


Strategiskt samarbetsforum



2021-09-14

Agenda

- Inledning (9-9.10)
- Status NLL (9.10-9.30)
- Valideringsarbetet (9.30-9.50)
- Paus
- Kommunikationsinsatser (10.00-10.15)
- Samarbetsformer (10.15-10.35)
- Laget runt
- Nästa möte

Status arbetet med NLL



Aktuellt läge

- Arbetet med leveransen av NLL till november har pågått under sommaren med fokus att göra överlämning till release
 - Förskrivningskollen är överlämnad till release
 - Migreringen och längden på servicefönstret under driftsättningen har varit ett fokusområde
 - Optimering av svarstider pågår
- Kommunikationsplaner till olika berörda målgrupper tas fram inklusive planering av de olika kommunikationsaktiviteter som behöver genomföras

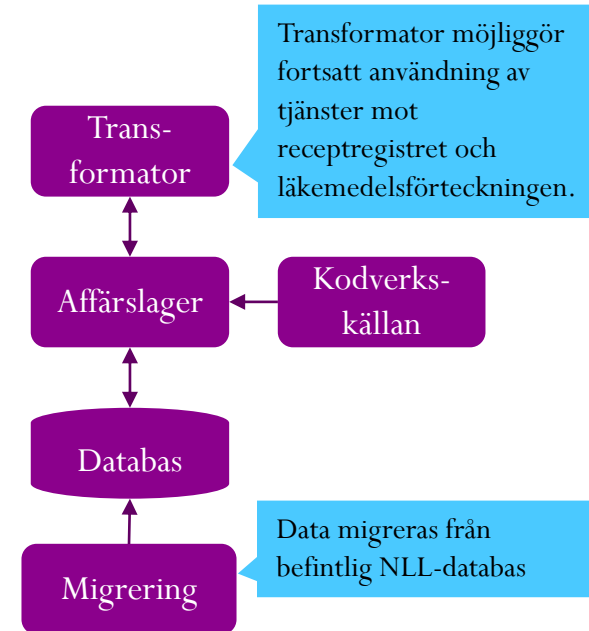
Kvalitetssäkring för transformator - release 21.0

Funktionellt

- Registret är utvecklat vidare för release 21.0
 - Migrering, transformator, affärslager, kodverkskälla, teknisk driftplattform
- Tester genomförda. Inga större avvikelser att hantera.
- Vissa ytterligare tester görs som del av releaseprojektet 21.0
- Sista externa valideringarna av transformatorn genomförda. Inga avvikelser att hantera.

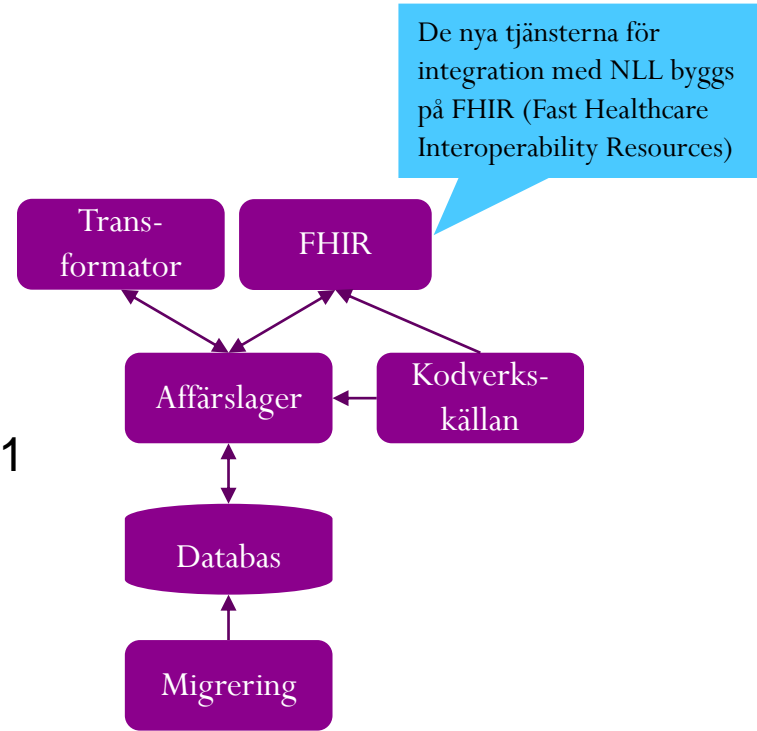
Ikke-funktionellt

- Jobbar under hösten med det sista för att optimera stabilitet och minska svarstider i tjänsterna.
- Tid för migrering av data har optimerats men viss optimering fortgår.



