

# Aktörsråd vård

2023-08-29

# Agenda

- Övergripande status NLL
- Förskrivning på substansnamn
- Implementeringsstöd NLL
  - Kunddialoger
  - Systemintegration NLL
  - Kortsiktig säkerhetslösning
  - Anslutning och driftsättning
- Status och planer för anslutning i regionerna
- Summering och avslut



# Övergripande status NLL

Johan Falk, produktansvarig

# Förskrivning på substansnamn

Pia Venäläinen, projektledare

# Bakgrund

I regeringsuppdraget för Nationella läkemedelslistan har skrivningen tidigare varit:

*”att utforma ett överföringsformat mellan vården och apotek som gör det möjligt att 1) förskriva på både handelsnamn och substansnamn ...”*

Arbetet har resulterat i:

- att E-hälsomyndigheten fattat ett inriktningsbeslut om att lösningen för förskrivning på substansnamn ska bygga på Läkemedelsverkets utbytbarhetsgrupper.
- ett identifierat behov av att alltid visa substansinformation tydligt i hela informationsflödet eftersom alla läkemedel inte kommer att förskrivas med substansnamn.



# Uppdrag

- **E-hälsomyndighetens regleringsbrev 2023**

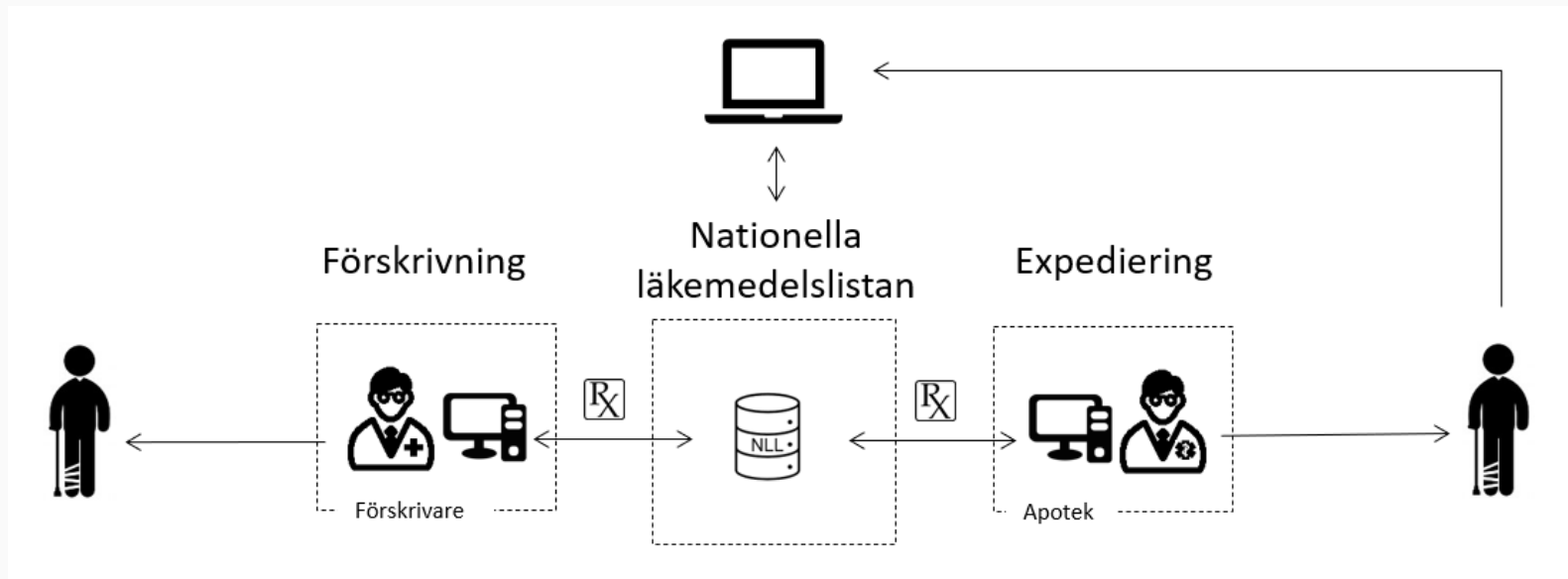
”säkerställa att uppgift om substansnamn framgår för samtliga aktörer som har tillgång till registret samt förbereda för möjligheten att – när övriga förutsättningar är på plats – förskrivning ska kunna ske både handelsnamn och substansnamn inom lämpliga utbytesgrupper”

