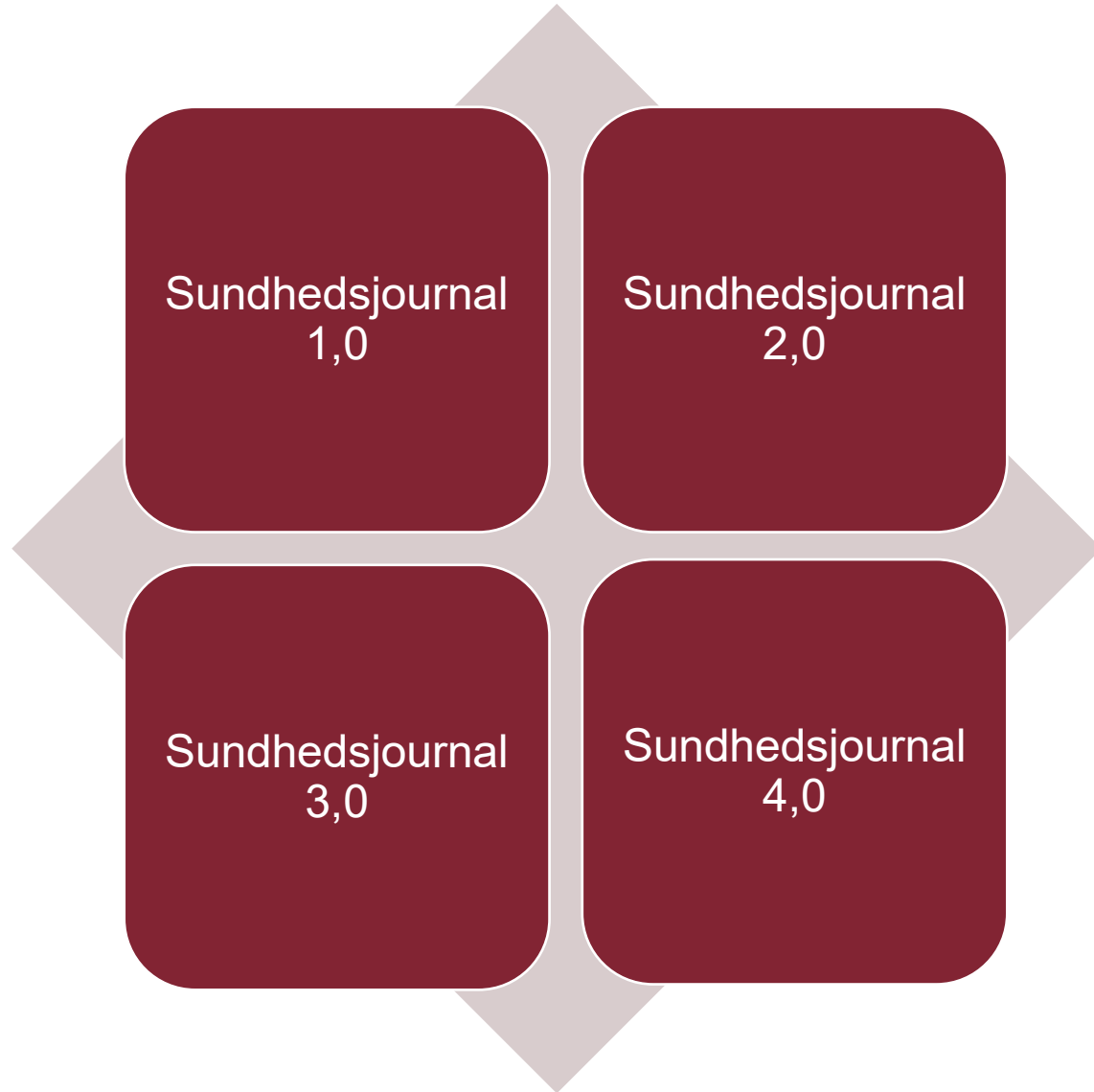
SUNDHEDSJOURNALEN 4,0 V. LONE THIEL, REGION
NORDJYLLAND



REGION NORDJYLLAND
– i gode hænder



SUNDHEDSJOURNALEN –DOWN MEMORY LANE





SUNDHEDSJOURNALEN –DOWN MEMORY LANE

2003 2007 SUP-projektet

Formål at muliggøre webopslag
af journal og patientdata på
tværs af amter, til
primærsektoren og mellem
sygehusafdelinger

SUP –

Standardiseret Udtræk af Patientdata

Viborg, Vejle, Aarhus og Fyns amter



SUNDHEDSJOURNALEN – DOWN MEMORY LANE

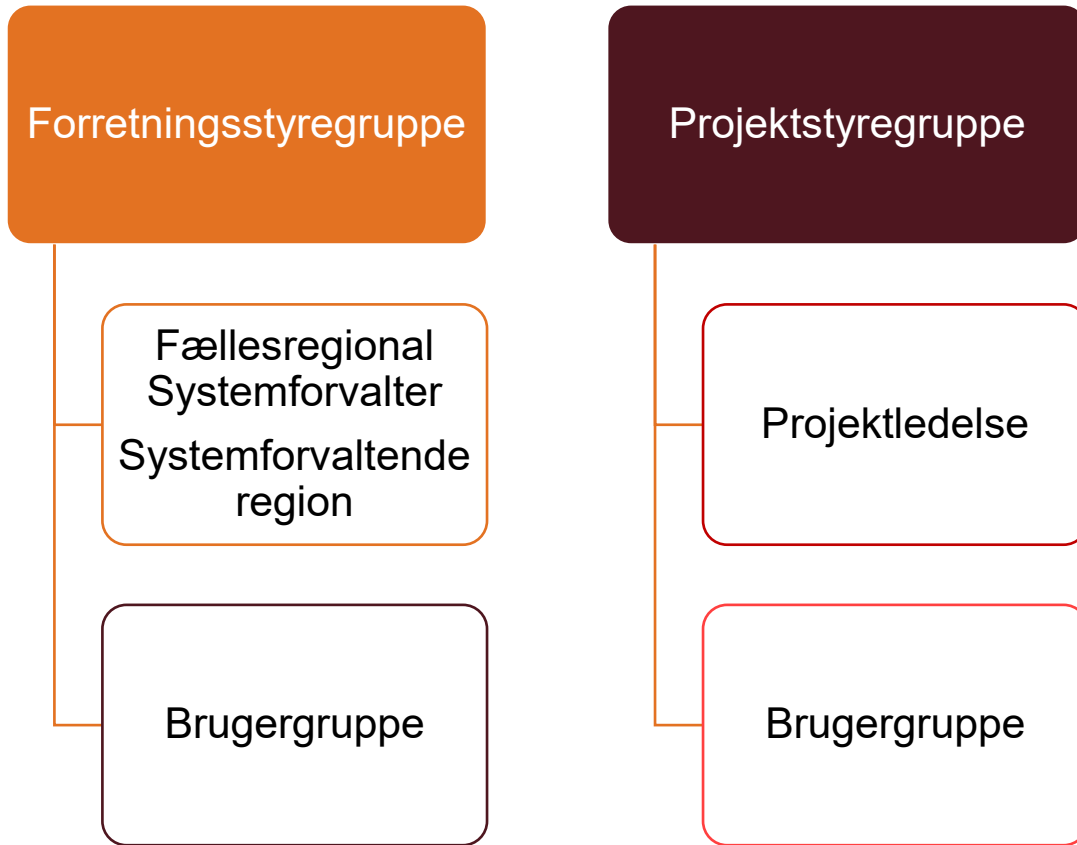
Sundhedsjournal
1,0
2010 - 2013

Formål: at udvikle
en bredere
Sundhedsjournal
som paraply over 3
kilder E-journal, Lab-
svar og FMK
(2013)





