

MedCom13 > Sådan går det
Juni 2024



Indledning

Vision for MedCom13

MedComs styregruppe har fastlagt følgende vision for MedCom13 (2023-2025):

At arbejde for en moderne, informationssikker og internationalt funderet digital kommunikation, med fokus på hurtige gevinster for det samarbejdende sundhedsvæsen, med blik for samarbejdsflader til andre sektorer.

I årene 2023-2025 vil vi arbejde med en særlig fokuseret indsats på, at:

- Frigøre personaletid til kerneydelsen gennem tværsektoriel datadeling, videomøder, borgerrettede løsninger og praksissektorens IT-redskaber.
- Implementere de første nationale FHIR-standarder og sikre et praktisk erfaringsgrundlag for en fortsat økonomisk bæredygtig modernisering af standarder og infrastruktur.
- Forbedre datakvaliteten og øge praksissektorens datadeling med patienter, kommuner og sygehuse

MedCom13 – overblik over projektstatus

Juni 2024


MedCom13-projektmonitorering – sådan går det

Arbejdsprogrammet for MedCom13 består af en lang række projekter. Den overordnede projektstatus er gengivet herunder.


Detaljer findes efterfølgende statusrapportering.

Modernisering af MedCom kommunikationen

Projekt	Status	Bemærk især
Advis om sygehusophold		<p><u>Den største risiko i projektet</u></p> <p>Forsinkelser hos én eller flere parter.</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u></p> <p>Første region (Region Midtjylland) og alle landets kommuner er i drift med Advis om sygehusophold (26. maj 2024).</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid</u></p> <p>Region Syddanmark (8. juni 2024) og Region Nordjylland (10. juni 2024) idriftsætter Advis om sygehusophold.</p>
Korrespondancemeddelelse		<p><u>Den største risiko i projektet</u></p> <p>Udhuling af forretningsmæssig funktionalitet og teknisk kvalitet, da omkostninger for udvikling kan blive en showstopper.</p> <p>At it-leverandørerne eller aktører nedprioriterer ny KM i deres roadmaps.</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u></p> <p>Afklaret at der er behov for ny version af ny KM/CareCommunication med tilhørende ændringer.</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid</u></p> <p>Release af ny version d. 8. juli 2024 med tilhørende sundhedsfaglig dokumentation, governance regler, use cases, testprotokoller, test eksempler samt ny tidsplan for implementering.</p>
Roadmap for FHIR-standarder		<p><u>Den største risiko i projektet</u></p> <p>Potentiel uenighed om tempo for FHIR-moderniseringen.</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u></p> <p>Der har nu været afholdt møder med alle MedComs interessenter.</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid</u></p> <p>Roadmap bearbejdes afslutningsvis med MedComs koordineringsgruppe over sommeren 2024, hvorpå roadmap færdigskrives og publiceres. Det vurderes at et længere roadmap er vanskeligt at få til at gå op og der arbejdes i stedet på en projektbaseret tilgang, hvor der i øjeblikket forgår en analyse på Henvisninger i samarbejde med Deloitte.</p>
Kommunale prøvesvar på ny infrastruktur		<p>Kommunale prøvesvar</p> <p><u>Den største risiko i projektet</u></p> <p>Større udgift til udvikling af kommunale prøvesvar end forventet. Denne risiko er indtruffet og håndteres via dialog med leverandør om scope og estimat, hvorefter den behandles i MedCom med henblik på drøftelse om tilførsel af midler.</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u></p>