- **Läkemedelsverket regeringsuppdrag juni 2023**

Förbereda för att ett läkemedels substansnamn ska kunna ingå i de register som Läkemedelsverket tillhandahåller till E-hälsomyndigheten om läkemedelsprodukter och som används vid förskrivning och expediering av läkemedel till patient.

# Gemensam problembild

Alla är överens om att olika namn på läkemedel i kedjan från förskrivare via apotek och till patient är en utmaning att hantera.



# Vad vill man uppnå?

**Patienten ska ha samma namn på en läkemedelsbehandling över tid oavsett om patienten**

- möter personal i vården eller på apotek
- läser sin patientjournal på nätet
- läser i Nationella läkemedelslistan
- tittar på etiketten på förpackningen

Målet är ökad patientsäkerhet.



# Två parallella leveranser

- Substansinformation till samtliga aktörer
- Förskrivning med substansnamn

Samverkansyta:

Förskrivning med substansnamn - Förskrivning med substansnamn  
(ehalsomyndigheten.se)

# Idag visas inte substans enhetligt

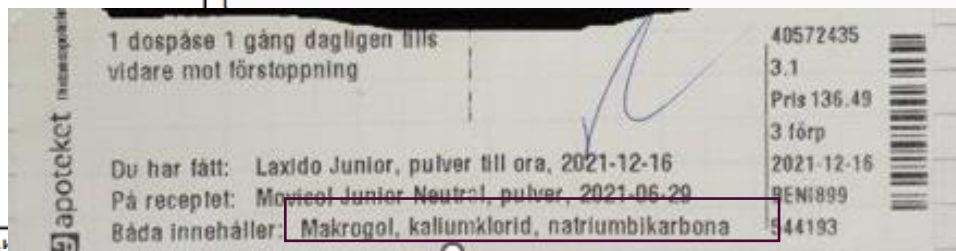
## Aktuella recept

Utskrivet: 2023-03-06 17:19

Utskrift Aktuella recept

### Läkemedel

Förskrivet läkemedel	Användning
Flutide Evohaler, inhal-spray, suspension 125 mikrogram/dos (Flutikasonpropionat) 1 x 120 dos(er) Vnr: 447607 (Kan bytas) Med förmån	2 inhalationer 2 gånger dagligen tills vidare inhalation
Movicol Junior Neutral pulver till oral lösning i dospåse Norgine Healthcare B V (Makrogol, kaliumklorid, natriumbikarbonat, natriumklorid) 3 x 30 styck Vnr: 040823 (Kan bytas) Med förmån	1 dospåse 1 gång dagligen tills vidare mot förstoppning



PA RECEPTET:  
040823 Movicol Junior Neutral Dospåse, 30 x 1 st  
ENLIGT ERT VAL, UTBYTT TILL:  
544193 Laxido Junior Dospåse, 30 x 1 st  
VERKSAMT ÄMNE I BÅDA:  
Makrogol, kombinationer

AKTUELLA RECEPT 1

Senaste

Enkel vy

Detaljerad vy

### Bufomix Easyhaler

Finns i lager

Budesonid, formoterolfumaratdihydrat, Inhalationspulver, 160 mikrogram/4,5 mikrogram/inhalation, Inhalator, 3 x 120 doser

Uttag kvar: 1 av 2 Giltigt t o m: 230203

Nästa uttag inom förmån: 220813

> Visa receptinformation

> Läs bipacksedel

Ord.pris 890:81

Ditt pris beräknas i kassan

Detta uttag kommer göras utan förmån. För att kostnaden ska ingå i ditt högkostnadsskydd kan du hämta ut detta recept tidigast 220813.