FHIR-release 21.1

- Mindre justeringar av FHIR-tjänster pågår
- Fokus på slutförande av kvalitetssäkring – test och dokumentation (tex tillämpningsanvisningar)
- Teknik och dokumentation tillgängliggörs externt i ett antal testversioner. Testversion 11 planerad till början av oktober

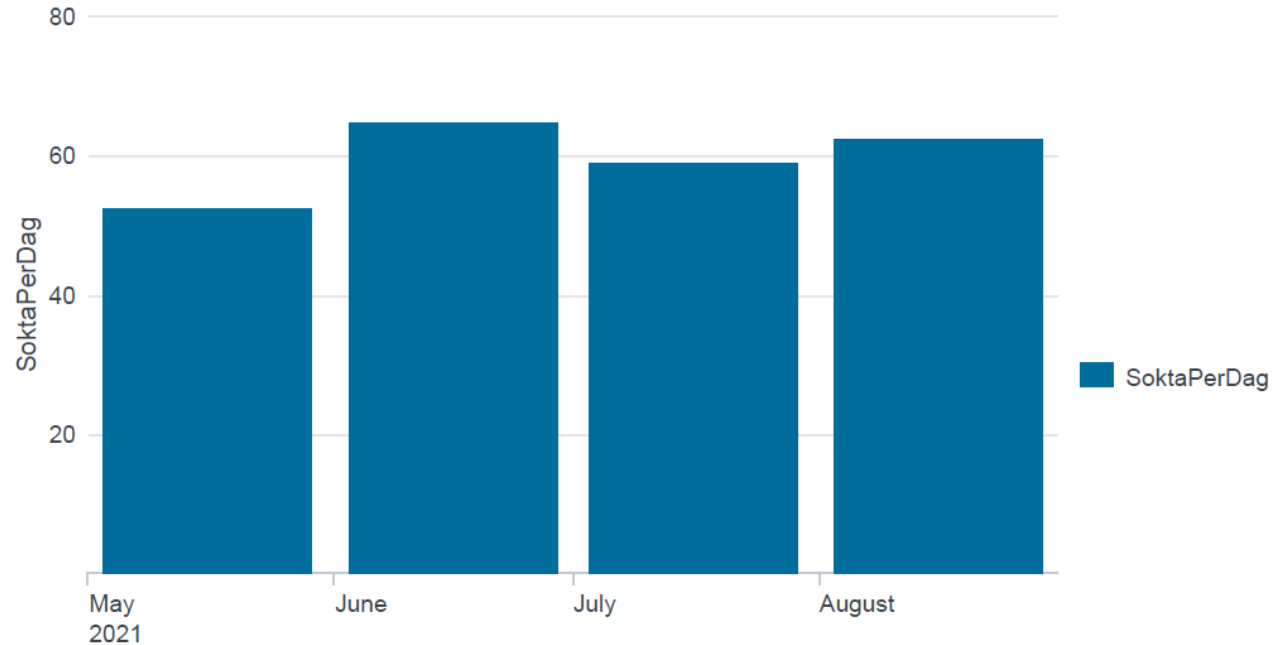


Förskrivningskollen - planerad funktionalitet

release 21.0

- Vi öppnar upp för fritidsförskrivning – Ingen åtkomst till listan men kan skapa förskrivning
- Implementerade beslutsstöd: Janusmed interaktioner, undvik till äldre och möjlig dubblett.
- Skapa/avsluta och makulera förskrivning – dock inte för dosdispenserade läkemedel eller handelsvaror
- Ny informationsmängd avseende behandlingsorsak och ändamål
 - Behandlingsorsak sätts på förskrivning och då fås automatiskt ett förslag på ändamål

Antal sökta patienter – snitt/dag



Vidareutveckling NLL

- Registrerade samtycken
 - Krav- och utvecklingsarbete igång
 - Workshops
- Utlämnande av egenregistrerade uppgifter
 - Arbetet påbörjat
 - Workshop ännu inte genomförd
- Parallellt aktiva i samma förskrivningskedja
 - Kravarbete uppstartat
 - Workshop under planering
- Utlämnande av egenregistrerade uppgifter/Difftjänst
 - Kravanalys genomförd/under uppstart
 - Bedömningen är att dessa behöver analyseras tillsammans
 - Workshop under hösten
- Doseringsanvisning
 - Uppstart under hösten