SUNDHEDSJOURNALEN – FORVALTNING OG PROJEKT 2012







SUNDHEDSJOURNALEN –DOWN MEMORY LANE

Sundhedsjournal
1,0
2010 - 2013

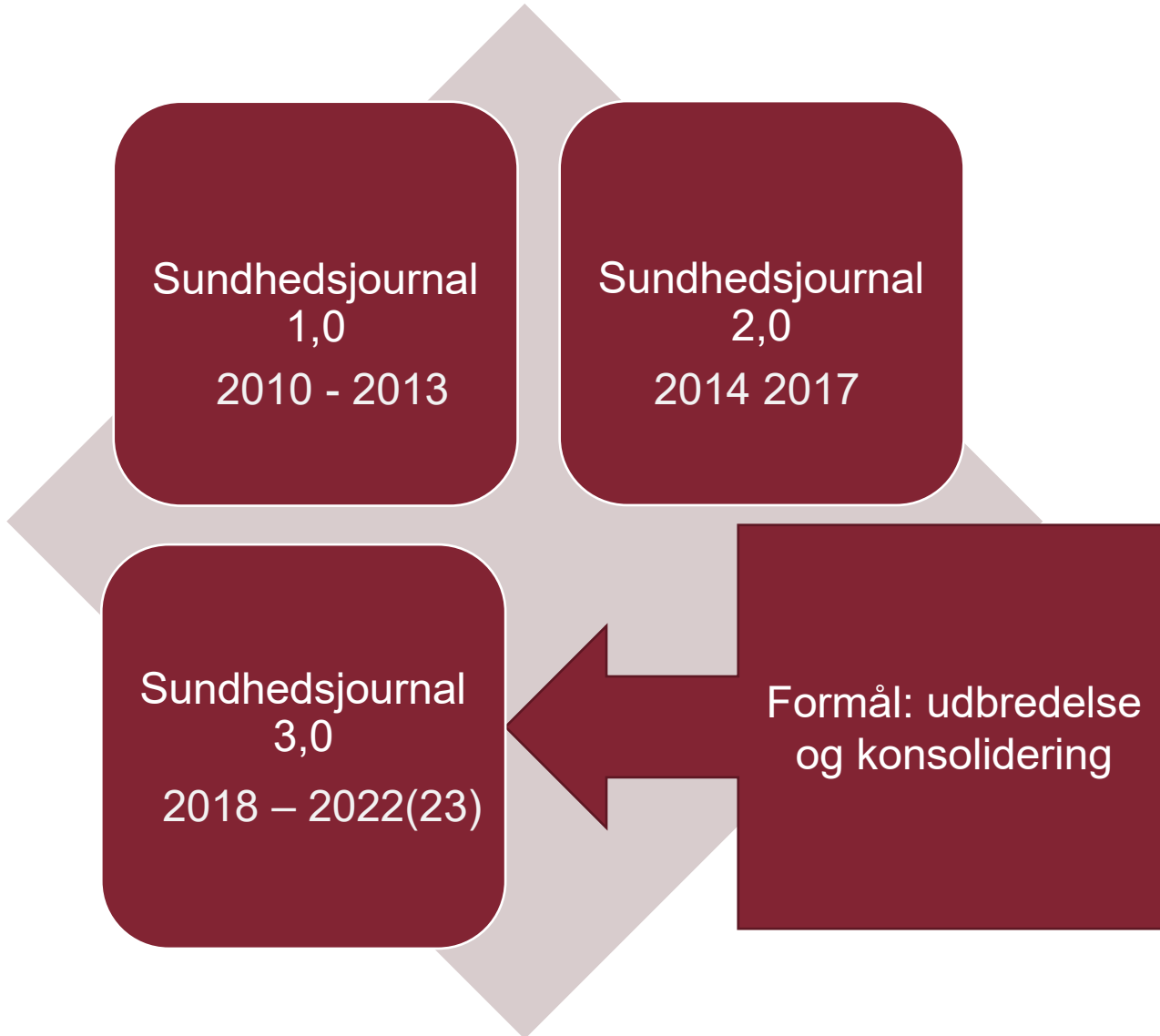
Sundhedsjournal
2,0
2014 - 2017

Formål: at udvikle
en bredere
Sundhedsjournal
som paraply over
flere kilder og mere
funktionalitet.

- Data fra Kommuner og praksis
- Røntgenbeskrivelser og billeder
- Aftaler - SDS
- Fjernelse af forsinkelse
- Adgang til børns data
- Fuldmagtsløsning
- Borgerforklaringer på notattekster
- mm



