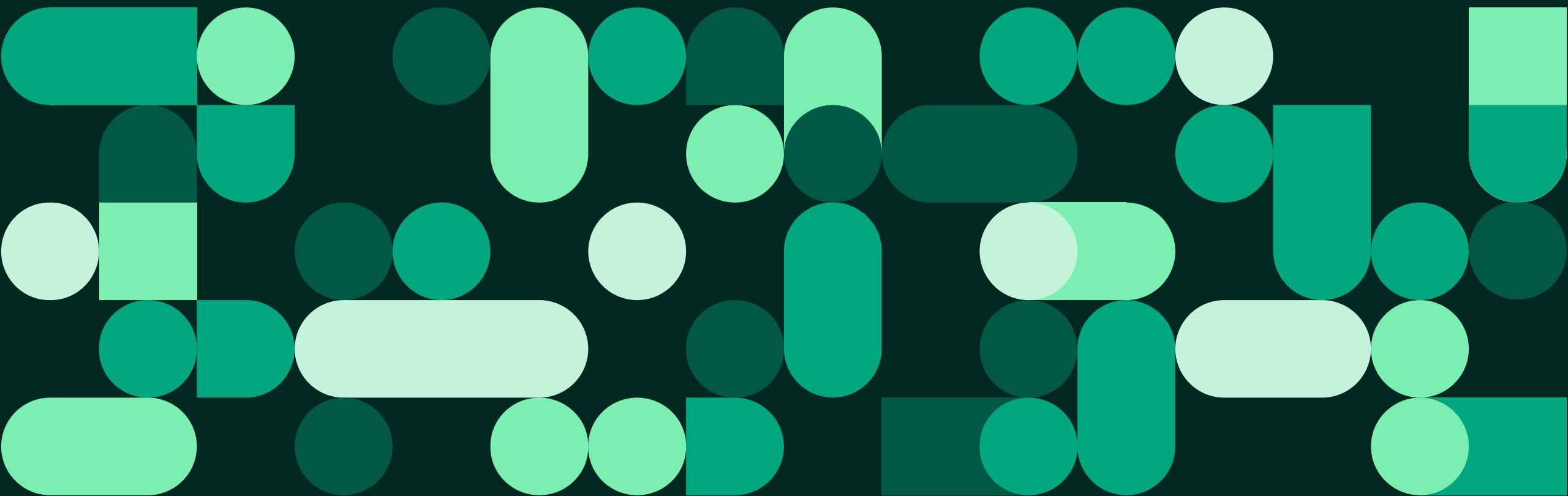


Felles leverandørmøte

05.09.2024

Det gjøres opptak av møtet



Velkommen

Praktisk informasjon



Agenda

- › 1200 Velkommen
- › 1205 Veikart samhandlingstjenester
- › 1215 «Satsing for fart» – hvorfor?
- › 1230 Økonomiske insentiver fra Norsk helsenett
- › 1235 Digitalt helsekort for gravide
- › 1245 E-resept
- › 1255 Pause
- › 1305 Planlagte endringer på Helsenorge
- › 1320 Digital dialog for fysio- og manuellterapeuter på Helsenorge
- › 1330 Pasientens journaldokumenter

Ferdig ca 1340

[PowerPoint-presentasjon \(nhn.no\)](https://nhn.no) Ligger på nhn.no

Veikart samhandlingstjenester



			2024		2025		
VEIKART NORSK HELSENETT	Mål for leveranser 2024 - 2025	Leverandørleveranser	Sep	Q4	Q1-Q2	Q3-Q4	
Tjeneste- utvikling	<p>Sentral Forskrivningsmodul (SFM)</p> <p>Pasientens Prøvesvar i Kjernejournal portal og eget API</p>	<p>Helsepersonell i helseforetak og fastlegekontor, pasient og pårørende har tilgang til oppdatert legemiddelliste.</p> <p>2024: Utprøving av minimumskrav for å komme i gang med formål helsehjelp</p> <p>2025: Rekvirent kan angi formål, begrense innsyn for innbygger, og dele med helsepersonell.</p> <p>2025: Innbygger kan sette tilgangsbegrensning og ha innsyn i Helsenorge</p> <p>2025: Kopi kan sendes fra spesialist og private lab/rad, og deles med helsepersonell</p>	<p>1. SFM Fullversjon eller basis API</p> <p>2. Godkjenning Se mer informasjon</p> <p>1. Rekvisjonssystem: FoR-API for å angi formål og reservasjon, se NHN Utviklerportal</p> <p>2. Personvern og tilgangsstyring (PTS) API</p> <p>3. Prøvesvar-API for sammenstilling av svar i journal Se mer informasjon</p>				
	Pasientens Journal-dokumenter i Kjernejournal portal	<p>2024: Alle helseforetak deler journaldokumenter til alt av helsepersonell</p> <p>2024: Komme i gang med deling av journaldokumenter fra kommunale virksomheter</p> <p>2024: Leverandører av EPJ-systemer integrerer seg til pasientens journaldokumenter slik at helsepersonell som bruker EPJ-systemet kan lese journaldokumenter</p> <p>2024: 80% av fastlegene kan lese journaldokumenter</p>	<p>Integrasjon for lesetilgang til helsepersonell:</p> <p>1. HelseID - brukerpålogging og overføring av grunnlaget for tilgang</p> <p>2. Rest API - lese journaldokument eller Kjernejournal Single Sign on (SSO) for å lese journaldokumenter via Kjernejournal Se mer informasjon</p>				
	Kritisk informasjon fra Kjernejournal og eget API	Etablert nytt API for Kritisk informasjon som i dag er en del av Kjernejournal portal, med tillitsrammeverk.	<p>1. Implementere API for Kritisk informasjon</p> <p>2. Etablere visning i eget journalsystem Se mer informasjon</p>				
	Helsekort for gravide	2025: Utvikle testversjon som kan testes ut med et fåtall aktører, et utvalg kommuner.	<p>Utvikle sammen med leverandører for å sikre samkjøring, samt at produktet raskest mulig får nytteverdi hos helsepersonell. Se mer informasjon</p>				
	Pasientens måledata	2024: Utprøving av deling av medisinske måledata for en pasient, mellom helsevirksomheter på tvers av behandlingsnivå. Visning av måledata i virksomhetenes journalsystem.	<p>1. Integrere med måledata API</p> <p>2. Etablere visning i eget journalsystem Se mer informasjon</p>				
	Rekvisjonshotell	Se mer informasjon					
	Digital behandlingsplan og egen-behandlingsplan	Se mer informasjon					
	Kommunale tjenester	Se mer informasjon					
Avvikle	Avvikle Forskrivningsmodul (FM)	<p>Forskrivningsmodulen er planlagt avviklet ved årsskiftet 2024/2025. Det betyr overgang til alternative løsninger, fortrinnsvis Sentral Forskrivningsmodul (SFM).</p>	<p>1. Integrere med SFM Fullversjon eller basis API (utgang 2024)</p> <p>2. Godkjenning (utgang 2024)</p> <p>3. Migrere sine kunder til ny løsning (medio 2025) Se mer informasjon</p>				Kunder migrert
	Ta i bruk Person-tjenesten	<p>02.09.24 HelseID avvikler støtte for PREG test</p> <p>09.11.24 E-resept Modul for PID støtter kun syntetiske testpersoner fra SyntPop</p> <p>01.07.25 Helsenorge avvikler støtte for PREG test</p> <p>07.08.25 PREG test planlegges avviklet</p>	<p>1. Ta i bruk syntetiske/reserverte testdata og Persontjenesten</p> <p>2. Avvikle bruk av testdata fra PREG og PREG Se mer informasjon</p>	2.9. Helse ID	9.11 E-resept	Jun25 Helsenorge	Aug25 PREG test avviklet
Annet	Flytting av reseptformidler	<p>Driften av produksjonsmiljø flyttes 14. september. For å opprettholde kontakt med reseptformidleren må alle system-leverandører sørge for å åpne for utgående trafikk mot IP segmentet til NHN Privat Sky, samt endre DNS navnet i URL'ene som benyttes for å kontakte reseptformidleren. Se mer informasjon</p>	<p>1. Åpne for utgående trafikk mot IP segmentet til NHN Privat Sky</p> <p>2. Endre DNS navnet i URL'ene som benyttes for å kontakte reseptformidleren Se mer informasjon</p>	14.sep			