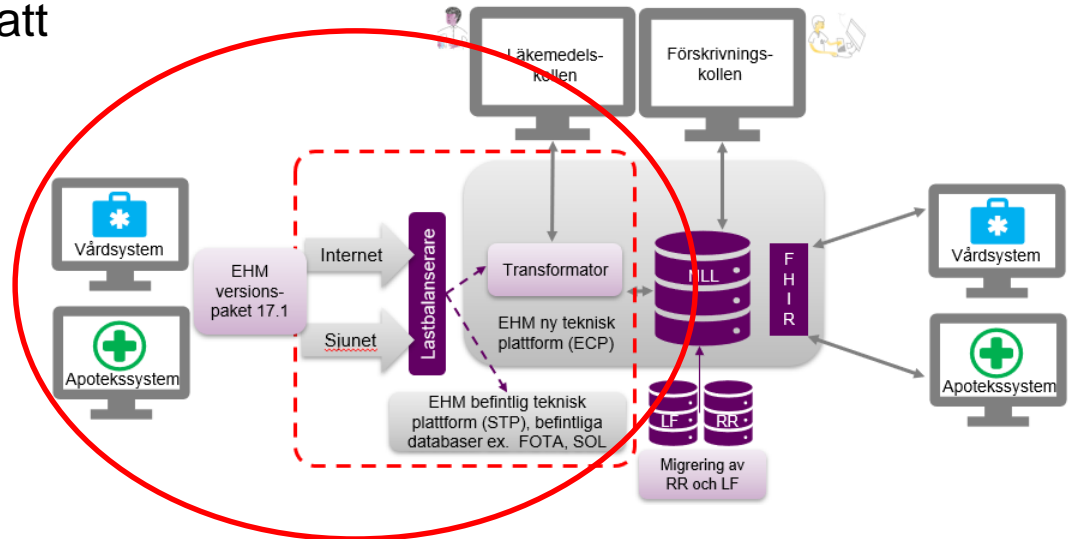
Extern validering och kvalitetssäkring

Pia Venäläinen



Syfte med validering av befintliga tjänster via transformator

Syftar till att säkerställa att befintlig funktionalitet och anrop för vård och apotek fortsatt fungerar via transformatorn samt i kombination med den nya tekniska plattformen för Nationella läkemedelslistan. Att ”det som sker under huven” inte påverkar användningen av tjänsterna.



Vad ska valideras

Informationsflödet via transformatorn

1. Att befintliga tjänster fortsätter fungera som förväntat och att datamigreringen inte påverkar aktörens användande av datat.
2. Att ny funktionalitet kan hanteras i befintliga tjänster och system
 - funktionalitet som kommer via Läkemedelskollen, Förskrivningskollen samt funktionalitet från FHIR anslutna system.
3. Anrop mot EHM på infrastrukturell nivå (gjordes i förtida testmiljö - EXT 3, inom ramen för förtida validering fram till 27 augusti)



Status valideringsaktiviteter befintliga tjänster via transformator

3 delaktiviteter genomförda

- Utan och med migrerad data
- Funktionella samt infrastrukturella valideringar med systemleverantörer och användarorganisationer
- Förtida extern validering avslutades den 27 augusti



Områden/integrationer	Typ av system	Deltagit
Förskrivning för dospatient	Pascal	Ja
Förskrivning ej dospatient inkl. doskopiering (NEF-integration)	Journalsystem Förskrivningsmodul	Ja
Expeditionssystem för dospotek	Expeditionssystem DOS	Ja
Expeditionssystem för apotek	Expeditionssystem apotek	Ja
E-handel privatperson, apotek	E-handelsmodul	Ja

Plan för validering 3b

Extern validering inför release 21.0

- Sista externa valideringsaktiviteten görs inom ramen för release
- **Rekommendation** att samtliga systemleverantörer regressionstestar i ordinarie EXT-testmiljöer (5-12)
- Samtliga aktörer med uppkoppling mot EXT-miljöerna kan validera
- Planerad installation i EXT-testmiljöerna ca 4 veckor innan produktionssättning
- Information om testmiljöerna och aktiviteten kommer uppdateras på myndighetens handbok under "Validering inför release 21.0"

Kvalitetssäkrade verksamhetsflöden FHIR (dokumentation, lösning och testmiljö EXT18)

1. Förskrivning, patient utan dossamtycke (1 juni)
2. Förskrivning, patient med dossamtycke (dospatient) (8 juli)
3. Expediering, patient utan dossamtycke (prel 1 okt)
4. Expediering av dispenserade förskrivningar, patient med dossamtycke (dospatient) (prel 1 okt)
5. Expediering av helförpackning, patient med dossamtycke (dospatient) (prel 1 okt)
6. E-handel (prel 26 nov)
7. Läsåtkomst, vård (1 juni)
8. Läsåtkomst, apotek (prel 1 okt)

Kommer i release 21.1 i februari 2022

Kommunikation inför release 21.0

Ulrika Borgelin Stoltz/Jenny Hellgren

A decorative graphic in the bottom-left corner consisting of several thick, curved purple lines that overlap and create a sense of movement and depth.