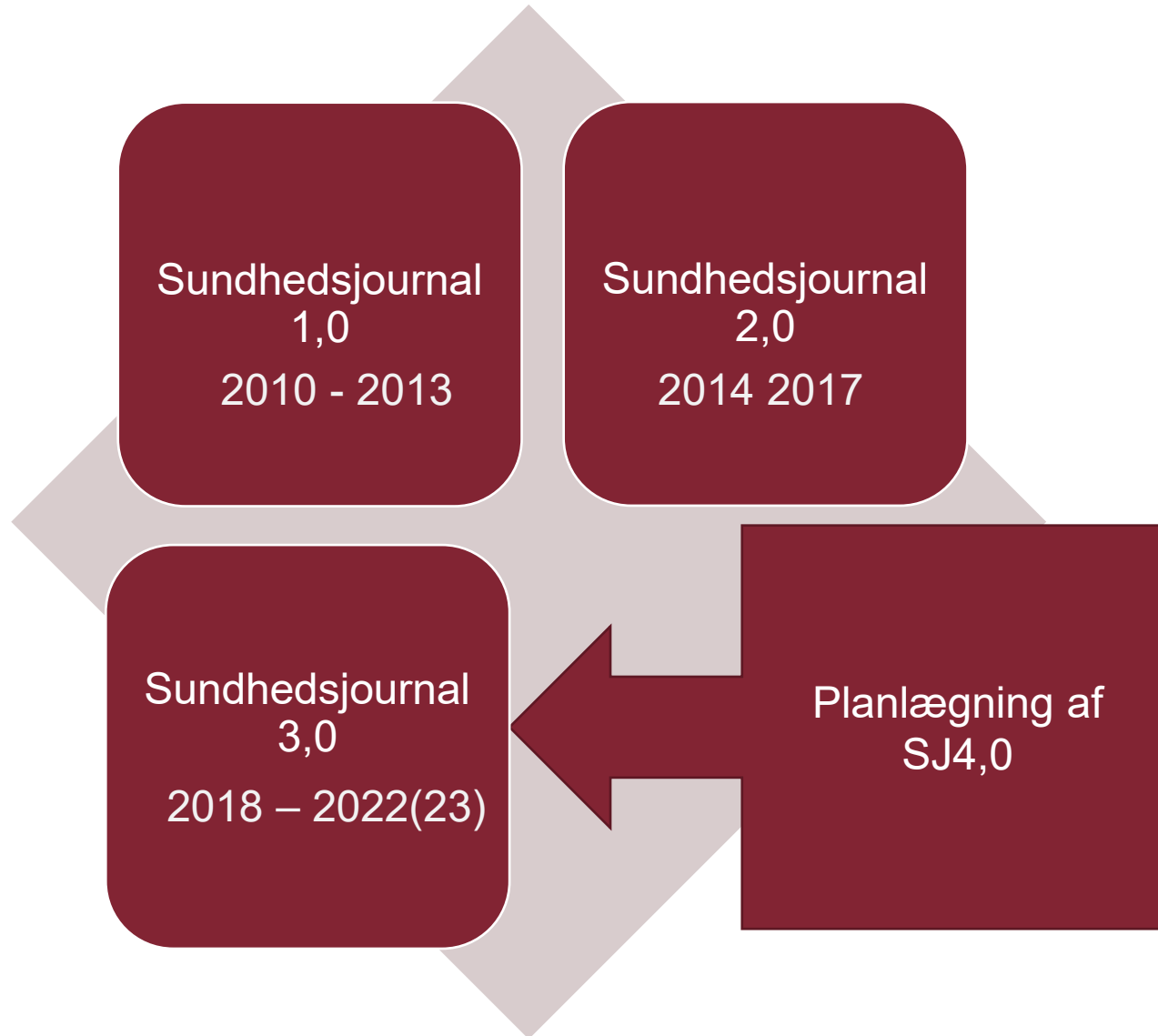
SUNDHEDSJOURNALEN – DOWN MEMORY LANE



- Data fra Kommuner, privathospitaler, praksis og speciallæger
- Knapløsninger til kommuner, privathospitaler m.fl.
- Datakvalitet i E-journal
- Adgang fra vagtlægesystemer
- Screeningsdata
- Ny klinikervisning



SUNDHEDSJOURNALEN 3,0 PLANLÆGGER 4,0



Vision

Sundhedsjournalen er et fælles omdrejningspunkt for adgang til data og digitalt samarbejde i hele sundhedsvæsenet.

Både offentlige og private parter bidrager til Sundhedsjournalens datagrundlag.

Borgere

Sundhedsjournal giver borgerne et samlet overblik over egne forløb og sundhedsoplysninger fra kommune, almen praksis, praktiserende speciallæger og hospitaler. Overblikket formidles i en brugervenlig, tilgængelig og forståelig form. Der er genkendelighed og overensstemmelse med de sundhedsfagliges overblik. Sundhedsjournalen guider brugerne videre til relevante sundhedsapps og andre kanaler.

Sundhedsfaglige

Sundhedsjournalen er et hjælperekskab for behandlingsansvarlige sundhedsfaglige. Det gælder særligt i de tilfælde, hvor aktuelle og relevante oplysninger om patienterne ikke er til rådighed i de sundhedsfagliges primære fag- og journalsystemer. Anvendelsen af Sundhedsjournalen målrettes overleveringssituationer og sektorovergange i patienternes forløb.

Fra ny vision...

Sundhedsjournalen er et fælles omdrejningspunkt for digitalt samarbejde og adgang til data i hele sundhedsvæsenet.

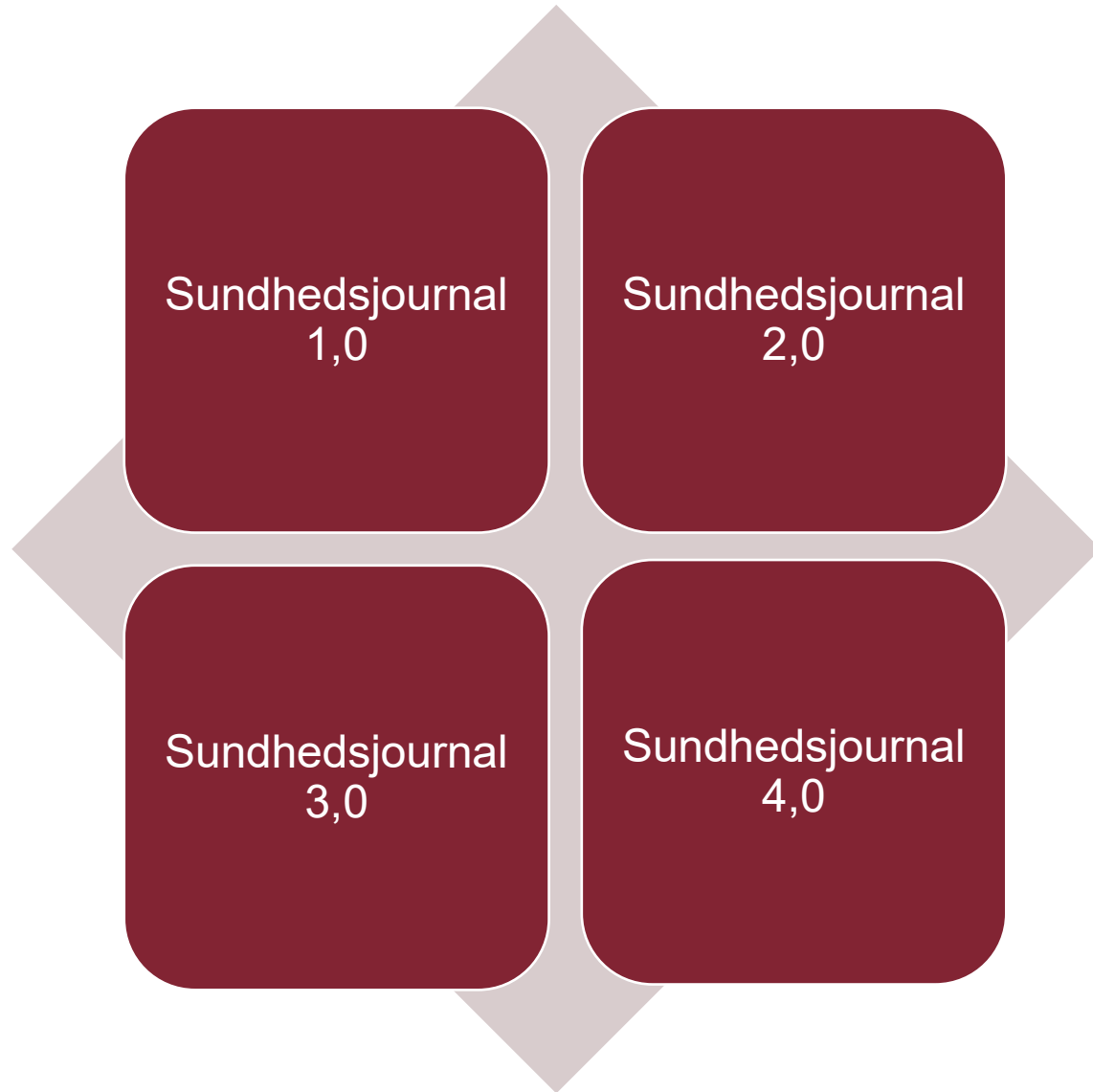
Både offentlige og private parter bidrager til Sundhedsjournalens datagrundlag.

