


Aktörsråd Vård



2023-04-20

Agenda

- Samverkansstrukturen
- Övergripande status NLL
- Implementeringsstöd NLL
- Paus
- Godkännande av anslutande system
- Säkerhetslösningen
- Summering och avslut



Samverkanstrukturen

Madelene Larsson, samordnare



Förbättringar efter feedback

- Aktörsråd vård kommer framöver fokusera på NLL-frågor
 - Övriga frågor som t.ex. releaser och drift tas på operativ och strategisk nivå
 - Nya forum sätts upp vid behov(t.ex. NMI/MDR)
 - För att stödja och underlätta integrationsarbetet arbetar vi gemensamt i den operativa samverkan för Implementeringsstöd NLL, t.ex. fördjupad dialog vård.
- Fortsätta med 4 möten/år men fler kan tillkomma vid behov
- Gemensam planering och avstämning av aktörsråd vård fortsätter som tidigare med Anna och Caroline(primära kontaktpersoner från kontinuitetsgruppen)
 - En utförligare agenda delges ca 1 vecka inför mötet. Vid behov skickas ytterligare inläsningsmaterial ut
 - Vi avrundar varje möte med att gemensamt summera vad mötet handlat om samt om det finns några aktiviteter. Detta publiceras sedan på samverkansytan

Beredning, förankring och information

- Återkoppling och informationsspridning är ett gemensamt ansvar där respektive deltagare på alla nivåer tar information vidare i sina kanaler
- Gällande den strategiska nivån tas frågor vidare dit antingen i samband med aktörsråd eller direkt via den deltagare som representerar sin egen organisation
- Arbetet på operativ nivå sker tillsammans med utsedda representanter från befintliga kundgrupper och journalsystemsleverantörer. Då inte alla regioner deltar har utsedda representanter ett ansvar att samtliga regioner inom sin kundgrupp blir delaktiga och hålls informerade om det operativa arbetet.
- E-hälsomyndigheten ansvarar för att summera helheten och återkoppla arbetet som sker i den operativa samverkan löpande till den taktiska nivån.
 - Anna och Caroline agerar bollblank vid beredning av det underlag som ska återkopplas samt val av kommunikationsväg, via mail eller kommande aktörsråd.

Övergripande status NLL

Peter Gripstrand, enhetschef



Implementeringsstöd NLL

Pia Venäläinen, projektledare

Staffan Olsson, projektledare



Arbetet hittills Fördjupad dialog vård

- Översyn Krav på anslutande system (KPAS)
 - Översyn KPAS Läsåtkomst vård är klar och publicerat i handboken
 - Översyn KPAS Övriga krav pågår (övergripande krav, icke-funktionella krav, presentationskrav)
 - Översyn KPAS Skriv pågår
- Stegvis anslutning är publicerat i handboken
- Tekniska förbättringar (Underlag för förbättrade hämta-tjänster för Läsåtkomst)
- Funktionella förbättringar (Visa integritetsspärr R21.5, Informationsmängder vid förnya förskrivning R21.5, Kravunderlag Återställa makulerad/avslutad förskrivning)
- Hantering av kodverk
- Test (Testdatapaket, Postman, Ticketgenerator)
- Gemensam tolkning pågående läkemedelsbehandling (Fråga 2), Lagring av data (Fråga 4) – stängda och klara utan gemensam behovsbild
- Introduktionsmaterial inför utbildning av slutanvändare

[Fördjupad dialog integration Vårdinformationssystem och NLL - Implementeringsstöd Nationella läkemedelslistan \(ehalsomyndigheten.se\)](#)

Aktuella kunddialoger och översyn

KPAS Skriv

- Region Stockholm/Gotland och TakeCare
- SUSSA och Cosmic
- KGC och Cosmic
- Region Skåne (pågående planering för möte tillsammans med aktuell systemleverantör)
- VGR (pågående planering för möte tillsammans med aktuell systemleverantör)

Plan framåt – övriga aktörer

- Uppstartsmöte med Fördjupad dialog integration apotekssystem och NLL - den 19/4

Fördjupad dialog integration apotekssystem och NLL - Implementeringsstöd Nationella läkemedelslistan (ehalsomyndigheten.se)

