Underlag för godkännande av etablering av samverkan (E2E) - NPÖ

Producentanslutning



Innehåll

[Revisionshistorik 2](#_Toc144967560)

[1. Inledning 3](#_Toc144967561)

[1.1 Instruktioner för ifyllande 3](#_Toc144967562)

[1.2 Lagrum 4](#_Toc144967563)

[1.3 Definitioner 4](#_Toc144967564)

[1.4 Referenser 4](#_Toc144967565)

[2. Underlag för godkännande 7](#_Toc144967566)

[2.1 Allmänna uppgifter 7](#_Toc144967567)

[2.1.1 Anslutande vårdgivare 7](#_Toc144967568)

[2.1.2 Tidigare godkänd samverkan 8](#_Toc144967569)

[2.1.3 Administratör för säkerhetstjänster 9](#_Toc144967570)

[2.1.4 Rutin för att informera patienter 10](#_Toc144967571)

[2.1.5 Lokal NPÖ-support 10](#_Toc144967572)

[2.2 Uppgifter om producentanslutningen 11](#_Toc144967573)

[2.2.1 Anslutande källsystem 11](#_Toc144967574)

[2.2.2 Informationsmängder som ska anslutas 11](#_Toc144967575)

[2.2.3 Omfattning av ny information som kommer levereras till NPÖ 12](#_Toc144967576)

[2.3 Redovisning av testresultat 13](#_Toc144967577)

[2.3.1 Granskning av HSA trädstruktur 13](#_Toc144967578)

[2.3.2 Verifiera visning av ny informationsmängd i NPÖ 14](#_Toc144967579)

[2.3.3 Verifiera loggutdrag 15](#_Toc144967580)

[2.3.4 Verifiera att informationsmängd är möjlig att spärra 15](#_Toc144967581)

[2.3.5 Övriga tester och testresultat 17](#_Toc144967582)

[2.4 Verksamhetens godkännande av tester 17](#_Toc144967583)

[2.5 Underskrift 17](#_Toc144967584)

[3. Resultat av genomförd granskning 18](#_Toc144967585)

Revisionshistorik

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Version | Datum | Författare | Kommentar |
| 3.0 | 2018-04-13 |  | Dokumentnamn ändrat, ”end-2-end” ersatt med ”etablering av samverkan”Uppdaterat i samklang med nya checklistor för producentinanslutning och konsumentinförande NPÖ. Nya områden, och fylligare förklaringar och instruktioner. |
| 3.1 | 2020-11-13 |  | Ändrat till Ineras senaste dokumentmall.Uppdaterat länkar.Lagt till kommentarsfält för Inera vid varje fråga.1.2 - Referens [4] kompletterad med länk till NPÖs information på Confluence2.3.4 - Lagt till GetObservations 1.0 och GetLaboratoryOrderOutcome 4.0. |
| 3.2 | 2021-08-30 |  | 1.2 - Länkar i referenser kompletterade/uppdaterade2.1.3 - Uppdaterat, bland annat kompletterat med [GetRequestActivities](https://rivta.se/tkview/#/domain/crm:requeststatus) version 2.0. |
| 4.0 | 2021-11-08 |  | Tagit bort delar i hela dokumentet som rör konsumentinförande, detta E2E-underlag används nu endast för E2E-tester i samband med producentanslutning. Det kommer framöver även att tas fram ett separat E2E-underlag för konsumentanslutning.1.2 Definitioner uppdaterade1.2 Referenser uppdaterade2.2.1 Förtydligat syftet med granskningen i HSA2.2.10 Lagt till Verksamhetens godkännande av tester. |
| 5.0 | 2023-09-05 |  | Lagt till GMMH som ett nytt tjänstekontrakt.Ändrat dokumentstruktur och förtydligat informationen i nästan samtliga avsnitt. |

1. Inledning

Detta dokument är ett godkännandeunderlag och beskriver de redovisningspunkter som behövs för etablering av samverkan mellan anslutande part (vårdgivare) och NPÖ. Dokumentet fylls i av anslutande vårdgivare i samband med E2E-test av en producentanslutning.

* 1. Instruktioner för ifyllande

Dokumentet fylls i av ansvarig anslutande part (vårdgivare), men kan innehålla information från systemleverantörer och agenter. Svaren kan fyllas i med såväl text som bilder direkt i mallen, alternativt i bifogade dokument. Frågor som inte är relevanta för vårdgivaren besvaras med texten ”inte tillämpligt”.