1 st

Köp

Visa utgångna recept

E-handel

Apoteksetiketter

Bufomix Easyhaler, inhal.pulv 160 mikrogram/4,5 mikrogram/inhalation

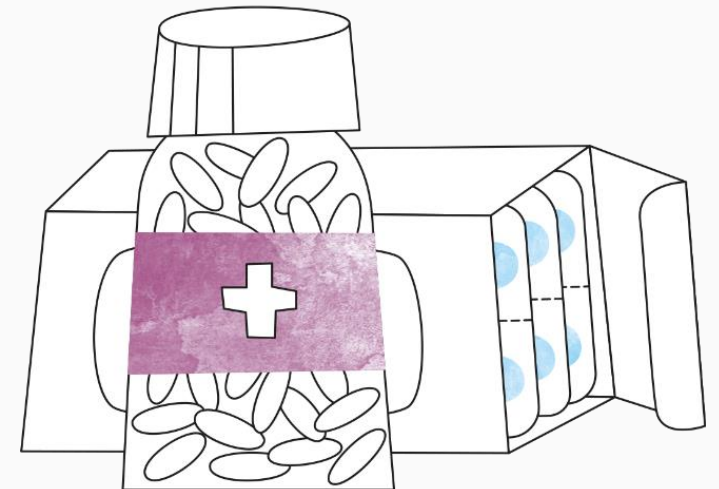
Formoterol och budesonid

Inhalator 3 x 120 dos(er)

Läkemedelskollen

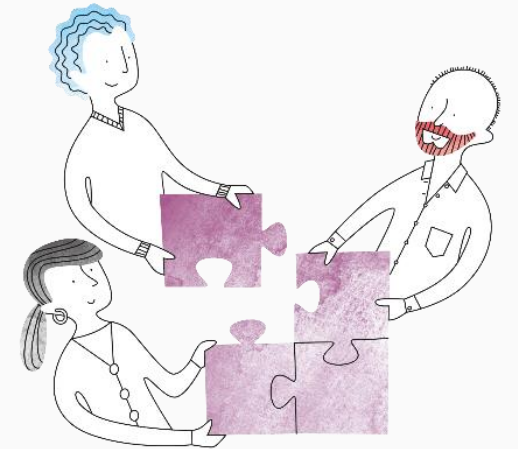
# Substansinformation till samtliga aktörer

- Läkemedelsverket skapar ett nytt attribut med substansinformation avsett specifikt för detta syfte i NPL. E-hälsomyndigheten tillgängliggör informationen till aktörerna via VARA.
- Samverkan behövs kring harmonisering av gränssnitt som berör patienten
  - Apoteketiketten
  - Läkemedelskollen
  - Utskriften ”Aktuella recept”
  - Utskrifter från vårdinformationssystem
  - E-handel



# Förskrivning med substansnamn

- Att införa förskrivning med substansnamn kräver förändring i de olika system som ingår i informationsflödet.
- Utvärdering av olika lösningsförslag pågår för att kunna fatta ett välgrundat beslut om val av lösning. Detta arbete sker i dialog med berörda aktörer.
- En juridisk översyn pågår
- Arbetet utgår från inriktningsbeslutet att basera lösningen på Läkemedelsverkets utbytbarhetsgrupper.



# Exempel på områden som utreds

## Juridik

- Vad ska patienten kunna välja inom förmånsregelverket?
- Påverkas lagar och föreskrifter och på vilket sätt?

## Grunddata

- Vem ska ange vilken information och i vilket system?
- Vilka attribut är obligatoriska idag och hur hanterar vi dem?
- Hur ska livscykeln för informationen se ut?

## Långsiktighet/skalbarhet

- Vilken utveckling går vi mot framöver och hur ska vi tänka nu för att inte låsa in oss i en lösning som sedan behöver göras om?
- Vilka utbytbarhetsgrupper är möjliga att inkludera? Vilken lösning ger möjlighet att inkludera flest utbytbarhetsgrupper?

## Informationsstruktur

Hur ska vi utforma informationen, kan vi använda strukturen för produkt/artikel? Vilka id:n ska i så fall användas för att få en långsiktigt hållbar lösning?

