






Formulär inom 1177

Jenny Eltes
2020-02-07



1177
VÅRDGUIDEN

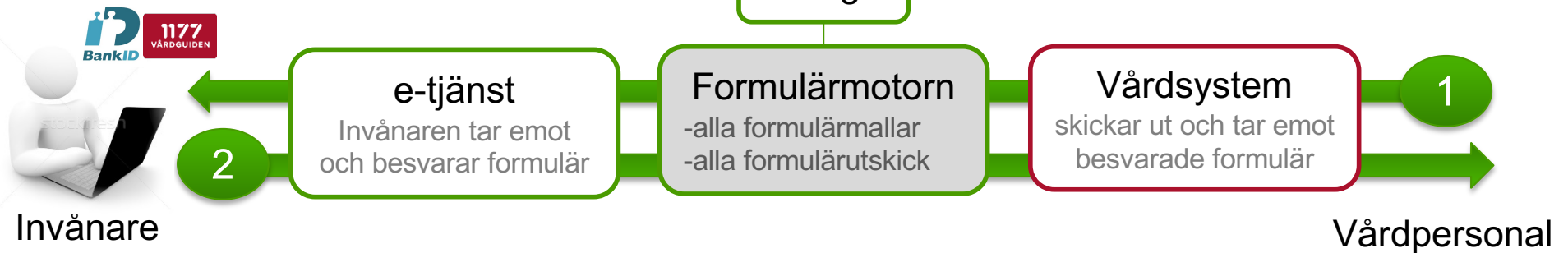
Vad är Formulär inom 1177 Vårdguidens e-tjänster?

- Ett sätt för vården att inhämta information från invånare på ett säkert och strukturerat sätt, integrerat med vårdens system 
- Integration sker via Nationella tjänsteplattformen
- Invånaren når formulären via 1177 Vårdguidens e-tjänster 
- Det finns två varianter att använda tjänsten:
 - integrerat med vårdsystem
 - via det fristående personalgränssnittet
 - ...eller en kombination av de båda, t ex malladministration via fristående och utskick/analys via vårdsystemet 
- Möjlighet att dela formulärmallar, t ex standardiserade formulär
- Exempel på användningsområden
 - Hälsodeklarationer inför besök
 - Levnadsvanor
 - Uppföljning av vårdaktiviteter
 - Kvalitetsregister
 - Matdagbok
 - Medgivande

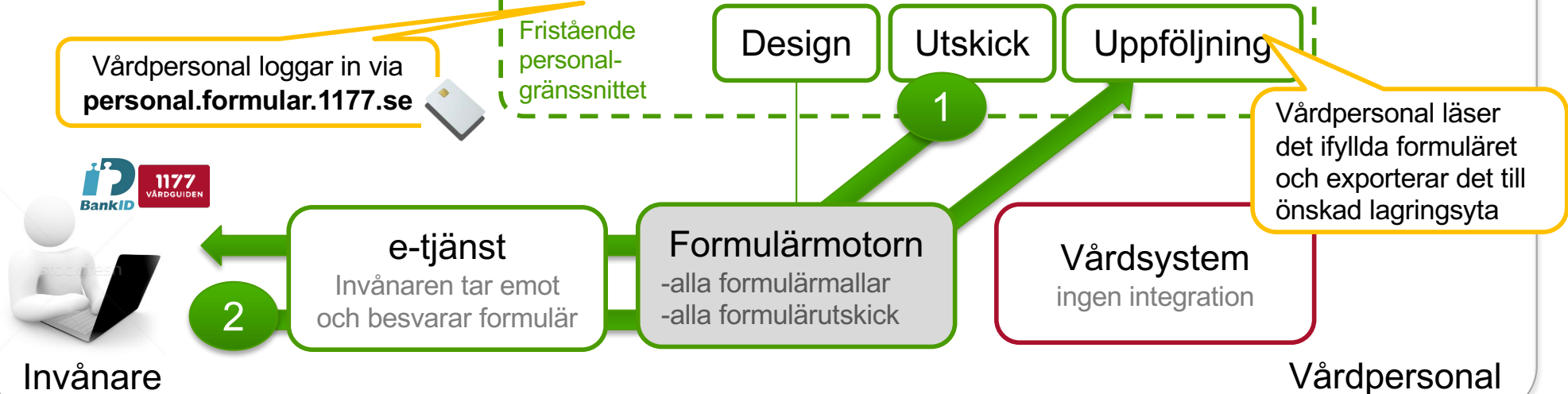
Formulärflöden

Vårdpersonalen kan använda fristående **Design** för att utforma formulären, som skickas ut från Vårdsystemet