		<p>Testprotokoller for kommunale prøvesvar blev frigivet i marts, og på baggrund heraf, afventer MedCom tilbagemelding fra leverandørerne, således at kontrakterne for kommunale prøvesvar kan indgås.</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid</u></p> <p>Indgåelse af kontrakter for kommunale prøvesvar med EOJ- og LPS-leverandør samt gennemførelse af identificeret nødvendig teknisk standardopdatering.</p> <p>Ny infrastruktur</p> <p><u>Den største risiko i projektet</u></p> <p>Projektøkonomien for EHMI er udfordret, hvilket hovedsageligt skyldes tilføje af de nødvendige sikkerhedsspecifikationer med henblik på at højne sikkerhedsniveauet, hvilket er besluttet i fællesskab med Sundhedsdatastyrelsen. Risikoen er indtruffet og behandles på styregruppemødet.</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u></p> <p>Første del af de tekniske EHMI-specifikationer, (som rummer eDelivery-elementerne SBDH-kuvert, SMP og sikkerhedsspecifikation vedr. kryptering i meddelelsesflow samt EHMI-komponenten forsendelsesstatus og tilhørende sikkerhed), blev releaset primo april 2024.</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid</u></p> <p>Anden og sidste del af de tekniske EHMI-specifikationer, (som rummer sundhedsadressering og postkasseregister og tilhørende sikkerhed), er planlagt til release ultimo juni 2024. Indgåelse af de første kontrakter med leverandører ift. EHMI, som pt. afventer leverandørerne.</p>
SOR-adressering		<p><u>Den største risiko i projektet</u></p> <p>Ressourcer til vedligehold af lokationsnumre og meddelelsesflow hos parterne allokeres ikke. Ressourcer til at implementere korrekt anvendelse af SOR allokeres ikke. Manglende ressourcer hos MedCom standardteam til at løfte opgave med testaktiviteter.</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u></p> <p>De første monitoreringsrapporter og oprydningssudtræk til SOR EDI-datakvalitet er udgivet. Der er afholdt workshop med SOR projektarbejdsgruppen og øvrige interessenter for at samle input til registreringsvejledning for SOR EDI. Konsulentkontrakt til bistand vedr. analyse af drift og governance for lokationsnumre er indgået og analyserapport er under udarbejdelse.</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid</u></p> <p>Indsamling og kvalificering af krav til anvendelse af SOR EDI ved adressering i samarbejde med projektarbejdsgruppe. Udarbejdelse af registreringsvejledning til lokationsnumre og meddelelsesflow er påbegyndt. Analyserapport foreligger.</p>

Datadeling via den fælles infrastruktur (NSP)

Projekt	Status	<u>Bemærk især</u>
Aftaler og stamkort i kommuner		<p><u>Den største risiko i projektet</u></p> <p>Forsinkelser eller fejl i leverancer fra EOJ-leverandører. Manglende ressourcer hos kommunernes it-systemadministratorer/projektledere.</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u></p> <p>Fælles Stamkort: 86 kommuner er i drift, derudover 10 kommuner teknisk implementeret. Aftaledeling: 90 kommuner deler aftaler.</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid</u></p> <p>Ved udgangen af 2. kvartal forventes 91 kommuner at anvende Fælles Stamkort og 92 kommuner at dele aftaler.</p>