* Gula delar (svarsdelar) ska fyllas i av anslutande part (vårdgivare/agent)
* Gröna delar (granskning av svar) fylls i av Inera
* Blå delar (kommentarer) fylls i av Inera.

Första gången etablering av samverkan mellan vårdgivarens källsystem och NPÖ ska godkännas fylls hela dokumentet i.

Vid en förändring i kedjan som levererar information och som bedöms påverka anslutningen ska ett nytt godkännandeunderlag göras. Exempel kan vara förändringar i källsystem och förändringar i regional tjänsteplattform.

Om en ny verifiering av tjänsteproducent behöver göras, ska också ett nytt E2E-underlag fyllas i.

Följande delar ska fyllas i vid förändring av tidigare inkopplad tjänsteproducent:

* När ett nytt vårdsystem ansluts som tjänsteproducent eller när ett vårdsystem genomgår en större förändring:
	+ hela dokumentet fylls i
* Anslutning av ny informationsmängd, ny major-version av tjänstekontrakt eller uppdatering av befintligt tjänstekontrakt som finns i produktion, behöver följande delar **inte** fyllas i:
	+ 2.1.3 – administratör för säkerhetstjänster
	+ 2.1.4 – rutin för att informera patienter
	+ 2.1.5 – lokal NPÖ-support
	+ 2.3.1 – granskning av HSA trädstruktur
* Anslutning av ny vårdgivare via tidigare godkänt vårdinformationssystem i agentanslutning:
	+ För redovisning av etablering av samverkan för agents två (2) första vårdgivare per informationsmängd används detta underlag enligt punkterna ovan. För tillkommande vårdgivare används i stället det förenklade E2E-underlaget [2].
	1. Lagrum

**PDL** – Patientdatalagen (2008:355)

**SVOD** – Lag (2022:913) om sammanhållen vård- och omsorgsdokumentation, SVOD, gäller från den 1 januari 2023. För vårdgivare ersätter SVOD kapitel 6 i patientdatalagen; PDL. PDL fortsätter att gälla i övrigt. För omsorgsgivare möjliggör lagen delning av dokumentation med andra, både vård- och omsorgsgivare, vid socialtjänstens insatser för äldre och för personer med funktionsnedsättning.

* 1. Definitioner

**Källsystem** – Det system som ska anslutas till Ineras infrastruktur, i detta fall ett journalsystem eller annat vårdinformationssystem/verksamhetssystem.

**Tjänsteproducent** – Den aktör som svarar på initierat informationsutbyte, i detta fall tjänsteproducenter kopplade till journalsystem.

**HSA** – Hälso- och sjukvårdens adressregister. Katalogtjänst som innehåller kvalitetsgranskade uppgifter om personer och verksamheter inom svensk vård och omsorg.

**Verifiering av tjänsteproducent** – Verifiering för att säkerställa att tjänsteproducenten uppfyller TKB på ett korrekt sätt samt att mappning mot tjänstekontrakt är korrekta. Testfasen Verifiering av tjänsteproducent föregår E2E-testerna.

**QA-miljö** – Produktionslik, nationell testmiljö för Ineras tjänsteplattform. Ska användas för tester inom ramen för verifiering av tjänsteproducent samt etablering av samverkan E2E (detta dokument). Kan även kallas STAGE.

**Agent** – En agent är en aktör som har anslutit ett system till Ineras infrastruktur och gjort de tekniska förberedelser som krävs för att kunder till Inera ska kunna använda en eller flera av Ineras tjänster via det systemet.

* 1. Referenser

[1] Checklista producentanslutning NPÖ, [https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/OINPN/pages/442336703/Ansluta+till+NP+som+producent](https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/OINPN/pages/442336703/Ansluta%2Btill%2BNP%2Bsom%2Bproducent)

[2] För agenter och vårdgivare som ansluter via agent, Förenklat underlag för att dela information via en tidigare godkänd Agent – Nationell Patientöversikt (NPÖ), [https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/OINPN/pages/442108949/Ansluta+till+NP+som+agent+eller+via+agent#E2E-underlag](https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/OINPN/pages/442108949/Ansluta%2Btill%2BNP%2Bsom%2Bagent%2Beller%2Bvia%2Bagent#E2E-underlag)