## Övrigt

- Patient via e-handel
- Beslutsstöd
- Statistik

# Samverkan

- Information Strategisk samverkansforum hösten 2022
- Behov av operativ samverkan under hösten 2023:
  - nytt attribut med substansinformation
  - lösningsförslag förskrivning med substansnamn
- Samverkan initierat med apotek (aktörer och systemleverantörer) innan sommaren 2023 kring substansinformationen och apoteksetiketten

[Förskrivning med substansnamn - Förskrivning med substansnamn](#)  
[\(ehalsomyndigheten.se\)](https://ehalsomyndigheten.se)

# Möten hösten 2023

## Dialog både om verksamhet och teknik

- Kundgrupper och deras utpekade systemleverantörer
- Apoteksaktörer och systemleverantörer
- Systemleverantörer för övrig vård
- Inera – Sil, Pascal
- FASS
- Janus
- .....
- Informationspunkt i Implementeringsstöd Fördjupade dialoger i oktober (6/10 Vård, 13/10 Apotek)?

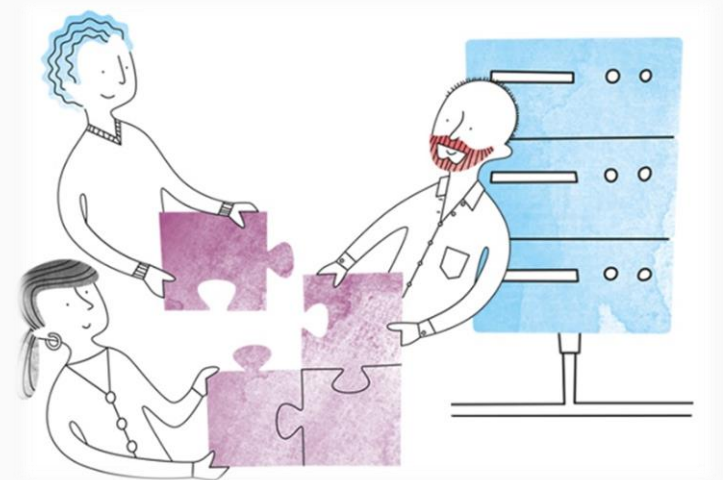
# Implementeringsstöd NLL - Kunddialoger