		Tidsplaner for resterende kommuners ibrugtagning af stamkort og aftaleoversigt foreligger.
Aftaler og stamkort i praksis-sektor		<p><u>Den største risiko i projektet</u></p> <p>Tekniske udfordringer i udvikling af løsning i LPS'erne</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u></p> <p>Test af FSK i lægepraksissystemerne jf. de opdaterede domæneregler for patientindekset for DDS er planlagt sammen med SDS.</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid</u></p> <p>Gennemførelse af FSK-test for alle LPS'ere på testcamp i september.</p>
Deling af psykiatriplaner		<p><u>Den største risiko i projektet</u></p> <p>Forsinkelse af pilotafprøvningen, hvilket kan medføre, at projektet står stille, hvis fokus ikke fastholdes. Pilotafprøvningen er udskudt til primo september.</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u></p> <p>MedCom har leveret CDA-standarden i Q4 2023. Der er afholdt kick-off og kortlægningsmøde med 1½ kommune.</p> <p>SDS har indgået aftale med 2 pilotkommuner og SDS & MedCom har indgået aftale med 4 kortlægningskommuner.</p> <p>Kortlægningsinterviews er alle gennemført.</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid</u></p> <p>Test og certificering af CIMT.</p>
Fravalg af genoplivning		<p><u>Den største risiko i projektet</u></p> <p>Forsinket udvikling i EOJ-systemer.</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u></p> <p>Udvikling hos EOJ-leverandører er igangsat.</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid</u></p> <p>EOJ-leverandører anmoder om test og certificering af Fælles Stamkort version 3.0.</p>
Data fra borgerens eget hjem		<p><u>Den største risiko i projektet</u></p> <p>Manglende ressourcer i forbindelse med CDA-arbejde i MedCom. Der er lavet tiltag med fokus på projektet igen når Svangerskabsprojektet afleveres. Dog har vores samarbejdspartnere måtte vente grundet anden projekt prioritering.</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u></p> <p>Klinikervisning af PRO-skemaer på Sundhed.dk er gået i drift.</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid</u></p> <p>Certificering af klinikervisning af måledata på Sundhed.dk. Certificering af FUT med systemerne K-PRO og Telma.</p>
Dosisdispensering		<p><u>Den største risiko i projektet</u></p> <p>Der er stor risiko for, at almen praksis fjerner dosispakket medicin, hvis hospitalerne ikke vil forholde sig til borgerens dosispakke medicin ved udskrivelse.</p> <p>Hvis der ikke er en ensartethed i håndtering af dosispakket medicin i kommunerne, kan det også øge risikoen for, at lægerne ikke ønsker at sætte flere borgere på dosispakket medicin.</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u></p>

		<p>Programstyregruppen har godkendt 6 dokumenter omkring dosispakket medicin og har ligeledes godkendt, at der igangsættes en proces med at få udviklet en 'Best Practice' for håndtering af dosispakket medicin.</p> <p>I statistikken kan vi se, at vi fra maj 2022 til maj 2024 har haft en fremgang af antal borgere på dosispakket medicin med 56%.</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid</u></p> <p>Der bliver tilbudt webinarer for kommunerne.</p> <p>De godkendte dokumenter bliver sendt ud til brug i egen organisation.</p>
--	--	--

Sundhedsjournalen

Projekt	Status	Bemærk især
Udbredelse i kommuner		<p><u>Den største risiko i projektet</u></p> <p>At de 2 yderligere kommunale leverandører ikke får implementeret knap-løsning til Sundhedsjournalen jf. tidsplanen, så deres kunder ikke længere har mulighed for at benytte Sundhedsjournalen.</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u></p> <p>Der er i samarbejde med KL og Region Nordjylland som fællesregional systemforvalter af Sundhedsjournalen planlagt et webinar for kommunerne, som handler om, hvem der må slå op i Sundhedsjournalen og i hvilke situationer.</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid</u></p> <p>At få implementeret knapløsningen hos HD-Support og EG Sensus, så der kan lukkes for de sidste direkte adgange fra kommunerne.</p>
Opkobling af kommuner		<p><u>Den største risiko i projektet</u></p> <p>Da der ikke tidligere er delt kommunale data til primær brug i sundhedsjournalen, står vi muligvis overfor en juridisk proces, der kan trække ud. Udover dette er prioritering både hos Sundhedsdatastyrelsen, samt Sundhed.dk noget, der kan forsinke projektet.</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u></p> <p>PID er godkendt, og dermed også arkitekturen og økonomi for projektet.</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid</u></p> <p>At nedsætte en brugergruppe af klinikere.</p> <p>Igangsættelse af den juridiske proces.</p>
Opkobling af speciallægepraksis		<p><u>Den største risiko i projektet</u></p> <p>Tidsforsinkelser af certificering af de 6 speciallægesystemer ift. forsendelse af epikrise og diagnosedata til Sentinel og herefter videre til E-Journal.</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u></p> <p>FAPS-bestyrelsen har godkendt visningen af epikriser og diagnoser i E-Journal</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid</u></p> <p>Test og certificering (ens-2-end) af speciallægesystemerne og efterfølgende åbning for dataleverance fra Speciallæger.</p>