[3] Patientdatalagen, <https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/patientdatalag-2008355_sfs-2008-355>

[4] Ineras information om NPÖ <https://www.inera.se/npo> samt <https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/OINPN/overview?homepageId=330302707>

[5] NPÖ mappningsbeskrivning, [https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/OINPN/pages/358418852/Teknisk+information+om+producentanslutning](https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/OINPN/pages/358418852/Teknisk%2Binformation%2Bom%2Bproducentanslutning)

[6] Kontakt/Support, <https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/OINPN/pages/2291535924/Kontakt>

[7] Lag om sammanhållen vård- och omsorgsdokumentation – SVOD, <https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/lag-2022913-om-sammanhallen-vard--och_sfs-2022-913>

[8] Inloggning till Ineras säkerhetstjänster (Spärr och Logg) <https://confluence.cgiostersund.se/pages/viewpage.action?pageId=206152001>

Spärrtjänsten i testmiljö: <https://sparradmin.ineratest.org>

Loggtjänsten i testmiljö: <https://loggtjanst.ineratest.se>

[9] Inloggning (med SITHS-kort) till HSA Admin (PROD),
<https://hsa.inera.se/hsaadm/#!main>

[10] Inloggning (med SITHS-kort) till HSA Admin (Test),
<https://hsatest.inera.se/hsaadm/#!login;redirect=!main>

[11] Konfigurering i HSA, instruktioner, [https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/OINPN/pages/2354385877/Checklista+F+rberedelser+konfigurering+i+HSA](https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/OINPN/pages/2354385877/Checklista%2BF%2Brberedelser%2Bkonfigurering%2Bi%2BHSA)

[12] Aktuella tjänstekontraktsversioner för NPÖ, [https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/OINPN/pages/538805067/Aktuella+tj+nstekontrakt](https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/OINPN/pages/538805067/Aktuella%2Btj%2Bnstekontrakt)

[13] Information om spärr och logg, [https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/OINPN/pages/446431616/Sp+rr+logg+och+samtycke](https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/OINPN/pages/446431616/Sp%2Brr%2Blogg%2Boch%2Bsamtycke)

[14] Instruktion Säkerhetstjänsternas administrationsgränssnitt,
<https://confluence.cgiostersund.se/pages/viewpage.action?pageId=206152001>

[15] Stöd vid E2E-test [https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/OINPN/pages/3275128834/Etablering+av+samverkan+E2E-test](https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/OINPN/pages/3275128834/Etablering%2Bav%2Bsamverkan%2BE2E-test)

* Visning av ny informationsmängd i NPÖ: [https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/OINPN/pages/3275292724/St+d+vid+E2E+test+av+visning+av+ny+informationsm+ngd+i+NP](https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/OINPN/pages/3275292724/St%2Bd%2Bvid%2BE2E%2Btest%2Bav%2Bvisning%2Bav%2Bny%2Binformationsm%2Bngd%2Bi%2BNP)
* Test av spärr och logg:
[https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/OINPN/pages/3274964993/St+d+vid+E2E+test+av+sp+rr+och+tkomstlogg](https://inera.atlassian.net/wiki/spaces/OINPN/pages/3274964993/St%2Bd%2Bvid%2BE2E%2Btest%2Bav%2Bsp%2Brr%2Boch%2Btkomstlogg)

[16] Information om testpersoner,
[https://nordicmedtest.atlassian.net/wiki/spaces/NoWi/pages/648025/4.+Nationella+testpersoner](https://nordicmedtest.atlassian.net/wiki/spaces/NoWi/pages/648025/4.%2BNationella%2Btestpersoner)
[https://nordicmedtest.atlassian.net/wiki/spaces/NoWi/pages/648020/3.+Boka+testpersoner](https://nordicmedtest.atlassian.net/wiki/spaces/NoWi/pages/648020/3.%2BBoka%2Btestpersoner)
[https://nordicmedtest.atlassian.net/wiki/spaces/NoWi/pages/648048/5.+Testpersonbokaren](https://nordicmedtest.atlassian.net/wiki/spaces/NoWi/pages/648048/5.%2BTestpersonbokaren)

1. Underlag för godkännande
	1. Allmänna uppgifter
		1. Anslutande vårdgivare

Ange vårdgivare som ska dela information från sitt vårdinformationsystem till NPÖ (organisation, organisationsnummer, kontaktperson, telefonnummer, e-post).