Alt 1 Integrerad med vårdsystem



Alt 2 Fristående



Anslutningsläget just nu

20 regioner i prod/test, 4 kvalitetsregister i prod/planering

Integrerade vårdssystem

- Cosmic
 - Uppsala, Västmanland, Jönköping, Kalmar, Jämtland, Capio St Görän, Östergötland, Värmland, Kronoberg
- Cross/EyeDoc
 - Sörmland, Blekinge, Örebro, Västerbotten, Västernorrland
- Lifecare Dental
 - Sörmland, Blekinge, Örebro, Östergötland
- Melior – planering pågår?
 - Skåne, Gävleborg
- Provisio
 - Gävleborg, Dalarna, Norrbotten
- Riksstroke
- Pasis
 - Skåne
- Comprima
 - Skåne

- Gulmarkerat är anslutna/anslutande regioner

- Vitmarkerat är regioner som använder vårdsystemet

Fristående personalgränssnittet

- Blekinge – planering pågår
- Dalarna –produktion
- Gävleborg – produktion
- Halland – produktion
- Jämtland Härjedalen – planering pågår
- Jönköping – pilot planeras
- Kalmar – planering pågår
- Kronoberg – planering pågår
- Skåne – produktion
- SLL – produktion
- Sörmland – planering pågår
- Uppsala – produktion
- VGR – pilot planeras
- Värmland – produktion
- Västerbotten – planering pågår
- Västernorrland – pilot planeras
- Västmanland – produktion
- Örebro – produktion
- Östergötland – planering pågår

Fristående tjänsten "Design"

- personalgränssnitt

Formulär

Formulär är en e-tjänst för dig som är verksam inom svensk hälso- och sjukvård.
Du når tjänsterna via ditt eTjänstekort.



Design

Här utformar du formulärmallar och anger hur de får användas. Du kan dela dem med andra vårdenheter eller låta invånargrupper själva initiera en vårdkontakt.

Fortsätt ▶



Utskick

Ett formulär kan skickas till enskild invånare eller till hel mottagarlista. Utskicken av formulär kan göras av dig som har medarbetaruppdraget Vård och behandling.

Fortsätt ▶



Uppföljning

Här kan du som har medarbetaruppdraget Vård och behandling se besvarade formulär, skicka påminnelser samt exportera besvarade formulär.

Fortsätt ▶

Om våra tjänster

[Mer info](#)

Formulär är en nationell e-tjänst som möjliggör utskick av strukturerade formulär till invånare via 1177 Vårdguidens e-tjänster. Exempel på användningsområden är hälsodeklarationer inför och efter besök, uppföljning av vårdaktiviteter

Tillgängliga mallar (9)

Gemensamma mallar (26)

Erbjuden e-tjänst för formulär (1)

Alla enheters mallar

Alla gemensamma mallar

Alla erbjudna e-tjänster

 Skapa ny formulärmall Importera formulärmall

Tillgängliga formulärmallar

Här skapar du formulärmallar och anger hur de får användas. Du kan dela dem med andra enheter eller låta invånargrupper själva initiera en vårdkontakt.

[Läs mer](#)

Namn ↕	Typ av mall ↕	Uppdaterad ↕	Beskrivning ↕	Ägare ↕	Version	Status	▼
0123456789	Systemtest	2 okt 2019 11:22		Namn på SE160000000-AJ748 (SE160000000-AJ748)			▼
14 sep Madde	Systemtest	15 mar 2019 09:21		Namn på SE160000000-AJ748 (SE160000000-AJ748)		Klar för utskick	▼
14 sep Madde utan skala	Systemtest	25 feb 2019 13:57		Namn på SE160000000-AJ748 (SE160000000-AJ748)		Klar för utskick	▼
AJ748 Gemensam		25 feb 2019 09:31		Namn på SE160000000-AJ748 (SE160000000-AJ748)		Klar för utskick	▼
EQ-5D-3L	EQ-5D-3L	3 okt 2019 10:34		Namn på SE160000000-AJ748 (SE160000000-AJ748)		Klar för utskick	▼
EQ-5D-5L	EQ-5D-5L	3 okt 2019 10:33		Namn på SE160000000-AJ748 (SE160000000-AJ748)		Klar för utskick	▼
EQ-5D-Y	EQ-5D-Y	16 sep 2019 14:01		Namn på SE160000000-AJ748 (SE160000000-AJ748)		Klar för utskick	▼
Mall med beräkning som kan dividera med 0.		11 sep 2019 09:05		Namn på SE160000000-AJ748 (SE160000000-AJ748)		Klar för utskick	▼
Mall med fel i en beräkning		9 sep 2019 14:05		Namn på SE160000000-AJ748 (SE160000000-AJ748)		Klar för utskick	▼