Pia Venäläinen, projektledare



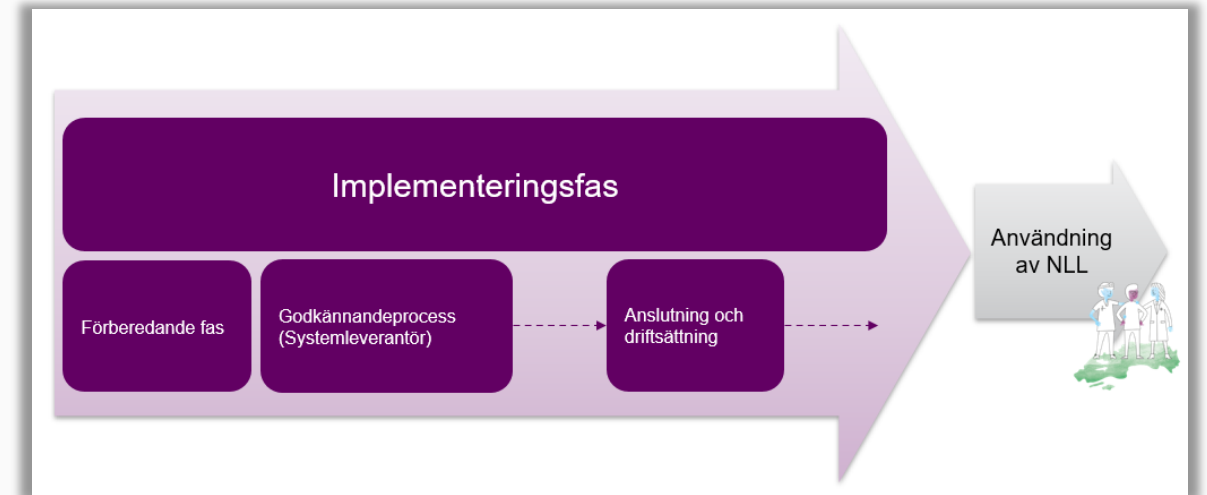
# Implementeringsstöd NLL

- E-hälsomyndigheten har etablerat en struktur för att kunna stödja och samverka för implementering av Nationella läkemedelslistan.
- Implementeringsstödet har fyra inriktningar:
  1. Övergripande kunddialoger – Pia och kundansvariga
  2. Tekniskt stöd – Staffan/Niklas
  3. Verksamhetsnära stöd - Anette
  4. Fördjupade dialoger - verksamhet och teknik
    - Systemintegration NLL - Staffan
    - Anslutning och driftsättning - Sara
    - Kortsiktig säkerhetslösning - Niklas



# Kunddialoger just nu

- Pågående dialog med kundgrupper/regioner med fokus på systemintegration och kortsiktig säkerhetslösning
- Enskilda kundmöten planeras med apotek första halvan av hösten samt fortsatt dialog om systemintegration
- Första möte med ett par regioner kring anslutning och driftsättning
- Aktiv dialog initierat med privat vård – systemleverantörer och Vårdföretagarna



# Implementeringsstöd NLL - Systemintegration NLL

Staffan Olsson, projektledare

# Systemintegration NLL - återblick

- Q3 2022 – tekniska seminarier, connectathons och verksamhetsseminarier runt NLL
- Q4 2022- Fördjupad dialog integration vårdinformationssystem och NLL – EHM, systemleverantörer, Kundgrupper
  - 10 möten genomförda + ett antal arbetsgrupper som jobbat med specifika frågor
  - Syfte att identifiera utmaningar med att ansluta till NLL och att tillsammans komma fram till sätt att hantera dessa
    - Funktionella – utveckling/anpassning/förbättringar
    - Kravfrågor
    - Frågor kopplat till utveckling – förbättra information, testmiljöer, testdata, mm
  - Inledande fokus verksamhetsflöde Läsåtkomst – under våren fokus på verksamhetsflöde skriv

# Systemintegration NLL - resultat

- Framtagning av en gemensam lista av ”utredningspunkter” – prioritering utifrån dessa
  - [Aktiviteter och resultat - Implementeringsstöd Nationella läkemedelslistan \(ehalsomyndigheten.se\)](https://ehalsomyndigheten.se)
- Översyn och revidering av Krav På Anslutande System (KPAS) Läsåtkomst – formellt från Release 21.5
  - Förtydliganden och viss justering runt generella krav (Övergripande, IF, Presentation)
- Översyn och revidering av KPAS skrivflöden – beslutad den 29/6 – förtida information publicerad den 24/8 – formellt från Release 21.7
  - Förslag på gemensam process för hantering och kodverk
- Hantering av brister/förbättringar – visa integritetsspärr, förbättrad hämtafunktioner, informationsmängder vid förnya, ...
- Övrigt
  - Introduktion till NLL – del av utbildningsmaterial
  - Förbättringar i testmiljöer, hantering/beställning av testdata
  - Kompletterande information/förbättrad information

# Systemintegration NLL – status & framåt

## Status:

- Etablerat ett gemensamt forum att hantera utmaningar och mitigera/hantera dessa
- KPAS översynen har väsentligen ökat förutsättningarna för vårdinformationssystemen att klara en anslutning till lagdatum 1/12-2025

## Framåt:

- En del kompletterande aktiviteter runt KPAS-krav
- Fortsatt ge stöd och underlätta arbetet med utveckling och test
- Verksamhetsfrågor kopplade till införandet av Läs och skriv i NLL
- Iterativt arbete utifrån de behov som uppstår – det är viktigt att kontinuerligt få er input om hur vi kan underlätta ert arbete

# Implementeringsstöd NLL - Kortsiktig säkerhetslösning

Niklas Dahlbäck, projektledare

# Kortsiktig säkerhetslösning

## Status

- Kortsiktig säkerhetslösning föreslagen från EHM – bygger på medlemskap i Sambi men utan krav på IdP
- Samtliga regioner aviserade i juni att fortsätta samarbetet kring den kortsiktiga lösningen
- Dialog fortsätter med samtliga regioner – nästa steg är att planera genomförandet
- Dialog är i gång även med Inera gällande Pascal
- Fokus i dialogerna är tillvägagångssättet för granskning avseende behörighetshanteringen gällande användning av VIS inom regionen
- Det finns inga större frågetecken kring lösningen hos systemleverantörer