Almen Praksis

Projekt	Status	Bemærk især
Digital svangrejournale i almen praksis		<u>Den største risiko i projektet</u>

		<p>Det er en risiko at andre udviklingsopgaver prioriteres højere hos LPS og PLO end udviklingen af DSJ. LPS skal implementere snitflader som sikrer håndtering af henvisningen, hvilket er en opgave der skal ske i konkurrence med andre projekter.</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u></p> <p>Praksislægesystemet EG Clinea er testet og har ved udgangen af maj de første 7 læger på. XMO er også testet og klar til at udbrede til de første læger.</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid</u></p> <p>Flere lægesystemleverandører testet og certificeret samt større udbredelse blandt læger.</p>
Diagnosekort	😊	<p><u>Den største risiko i projektet</u></p> <p>Manglende kendskab til diagnosekodning samt brug og overførelse af diagnosekort til PLSP.</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u></p> <p>Analysedesign for evaluering af projektet.</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid</u></p> <p>Godkendelse af de sidste 2 lægepraksissystemer i diagnosepakke v1.0 Afslutning og evaluering af projektet.</p>
Klinikkens cockpit	😊	<p><u>Den største risiko i projektet</u></p> <p>Projektet har stor kompleksitet hvorved det kan være svært at lægge en realistisk plan samt holde fremdrift. Det er derfor vigtigt at nedbryde projektet i overskuelige leverancer og agil udvikling med leverandørerne. Ligeledes kan en risiko være mangel på ressourcer hos leverandørerne. Der er vigtige leverancer fra PLSP (Viewer, Editor samt repository som først kan blive leveret slut Q2, Q3 og Q4).</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u></p> <p>Delleverance 1 fra PLSP er færdig (PDL/PIL).</p> <p>Analyse fra Deloitte er færdig.</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid</u></p> <p>Vi starter arbejdet med Klinikens Cockpit op med et LPS mere. Vi håber på anden release af patientoverblikket lige efter sommerferien, samt første release af populationsoverblikket også lige efter sommerferien.</p>
Intelligent indbakke	😊	<p><u>Den største risiko i projektet</u></p> <p>Løsningen bliver for dyr at udvikle i forhold til udbytte.</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u></p> <p>Ny afprøvning i maj 2024 med regler opsat inden testen.</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid</u></p> <p>Evaluering og beslutning om udbredelse på DAP-styregruppemøde i juni</p>
Egne Laboratorieanalyser		Projektet er under afklaring. Foranalyse aftalt i Partsforum
Apps i almen praksis	😊	<p><u>Den største risiko i projektet</u></p> <p>Misforhold mellem de egentlige hensigter med projektet og det nuværende smalle tekniske scope. At vi derfor kan komme til at "kode til skuffen".</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u></p> <p>Pilotafrøvning er udvidet med 4 lægepraksis og forlænget 2 mdr.</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid.</u></p>

		Fremlæggelse af evaluerings- og analyserapport 20. juni 2024.
Forløbsplaner		<p><u>Den største risiko i projektet</u> Teknisk kompleks løsning som involverer flere leverandører. Driften er stabiliseret efter implementering af dockerreleases og procedurer for releases.</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u> Understøttelse af kommunal henvisning idriftsat i 2 lægesystemer</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid</u> Understøttelse af kommunal henvisning idriftsat i alle lægesystemer</p>
Datastandardisering i almen praksis		<p><u>Den største risiko i projektet</u> Manglende finansiering og forankring af projektet.</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u> Ingen milepæle opnået – det er ikke lykkedes at genstarte projektet</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid</u> Projektet sættes på hold.</p>