Skapa ny formulärmall

Formulärmallens namn *

Här anger du ett namn för formulärmallen. Namnet visas för den som besvarar formuläret.

Ange mallens namn

Typ av formulärmall

Typ av formulärmall kan användas för att kategorisera formulärmallen, t ex "Hälsodeklaration"

Valfritt om du vill ange
Typ av mall.

[Avbryt](#)[Börja skapa frågor](#)

Klicka *Börja skapa frågor*

Formulär innehåller frågetyper, text, bilder, länkar, och villkorstext

Design Enhet enligt eTjänstekort: Testenhet A Valid enhet: Namn på SE160000000-AJ7410 Byt enhet Penilla Persson

Status: Utkast Spars som utkast Visa förhandsgranskning Gör klar för utskick

Hälsodeklaration Version 1

- Startsida
- 1 Livsstil
 - 1.1 Motion
 - Hur många gånger motionerar du i veckan?
 - Hur upplevkar du din generella fysiska hälsa?
 - 1.2 Matvanor
 - Hur ofta äter du grönsaker?
 - Tar du regelbundet någon form av kosttillskott?
- 2 Din hälsa
 - 2.1
 - Har du eller har du haft hjärt- eller kärlsjukdomar
 - Har du vårdats inläggande på sjukhus någon gång?
 - Har du högt blodtryck?

+ Lägg till sida

3 Avslutande sida

Startsida

Här skapar du en startsida som kan innehålla bild, text, länk och villkorstext.

Du kan välja att inte ha någon startsida. Gå då direkt till Frågor i vänstermenyn.

Bild

Rekommendation, max 500 kb, 960x700 px (valfritt).

Ladda upp en bild

Beskrivande text

Visas på formulärets startsida.

Villkorstext

Här kan du ange en villkorstext. (Valfritt). Notera att villkorstexten inläs med denna standardtext som inte går att ändra: "Genom att klicka på "Fortsätt" godkänner du nedanstående villkor:"

Avbryt Spars

Möjlighet att lägga till bild.

Möjlighet att lägga till beskrivande text

Möjlighet att lägga till villkorstext. Om du inte vill ha villkorstext, radera den fördefinierade texten

Klicka på *Spars*

Design

Enhet enligt eTjänstekort: Testenhet A
 Vald enhet: Namn på SE160000000-AJ7410 [Byt enhet](#)

Pernilla Persson

Status: Utkast

Spara som utkast
 Visa förhandsgranskning
 Gör klar för utskick

Hälsodeklaration

Version 1

1 Startside

2 **Kontaktuppgifter** ▾ ...

3 **Livsstil** ▲ ...

3.1 Motion

Hur många gånger motionerar du i veckan?

Hur uppskattar du din generella fysiska hälsa?

3.2 Matvanor

Hur ofta äter du grönsaker?

Tar du regelbundet någon form av kosttillskott?

4 **Din hälsa** ▲ ...

4.1

Har du eller har du haft hjärt- eller kärlsjukdomar

Inledande text för sidan (valfritt)

Lägg till innehåll

+
Lägg till ett avsnitt

				<input style="width: 60px; height: 20px;" type="text" value="AbcdI"/>
Klickruta	Vertikala radioknappar	Skala	Rullgardinsmeny	Textfält
1	0,5			
Heltal	Decimaltal	Datum	Klockslag	

Design

Enhet enligt eTjänstekort: Testenhet A
Vald enhet: Namn på SE16000000-AJ7410 [Byt enhet](#) Pernilla Persson

Status: Utkast

Spara som utkast Visa förhandsgranskning Gör klar för utskick

Hälsodeklaration

Version 1

- 0 Startside
- 1 **Livsstil**
- 2 Din hälsa
- 3 Avslutande sida

Lägg till sida

1 Livsstil

Inledande text för sidan (valfritt)

1.1 **Motion**

Hur många gånger motionerar du i veckan?
Hur uppskattar du din generella fysiska hälsa?