... til strategi for Sundhedsjournalen 4.0

Visionen udmøntes i fire strategiske indsatsområder: Brug, Bedre, Nyt og Samarbejde. Vægten lægges på målrettet og relevant anvendelse (Brug) og på forbedringer af eksisterende data og funktioner (Bedre). Nye funktioner og data (Nyt) prioriteres ud fra krav til aktualitet og relevans for brugerne. Samarbejde er en forudsætning for de tre andre strategiske områder og fokuserer især på forankring, ejerskab og kanalstrategi. Vægningen slår igennem i prioritering af leverancer pr. strategisk indsatsområde.



SUNDHEDSJOURNALEN – HER ER VI NU





FRA PROJEKT TIL PROGRAM?

- 16 store delaktiviter fordelt på 12 delprojekter med delprojektledere på de enkelte projekter
- Delprojekter er på forskellige modningstrin – hvilket kræver en del fleksibilitet i porteføljen
- SJ4,0 afrapporterer løbende til både RSI og den Nationale Bestyrelse for Sundheds-IT

- Finansiering

	2023	2024 2025	i alt
FODS	6,7 mil	18,3 mil	25 mil

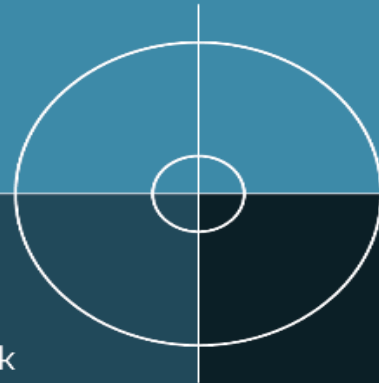
- Projektledelse Jens Strandbeck Region Syd



Vision

Sundhedsjournalen er et fælles omdrejningspunkt for adgang til data og digitalt samarbejde i hele sundhedsvæsenet.

Både offentlige og private parter bidrager til Sundhedsjournalens datagrundlag.



Borgere

Sundhedsjournal giver borgerne et samlet overblik over egne forløb og sundhedsoplysninger fra kommune, almen praksis, praktiserende speciallæger og hospitaler.

Overblikket formidles i en brugervenlig, tilgængelig og forståelig form.

Der er genkendelighed og overensstemmelse med de sundhedsfagliges overblik.

Sundhedsjournalen guider brugerne videre til relevante sundhedsapps og andre kanaler.

Sundhedsfaglige

Sundhedsjournalen er et hjælperedskab for behandlingsansvarlige sundhedsfaglige.

Det gælder særligt i de tilfælde, hvor aktuelle og relevante oplysninger om patienterne ikke er til rådighed i de sundhedsfagliges primære fag- og journalsystemer.

Anvendelsen af Sundhedsjournalen målrettes overleveringssituationer og sektorovergange i patienternes forløb.

Fra ny vision...

Sundhedsjournalen er et fælles omdrejningspunkt for digitalt samarbejde og adgang til data i hele sundhedsvæsenet.

Både offentlige og private parter bidrager til Sundhedsjournalens datagrundlag.



... til strategi for Sundhedsjournalen 4.0

Visionen udmøntes i fire strategiske indsatsområder:

Brug, Bedre, Nyt og Samarbejde.

Vægten lægges på målrettet og relevant anvendelse (Brug) og på forbedringer af eksisterende data og funktioner (Bedre). Nye funktioner og data (Nyt) prioriteres ud fra krav til aktualitet og relevans for brugerne. Samarbejde er en forudsætning for de tre andre strategiske områder og fokuserer især på forankring, ejerskab og kanalstrategi.

Vægtningen slår igennem i prioritering af leverancer pr. strategisk indsatsområde.

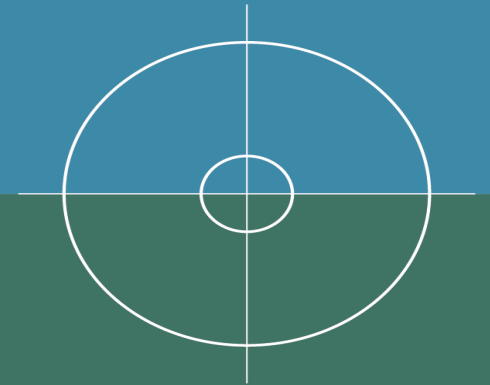


Projekt navn	Strategisk område
Udpege 'kontaktpunkter' med mange ukendte patienter samt 'stafet-situationer' (internt og tværsektorielt)	Brug F
Statistik på Sundhedsjournalen (måltrettet og anvendelig løbende statistik for brug)	Brug J
Opstille anvendelsesmål for brug af SJ 'à la FMK' og løbende opfølgning på mål	Brug F
Udarbejdelse af undervisningsmateriale for sundhedsfaglige	Brug A
Sikre oplæring i SJ på relevante uddannelsesinstitutioner og introduktioner på arbejdspladser	Brug P
Forbedring af den grå klinikervisning (Fase I)	Bedre J
Forbedring af den grå klinikervisning (Fase II)	Bedre J
Forbedring af borgervisning (Fase I)	Bedre J
Forbedring af borgervisning (Fase II)	Bedre J
Anvendelse af national spærringsservice i SJ	Bedre J
Opdateret integrationsmodel	Bedre P C
Analyse af rollebaseret adgangskontrol	Bedre P
Visning af kommunale EOJ-data i SJ	Nyt J
Visning af yderligere data fra almen praksis i SJ	Nyt J
Visning af data fra speciallæger i SJ	Nyt J
Elektrokardiografi (EKG) deling via SJ	Nyt A
Forældres adgang til børns data	Nyt A
Pseudonymisering	Nyt J
Visning af journaler ved skift fra SHAK til SOR	Nyt J

Fra ny vision...

Sundhedsjournalen er et fælles omdrejningspunkt for digitalt samarbejde og adgang til data i hele sundhedsvæsenet.

Både offentlige og private parter bidrager til Sundhedsjournalens datagrundlag.



... til strategi for Sundhedsjournalen 4.0

Visionen udmøntes i fire strategiske indsatsområder:

Brug, Bedre, Nyt og Samarbejde.