Systemforvaltning

Projekt	Status	Bemærk især
Implementering af Sundhedsdatanet version 4		<p><u>Den største risiko i projektet</u> Udvikling af aftalesystemet til SDNv4 er kritisk. Derfor er der skabt adgang til SD-WAN-management ressourcer hos producent som KvalitetsIT kan trække på, så det er muligt at udvikle de nødvendige funktioner til SDNv4. Udvikling af driftsstatistikker til afregning ikke endnu afklaret. Tilsluttede parters manglende udfyldelse af ny databehandleraftaler og tilslutningsaftaler.</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u> Udvikling af aftalesystemet til SDNv4. Aftale systemet er under fejlretning af mindre ikke kritiske fejl, samt udvikling af ny funktionalitet. Transition ind er igangsat, selv om driftsprøven ikke er gennemført, udestående for at kunne afslutte driftsprøven er en MPLS-Installation migreres</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid</u> Driftsprøven afsluttes og godkendes. Fortsat fremdrift i Transition ind.</p>
Borgerrettede videokonsultationer		<p><u>Den største risiko i projektet</u> Den dynamiske telefonbog, som skal understøtte tværsektorielle videomøder, har en del risici, som skal afklares inden udvikling.</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u> Projektet har etableret Kommune Videogruppen og Leverandørgruppen med god tilslutning.</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid</u> Indgåelse af samarbejdsaftaler med EOJ-leverandørerne</p>

Internationale aktiviteter

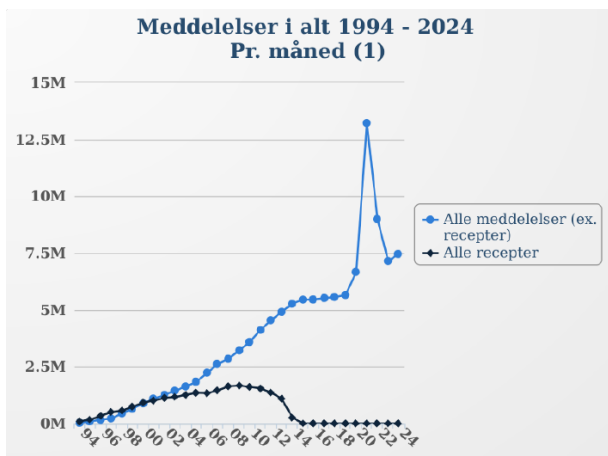
Projekt	Status	Bemærk især
xShare		<p><u>Den største risiko i projektet</u> The European Health Data Space forordningen stemmes ikke igennem eller ændres markant.</p> <p><u>Den største milepæl opnået siden sidste styregruppemøde</u></p>

		<p>De første 9 deliverables (rapporter) er afleveret til EU Kommissionen til tiden.</p> <p>"The Yellow Button Campaign" er lanceret for at promovere projektet.</p> <p><u>Den største milepæl i nærmeste fremtid</u></p> <p>"The Yellow Button Campaign" opnår sin KPI om at nå ud til 5000 personer ved udgangen af juni.</p>
--	--	--

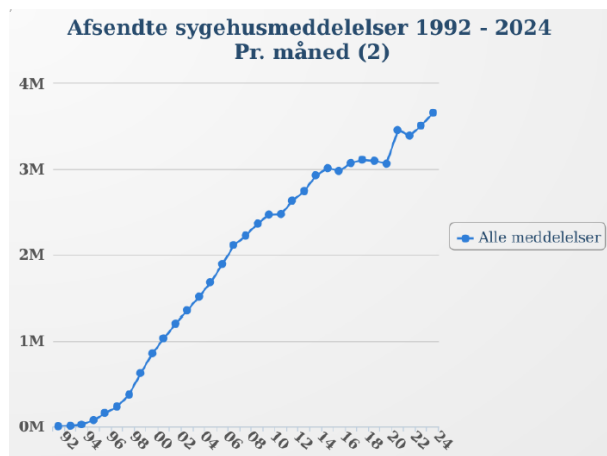
Den fulde monitorering af alle projektet og basisaktiviteter er at finde via dette link: <https://medcom.dk/projektmonitorering/>