Hur ofta äter du grönsaker?
Tar du regelbundet någon form av kosttillskott?

Hur många gånger motionerar du i veckan? *

- Aldrig
- 1-2 gånger i veckan
- Mer än 3 gånger i veckan

Hur uppskattar du din generella fysiska hälsa?
Ange ett värde mellan 0-10 där 0 är mycket dålig och 10 är mycket bra.

0 10

1.2 **Matvanor**

Få bra överblick i vänstermenyn. Klicka på en sida/avsnitt/fråga för att snabbnavigera dit.

Enhet enligt eTjänstekort: Testenhet A
Vald enhet: Namn på SE160000000-AJ/410 Byt enhet
Pernilla Persson

Design

Status: Utkast

Spara som utkast Visa förhandsgranskning Gör klar för utskick

Avslutande sida

Här skapar du en avslutande text för formulärmallen.
Texten kommer visas när formuläret är inskickat.

Avslutande text

Här anger du en text som visas efter invånaren har skickat in sitt formulär, till exempel "Tack för att du tog dig tid att besvara frågorna"

Tack!

Avbryt Spara

Hälsodeklaration

Version 1

- 1 Startside
- 2 Kontaktuppgifter
- 3 Livsstil
- 4 Din hälsa
- 5 Frågor
- + Lägg till sida
- 6 Avslutande sida

Gör klar för utskick

Gör mallen klar för utskick

En formulärmall med status "Klar för utskick" kan inte längre redigeras. För att redigera en formulärmall som är klar för utskick behöver du skapa en kopia eller en ny version av mallen.

Vill du göra formulärmallen tillgänglig för andra enheter?
Detta innebär att andra enheter kan prenumerera på mallen alternativt skapa en kopia av mallen.

Ja, gör mallen tillgänglig för andra enheter

Nej, mallen ska enbart vara tillgänglig för min enhet

Avbryt Gör klar för utskick

Fristående tjänsten "Utskick"

- personalgränssnitt



Skicka till individ eller till mottagare i lista, se avisering

Utskick

Enhet enligt eTjänstekort: Testenhet A

Vald enhet: Namn på SE160000000-AJ7410

[Byt enhet](#)

Pernilla Persson

Visa formulär Skicka formulär

Skicka formulär

Här kan du skicka ett formulär till vald invånare. Invånaren får ett meddelande i sin inkorg på 1177 Vårdguidens e-tjänster om att det finns ett formulär att besvara. Har invånaren slagit på avisering i 1177 Vårdguidens e-tjänster blir invånaren även aviserad via sms/e-post.

Hälsodeklaration



Publicerad: 18 apr 2018 12:27 | Version: 1

Mottagarlista

[Importerera från fil](#)

197705232382

Invånaren har skyddad identitet

Personnummer	Namn	Avisering
1912121212	Tolvan Tolvan	E-post, SMS
188803099368	Agda Andersson	SMS
194911172296	Sven Stuesson	Endast inkorg
195510101016	Bengt Gunnarsson	1177 svarar ej

I mottagarlistan får du information om invånarens aviseringsinställningar

Invånaren besvarar formuläret

- invånargränssnitt

1177 VÄRDGUIDEN E-tjänster Inloggad som Björn Dalarna

Inkorg **Meddelanden** (33 olästa) **Ärenden** (0 olästa) **Påminnelser** **Bokade tider**

Hälsoval **Testvårdcentral A**

Mottagningar **Bild- och funktionsmedicin Mora** **Test PO**

Övriga tjänster **Journaltjänster** **Läkemedelstjänster** **Alla övriga tjänster**

Landstinget/regionen rekommenderar **Beställ klamydia-gonorrhé-hemtest**

Agera ombud **Frida Andersson** **Baby Dalarna**

1177 VÄRDGUIDEN E-tjänster Inloggad som Björn Dalarna

Start » Övriga tjänster

Övriga tjänster

Journaltjänster Läkemedelstjänster **Alla övriga tjänster**

Här kan du ta del av alla de övriga tjänster som erbjuds i ditt landsting/region. För vissa av dessa tjänster, exempelvis läkemedelstjänsterna, krävs det att du loggar in med e-legitimation. Klicka på **Formulär att fylla i** för att läsa mer om tjänsterna.