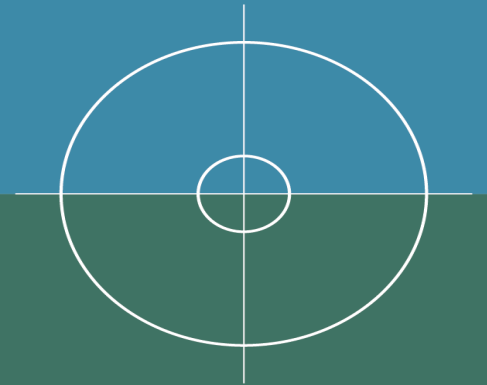
Vægten lægges på målrettet og relevant anvendelse (Brug) og på forbedringer af eksisterende data og funktioner (Bedre). Nye funktioner og data (Nyt) prioriteres ud fra krav til aktualitet og relevans for brugerne. Samarbejde er en forudsætning for de tre andre strategiske områder og fokuserer især på forankring, ejerskab og kanalstrategi.

Vægtningen slår igennem i prioritering af leverancer pr. strategisk indsatsområde.

Fra ny vision...

Sundhedsjournalen er et fælles omdrejningspunkt for digitalt samarbejde og adgang til data i hele sundhedsvæsenet.

Både offentlige og private parter bidrager til Sundhedsjournalens datagrundlag.



... til strategi for Sundhedsjournalen 4.0

Visionen udmøntes i fire strategiske indsatsområder:

Brug, Bedre, Nyt og Samarbejde.

Vægten lægges på målrettet og relevant anvendelse (Brug) og på forbedringer af eksisterende data og funktioner (Bedre). Nye funktioner og data (Nyt) prioriteres ud fra krav til aktualitet og relevans for brugerne. Samarbejde er en forudsætning for de tre andre strategiske områder og fokuserer især på forankring, ejerskab og kanalstrategi.

Vægtningen slår igennem i prioritering af leverancer pr. strategisk indsatsområde.



ORGANISERING AF SUNDHEDSJOURNAL 4.0

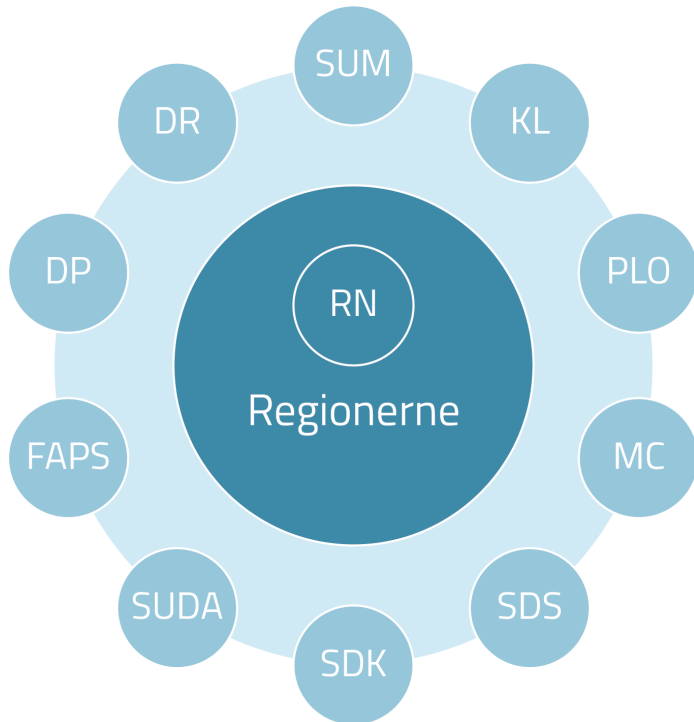
- Projektstyregruppen for Sundhedsjournal 4.0
 - De fem regioner, KL, Danske Regioner, Indenrigs- og Sundhedsministeriet, Sundhedsdatastyrelsen, Praktiserende Læges Organisation (PLO), Foreningen af Praktiserende Speciallæger (FAPS), Sundhed Danmark, MedCom, Sundhed.dk og Danske Patienter.



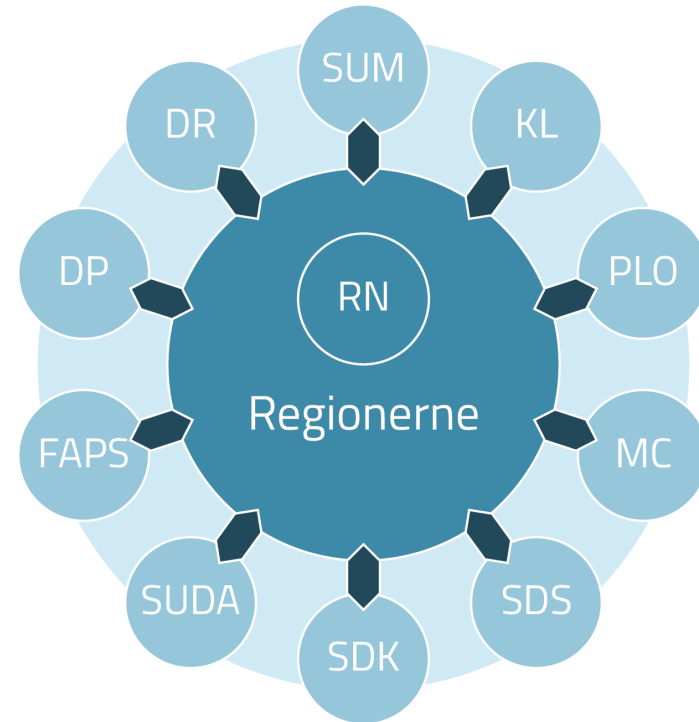


ORGANISERING AF SUNDHEDSJOURNAL 4.0

Sundhedsjournal 3.0



Sundhedsjournal 4.0



Styregruppeaftale

- Rollebeskrivelser koblet på projektejerskaber

Projektejerskaber

medfører ny metode for styregruppemøder og afrapportering



NY METODE

Styregruppemøder:

Samlet afrapportering – Stand Up fokus på udfordringer

Risikostyring - 'røde risici' skal sagsbehandles med konkrete mitigeringsforslag beskrevet i sagsfremstillinger.

Afrapportering fra delprojektledere:

- Budget og forbrug pr delaktivitet
- Risikologs
- Fremdrift/status



VORES FØRSTE LEVERANCE I SJ4

Klinikervisning
Hospitaller
Almen+
speciallægepraksis
Vagtlæger
Kommuner

♥ Demo Sundhedsjournalen medicin1 sygeplejerske, Logget på 06-09-2022 18:14:51

Overblik Journaler Laboratoriesvar FMK Billedbeskrivelser Aftaler Hjemmemålinger Vaccinationer Stærkort
Kontaktoplysninger Faglige links Driftsstatus

Bemærk!

Dette er en udviklingsversion af Sundhedsjournalen (Demo). Du skal være opmærksom på at denne version alene er udviklet til testformål, og giver derfor kun adgang til testdata.
Dette er version Demo:

Patientinformation

Elmer Bruno Test, 74 år
CPR: 250947-9989

Hjemmemålinger

Der er sket en intern servicefejl.

Seneste laboratorieprøve

05.09.2022	Klinisk biokemi
------------	-----------------

> Se alle laboratoriesvar

Cave

Der er ikke registreret cave i e-journal

Tidslinje over antal kontakter per år

Kontakter per år Hospital

År	Kontakter
2022	7
2021	2
2020	2

Fælles Medicinkort (FMK)

Vær opmærksom på, at følgende betingelser skal være opfyldt for berettiget adgang:

- Du skal have patienten i aktuel behandling,
- oplysningerne skal være nødvendige i forhold til behandlingen, og
- oplysningerne skal anvendes med henblik på at sikre kvaliteten, sikkerheden og effekten af patientens lægemiddelanvendelse.