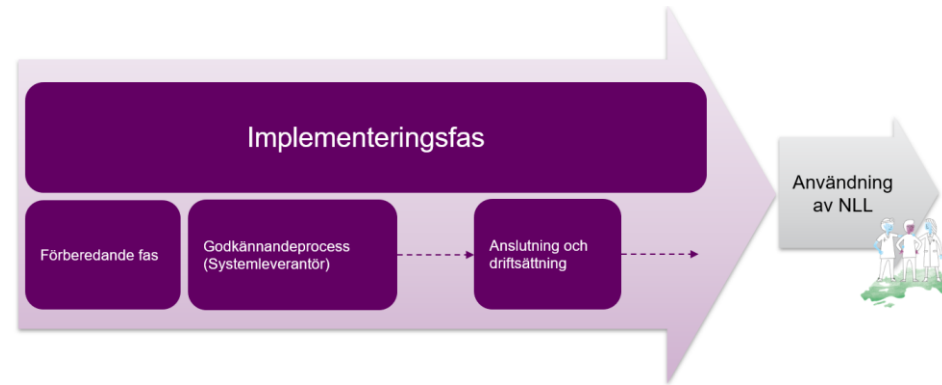
- Första möte med Tandvården under hösten 2022, preliminär plan för nästa möte hösten 2023
- Dialog med Kommunerna via MAS-nätverket under hösten 2022, preliminär plan för nästa steg hösten 2023
- Kontakt initierat med befintligt anslutna systemleverantörer inom privat vård

Implementering av NLL

Komplett implementering av NLL kräver ett förändringsarbete både tekniskt och verksamhetsmässigt. För att kunna ansluta krävs samverkan mellan alla parter: EHM, vård och apoteksaktör samt deras systemleverantör.

Implementeringen innefattar i huvudsak tre delar:

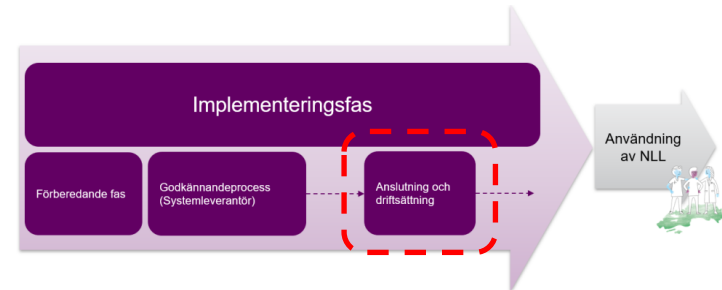
- *en förberedande fas*, planering hos och mellan alla parter
- *godkännande*, granskning av systemets hantering av de potentiella risker som den kommande anslutningen kan medföra
- *anslutning och driftsättning* i aktörens verksamhet



Målgrupp: Införandeprojektledare hos anslutande aktör

Fas: Anslutning och driftsättning

- Hur kan vi kartlägga tidplaner och behov av stöd:
 - ✓ Hur brukar det gå till?
 - ✓ När planeras anslutningarna – helger, vardagar?
 - ✓ Tester hos aktören inför driftsättning?
 - ✓ Inför utbildning av användare?
 - ✓ Behov av testdata?
 - ✓ mm



➡ Behov av operativ samverkan med införandeprojektledare?

Godkännande av anslutande system

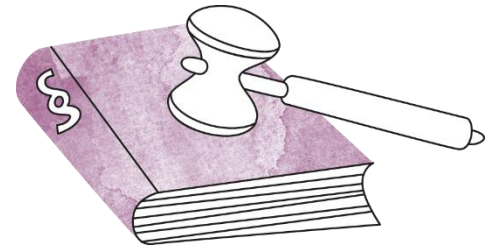
Jessica Tegelius, enhetschef

Katarina Dahlén, godkännandeansvarig



Varför behövs godkännandet?

- E-hälsomyndigheten är **ansvarig tillverkare för NMI-produkter** och tekniska tjänster som används av anslutande system
- E-hälsomyndigheten är **personuppgiftsansvarig** för uppgifter i myndighetens register
- E-hälsomyndigheten är **navet mellan vård och apotek** i e-receptflödet



Myndigheten utför på uppdrag kvalitets- och säkerhetsgranskning av elektroniska system som ska ansluta till myndighetens register, enligt 5 § samt 2 § pkt 2 och 3 i myndighetens instruktion.

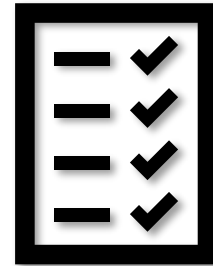
Vad omfattar godkännandet?

Ett godkännande omfattar **de krav som E-hälsomyndigheten ställer** på aktörerna, och fokuserar på de delar av det anslutande systemet som berörs av dessa krav.

Ett godkännande är således inte en certifiering av hela systemet.