Formulär att fylla i

Här hittar du frågeformulär som har skickats till dig, exempelvis inför ett besök. Här visas även andra typer av formulär, till exempel Levnadsvanor och Digital kallelse.

Svara på frågor

Högekostnadsskydd


Högekostnadsskydd för öppenvård i Stockholms län och Gotland

Formulär som skickats ut visas under "Övriga tjänster" OCH i invånarens inkorg

1177 VÄRDGUIDEN E-tjänster Inloggad som Tolvan Tolvansson

Start » Hälso.deklaration Folk tandvården

Hälso.deklaration Folk tandvården



Välkommen till Folk tandvården

Vi är tacksamma om du fyller i den här hälsodeklarationen innan ditt besök hos oss.

Villkor

Jag godkänner att mina svar sparas i min patientjournal.

Jag godkänner villkoren ovan

Avbryt Fortsätt Sida 1 av 4

[Start](#) » Hälsodeklaration 4.2

Hälsodeklaration 4.2



Välkommen att svara på din hälsodeklaration

Villkor

Du bör vara över 18 år

Jag godkänner villkoren ovan

Avbryt

Fortsätt

Sida 1 av 4

[Start](#) » Hälsodeklaration 4.2

Hälsodeklaration 4.2

Levnadsvanor

Här finns frågor om dina levnadsvanor

Hur ofta motionerar du?

Markera i rutorna hur ofta du motionerar i olika former



- 1 ggr/vecka
- 2-3 ggr/vecka
- 4-5 ggr/vecka

Bakåt

Sida 2 av 4

Spara och gå till nästa

[Start](#) » [Formulär](#) » Hälsodeklaration

Hälsodeklaration

Sammanställning


Skriv ut

Ärftlighet

Fråga	Svar
Har du några ärftliga sjukdomar i släkten?	Ja

Hjärt- och kärlsjukdomar

Fråga	Svar
Har du någon hjärt- och kärlsjukdom?	Ja
Vilken/vilka hjärt- och kärlsjukdom/ar?	Högt blodtryck

Blodsjukdomar

Fråga	Svar
Har du en blodsjukdom?	Nej

Fråga	Svar
Hur ont på en skala 0-10 får du när du tränar.	5
Är du allergisk mot något?	Nej

Avsnitt

Fråga	Svar
Skala	5 cm

[Gå till formulärets första sida](#)[Skicka in formuläret](#)

Fristående tjänsten "Uppföljning"

- personalgränssnitt



Översiktsvy med filtreringsmöjligheter, påminnelser, export och gallring

Uppföljning

Enhet enligt eTjänstekort: Testenhet A

Vald enhet: Namn på SE160000000-AJ7410

Byt enhet

Pernilla Persson

Alla formulär

Påminnelser

Formulär markerade för gallring

Formulär: Välj...
Formulärstatus: Välj...
Vårdstatus: Välj...
Personnummer: Välj...

Utskickad (ÅÅÅÅ-MM-DD):
From: Tom:

Formulärstatus datum (ÅÅÅÅ-MM-DD):
From: Tom:

Vårdstatus datum (ÅÅÅÅ-MM-DD):
From: Tom:

Exportera (0) Hantera (0) Ångra hanterad (0) Gallra (0)

25 Första | Föregående | 1 | Nästa | Sista

<input type="checkbox"/>	Personnummer ↕	Namn	Formulär ↕	Utskickad ↕	Formulärstatus ↕	Formulärstatus datum ↕	Vårdstatus ↕	Vårdstatus datum ↕	
<input type="checkbox"/>	201001011236	Tian Tolvan	Hälsodeklaration	12 jun 2018 11:19	Besvarad	23 aug 2018 16:49			
<input type="checkbox"/>	191212121212	Tolvan Tolvan	Hälsodeklaration	12 jun 2018 11:27	Klar, ej inskickad	12 jun 2018 11:29			
<input type="checkbox"/>	191212121212	Tolvan Tolvan	Hälsodeklaration	12 jun 2018 11:19	Besvarad	12 jun 2018 11:25	Hanterad	3 jul 2018 15:27	

Uppföljning

Enhet enligt eTjänstekort: Testenhet A
Vald enhet: Namn på SE160000000-AJ7410 Byt enhet