Patienten kan se oplysninger om opslaget i patientens log på www.sundhed.dk.
Hvis du har behov for at foretage ændringer i patientens medicinoplysninger, skal du gå i eget lokale medicinsystem eller evt. gå til fmk-online.dk.

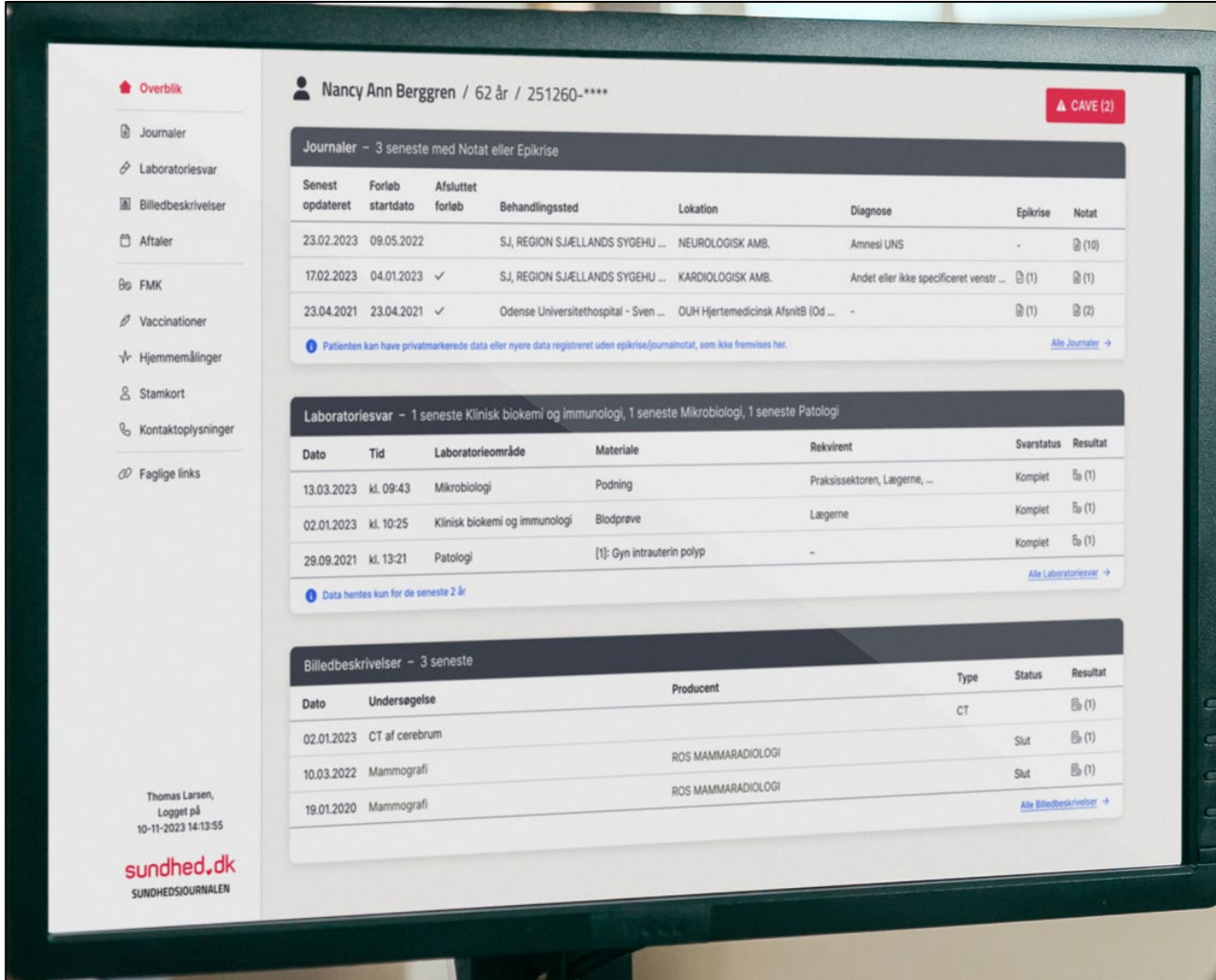
> Læs mere > Gå til FMK

Seneste kontakter på hospital

Fra	Til	Sygehus	Afdeling	Diagnose	Epikrise	Notater
> 07.02.2022			OUH Medicinsk Afdeling M/FAM (Svendborg)			
> 07.02.2022		Odense Universitetshospital - Svendborg	OUH FAM Medicinsk (Odense)			
> 04.02.2022			OUH Øre-Næse-Hals/Høreklínik Afdeling F			
> 04.02.2022			OUH Kæbekirurgisk Afdeling K (Odense)			
> 04.02.2022			OUH Gyn/Obs Afdeling D			

1 - 5 af 14 ≥ > Gå til e-journalen

FORBEDRING AF BRUGERGRÆNSEFLADEN TIL SUNDHEDSJOURNALEN



Release af overbliksbillede for sundhedspersoner den 12. september

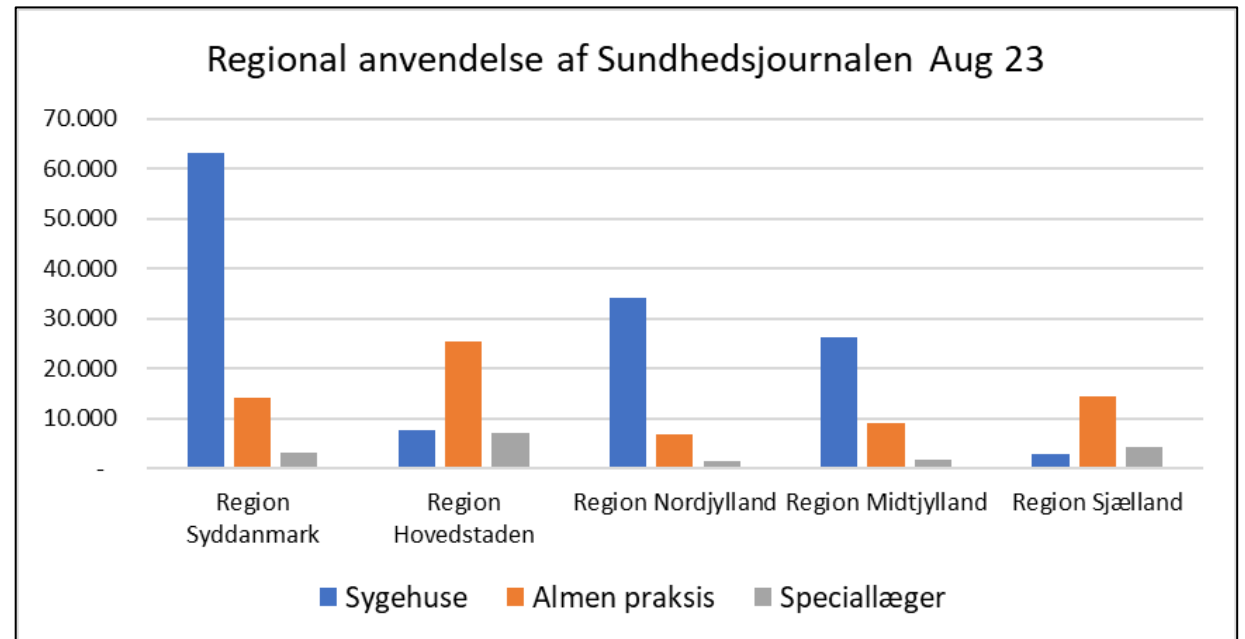


OG SÅ LIDT STATISTIK:



