

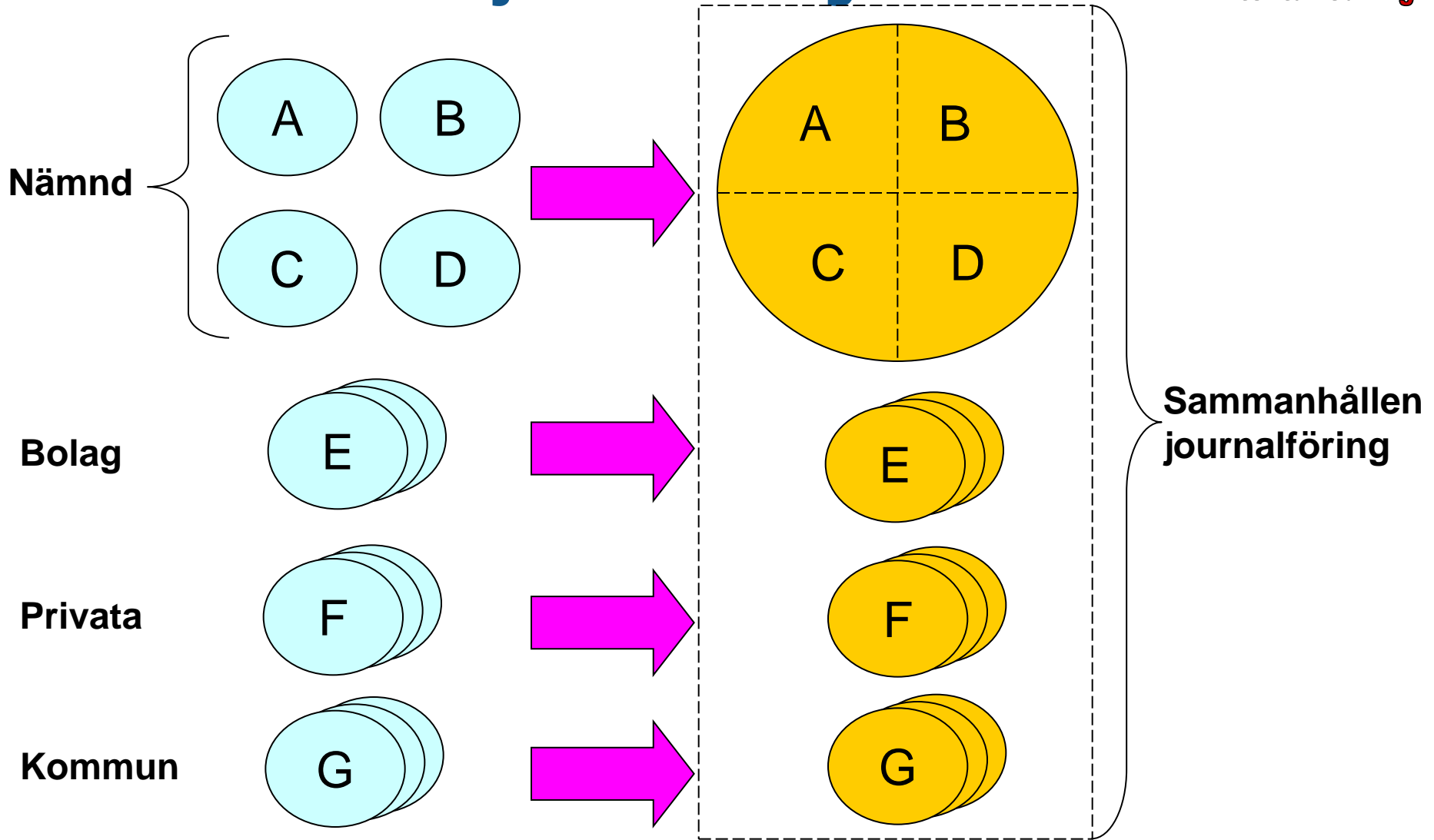
Referensgruppsmöte Teknisk Arkitektur

Patientdatalagen i Praktiken

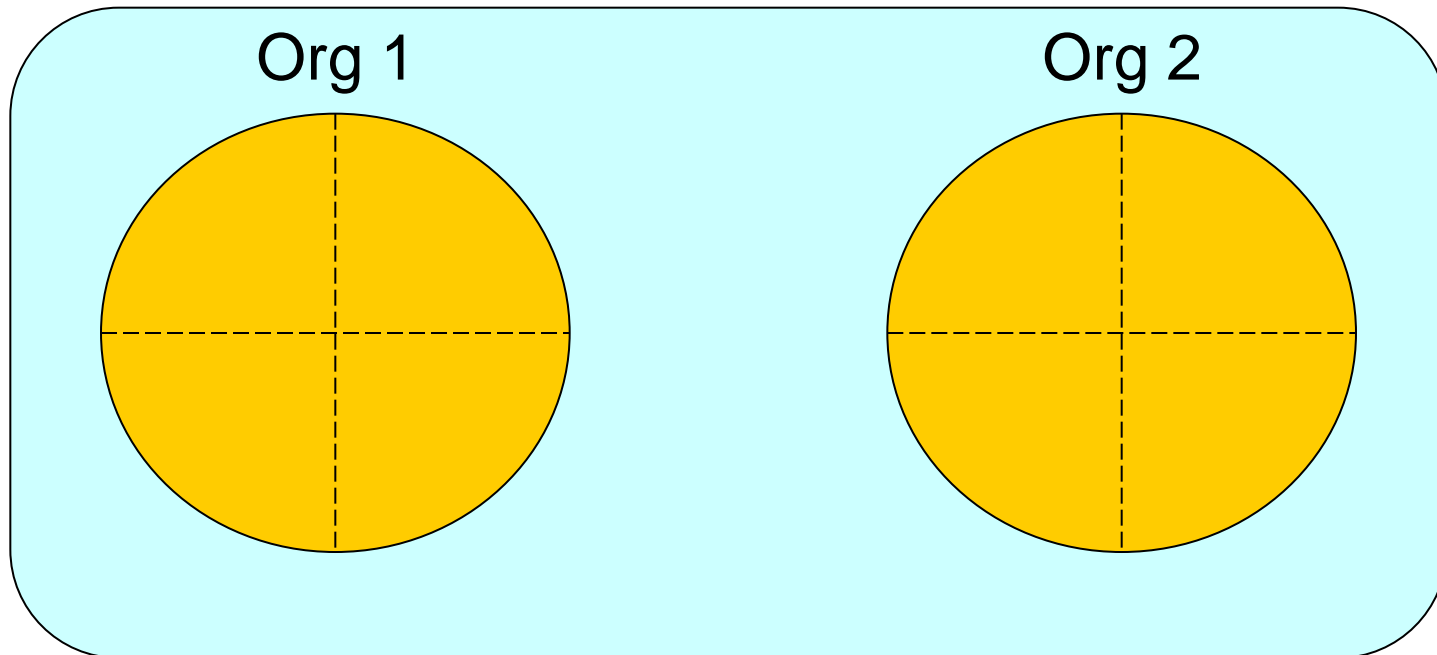
Ulf Palmgren