Klicka här för att ange text.

[ ]  Godkänd/ej tillämpligt

[ ]  Godkänd med förbehåll

[ ]  Underkänd

Ansluts aktuellt källsystem via Agent?

[ ]  Ja

[ ]  Nej

Om ja, ange uppgifter om agenten (agentens namn, kontaktperson, telefonnummer och e-post).

Klicka här för att ange text.

[ ]  Godkänd/ej tillämpligt

[ ]  Godkänd med förbehåll

[ ]  Underkänd

* + 1. Tidigare godkänd samverkan

Tillgängliggör ni som vårdgivare redan andra informationsmängder till NPÖ via aktuellt källsystem?

[ ]  Ja, ange informationsmängder: Klicka här för att ange informationsmängder.

[ ]  Nej

Erbjuder ni som vårdgivare möjlighet för era medarbetare att söka på patienter i NPÖ via aktuellt källsystem? Med andra ord, är aktuellt källsystem anslutet till en TGP-lösning?

[ ]  Ja

[ ]  Nej

Klicka här för att ange eventuella kommentarer.

[ ]  Godkänd/ej tillämpligt

[ ]  Godkänd med förbehåll

[ ]  Underkänd

* + 1. Administratör för säkerhetstjänster

För att administrera spärrar för NPÖ kan Inera säkerhetstjänsternas administrationsgränssnitt användas.

Vårdgivaren har tillgång till administratör för att sätta spärrar när patienter så önskar.

[ ]  Ja, genom egen personal

[ ]  Ja, via ombud

[ ]  Nej

För att ta ut NPÖ åtkomstlogg kan Inera säkerhetstjänsternas administrationsgränssnitt användas. Exempel på data i en åtkomstlogg är uppgifter om vem som tittat på vilken journalinformation för en viss patient.

Vårdgivaren har tillgång till administratör för att ta ut åtkomstlogg.

[ ]  Ja, genom egen personal

[ ]  Ja, via ombud

[ ]  Nej

[ ]  Godkänd/ej tillämpligt

[ ]  Godkänd med förbehåll

[ ]  Underkänd

* + 1. Rutin för att informera patienter

För att patientinformation ska få levereras till NPÖ krävs att patienten fått information om sammanhållen vårddokumentation och möjligheten att spärra sin journalinformation. Informationen till patienten ska också inkludera vart man ska vända sig för att spärra sin journal hos specifika vårdenheter om så önskas.

Beskriv vilka rutiner vårdgivaren har för att säkerställa att patienten informeras om sammanhållen vårddokumentation och möjligheten att spärra information. Beskriv även hur vårdgivaren dokumenterar att patienten har informerats om detta.

Klicka här för att ange text.

[ ]  Godkänd/ej tillämpligt

[ ]  Godkänd med förbehåll

[ ]  Underkänd

* + 1. Lokal NPÖ-support

Anslutande vårdgivare skall ha etablerat en lokal NPÖ-support och ha kapacitet och kunskap att till exempel svara på frågor om vilken information vårdgivaren tillgängliggör i NPÖ. Anslutande vårdgivare ska också kunna svara på frågor kring sammanhållen vårddokumentation samt utföra felsökning. En checklista för support, information och utbildning finns i [1].

Ange kontaktuppgifter som Inera kan använda vid behov.

Lokal support för NPÖ är etablerad:

[ ]  Ja

[ ]  Nej

Funktionsbrevlåda: Klicka här för att ange e-postadress.
Kontaktperson (namn, e-post, telefonnummer): Klicka här för att ange text.

[ ]  Godkänd/ej tillämpligt

[ ]  Godkänd med förbehåll

[ ]  Underkänd

* 1. Uppgifter om producentanslutningen
		1. Anslutande källsystem

Ange vilket källsystem (vårdinformationssystem) som patientinformationen lagras i. Ange även versionsnummer samt eventuell mellanliggande tjänsteplattform.

Klicka här för att ange

[ ]  Godkänd/ej tillämpligt

[ ]  Godkänd med förbehåll

[ ]  Underkänd

* + 1. Informationsmängder som ska anslutas

Ange tjänstekontraktsversion för de informationsmängder som ska anslutas i kolumnen längst till höger. För ej aktuella och tidigare anslutna tjänstekontrakt, lämna cellen tom.

För information om vilka tjänstekontraktsversioner som är möjliga att ansluta till, se [12].