ANVENDELSE AF SUNDHEDSJOURNALEN – AUGUST 2023

August måned 2023		
Organisationer	Antal Opslag	I procent
Sygehuse	134.175	56%
Almen praksis	70.154	29%
Speciallæger	17.753	7%
Privathospital	8.891	4%
Lægevagt	3.164	1%
Kommune	2.967	1%
Andre	2.753	1%
Sum	239.857	100%





KOMMUNAL ANVENDELSE - AUGUST 2023

August måned 2023			
Kommune	Antal Opslag	Kommune	Antal Opslag
Københavns kommune	799	Aalborg kommune	21
Glostrup kommune	414	Aarhus Kommune	17
Gladsaxe kommune	387	Rebild kommune	15
Brøndby kommune	163	Slagelse kommune	16
Gentofte kommune	112	Assens kommune	15
Middelfart kommune	87	Mariagerfjord kommune	16
Thisted kommune	79	Køge kommune	15
		Lyngby-Taarbæk kommune	14
Fredericia kommune	75	Lemvig kommune	8
Vordingborg kommune	70	Nordfyns kommune	6
Hillerød kommune	59	Gribskov kommune	7
Hjørring kommune	57	Viborg kommune	6
Ballerup kommune	50	Skive kommune	5
Greve kommune	45	Fanø kommune	7
Haderslev kommune	66	Lejre kommune	4
Helsingør kommune	44	Horsens kommune	4
Guldborgsund kommune	41		
Faaborg-Midtfyn kommune	42	Morsø kommune	5
Næstved kommune	36	Ishøj kommune	3
Ringsted kommune	27	Esbjerg kommune	2
Vejen kommune	22	Odder kommune	2
Aabenraa kommune	25	Hedensted kommune	2
Frederikshavn kommune	26	Furesø kommune	1
Holbæk kommune	23	Frederiksberg kommune	1
Odsherred kommune	26	Hovedtotal	2967



UDVIKLING AF ANVENDELSEN – 1 ÅR

September 2022

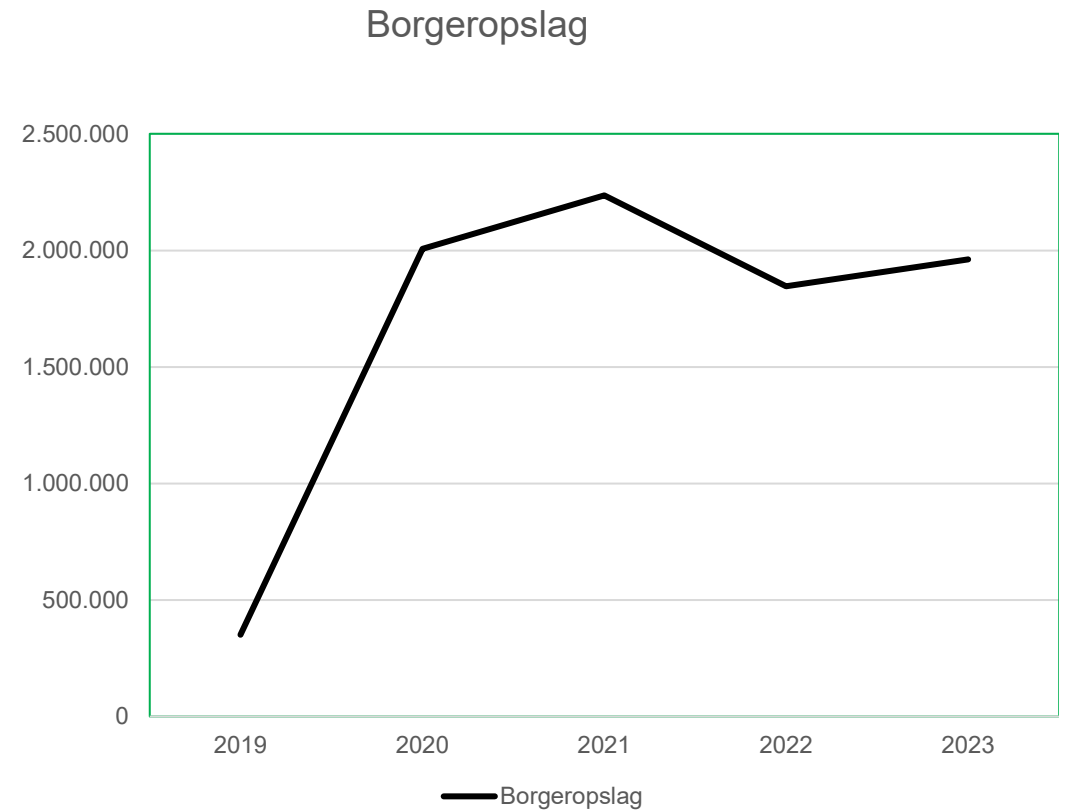
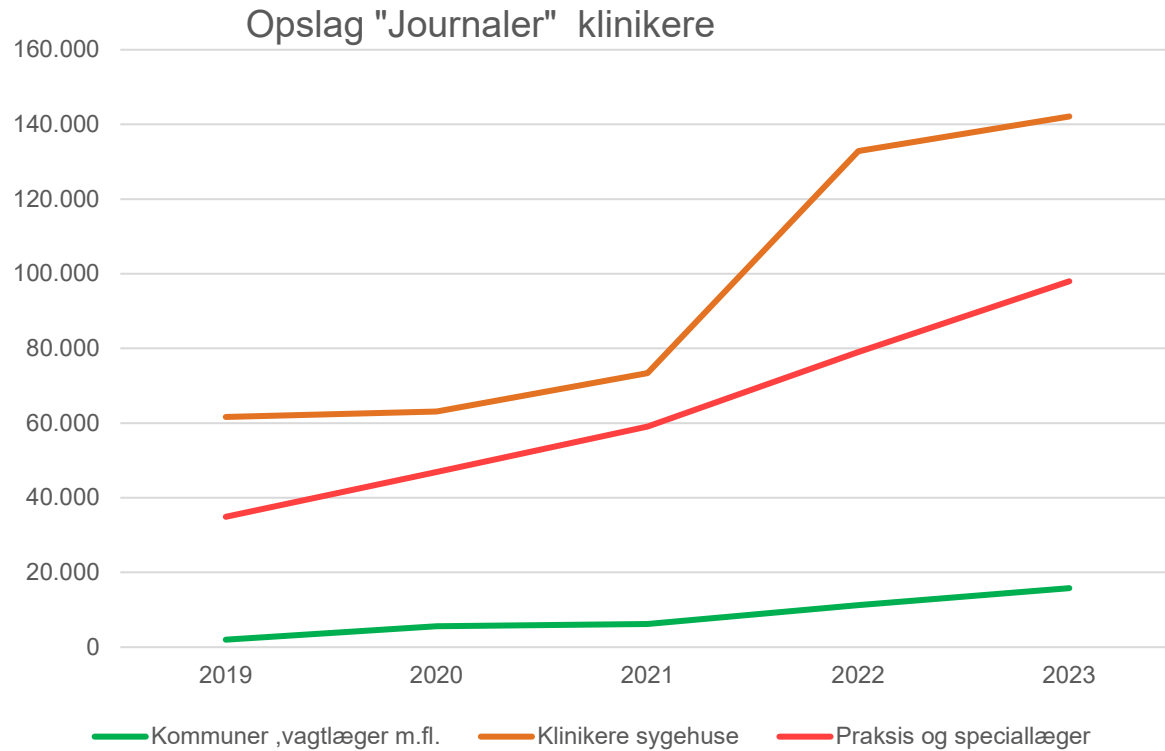
Organisationsidtype	SHAK-Kode	Ydernr		Cvr-nummer	Hovedtotal
		Almen praksis	Speciallægepraksis		
Region Syddanmark	68.112	10.778	3.229	68	82.187
Region Hovedstaden	7.064	20.696	6.901		34.661
Region Nordjylland	31.560	5.627	1.462	204	38.853
Region Midtjylland	24.609	8.572	1.896	4	35.081
Region Sjælland	3.284	12.367	4.471	487	20.609
Privathospital	4.093			2.117	6.210
Lægevagt				2.861	2.861
Kommune				827	827
Hovedtotal	138.722	58.040	17.959	6.568	221.289

August 2023

Organisationsidtype	SHAK-Kode	Ydernr		Cvr-nummer	Hovedtotal
		Almen praksis	Speciallægepraksis		
Region Syddanmark	63.202	14.274	3.122	69	80.667
Region Hovedstaden	7.602	25.358	7.151	15	40.126
Region Nordjylland	34.071	6.776	1.422	301	42.570
Region Midtjylland	26.285	9.137	1.811	14	37.247
Region Sjælland	3.015	14.609	4.247	2.354	24.225
Privathospital	5.443			3.448	8.891
Lægevagt				3.164	3.164
Kommune				2.967	2.967
Hovedtotal	139.618	70.154	17.753	12.332	239.857

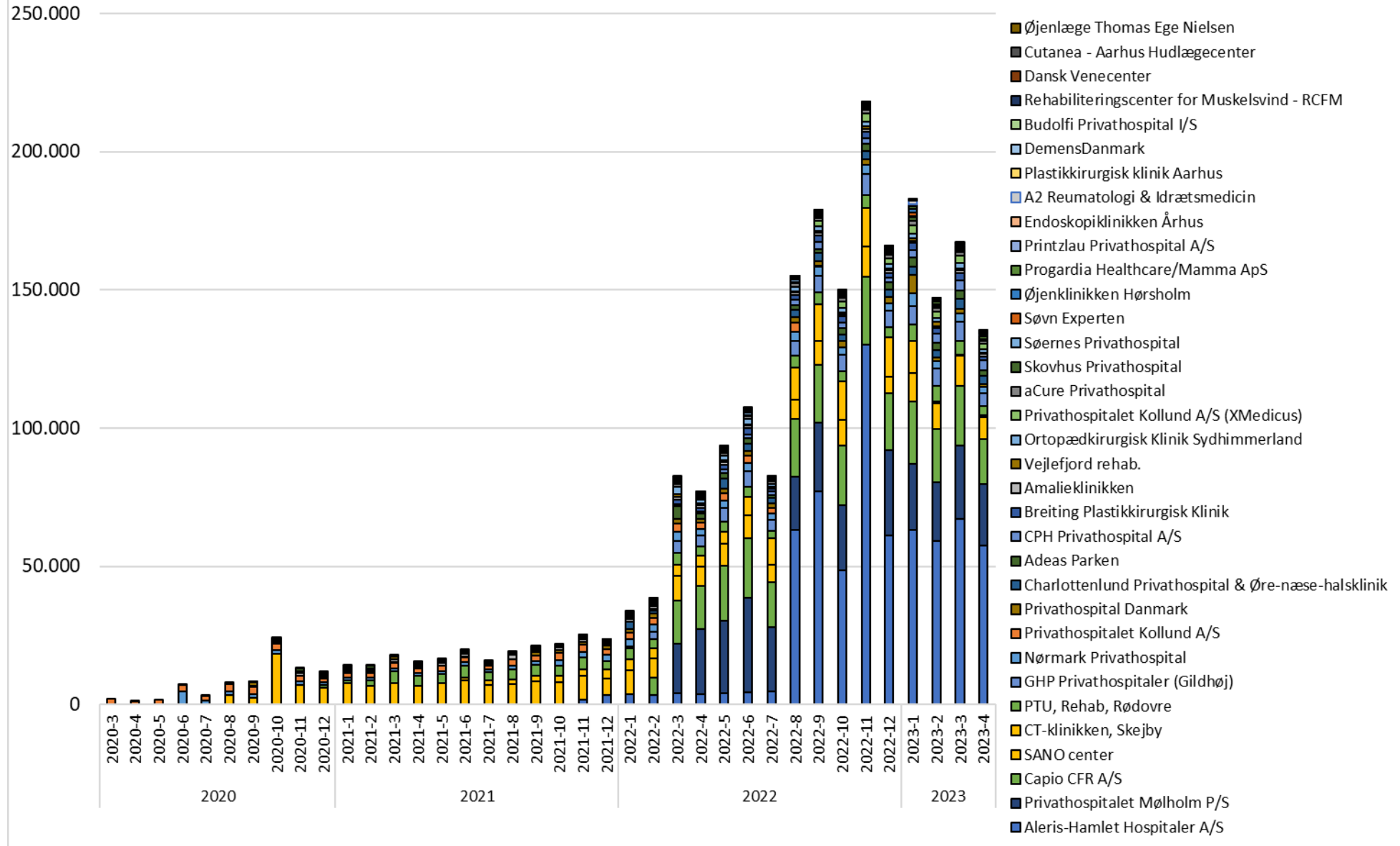


OPSLAG PÅ JOURNALER – UDVIKLING 2019 TIL 2023





Antal leverede journaler fra privathospitaler (3½ år frem til 1/5-23)





Sundhedsjournalen giver større **patientsikkerhed** i og med, at der ikke går oplysninger tabt fra sektor til sektor. Vi bruger også vores ressourcer **bedre rent tidsmæssigt**, fordi vi ikke skal sidde i kø i telefonen for at få de oplysninger, som vi bare kan slå op i Sundhedsjournalen.

Jeanette Krogh-Larsen / akutsygeplejerske på akuttilbud / Aalborg Kommune





TAK FOR JERES TID