Planerade aktiviteter

- Systemägare och systemleverantörer
 - Releaseinformation
 - Kontakter med Kundsamverkan
 - ehalsomyndigheten.se
 - Nyhetsbrev Nationella läkemedelslistan
- Personal inom vård och apotek
 - uppdaterade webbutbildningar
 - uppdaterat informationsmaterial
- Invånarna
 - E-hälsomyndigheten tar fram material
 - ehalsomyndigheten.se
 - Samarbete med vård och apotek
 - Samarbete med 1177



Samverkansstruktur och samarbetsformer

Jonna Frenkiel

Uppdrag extern samverkan

Bakgrund

Den externa samverkansstrukturen behöver anpassas för att bättre möta framtidens samverkansbehov. Förutom apoteken och invånarna blir hälso- och sjukvården och omsorgen mer aktiva aktörer i och med NLL och framåt. De påverkas därför i större utsträckning av de beslut och val som E-hälsomyndigheten gör, vilket förändrar samverkansbehovet

Syfte

Se över den befintliga samverkansstrukturen och göra en behovsinventering både internt och externt. Här ingår att dra lärdom av pågående samverkan som byggts upp inom NLL programmet och övriga pågående samverkansinitiativ

Mål

Upprätta en långsiktig och behovsbaserad samverkansstruktur för de aktörer som utvecklar mot, ansluter till och använder myndighetens tjänster och register för vård och apotek



Genomförande

- **Intern behovsinventering**
 - 29 dialoger/intervjuer, 9 enkäter
 - 10 enheter, 3 avd.
- **Extern behovsinventering**
 - Apotek, regioner, kommuner, tandvård, systemleverantörer samt SKR/Inera
 - 50 digitala intervjuer
 - Över 100 deltagare
 - Stort engagemang trots pandemi
- **Kartläggning och intern samverkan**
 - Nyckelpersoner inom EHM
 - Aktörer
 - Tjänster och register
 - Analys av alla forum (inkl. NLL)
 - Kanaler för samverkan
 - Samverkansformer
 - Kontaktvägar/kontaktlistor
- **Analys av allt insamlat material**
- **”Två sidor av myntet”**

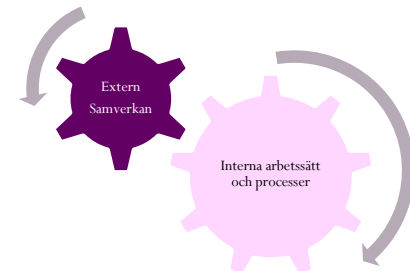
Vad tar vi generellt med oss?

- Struktur – ordning och reda är ett centralt behov
- Transparens, öppenhet och tydlighet i den mån det går är A och O
- Förtydliga syftet med samverkan, vilka som bör delta och vad förväntan är på deltagarna
- Struktur för återkoppling
- Tydliggöra kontaktvägar och målgruppsanpassa samverkan
- Främja proaktivitet genom tidig dialog
- Prioriteringsmodell behövs för att förstå beslut och vägval
- Juridiska frågor är ofta centrala och behöver redas ut tidigt
- Minska hantering av ärenden genom struktur för samverkan



Pågående insatser i syfte att förbättra

- Återkoppling genomförd och analys för helheten klar
- Intern remissrunda pågår gällande första version av samverkanstrukturen, forum och processer
- Arbetssätt vid utveckling – extern samverkan och produktutveckling
- Planering pågår för sätta upp samverkansstrukturen och lansering av ny samverkansyta på externa confluence
- Lanseras i samband med nya handboken och release 21.0
- Alla relevanta forum flyttas över – följer samma struktur
- Kommunikationsinsats
- Extern remissrunda planeras i höst innan lansering



Exempel struktur

- Informationsmöte Nationella läkemedelslistan - NLL Referens och Arbetsgrupper - Confluence (ehalsomyndigheten.se)

Fortsatta samarbetsformer

- Förslag att fortsätta i samma konstellation för strategiskt samarbetsforum med fokus på NLL året ut
- Ny dialog om syfte och inriktning för detta forum under våren 2022
- Förbättra och uppdatera samverkansytan för strategiskt samarbetsforum till nya strukturen på under kommande veckor

Strategiskt samarbetsforum för NLL Home - Strategiskt samarbetsforum för NLL - Confluence (ehalsomyndigheten.se)

Laget runt



- Socialstyrelsen
- Läkemiddelsverket
- Apoteksföreningen
- Läkarförbundet
- SKR
- Inera

Nästa möte

Nästa möte

- Förslag 26/10

Tack