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Informationsmängd | Tjänstekontrakt | Version som ska anslutas |
| *Vårdkontakter* | [GetCareContacts](https://rivta.se/tkview/#/domain/clinicalprocess:logistics:logistics) |  |
| *Anteckningar* | [GetCareDocumentation](https://rivta.se/tkview/#/domain/clinicalprocess:healthcond:description)  |  |
| *Diagnoser* | [GetDiagnosis](https://rivta.se/tkview/#/domain/clinicalprocess:healthcond:description) |  |
| *Funktionstillstånd & ADL* | [GetFunctionalStatus](https://rivta.se/tkview/#/domain/clinicalprocess:healthcond:description) |  |
| *Vårdplaner* | [GetCarePlans](https://rivta.se/tkview/#/domain/clinicalprocess:logistics:logistics) |  |
| *Läkemedel* | [GetMedicationHistory](https://rivta.se/tkview/#/domain/clinicalprocess:activityprescription:actoutcome) |  |
| *Provsvar* | [GetLaboratoryOrderOutcome](https://rivta.se/tkview/#/domain/clinicalprocess:healthcond:actoutcome) |  |
| *Remisser - konsultation* | [GetReferralOutcome](https://rivta.se/tkview/#/domain/clinicalprocess:healthcond:actoutcome) |  |
| *Bilddiagnostik/ röntgenremiss* | [GetImagingOutcome](https://rivta.se/tkview/#/domain/clinicalprocess:healthcond:actoutcome) |  |
| *Remisstatus* | [GetRequestActivities](https://rivta.se/tkview/#/domain/crm:requeststatus) |  |
| *Uppmärksamhets­information* | [GetAlertInformation](https://rivta.se/tkview/#/domain/clinicalprocess:healthcond:description) |  |
| *Vaccinationer* | [GetVaccinationHistory](https://rivta.se/tkview/#/domain/clinicalprocess:activityprescription:actoutcome) |  |
| *Tillväxt/Observationer* | [GetObservations](https://rivta.se/tkview/#/domain/clinicalprocess:healthcond:basic) |  |
| *Mödravård* | [GetMaternityMedicalHistory](https://rivta.se/tkview/#/domain/clinicalprocess:healthcond:actoutcome) |  |

* + 1. Omfattning av ny information som kommer levereras till NPÖ

Ange när ni önskar börja producera journalinformation till NPÖ.

Historisk journalinformation levereras enligt följande:

☐ Ingen begränsning, all historisk journalinformation som är tillgänglig i källsystemet levereras

[ ]  Från och med följande datum: Datum

☐ Annan begränsning avseende historik: (*beskriv*) Klicka här för att beskriva.

Finns det organisatoriska enheter hos vårdgivaren som undantas från den sammanhållna vårddokumentationen?

☐ Ja: (*ange enheter*) Klicka här för att ange enheter.

[ ]  Nej

Finns det andra kriterier för undantag som gör att viss information inte kommer levereras från vårdgivarens källsystem? Ett exempel på sådant undantag skulle kunna vara att källsystemet är konfigurerat för att inte leverera journalinformation som innehåller specifika sökord.

☐ Ja: (*beskriv*) Klicka för att beskriva.

[ ]  Nej

[ ]  Godkänd/ej tillämpligt

[ ]  Godkänd med förbehåll

[ ]  Underkänd

* 1. Redovisning av testresultat
		1. Granskning av HSA trädstruktur

För att genomföra E2E-test av en producentanslutning behöver HSA trädstruktur i testmiljön vara uppbyggd på liknande sätt som i produktionsmiljön. Om vårdgivaren har mer än en vårdenhet i produktionsmiljön behöver HSA trädstruktur i testmiljön också ha mer än en vårdenhet. Det är också viktigt att vårdgivare och vårdenheter är markerade som sådana i HSA.

För inloggning till HSA i testmiljö, se [10]. Medarbetaruppdrag i HSA testmiljö behöver konfigureras för minst två av de vårdenheter som används i testningen. För information om vilka parametrar som krävs i ett medarbetaruppdrag för att kunna testa logg och spärr i NPÖ, se [14] och [15].

HSA trädstruktur i testmiljön är konfigurerad på liknande sätt som i produktionsmiljön.

[ ]  Ja

[ ]  Nej

Vårdgivaren har tillgång till HSA-administratör för uppdateringar av information i HSA i produktionsmiljö vid behov.