Exempel på vad som följs upp:

- Tjänsteintegrationen/implementationen
- Säkerhetsaspekter
- Hur registerinformationen presenteras för användarna



Kraven finns i handboken



Handbok för vård- och apotekstjänster

Version 21.4

Sök

Huvudsida

- > Godkännande av anslutande system
- > Utveckla mot E-hälsomyndighetens tjänster
- > Ansluta till E-hälsomyndighetens tjänster
- > Test- och produktionsmiljöer hos E-hälsomyndigheten
- > Releaseinformation
- > Om Handboken för vård- och apotekstjänster

Handbok för vård- och apotekstjänster

Välkommen till E-hälsomyndighetens Handbok för vård- och apotekstjänster

Handbok för vård- och apotekstjänster samlar teknisk och verksamhetsnära information om de tjänster (API:er) som E-hälsomyndigheten tillhandahåller för att möjliggöra hantering av elektroniska förskrivningar i Sverige. Handboken riktar sig till aktörer som utvecklar, testar, kravställer eller beställer system som via en integration med dessa tjänster ger behöriga användare inom vård och apotek samt invånare åtkomst till uppgifter i myndighetens register. För att säkerställa en patientsäker användning och hantering av de registeruppgifter som tjänsterna förmedlar är det av stor vikt att de integreras i enlighet med specifikationer och krav som återfinns i Handboken.

Handbokens versioner speglar E-hälsomyndighetens releasetillfällen. Den senaste versionen innehåller den för tillfället aktuella informationen om versionspaket 21 och det är denna version som visas per automatik. Den som har behov av att veta hur informationen såg ut vid föregående release kan via scroll-listan välja att istället ta del av den tidigare Handboksversionen.

Innehåll

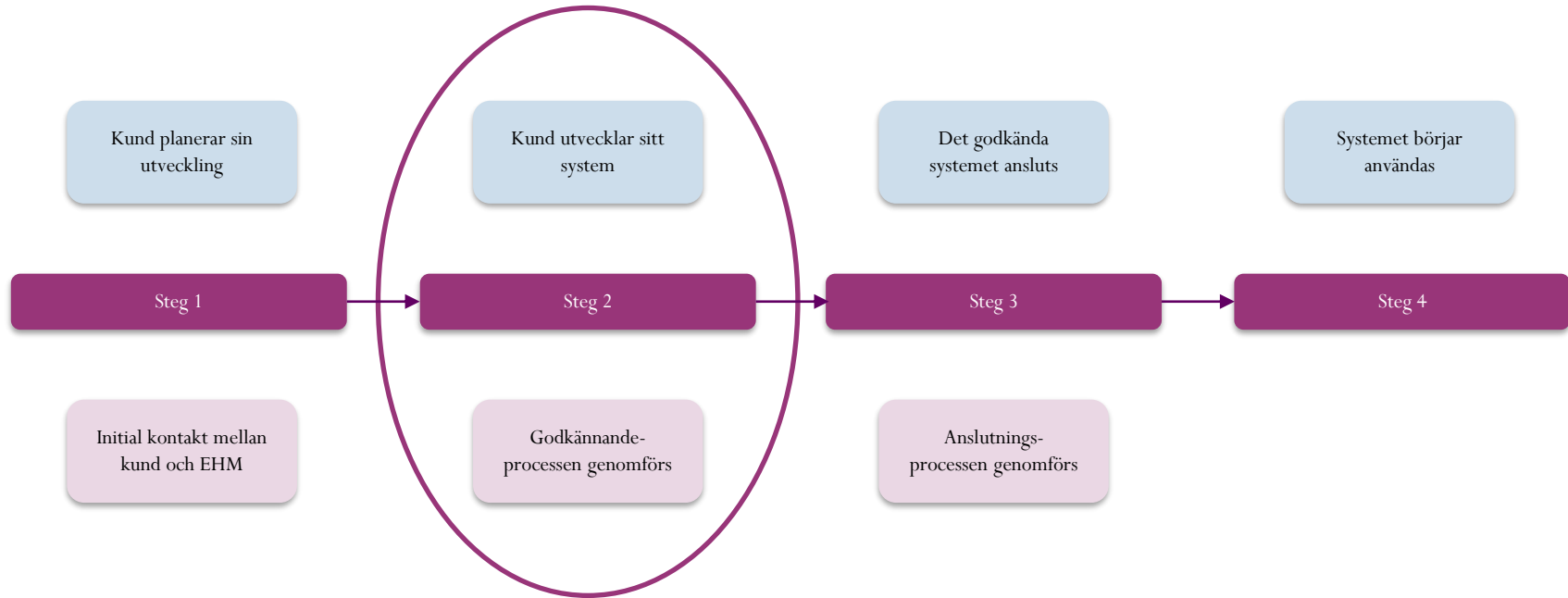
- Godkännande av anslutande system
- Utveckla mot E-hälsomyndighetens tjänster
- Ansluta till E-hälsomyndighetens tjänster
- Test- och produktionsmiljöer hos E-hälsomyndigheten
- Releaseinformation
- Om Handboken för vård- och apotekstjänster

Verksamhetsområden

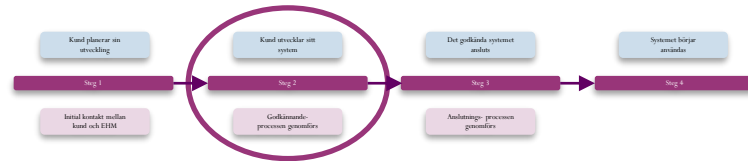
- Receptexpediering
- Receptexpediering Djur
- E-handel
- Förskrivning
- Förskrivning till djur
- Läsätkomst för apotek
- Läsätkomst för vård
- Slutenvårdsrapportering
- Byte av dosaktör vid massigering

Samverkansytan • Vanliga frågor

Godkännandet är en del av en helhet



Hur går ett godkännande till?