Overordnet MedCom-monitorering juni 2024

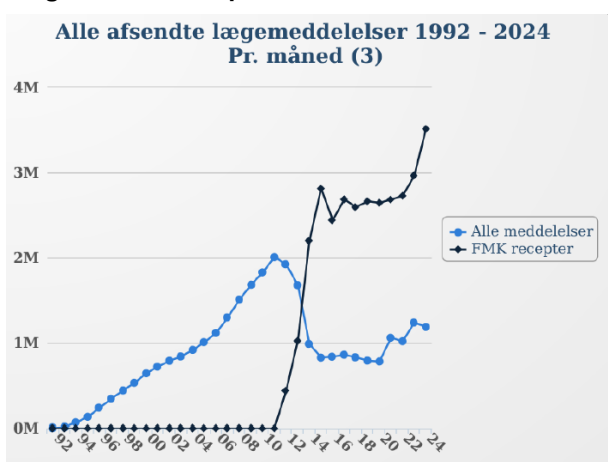
Alle meddelelser pr. måned 1994-2024



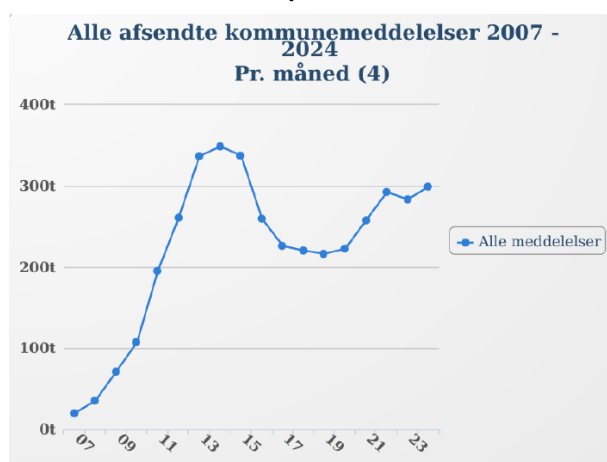
Sygehusmeddelelser pr. måned 1992-2024



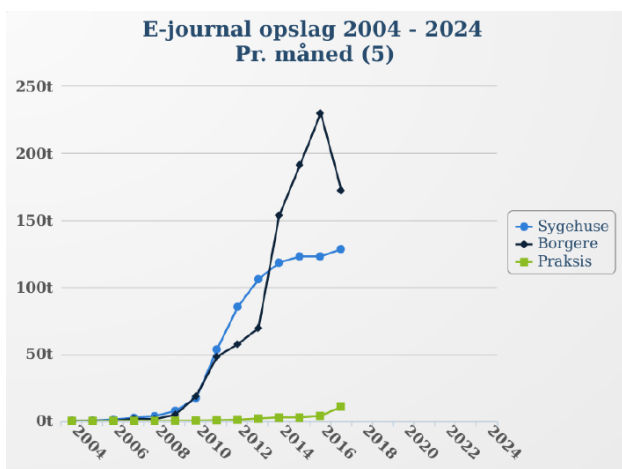
Lægemeddelelser pr. måned 1992-2024



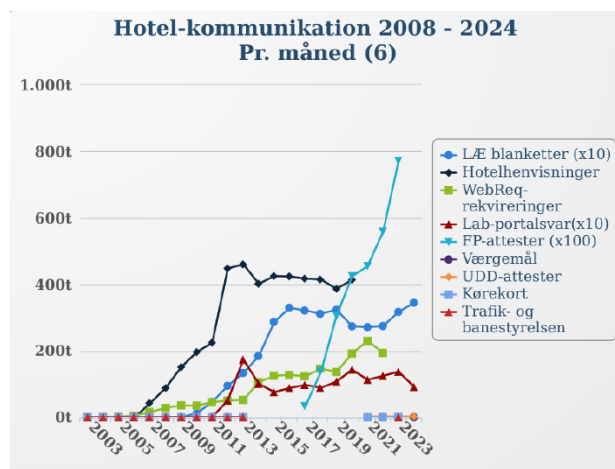
Kommunemeddelelser pr. måned 2007-2024



E-journal opslag pr. måned 2004-2017



Hotelkommunikation pr. måned 2003-2024





Status juni 2024



medcom