[ ]  Ja, genom egen personal

[ ]  Ja, via ombud

[ ]  Nej

För att sammanhållen vårddokumentation ska fungera måste tjänsteproducenter leverera rätt HSA-id för informationsägande vårdgivare och vårdenhet i varje svar. Informationen som levereras i dessa element måste matcha det som är konfigurerat för dessa vårdgivare/vårdenheter i HSA. Detta gäller för både testmiljö och i produktionsmiljö.

För de flesta tjänstekontrakt använder NPÖ informationen i nedanstående element för åtkomstloggning (PDL-logg) samt för att avgöra om patienten satt en spärr som gör att patientinformation i svaret från tjänsteproducenten inte ska visas i NPÖ:

* Elementet healthcareProfessionalCareGiverHSAId i svaret från tjänsteproducenten måste vara samma HSA-id som är definierat för den informationsägande vårdgivaren i HSA
* Elementet healthcareProfessionalCareUnitHSAId i svaret från tjänsteproducenten måste vara samma HSA-id som är definierat för den informationsägande vårdenheten i HSA

Nyare tjänstekontrakt använder i stället elementen accountableCareGiver/accountableHealthcareProvider och accountableCareUnit.

Se [5] för information om vad som gäller för respektive tjänstekontrakt.

HSA-id för informationsägande vårdgivare och vårdenheter som levereras av det anslutande källsystemet i QA matchar de HSA-id som är definierade för dessa vårdgivare och vårdenheter i HSA testmiljö.

[ ]  Ja

[ ]  Nej

* + 1. Verifiera visning av ny informationsmängd i NPÖ

Det är vårdgivarens ansvar att säkerställa att informationen som levereras inom ramen för sammanhållen vårddokumentation är korrekt och tillräckligt komplett.

För förslag på testförfarande, se [15]. För information om tillgängliga testpatienter, se [16].

Se till att testdata innehåller verklighetslik journalinformation från vårdgivarens verksamhet, till exempel nyrader, specialtecken, mycket text med mera. NPÖ:s mappningsbeskrivning [5] är en bra källa för att utvärdera resultaten.

Ange informationsägande test-vårdenhet.

Klicka här för att ange text.

Ange vilka testpersoner ni använt.

Klicka här för att ange text.

Beskriv hur ni verifierat att de informationsmängder som ska anslutas visas korrekt i NPÖ. För varje informationsmängd som ska anslutas, bifoga skärmklipp med exempel på hur informationsmängden visas både i källsystemet och i NPÖ.

Samla gärna testresultaten tillsammans med skärmklipp i ett separat dokument som bifogas i E2E-underlaget. Notera eventuella avvikelser.

Klicka här för att kortfattat beskriva testresultaten. Referera till eventuella bilagor. Beskriv även eventuella avvikelser.

[ ]  Godkänd/ej tillämpligt

[ ]  Godkänd med förbehåll

[ ]  Underkänd

* + 1. Verifiera loggutdrag

I enlighet med Lagen om sammanhållen vård och omsorgsdokumentation [7], så loggas all åtkomst till journalinformation med den informationsägande vårdgivaren och vårdenheten i Ineras Loggtjänst.

För följsamhet mot lagen måste informationen som levereras av tjänsteproducenter till NPÖ ha rätt HSA-id för informationsägande vårdgivare och vårdenhet.

Logga in i Ineras Loggtjänst och ta ut och granska ett ”detaljerat” loggutdrag för att säkra att informationsägande vårdgivare och vårdenheter loggas korrekt. Om mer än en vårdgivare kommer att producera patientinformation via det källsystem som ska anslutas, kontrollera att samtliga vårdgivares/vårdenheters HSA-id loggas korrekt. För länk till inloggning i Ineras Loggtjänst i testmiljö, samt instruktioner om vad som krävs för att verifiera korrekt loggning vid en producentanslutning, se [13] och [15].

Ange vilken testperson ni tagit ut loggutdrag för.

Klicka här för att ange testperson

Ange HSA-id och namn på de informationsägande vårdgivare/vårdenheter som använts i E2E-testningen och som syns i loggutdraget.

Klicka här för att ange vårdgivare/vårdenhet (HSA-id och namn på vårdgivare/vårdenhet)

Visa att det är korrekta informationsägare (vårdgivare/vårdenhet) för aktuella informationsmängder genom att markera i loggutdraget. Beskriv resultatet från granskningen och bifoga loggutdraget.