# Kortsiktig säkerhetslösning

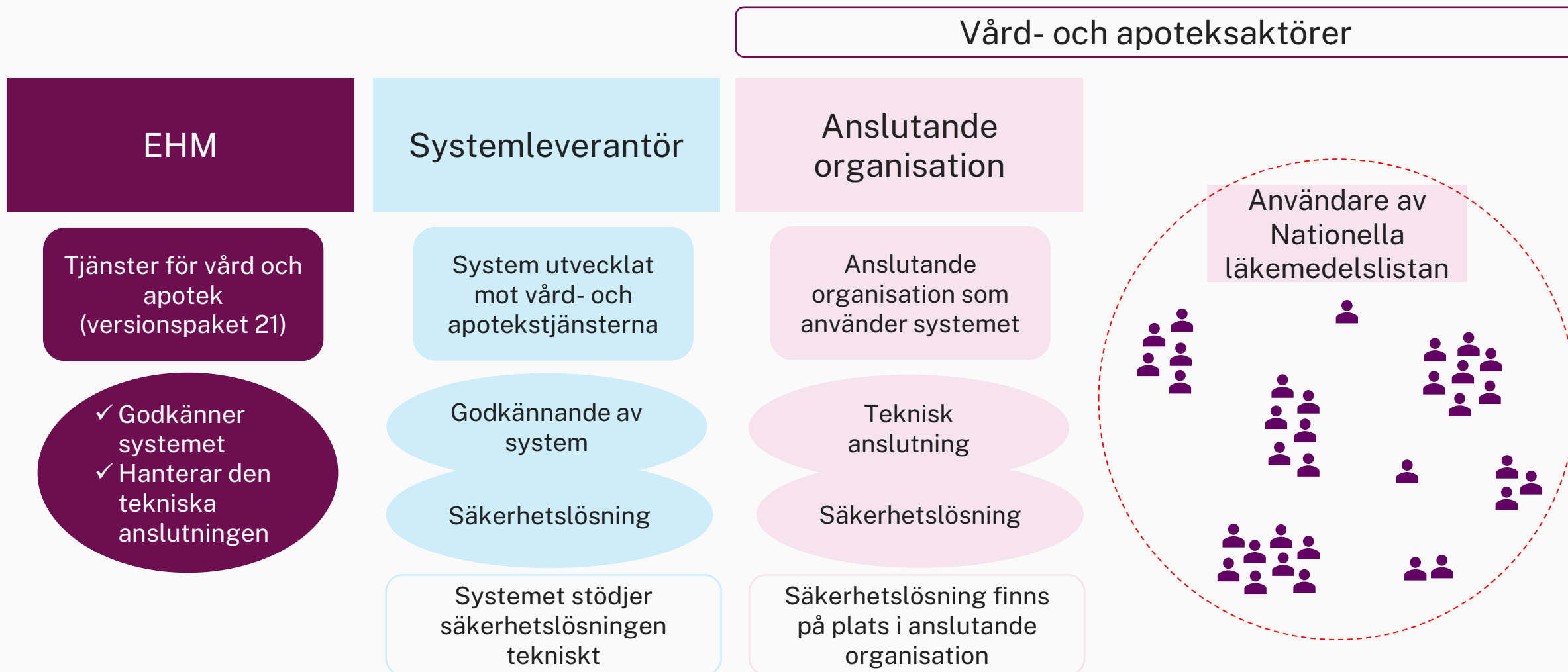
## Arbete framåt

- Dokumentation hos EHM och Internetstiftelsen tas fram under augusti och kommer därefter presenteras för regioner och systemleverantörer
- Prismodell planeras att presenteras av Internetstiftelsen i början av september
- Tekniska justeringar hos EHM och Internetstiftelsen pågår och planeras släppas i extern testmiljö i slutet av september
- Genomförandeplaner tas fram i dialog med respektive kundgrupp/region och systemleverantörer

# Implementeringsstöd NLL - Anslutning och driftsättning

Sara Svärd, projektledare/kundansvarig

# Vägen till Anslutning och användning



# Anslutning och driftsättning

Uppstartsmöte med Region Kalmar och Region Stockholm innan sommaren.