Pernilla Persson

< Tillbaka

Aktuell patient
Tolvan Tolvansson 1912121212

Hanterad av Pernilla Persson 18 apr 2018 14:17

Ångra Hanterad

Hälsodeklaration

2 Livsstil

2.1 Motion

2.1.1 Hur många gånger motionerar du i veckan?

Aldrig **1-2 gånger i veckan** Mer än 3 gånger i veckan

2.1.2 Hur uppskattar du din generella fysiska hälsa?

6

2.2 Matvanor

2.2.1 Hur ofta äter du grönsaker?

Jag äter inte grönsaker Några gånger i veckan
Jag äter grönsaker varje dag

2.2.2 Tar du regelbundet någon form av kosttillskott?

Ja, vitaminer Ja, både vitaminer och övriga kosttillskott
Nej

3 Din hälsa

3.1

3.1.1 Har du eller har du haft hjärt- eller kärlsjukdomar?

Ja **Nej**

3.1.2 Har du vårdats inläggande på sjukhus någon gång?

Ja **Nej**

3.1.3 Har du högt blodtryck?

Ja **Nej**



TACK! 😊



Appendix

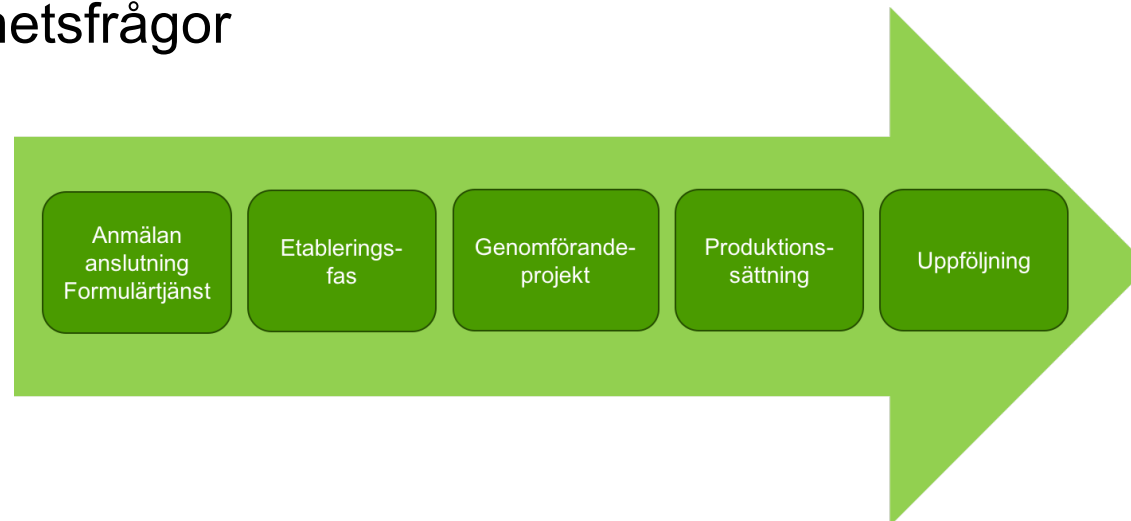
- Begreppsförklaring
- Formulärtjänstflöden
- Aktuella landsting och regioner
- Förvaltning Formulär

Begreppsförklaring

- **Formulärmotor** – databas med formulärmallar och ifyllda formulär, kommuniceras med via tillhörande tjänstekontrakt
- **Integrerad med vårdsystem** – Formulären är integrerade med landstingets journalsystem, använder sig av formulärmotorn och invånaren får formuläret via 1177 Vårdguidens e-tjänster
- **Fristående personalgränssnittet** – Formulären hanteras i fristående webbtjänst och är inte sammankopplat med landstingets journalsystem, använder sig av formulärmotorn och invånaren får formuläret via 1177 Vårdguidens e-tjänster. Journalföring behöver ske genom manuell rutin, inte tänkt för långlagring
- **Formulär i Stöd och behandling** – formulärmallar skapas i designverktyget i Stöd och behandling, lagras i formulärmotorn, distribueras och besvaras i Stöd och behandling. Ifyllda formulär lagras i och hämtas från formulärmotorn med hjälp av tjänstekontrakt. Gallras från formulärmotorn efter avslutad behandling

Anslutning till Formulär

- Intresseanmälan görs via e-tjanster@1177.se
- Anslutningsteamet bjuder in till ett första informationsmöte
- Går igenom olika anslutningsalternativ
- Uppföljande möten kring anslutningsprocess, teknik och verksamhetsfrågor