«End of life» for Forskrivningsmodulen er juni 2025

«End of life» for Forskrivningsmodulen (FM) er flyttet til 30.06.2025

Virksomheter som bruker FM må over på løsning med Sentral forskrivningsmodul (SFM) før 30.06.2025 - ellers vil de miste e-reseptfunksjonaliteten

- For leverandører betyr «end of life» for FM at integrasjon med SFM må utvikles, godkjennes av NHN og eksisterende virksomheter må migreres fra FM til SFM innen 30.06.2025.
- Støtte for både fastleger og elektronisk multidose er avviklet fra og med Forskrivningsmodulen 4.13 (godkjent i april 2024). Det innebærer at NHN ikke vil rette feil eller teste funksjonalitet som kun berører "fastlege" eller elektronisk multidose. Resterende installasjonstyper samt PLL støttes inntil videre.
- Se også: <https://www.nhn.no/tjenester/e-resept/forskrivningsmodulen>

Avvikling av støtte for Personregister (PREG) i HelseID test

- Vi legger ned støtten for Personregisteret (PREG) i HelseID sitt testmiljø.
- Kun testpersoner som finnes i SYNTPOP / TENOR få oppslag på navn.
- Øvrige testpersoner vil få navn “Ukjent person”.
- Vi oppfordrer alle til å gå over til de nye syntetiske testpersonene så snart som mulig.
- Testklienter som er satt opp på fiktive organisasjonsnummer vil slutte å fungere.
- Vi oppfordrer de som har behov for det til å sette opp nye klienter på eksisterende organisasjonsnummer
- Ved behov for avklaringer eller feil, ta kontakt på slack eller på kundesenter@nhn.no



NHN flytter reseptformidleren

14. september 2024

Reseptformidleren flytter til NHN. Det er planlagt nedetid fra kl 23:00 til kl 04:00. Dere kan allerede nå åpne for utgående trafikk på hele IP segmentet til NHN privat sky

23. september 2024

De nye DNS adressene for RF produksjon publiseres og er da klar til å tas i bruk. Detaljer finner dere på [Reseptformidleren flytter til Norsk helsenett - Norsk helsenett \(nhn.no\)](https://nhn.no)

15. oktober 2024

Dette er fristen NHN har gitt systemleverandørene til å gjennomføre de nødvendige endringer i egne løsninger, og sørge for at alle deres kunder har kommet over på ny DNS adresser.

«Satsing for fart» - Hvorfor?

Satsning for fart

- Overskuddsmidler fra ubrukte midler hos NHN under pandemiårene (2020 - 2021) har styret i NHN besluttet at skal brukes på tiltak som kan gi nytte til helsepersonell
- Prioriteringsrådet (4 RHF + KS + 3 kommuner) har gitt felles råd til NHN om hvilke tiltak som skal prioriteres.
- NHN sin ledelse besluttet igangkjøring av tiltakene i juni 2024

Tiltakene er :

- Rekvisisjonshotell
- Digitale behandlingsplaner og egenbehandlingsplaner
- Felles journalløft (Kommunale tjenester)

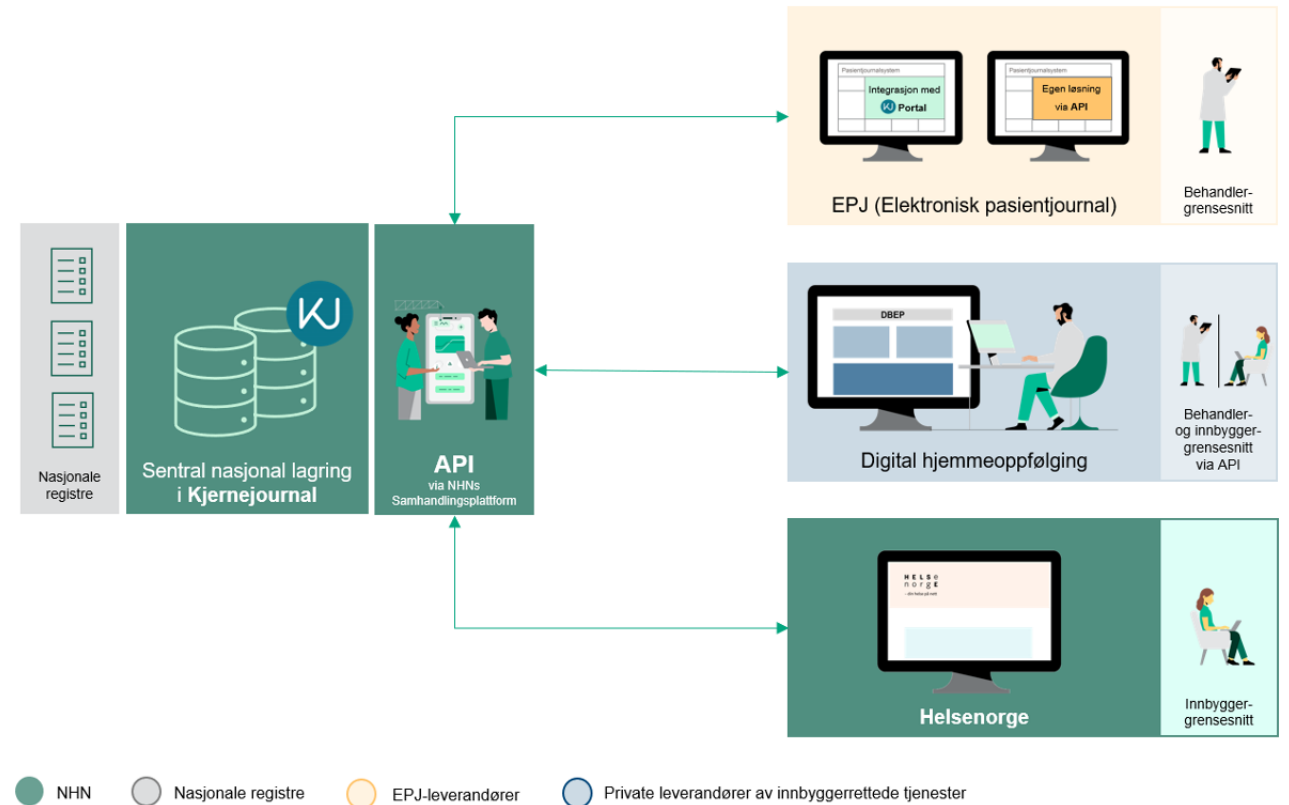
Hvordan jobber vi med disse tiltakene?

- Business case - Sektorbehov - Hvilken nytte skal vi jakte?
 - Levere verdi innen 12 md
 - Hele verdikjeden må være med
 - RHF – Finansiering av egen virksomhet
 - Sektorens Leverandører av aktuelle grensesnitt for helsepersonell
 - Ressurser som kan jobbe med etableringen
 - Hvem er med?
 - Sektoraktører som velger å investere i løsningen inkludert aktuelle leverandører
 - NHN