Godkännandeärendet startar

Systemet är färdigt

Systemet är godkänt

Systemleverantörens utvecklingsprojekt pågår

Beställning av godkännande inkommer

Uppstartsaktiviteter genomförs

Riskminimerande godkännandeaktiviteter genomförs

Intyg om godkännande utfärdas

Ansvarsfördelning i godkännandet

Det är ett gemensamt intresse att systemleverantörens system ska kunna anslutas och fungera på ett korrekt och säkert sätt.

- E-hälsomyndighetens uppgift är att tydliggöra de krav som vi ställer och förutspå risker
- Systemleverantörens uppgift är att följa E-hälsomyndighetens krav och hantera riskerna



Vad kostar det?

- Godkännandet utgår ifrån en självkostnadsmodell, dvs. full kostnadstäckning enligt den allmänna principen om full kostnadstäckning i avgiftsförordningen
- Kunden betalar för den tid som E-hälsomyndigheten lägger på ärendet från det att ärendet startar till dess att det avslutas
- Vi gör i ärendets uppstart en uppskattning utifrån olika avgiftskomponenter hur många timmar som beräknas gå åt:
 - arkitekturgranskning, testaktiviteter, systemdemo, verifiering, expertrådgivning/kundstöd

Roller i ett godkännande

Godkännandeansvarig

Ansvarar för det pågående godkännandet och är därmed primär kontaktperson under processen



Kundansvarig

Ansvarar för kundfrågor som berör kunden i stort



Teknisk granskare

Ansvarar för att granska den tekniska lösningen och säkerheten av systemet



Testspecialist

Ansvarar för att ta fram, förvalta och uppdatera testfallen och testdata
Granskar testplan och testrapport
Verifierar och dokumenterar utfall från testerna



Andra specialister

Objektspecialister, testsupport, utvecklare och säkerhetsspecialister
Deltar vid behov i godkännandet utifrån sitt kompetensområde





Säkerhetslösningen

Johan Palmqvist, enhetschef



Status AU säkerhetslösning

- Arbetsutskottet har avslutat sitt arbete och återrapporterar till strategiskt samverkansforum den 27/4
- Långsiktig lösning baserad på Ena:
 - Enas identitetsfederation Sweden Connect
 - Enas auktorisationsbyggblock
 - Enas organisationstillit
 - Enas mönster för sektorsspecifika attribut (byggblock auktorisation)
- Kortsiktig lösning i enlighet med E-hälsomyndighetens säkerhetslösning (Sambi / Sweden Connect).
 - EHM erbjuder Sambi långsiktigt och Sweden Connect är del av Ena

Krav anslutning med säkerhetslösningen

- Kravet på att ansluta till E-hälsomyndighetens tjänster med säkerhetslösningen kommer att gälla vid anslutning till versionspaket 21 och tjänstegränssnitten (FHIR) för Nationella läkemedelslistan.
- Senarelagt datum (1/12 2025) för anslutning till Nationella läkemedelslistan senarelägger även tidpunkten för krav på anslutning till E-hälsomyndighetens säkerhetslösning.

Summering och avslut

Madelen Larsson, samordnare



Nästa möte och dokumentation

- Presentationen, summering av mötet och aktivitetslista läggs upp på samverkansytan Aktörsråd vård
- Kommande möten hösten 2023:
 - 29 augusti 13.00-15.00
 - 20 november 13.00-15.00
- Kalender för samverkan
- Övrig feedback skickas till servicedesk@ehalsomyndigheten.se. Märk ärendet "Aktörsråd vård"

År 2023

MÅNAD	DATUM	FORUM
2023		
Januari	19 januari	Samverkan verksamhetsfrågor apotek
	23 januari	Aktörsråd vård
	25 januari	Aktörsråd apotek
	31 januari	Strategiskt samverkansforum
Februari	16 februari	Samverkan verksamhetsfrågor apotek
Mars	16 mars	LiIV och VARA samverkansmöte
	16 mars	Samverkan verksamhetsfrågor apotek
April	13 april	Samverkan verksamhetsfrågor apotek
	18 april	Aktörsråd vård

Tack