Formulärtjänstflöden

Vårdpersonal

Stöd och
Behandling

Integrerad med
Vårdsystem
Vårdsystem skickar ut
och tar emot
besvarade formulär

Fristående
personal-
gränssnittet
skapar, skickar ut och
tar emot besvarade
formulär.
Vårdpersonal
exporterar form till
önskad lagringsyta

Formulärmotorn
dirigerar till rätt
mottagare

Inloggning via
personal.formular.1177.se

e-tjänst
Invånaren tar emot
och besvarar formulär

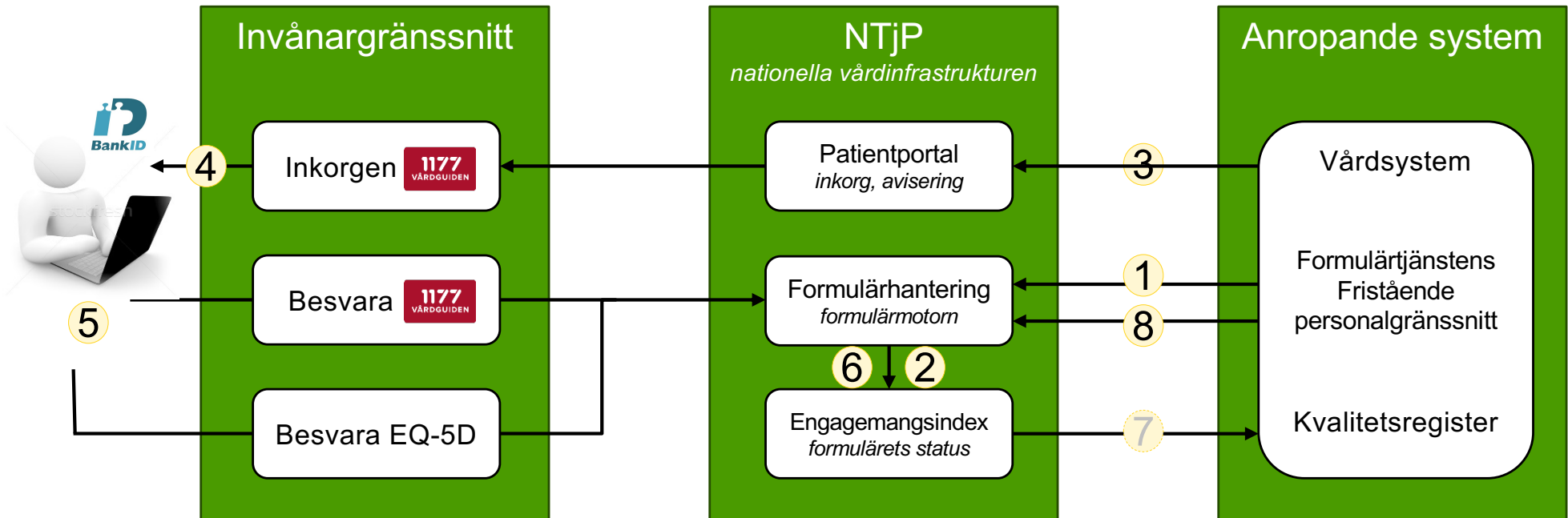


Formulär inom e-tjänsten



max 20 frågor

Formulärflöde



1. Formuläret skapas - systemet anropar Formulärmotorn (FM) med id för mallen som ska användas och personnummer för aktuell invånare. En formulärbegäran skapas i FM
2. Post i Engagemangindex (EI) skapas - vid skapad formulärbegäran skickar FM en indexpost till EI
3. Inkorgsmeddelande skapas - systemet skapar ett inkorgsmeddelande som innehåller en länk till formulärbegäran i FM
4. Invånaren aviseras - invånaren aviseras via e-post/sms om hen gjort denna inställning i 1177 Vårdguidens e-tjänster
5. Invånaren besvarar formuläret – antingen via länken i inkorgsmeddelandet eller via menyvalet "Övriga tjänster". Invånaren länkas till olika invånargränssnitt beroende på typ av formulär
6. Posten i EI uppdateras – FM uppdaterar posten i EI med status: "formulärbesvarat"
7. Notifiering till systemet - systemet notifieras av EI att formuläret är besvarat (*notifieringstjänsten är valfri att ansluta till*)
8. Formuläret hämtas - systemet hämtar det besvarade formuläret

Förvaltning Formulär