2009-11-17

Sammanhållen journalföring

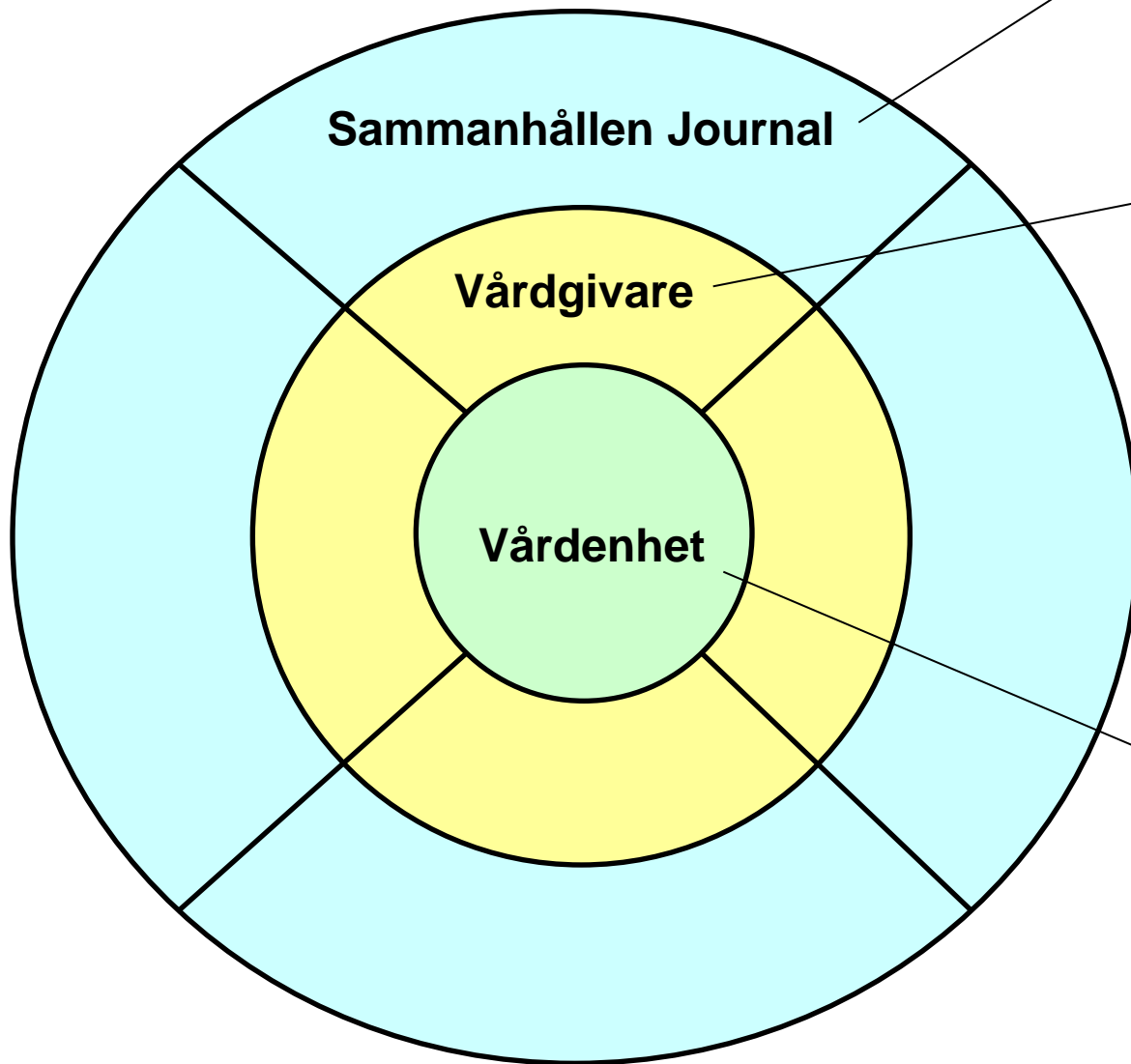


Sammanhållen journalföring



Avtal mellan organisationer möjliggör sammanhållen journalföring