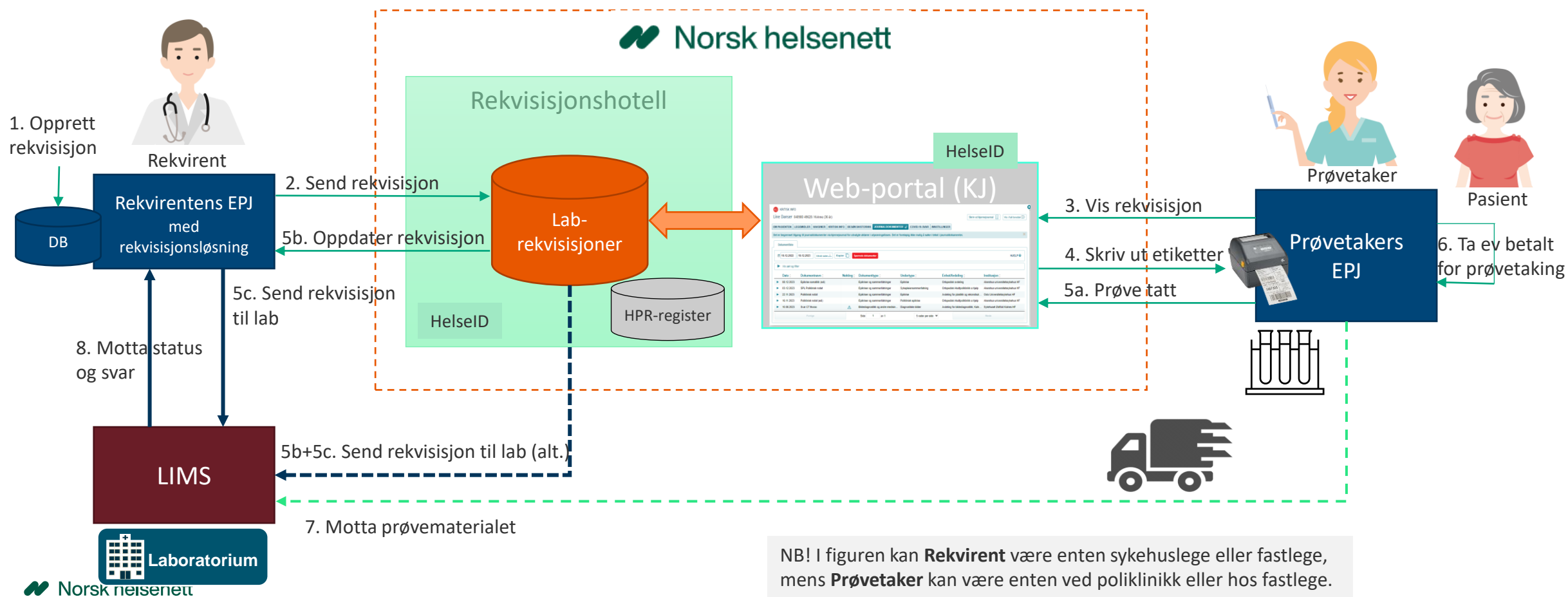
#Satsning for fart - Sonderinger

Digitale behandlingsplaner og egenbehandlingsplaner

- Intensjonen med DBEP er å være en samhandlingsløsning hvor pasienten selv (via helsenorge.no og/eller DHO-løsninger) kan samarbeide med helsepersonell om en felles behandlingsplan
- Behandlingsplanen lagres hos NHN og tilgjengeliggjøres via API
- Pasienten aksesserer behandlingsplanen via helsenorge.no
- Helsepersonell aksesserer behandlingsplanen via kjernejournal portal eller ved direkte integrasjon mot API



Rekvisisjonshotell



Satsning for fart

Rekvisisjonsshotell -

Hvilke business case har vi?

- Pri 1. Rekvisisjoner fra spesialist til primær
- Pri 2. Rekvisisjoner fra primær til spesialist
- Pri 3. Rekvisisjoner mellom helseforetak

Betydelig og konkret nytte!

Felles journal løft

KS sin strategiske retning om deling av helseopplysninger innen kommune

1 . Kommunale tjenester – Hvilke kommunale tjenester har innbygger?

Økonomiske insentiver fra Norsk helsenett

Kort status

- NHNs råd: Ta penger fra NHN overfør disse til sektoren som kan benytte disse på leverandørtilpasninger

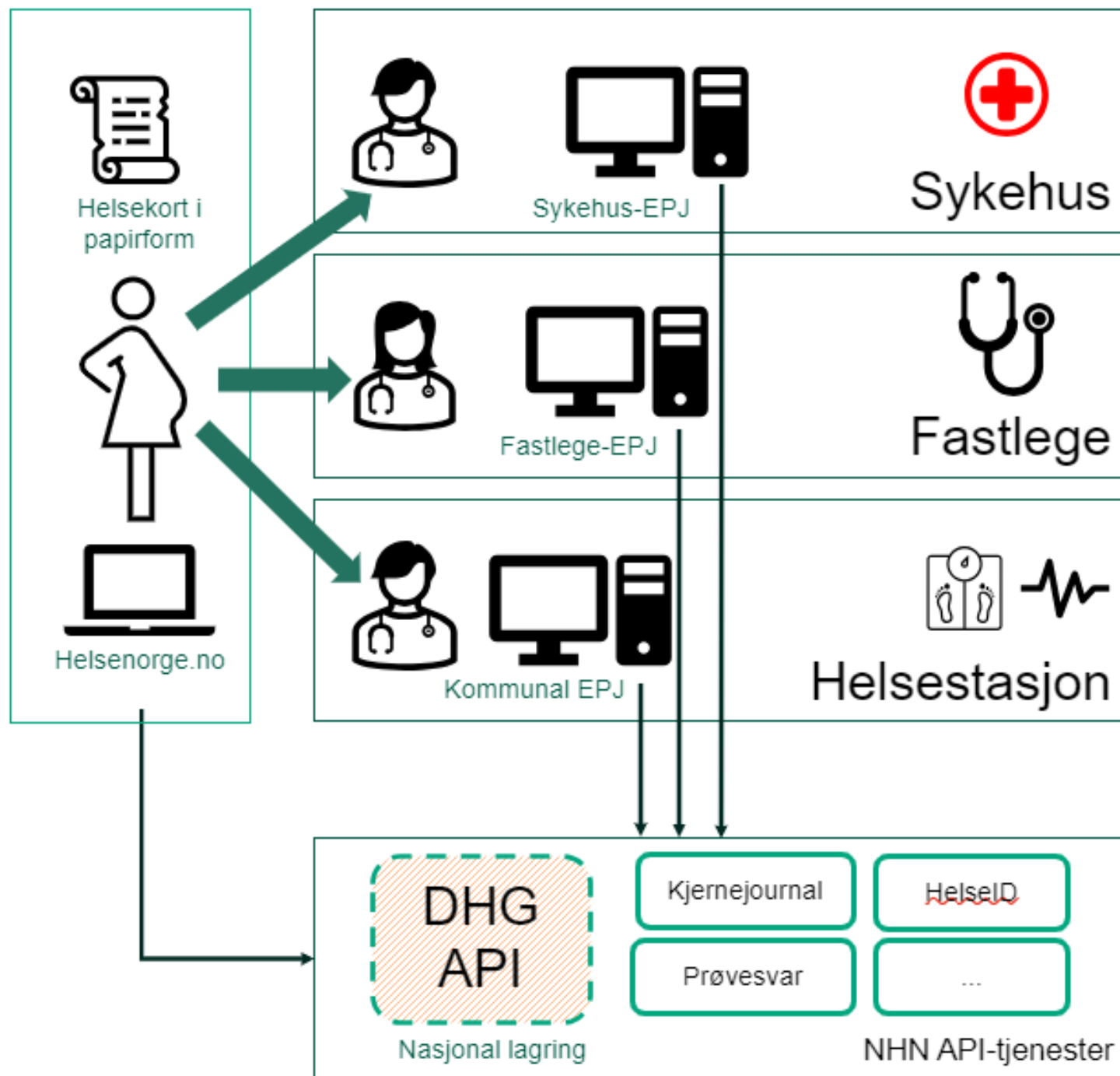
Digitalt helsekort for gravide

Digitalt helsekort for gravide (DHG)

- Oppdrag til Norsk helsenett, Helsedirektoratet og HSØ fra Helse- og omsorgsdepartementet.
- Et felles, nasjonalt digitalt helsekort som på sikt skal erstatte dagens papirkort. Den gravide skal ikke lenger være informasjonsbærer.
- Trinnvis utvikling hvor første versjon tar utgangspunkt i dagens helsekort/informasjonslementer (papirkort må fortsatt leve/benyttes)
- Et nasjonalt API som kan testes ut med et fåtall aktører, med minst et fullintegret EPJ/fødesystem.
- Brukerflate for den gravide på Helsenorge
- Samtykkeløsning- den gravide må samtykke til å være med i utprøvingen

The form is titled "HELSEKORT FOR GRAVIDE" and includes the following sections:

- Personal Information:** Fields for Mother's name, Father/Partner's name, and their respective birth dates.
- Address:** Fields for home address, telephone, and postal code.
- Civil Status:** Options for "Gift", "Samboer", and "Ugift/enslig".
- Medical History:** Sections for "Høyeste utdanning" (Education) and "Yrkesaktiv siste 6 mnd." (Occupational activity).
- Pregnancy History:** Fields for "Tidligere svangerskap" (Previous pregnancies) and "Merknader tidligere sv.k." (Notes on previous pregnancies).
- Current Pregnancy:** A grid for tracking fetal growth (SYMFYSE - FUNDUSMÅL) with a graph showing centiles.
- Legemidler (Medication):** A section for recording medication use during pregnancy.

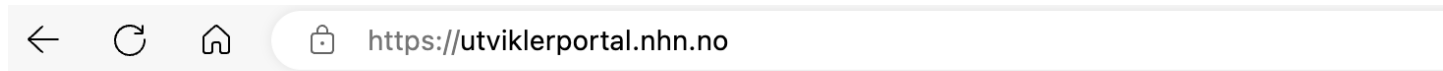


Hva vet vi allerede?

API-tjenestene kommer til å følge de samme autoriseringsløsning og mekanismene som regulerer de som må tas i bruk,

som for eksempel (men ikke uttømmende):

- Avtaler og vilkår virksomhetene må akseptere før bruk av tjenestene
- Bruk av HelselD for autentisering og autorisasjon
- Autorisasjon og parameter som må sendes inn
- Bruk av utviklerportalen
- Medlem av helsenettet for å få tilgang
- innbyggers innsynslogg via Helsenorge

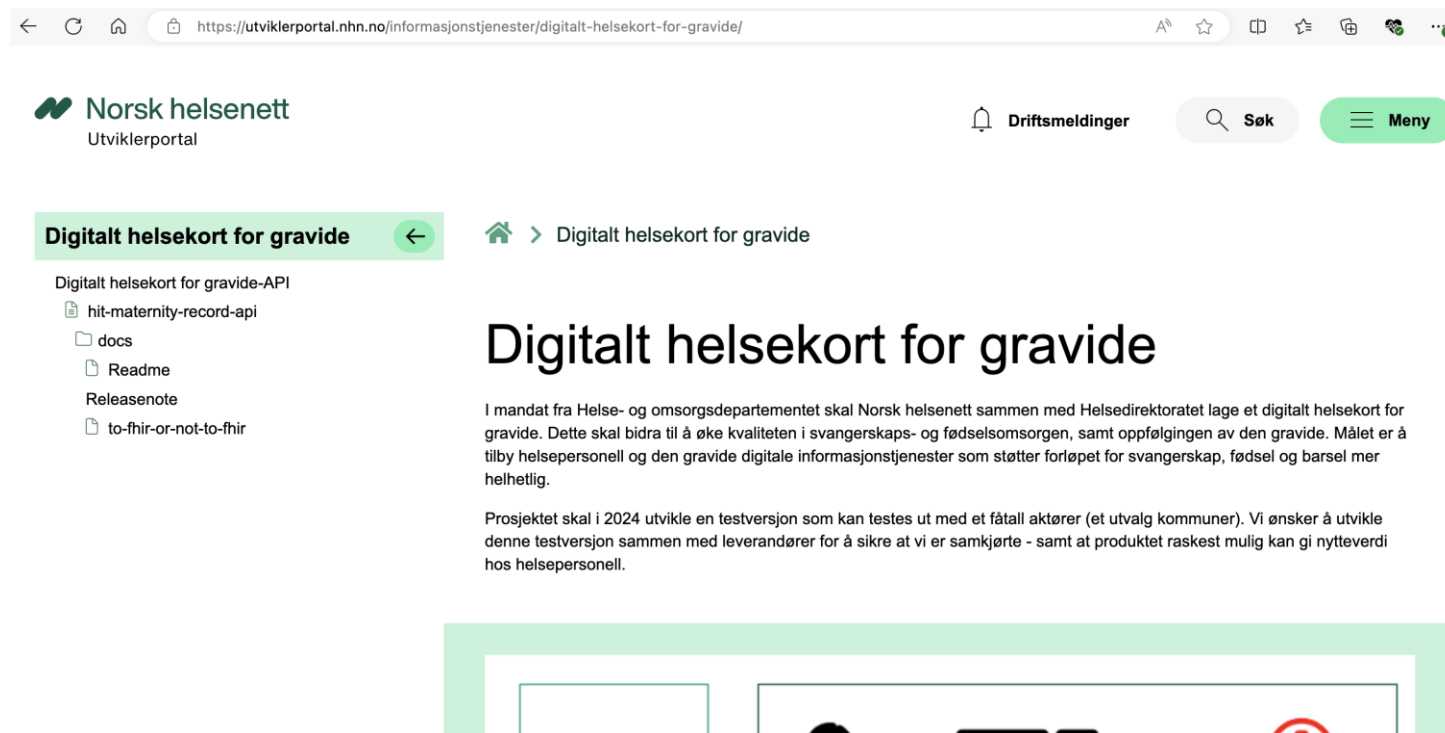


Norsk helsenett Utviklerportal

Velkommen til NHN for utviklere. Oversikt over våre tjenester:

Hva trenger vi fra dere?

- [Digitalt helsekort for gravide - NHN Utviklerportal](#)



The screenshot shows a web browser window with the URL <https://utviklerportal.nhn.no/informasjons tjenester/digitalt-helsekort-for-gravide/>. The page header includes the logo for "Norsk helsenett Utviklerportal" and navigation elements like "Driftsmeldinger", "Søk", and "Meny". The main content area features a breadcrumb trail: "Digitalt helsekort for gravide" with a back arrow, and "Digitalt helsekort for gravide" with a home icon. A sidebar on the left lists the API name "Digitalt helsekort for gravide-API" and its sub-items: "hit-maternity-record-api", "docs", "Readme", "Releasenote", and "to-fhir-or-not-to-fhir". The main heading is "Digitalt helsekort for gravide". The text below explains the project's goal: to increase the quality of pregnancy and childbirth care by developing a digital maternity record. It also mentions a 2024 test version and the goal of involving as many municipalities as possible.

https://utviklerportal.nhn.no/informasjons tjenester/digitalt-helsekort-for-gravide/

Norsk helsenett
Utviklerportal

Driftsmeldinger

Søk

Meny

← Digitalt helsekort for gravide

🏠 > Digitalt helsekort for gravide

Digitalt helsekort for gravide-API

- hit-maternity-record-api
- docs
- Readme
- Releasenote
- to-fhir-or-not-to-fhir

Digitalt helsekort for gravide

I mandat fra Helse- og omsorgsdepartementet skal Norsk helsenett sammen med Helsedirektoratet lage et digitalt helsekort for gravide. Dette skal bidra til å øke kvaliteten i svangerskaps- og fødselsomsorgen, samt oppfølgingen av den gravide. Målet er å tilby helsepersonell og den gravide digitale informasjonstjenester som støtter forløpet for svangerskap, fødsel og barsel mer helhetlig.

Prosjektet skal i 2024 utvikle en testversjon som kan testes ut med et fåtall aktører (et utvalg kommuner). Vi ønsker å utvikle denne testversjon sammen med leverandører for å sikre at vi er samkjørte - samt at produktet raskest mulig kan gi nytteverdi hos helsepersonell.

Noen forutsetninger.....

- De som vil bidra og være med tidlig
- Teknisk kunnskap (utviklere)
 - Fint med FHIR kunnskap, men ikke et krav
- Ingenting er skrevet i stein.



Tilbakemeldinger og spørsmål kan sendes til:

<https://norskhelsenett.slack.com/archives/C07GVBPS6LC>

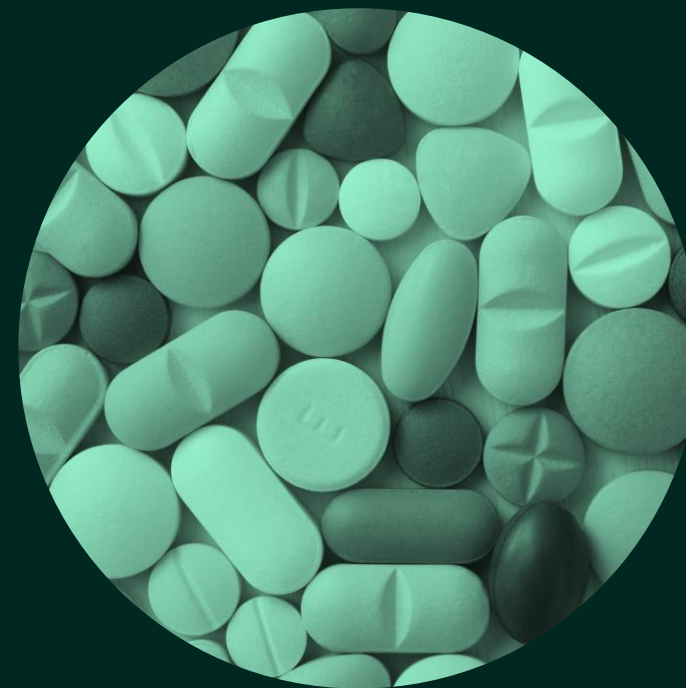
Eller....

Asefeh.Johnsen@nhn.no (tlf. 91314852)

Astrid.Gundersen@nhn.no (tlf. 91619176)

Reseptformidleren

E-resept



Reseptformidleren

Følgende valideringer er planlagt i leveransen som kommer i uke 47, **lørdag 23. nov 2024**:

1

Pasienten eksisterer ikke i Folkeregisteret (validering av aktiv PID)

2

Pasienten er registrert som død i Folkeregisteret

3

Pasientens etternavn samsvarer ikke med det som er registrert i Folkeregisteret

4

Resept er rekvirert på virkestoff og har samtidig reservasjon mot medisinbytte



Validering av utleverers organisasjon i sertifikat flyttes til første halvdel 2025



Reseptformidleren

Følgende valideringer er planlagt i leveransen som kommer i uke 47, **lørdag 23. nov 2024**:

- 1 Pasienten eksisterer ikke i Folkeregisteret (validering av aktiv PID)
 - 2 Pasienten er registrert som død i Folkeregisteret
 - 3 Pasientens etternavn samsvarer ikke med det som er registrert i Folkeregisteret
 - 4 Resept er rekvirert på virkestoff og har samtidig reservasjon mot medisinbytte
-
- ➔ Validering av utleverers organisasjon i sertifikat flyttes til første halvdel 2025

Valideringene legges ut i testmiljøet fire uker før leveransen (uke 43)

Hvor mange avvisninger vil valideringene føre til?

En fastlege med en liste på 2000 pasienter ville fått dette antall avvisninger i første halvdel av 2024 (et halvt år):

(hvis gruppen med pasienter er på gjennomsnittet / har helt gjennomsnittlige avvik fra Folkeregisteret)



Hvor mange avvisninger vil valideringene føre til?

En fastlege med en liste på 2000 pasienter ville fått dette antall avvisninger i første halvdel av 2024 (et halvt år):

2

(hvis gruppen med pasienter er på gjennomsnittet / har helt gjennomsnittlige avvik fra Folkeregisteret)



Mer validering fremover



- **Alle aktører** har et ansvar for å oppfylle de kravene som er satt, både rekvirenter og utleverere
- Det er et langsiktig mål for Reseptformidleren å innføre valideringer som støtter de **kravene som er satt i E-resept**, og i større grad avvise meldinger som ikke oppfyller disse kravene
- Leverandører kan avhjelpe sine kunder ved å hente oppdatert personinformasjon fra Folkeregisteret via **Persontjenesten**

Hvorfor skal vi validere?

Valideringene vil føre til vesentlig **bedre kvalitet** i Reseptformidleren, og dermed også i alle andre systemer som henter informasjon fra den.

Bedre kvalitet på informasjonen vil føre til **bedre sikkerhet og personvern** for pasientene.

Valideringene vil blant annet føre til færre tilfeller der:

- Helsepersonell risikerer å feilbehandle en pasient fordi det er feil legemiddelinformasjon i Kjernejournal
- Innbyggere som logger seg inn på Helsenorge og ser resepter som ikke tilhører dem
- Innbyggere som møter på apotek og ikke får medisinen sin fordi resepten er registrert på en annen person



Pause

Vi starter igjen kl 1305



Planlagte endringer på Helsenorge

Planlagte endringer på Helsenorge

- Informasjon om endringene finnes på ekstern Confluence «[Veikart og planlagte endringer på Helsenorge](#)»
- Siden inneholder informasjon om:
 - Ny planlagt funksjonalitet
 - Planlagte tekniske endringer
 - Planlagt utfasing av tidligere versjoner / justering av grensesnitt
- Siden oppdateres fortløpende
- Norsk helsenett varsler aktører om endringer som planlegges

Sertifikatbytte Helsenorge

- Helsenorges virksomhetssertifikat går ut 1.10.2024
- Helsenorge vil med dette også ta i bruk SEID 2.0 sertifikat.
- Endringen vil berøre mer enn 6400 kommunikasjonsparter og 1400 virksomheter.
- Ble byttet i test i juni og burde gå helt sømløst
- Planlagt bytte i produksjon 25.09.24

The screenshot shows the 'Adresseregisteret' website. The main heading is 'Digitale innbyggertjenester' with the subtitle 'Meldingsutveksling med innbygger'. The page is divided into several sections:

- Gyldighet:** 14.10.2015 - 14.10.2115
- Telefonnummer:** 24200000
- Faxnummer:** 77 28 62 87
- Epost-adresse:** kundesenter@nhn.no
- Hjemmeside:** https://www.nhn.no
- Sted/funksjon:** Helsenorge

Besøksadresse:

Gateadresse	Abels Gate 9
Postnummer og sted	7030 TRONDHEIM

Postadresse:

Gateadresse	Postboks 6123
Postnummer og sted	7435 TRONDHEIM

Kommunikasjonsinformasjon:

Navn	Digitale innbyggertjenester
HER-id	109989

Virksomhetssertifikat: ★ Aktivt

```
Idap://ldap.buypass.no/dc=Buypass,dc=no,CN=Buypass%20Class%203%20CA?usercertificate;binary?sub?(|(certificateSerialNumber=23505478017947796811956856)(certificateSerialNumber=23505464325639079589484676))
```

Type	Utstedt til	Gyldig fra	Gyldig til
Kryptering	HELSENORGE TJENESTER	01.10.2021	01.10.2024
Signering	HELSENORGE TJENESTER	01.10.2021	01.10.2024

Fjerne støtte for PREG test, og ta i bruk syntpop

- Støtte for testpersoner fra PREG test vedlikeholdes kun fram til og med 01.07.2025.
- Etter dette må alle aktører benytte syntetiske testpersoner fra Persontjenesten i Helsenorge testmiljøer
- Med overgang til persontjenesten blir etablering av testdata vesentlig enklere.
- Leverandører kan ta i bruk selvbetjeningsløsning for syntetiske testpersoner og benytte disse for testing mot Helsenorge.

Norsk helsenett | SyntPop HJEM FINN PERSONER

Søk

Fritt søk
Søk på navn, ID-nummer eller HPR-nummer

Søk på tag

Mine og mine team sine reserverte personer

▼ Generelt

▼ Adresser

▼ Relasjoner

▼ Registerinfo

ID-nummertype X Adressebeskyttelse X Kjønn X Fastlegeregisteret (FLR) X Har barn X Antall barn X Alderskategorier X Kontakt- og reservasjonsregisteret (KRR) X

4 treff

<input type="checkbox"/>	ID-nummer	Navn	Kjønn (alder)	Ant. barn	Register	Tagger
▼ <input type="checkbox"/>	04886897869	RELEVANT MILJØGIFT	K (55)	3	HPR, KRR, FLR	Klon og reserver ⋮
▼ <input type="checkbox"/>	23814898407	ALLSIDIG LUKT	K (76)	3	KRR, FLR	Klon og reserver ⋮
▼ <input type="checkbox"/>	11866499022	AKTVERDIG LEOPARD	K (59)	3	HPR, KRR, FLR	Klon og reserver ⋮
▼ <input type="checkbox"/>	22875298279	LAV FELL	K (71)	3	KRR, FLR	Klon og reserver ⋮

← Forrige 1 Neste →

Helsenorge Aktiv- Hvem når du på Helsenorge

- Helsenorge tilbyr APIer som en systemløsning kan bruke for å finne ut om en innbygger bruker Helsenorge
- Hvis du ønsker å finne ut om en pasient bruker Helsenorge selv og/eller via en representant, for å tilrettelegge kommunikasjon og innhold i et behandlingsforløp, brukes Helsenorge-aktiv-sjekken
- Status skal vises til helsepersonell, eksempelikoner tilgjengelig i dokumentasjon av API
- Med erfaring fra bruk og ny funksjonalitet har det blitt behov for nye versjoner av API
- Gamle versjoner fases ut
 - [AMQP Digitalbruker](#) fjernes 15.01.2025
 - [DigitaltAktivOmråde](#) fjernes 15.01.2025



Fjerne støtte for gammel versjon av skjemaløsningen

- Skjemaløsningen på Helsenorge tilrettelegger for utveksling av strukturerte data mellom innbygger og helsesektoren
- Helseaktører og NHN har høstet erfaring med denne, stadig flere aktører tar den i bruk og løsningen ble redesignet.
- Meldingstypen Dialog_Innbygger_Oppgave fases nå ut
- Erstattes av [Dialog_Innbygger_Skjemainnsending](#)
 - Bruk av FHIR R4
 - Funksjonelle og tekniske forbedringer
- Endringen berører aktører som tar i mot meldingen Dialog_innbygger_oppgave og ønskes i utgangspunktet avviklet
 - i test-miljøene 01.03.2025.
 - I Produksjon ønskes denne avviklet 01.06.2025

Mindre endringer i formidlingstjenesten

- Helseaktør kan sende brev og annen informasjon til Helsenorge, som vil formidle det videre til innbyggere, også til dem som ikke bruker Helsenorge.
- Forsendelsen lagres på Helsenorge, eller videreformidles til en av de digitale postkassene eller til fysisk post.
- Tjenesten håndterer regelsettet som utleder hvilken kanal innbyggeren kan nå i, videreformidling til digital postkasse og fysisk post, samt logging og tilbakemelding til avsender med status på forsendelsen.
- Endringen berører alle som sender brev til innbygger
- Endringer er:
 - Innholdstype må angis i skjemaet MeldingInnbygger-1.0
 - De som benytter opsjonen for Videreformidling: Gå over til gjeldende versjon av Videreformidlingsskjemaet, Videreformidling 1.1
 - Må inkludere Organisasjonsnummeret til organisasjon som har etablert "postkonto" hos DigDir

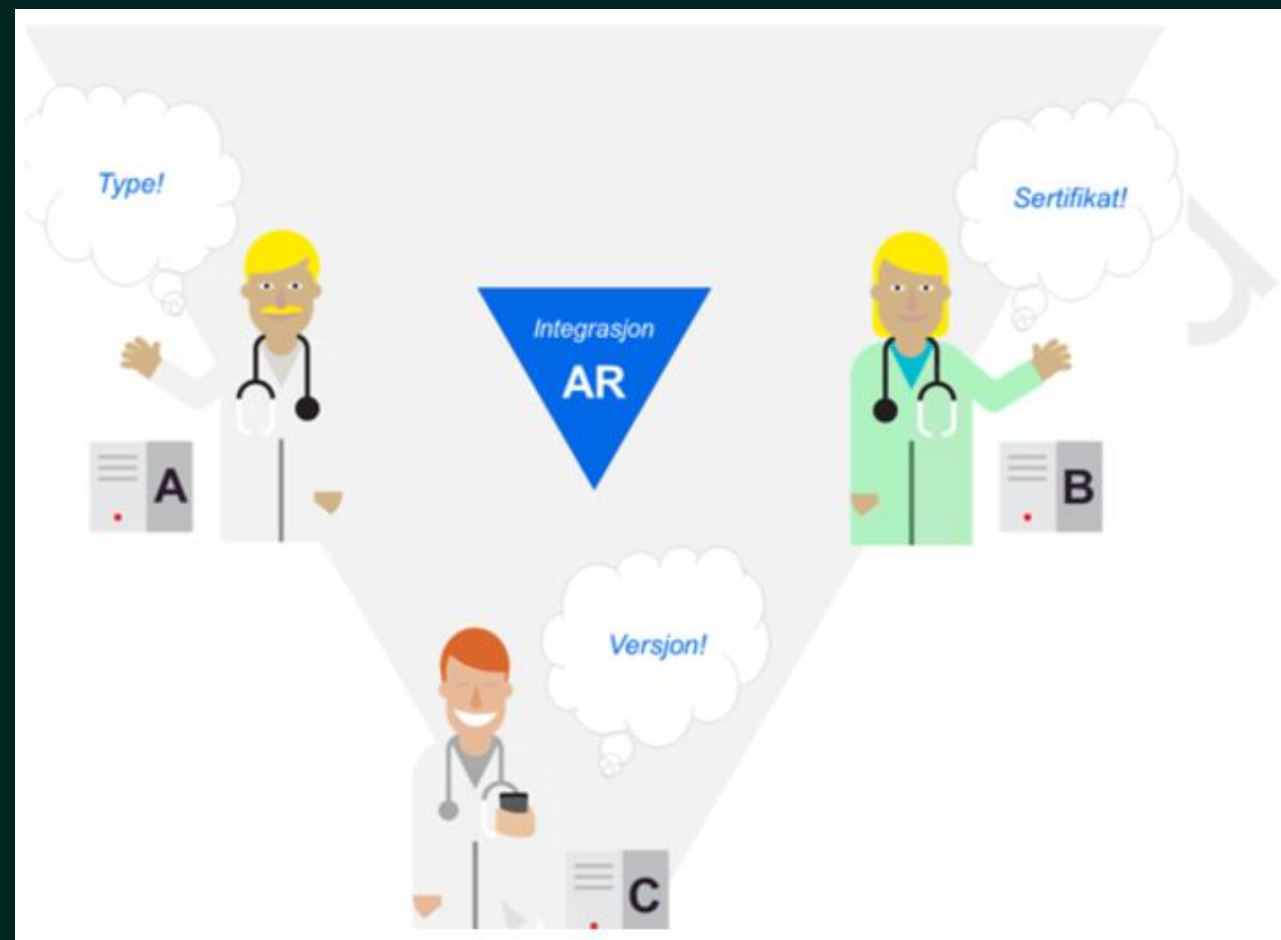
Fraværsregistrering

- Fastleger kan registrere fravær når innbyggertjenester midlertidig deaktiveres
- Innbygger vil få informasjon om at tjenestene er midlertidig stengt
- Tilgjengelig via
 - API
 - «Tilpass Helsenorge» i tjenesteaktørportalen
- Bestill tilgang til API-et i Helseld sin selvbetjeningsløsning. Velg Helsenorge Ekstern API og scope HelsetilbudFraværsRegistrering
- APIet har klare fordeler og anbefales!

The image shows two overlapping screenshots of the Helsenorge patient portal. The top screenshot shows a user profile for Kurt Håkon Grytten with a notification for 'Fastlegen din' (Your doctor) and a 'Fastlegetjenester' (Fast-track services) section for 'Fastlege Astrid'. A message from the clinic states: 'Informasjon fra legekantoret: Dette er en tekst legekantoret selv kan legge til på opptil 200 tegn.' Below this, there is a section 'Hva trenger du?' (What do you need?) with a red cross icon and text: 'For akutt helsehjelp, ring 113. Hvis det haster, ring legekantoret på 81569069 eller legevakt på 116 117.' A button labeled 'Bestill time' (Book appointment) is highlighted with a green border. The bottom screenshot shows the 'Bestill time' page with a message: 'Timebestilling er midlertidig stengt hos fastlegen din, og åpner igjen 9. juli 2024.' and a 'Tilbake' (Back) button.

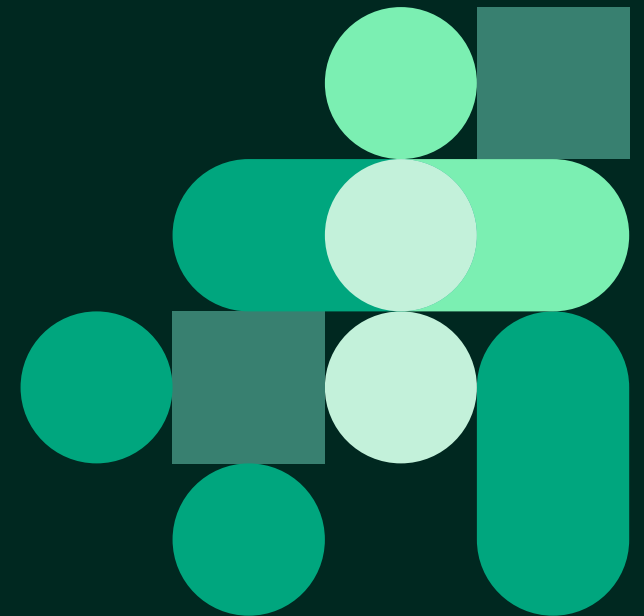
Ny CPP/A tjeneste

- Bruk av samhandlingsprofiler (CPP) og samhandlingsavtaler (CPA) er en forutsetning for meldingsutveksling med Helsenorge
- SOAP-løsningen for samhandlingsprofiler (CPP) og samhandlingsavtaler(CPA) trengte en modernisering og det har blitt utviklet en forbedret tjeneste på REST.
- Tilgjengelig på [utviklerportal](https://utviklerportal.nhn.no/)
- Krav at leverandører tilbyr brukere å oppdatere direkte fra EPJ



Ønsker dere å motta varsling om kommende endringer på Helsenorge eller har andre spørsmål?

Ta kontakt med kundesenter@nhn.no (emnefelt: Varsling Helsenorge)



Digital dialog for fysio- og manuellterapeuter på Helsenorge

Introduksjon

- Prosjektet skal tilgjengeliggjøre prioriterte tjenester for fysio- og manuellterapeuter slik at de kan samhandle digitalt med pasienter via Helsenorge
 - Bygger på funksjonalitet utviklet for fastleger
- Innbygger er avhengig av å ha en helsekontakt*. Dette aktiveres fra behandler.
 - For fysio- og manuellterapeuter opprettes en helsekontakt når innbygger mottar en melding eller en time fra aktører hvis ikke helsekontakten allerede er opprettet.

- *Helsekontakt: Helsekontakt er innbyggers inngangsbillett for funksjonalitet for kommunikasjon med helseaktøren via dialog og timer. Viser informasjon om nåværende og tidligere kontaktperson i helsetjenesten.



Hvilke tjenester blir tilgjengelig?

- › Bestille og kansellere time
- › E-konsultasjon i form av å sende meldinger
- › E-kontakt*
- › Innbygger med foreldreansvar skal kunne representere sine barn ved å bestille time og sende meldinger på vegne av barnet
- › Be om kopi av sin journal

› *E-kontakt: Brukes til administrative spørsmål til behandlingsstedet.

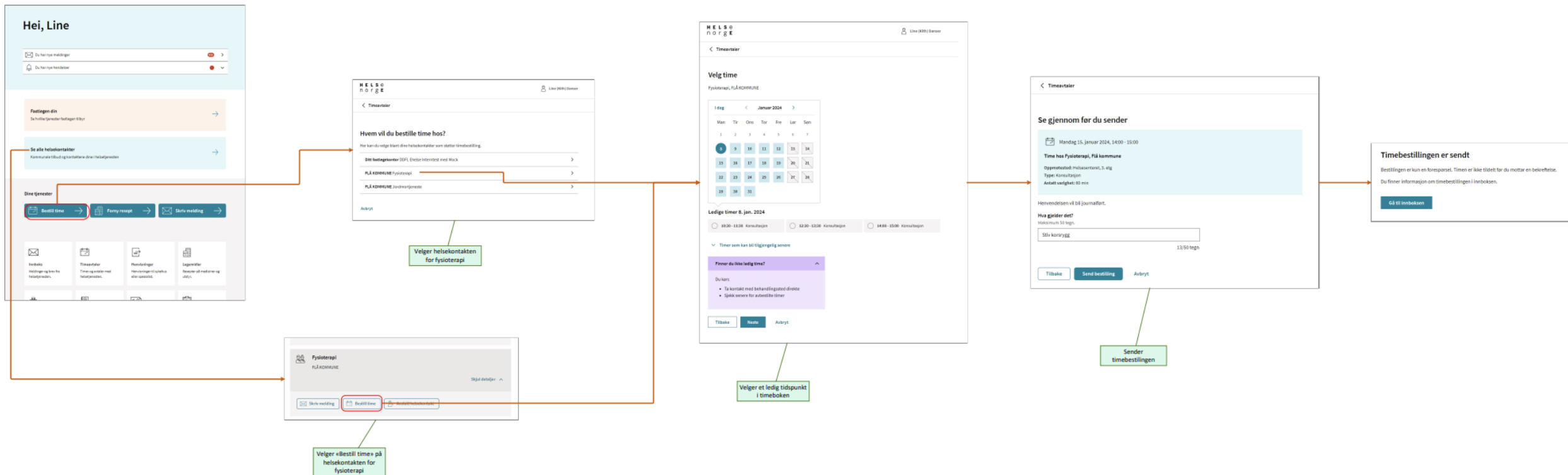
Forutsetninger for å kunne ta i bruk

- › EPJ må være godkjent av Norsk helsenettet og ha gjennomført akseptansetest med NHN.
- › Behandler må være medlem av Helsenettet.
 - Digital dialog vi har utviklet for fysio- og manuellterapeuter er inkludert i Helsenettet.
- › Behandler er nødt til å ha en offentlig driftsavtale.
 - Det er kun offentlige timer som skal tilgjengeliggjøres på Helsenorge.

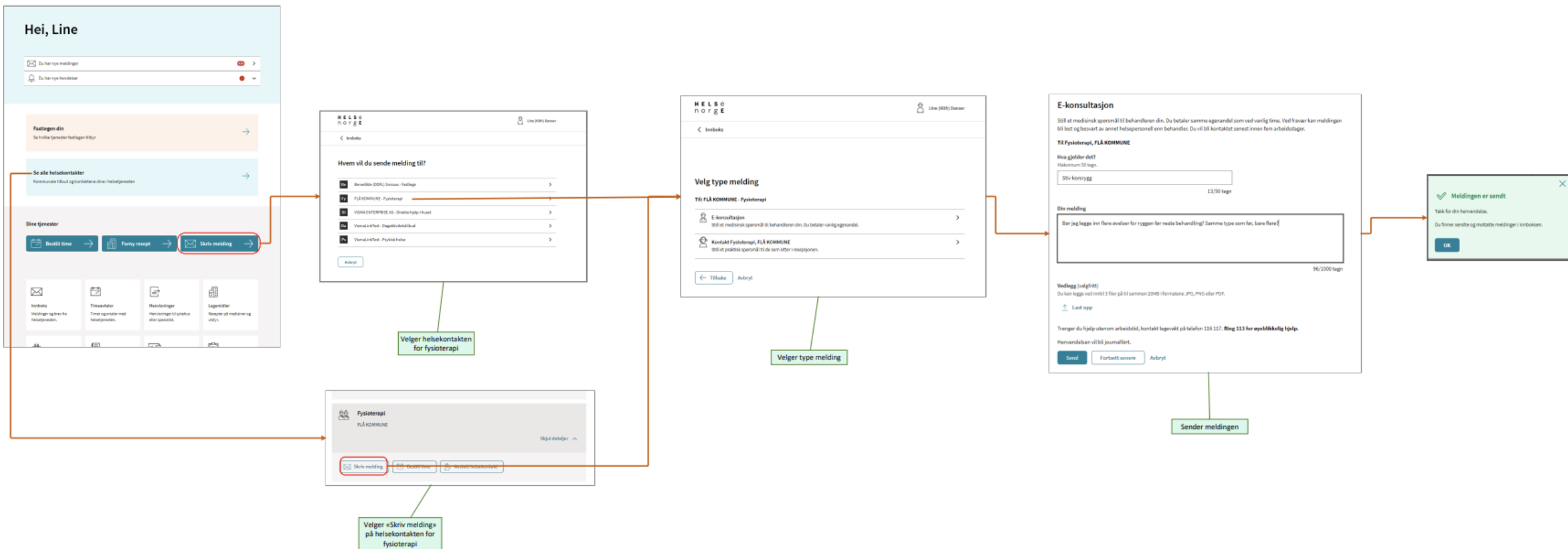
Status for digital dialog: fysio- og manuellterapeuter

- Norsk helsenett har utviklet for digital dialog for fysio- og manuellterapeuter på Helsenorge.
- Følgende EPJ har bekreftet utvikling, og vi planlegger testløp med:
 - Pridok: Q3/Q4
 - Arko: Q3/Q4
- Vi ønsker at flere leverandører tilgjengeliggjør dette til sine behandlere.
- [Ekstern dokumentasjon](#)

Hvis tjenesten tilbyr timebestilling:



Hvis tjenesten tilbyr melding (e-konsultasjon):



Hvis tjenesten har sendt timeavtale til Helsenorge:

Hei, Line

Du har nye meldinger

Du har nye bokinger

Fastlegen din

Se alle helsekontakter

Dine tjenester

Bestill time

Formy resept

Skriv melding

Innboka

Timeavtaler

Meldinger og brev fra helsepersonell

Hendelser

Legeskrifter

Timeavtaler

Her kan du se dine timeavtaler. Oversikten er ikke fullstendig, men viser blant annet timer fra fastlege, sykehus, helsestasjon og kommunehelsetjenesten. Mange fastleger og enkelte kommuner tilbyr også timebestilling.

Bestill time

FRENTIDIGE TIDLIGERE KALENDER

Skjul alle regelmessige avtaler

BAGENS AVTALER

- Tidelt
15. jan. 2024, kl. 13:00
Avtalt varighet: 15 min
Time hos Timebok Test
Oppmøtested: Legokontor, hvis ikke annet er avtalt
Behandler: Fastlege Elias Paa Rud
Timen gjelder: Konsultasjon
- Tidelt
22. jan 2024, kl. 12:30
Avtalt varighet: 15 min
Time hos Timebok Test
Oppmøtested: Bergen
Behandler: Vikar for fastlege Alida Eeg
Timen gjelder: Konsultasjon
- Tidelt**
28. jan. 2024, kl. 12:00
Avtalt varighet: 60 min
Time hos Fysioterapi, FLÅ KOMMUNE
Oppmøtested: Helsestasjon 1. etg
Timen gjelder: Behandling
- Tidelt
25. juli 2026, kl. 13:00
Avtalt varighet: 1 time
Videotime, Anestesiavdeling - NLSH
Oppmøtested: Beh. omr. K3 Boda, Prinsensgt. 164, 8092 Boda
Avtale med: Nordlandssykehuset HF, Bodo

HELSE NORGE

Line (NTB) Danser

Timeavtaler

28. jan. 2024, kl. 12:00: Time hos Fysioterapi, FLÅ KOMMUNE

Avtalt varighet: 60 min
Oppmøtested: Helsestasjon, 1. etg
Timen gjelder: Søv konsrygg
Status: Tidelt

Legg i egen kalender

Administrer timen

Avbestill time

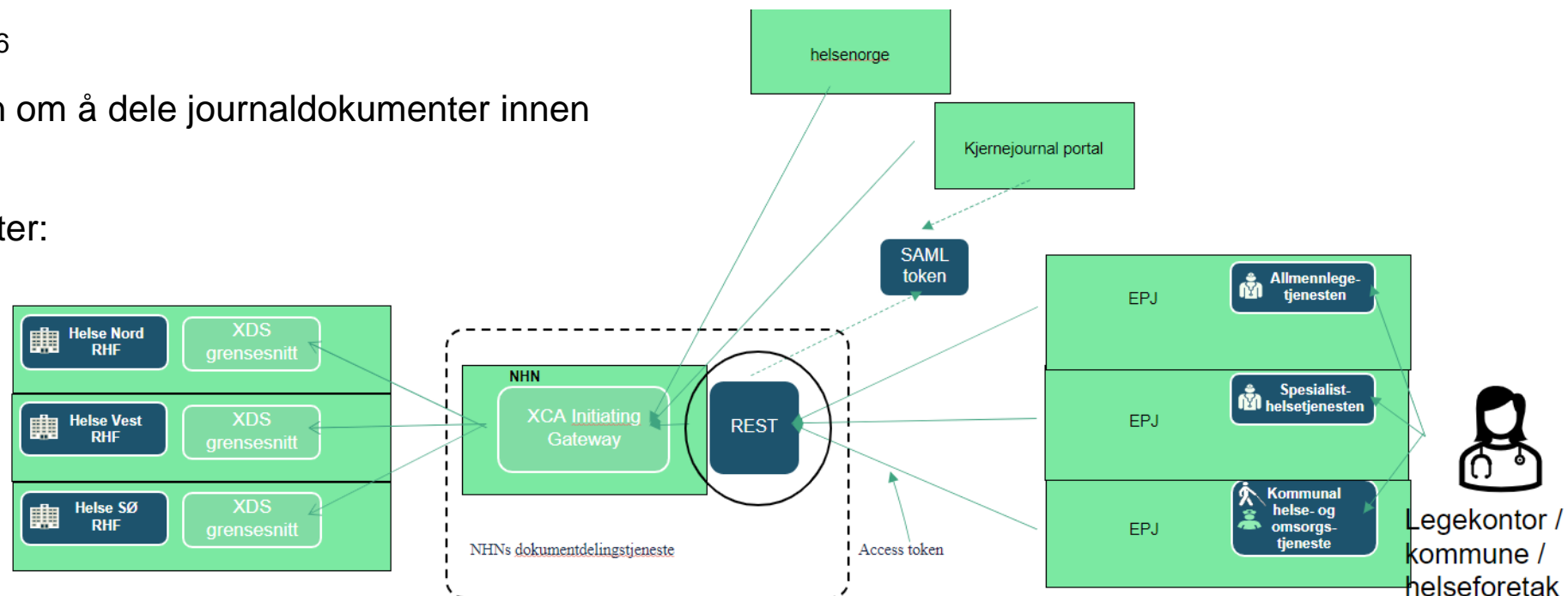
Beskrivelse

Detta er en avtale i et helt behandlingsløp. Du bør møte på alle avtalene og utføre alle øvelser mellom behandlingsene.

Pasientens journaldokumenter

Pasientens journaldokumenter

- Tjeneste under kjernejournal
- Alle helseforetak deler journaldokumenter
 - Per nå deling til lege/psykolog -
 - Helse Midt starter deling tidlig 2026
- Oslo kommune har ambisjon om å dele journaldokumenter innen utgangen av 2024
- Konsumering skjer på to måter:
 1. Via kjernejournal portal
 2. Direkte via API



Connectathon på Raddison Blue på Gardermoen for PJD

- 16. og 17. september
- Begrenset med plasser
- Informasjon + påmelding:
- <https://utviklerportal.nhn.no/informasjonstjenester/pasientens-journaldokumenter-i-kjernejournal/hands-on-workshop-pasientens-journaldokumenter/>

Connectathon- dette får du:

- Møte NHN sine fremste eksperter på
 - HelseID
 - Pasientens journaldokumenter
 - Kjernejournal
- Presentasjon av hva som skal til for å integrere seg + praktisk jobbing med integrasjon
- Passer både for de som har startet utvikling med integrasjon + de som planlegger en integrasjon

Takk for nå!

[Presentasjon og opptak](#) fra møtet legges på nhn.no.

Tilbakemeldinger eller spørsmål etter møtet kan sendes til kundesenter@nhn.no.

Hands on workshop – Pasientens journaldokumenter 16-17. september (for leverandører).

Webinar om Pasientens journaldokumenter 26. september (for helsevirksomheter).

Neste digitale leverandørmøte planlegger vi 5. desember. Informasjon kommer.

Følg med på vår [hjemmeside](#) og følg oss på [LinkedIn](#).