Fokus på hur införanden går till idag:

- Tid – när gör ni vad?
- Hur använder ni EHM i anslutningsarbetet?
  - Tex testning/verifiering – behov av testdata, konnektivitetstest...
- Hur rullar ni ut – flera driftsättningar eller big bang?
- Stödbehov från oss?

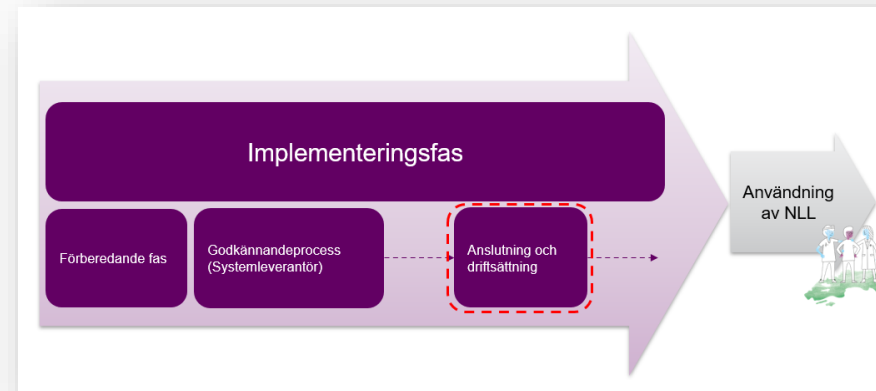
Input och reflektioner från mötet (ett urval):

- Behövs checklista för anslutning och driftsättning
- Vi behöver samverka kring driftsättningarna
- Gemensamt planera de första läsanslutningarna
- ....

# Anslutning och driftsättning hösten

Höstens fokus: Fördjupa samverkan med de regioner som ska komma igång med de första läsanslutningarna.

- Tidplaner
- Test/verifieringsbehov
- Teknisk anslutning
- Konnektivitetstest



Gemensamt möte eller enskilt möte med aktuella aktörer för att planera de första läsanslutningarna?

Vilka önskar delta?

# Status och planer för anslutning i regionerna

# Summering och avslut

Madelene Larsson, samordnare

# Aktivitetslista från 20/4

- Bjuda in till ett första uppstartsmöte för att påbörja en dialog om anslutning och driftsättning av NLL – **KLART!**
- Ta med sig frågan om behovet av samverkan om anslutning och driftsättning och återkoppla namn på deltagare till ett första uppstartsmöte – **KLART!**



# Nästa möte och dokumentation

- Presentationen, summering av mötet och aktivitetslista läggs upp på samverkansytan [Aktörsråd vård](#)
- Nästa möte **30 november 13.00-15.00**
- [Kalender för samverkan](#)
- Övrig feedback skickas till [servicedesk@ehalsomyndigheten.se](mailto:servicedesk@ehalsomyndigheten.se). Märk ärendet ”Aktörsråd vård”

År 2023

MÅNAD 2023	DATUM	FORUM
Januari	19 januari	<a href="#">Samverkan verksamhetsfrågor apotek</a>
	23 januari	<a href="#">Aktörsråd vård</a>
	25 januari	<a href="#">Aktörsråd apotek</a>
	31 januari	<a href="#">Strategiskt samverkansforum</a>
Februari	16 februari	<a href="#">Samverkan verksamhetsfrågor apotek</a>
Mars	16 mars	<a href="#">LiIV och VARA samverkansmöte</a>
	16 mars	<a href="#">Samverkan verksamhetsfrågor apotek</a>
April	13 april	<a href="#">Samverkan verksamhetsfrågor apotek</a>
	18 april	<a href="#">Aktörsråd vård</a>



**Tack**