Klicka här för att beskriva granskningen av PDL-loggen.

[ ]  Godkänd/ej tillämpligt

[ ]  Godkänd med förbehåll

[ ]  Underkänd

* + 1. Verifiera att informationsmängd är möjlig att spärra

Enligt Lagen om sammanhållen vård och omsorgsdokumentation [7] ska patienter kunna spärra information för specifika vårdenheter, så att information som finns i deras journal hos dessa vårdenheter inte visas i NPÖ. Därför är det viktigt att testa att spärrar kan sättas för de informationsmängder som görs tillgängliga av tjänsteproducenten.

Det vanligaste sättet att testa spärr för en ny informationsmängd är att sätta en inre spärr där en testpatient spärrar information från en specifik test-vårdenhet, och att sätta spärren genom att använda Spärrtjänsten i testmiljön. En inre spärr döljer journalinformation för andra vårdgivare samt för alla andra vårdenheter inom den egna vårdgivaren. Som vårdpersonal kan man alltså ta del av spärrad information om man loggar in med ett medarbetaruppdrag definierat för den vårdenhet där en inre spärr lagts.

För att testa yttre spärr behöver man tillgång till ett medarbetaruppdrag som är definierat för en annan vårdgivare. En yttre spärr gör att patientinformation som ägs av en vårdgivare inte blir åtkomlig för andra vårdgivare.

För inloggning till Spärrtjänsten, se [8].

För mer information om test av inre och yttre spärr, se [15].

Ange vilken testperson ni använt i spärrtesterna

Klicka här för att ange testperson

**Test av inre spärr** (obligatoriskt för vårdgivare som har två eller fler vårdenheter): Ange vilken vårdenhet som spärren är lagd på. Ange även vilken vårdgivare som vårdenheten tillhör.

Klicka här för att ange vårdenhet, inklusive HSA-id.

**Test av yttre spärr** (obligatoriskt för vårdgivare som bara har en vårdenhet): Ange vilken vårdgivare som spärren är lagd på.

Klicka här för att ange vårdgivare, inklusive HSA-id.

Ange vilka medarbetare/medarbetaruppdrag ni använt i spärrtesterna

Klicka här för att ange test-medarbetare

Beskriv kortfattat utfallet av spärr-testningen nedan. Hänvisa till bifogad testredogörelse. Testredogörelsen behöver innehålla skärmdumpar som visar hur det såg ut i NPÖ innan spärren aktiverades och hur det ser ut efter att den aktiverats, dvs före och efter.

Klicka här för att kortfattat beskriva testresultaten.

[ ]  Godkänd/ej tillämpligt

[ ]  Godkänd med förbehåll

[ ]  Underkänd

* + 1. Övriga tester och testresultat

Beskriv eventuella övriga tester som har genomförts inom ramen för etablering av samverkan, och/eller om ni har andra testresultat som ni vill förmedla.

Klicka här för att ange text.

[ ]  Godkänd/ej tillämpligt

[ ]  Godkänd med förbehåll

[ ]  Underkänd

* 1. Verksamhetens godkännande av tester

Informationsägaren (exempelvis en verksamhetschef hos vårdgivaren) ansvarar för att den journalinformation som visas i NPÖ är korrekt.

Bifoga en kopia på beslutet från informationsägaren att godkänna resultatet av testerna. Formatet på detta verksamhetens godkännande är valfritt, men det ska tydligt framgå att vårdgivaren accepterat testresultaten och eventuella avvikelser. Verksamhetens godkännande kan till exempel redovisas i form av ett dokument eller ett epost-meddelande.

Verksamhetens godkännande finns bifogat i ärendet.

[ ]  Ja

[ ]  Nej

[ ]  Godkänd/ej tillämpligt

[ ]  Godkänd med förbehåll

[ ]  Underkänd

* 1. Underskrift

Skriv in datum och kontaktperson gällande redovisning av E2E-underlaget.

Datum: Klicka här för att ange datum.

Namn: Klicka här för att ange namn.

1. Resultat av genomförd granskning

Ineras utlåtande efter genomförd granskning av underlaget.

[ ]  Godkänd

[ ]  Godkänd med förbehåll

[ ]  Underkänd

Eventuell kommentar:

Datum:

Namn: