

# FHIR fagforum

Hvordan forholder klientene seg til flere versjoner av FHIR?



# Bakgrunn

NHN skal gå i gang med å etablere en ny tjeneste «Pasientens planer».

Det kommer snart ut en anskaffelse til leverandørene om å integrere seg med tjenesten for å få til samhandlingen mellom fastlege, kommunehelsetjenesten og spesialisthelsetjenesten.

Pasientens planer vil bli basert på det som ble gjort for «Digitale behandlings- og egenbehandlingsplaner» hvor CarePlan er hovedprofilen.

I versjon R5 og R6 for CarePlan har det skjedd en del endringer fra R4.

**Hvilken versjon av FHIR bør velges for «Pasientens planer»?**

# FHIR versjoner

## FHIR STU3 (2017)

For “trial use”.

## FHIR R4 (2019)

Første utgaven med **normativt innhold** – deler av spesifikasjonen som er merket som stabile. Den ble standarden for produksjonsbruk og er den anbefalte versjon av HL7 Norge.

## FHIR R5 (2023)

Introduserte nye ressurser og bedre støtte for folkehelse og data på befolkningsnivå, men hadde begrenset normativ fremgang og introduserte mange store endringer (breaking changes), noe som gjorde fremtidig kompatibilitet usikker.

## FHIR R6 (forventet i 2026)

Har som mål å flytte **de fleste kliniske og administrative ressursene til normativ status**, noe som vil gi langvarig stabilitet.

# FHIR R6

FHIR Release 6 (R6) 3rd ballot is the last of the draft ballots. The next ballot (expected in the January 2026 cycle) is the full mixed normative/trial use ballot.

“R6 advances the vision by making FHIR a formal standard no longer subject to breaking change — a significant cost saver for implementers.”

— Grahame Grieve, *FHIR Product Director at HL7®*

# Hvor enkelt er det for fagsystemene å bruke flere versjoner av FHIR?

NHN har i dag FHIR R4 tjenester som

Kritisk informasjon, Velferdsteknologisk knutepunkt, Pasientens måledata og Pasientens prøvesvar.

Hva hvis NHN tar i bruk FHIR R5 eller R6 for Pasientens planer?

Hvor stor utfordring er det for fagsystemene i sektoren?

# Kan tiltak gjøres for lette overgang til ny FHIR versjon?

Hvis NHN velger nå å bruke FHIR versjon R4 for Pasientens planer, kan noe gjøres for å lette en senere overgang til R6?