Avtalet kan gälla för allt eller utvalda delar

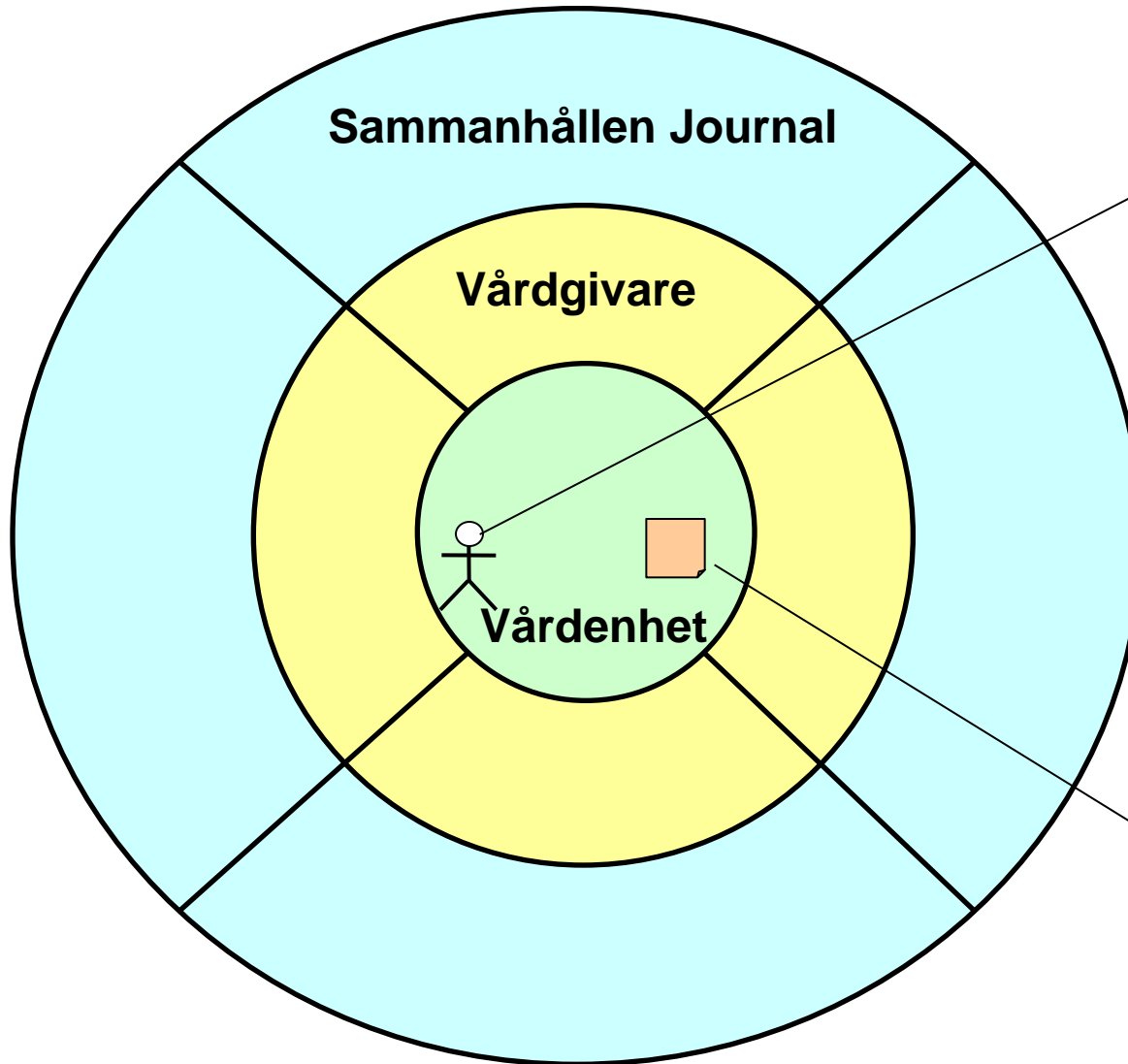
Gränslandet



Andra vårdgivare anslutna till sammanhållen journalföring

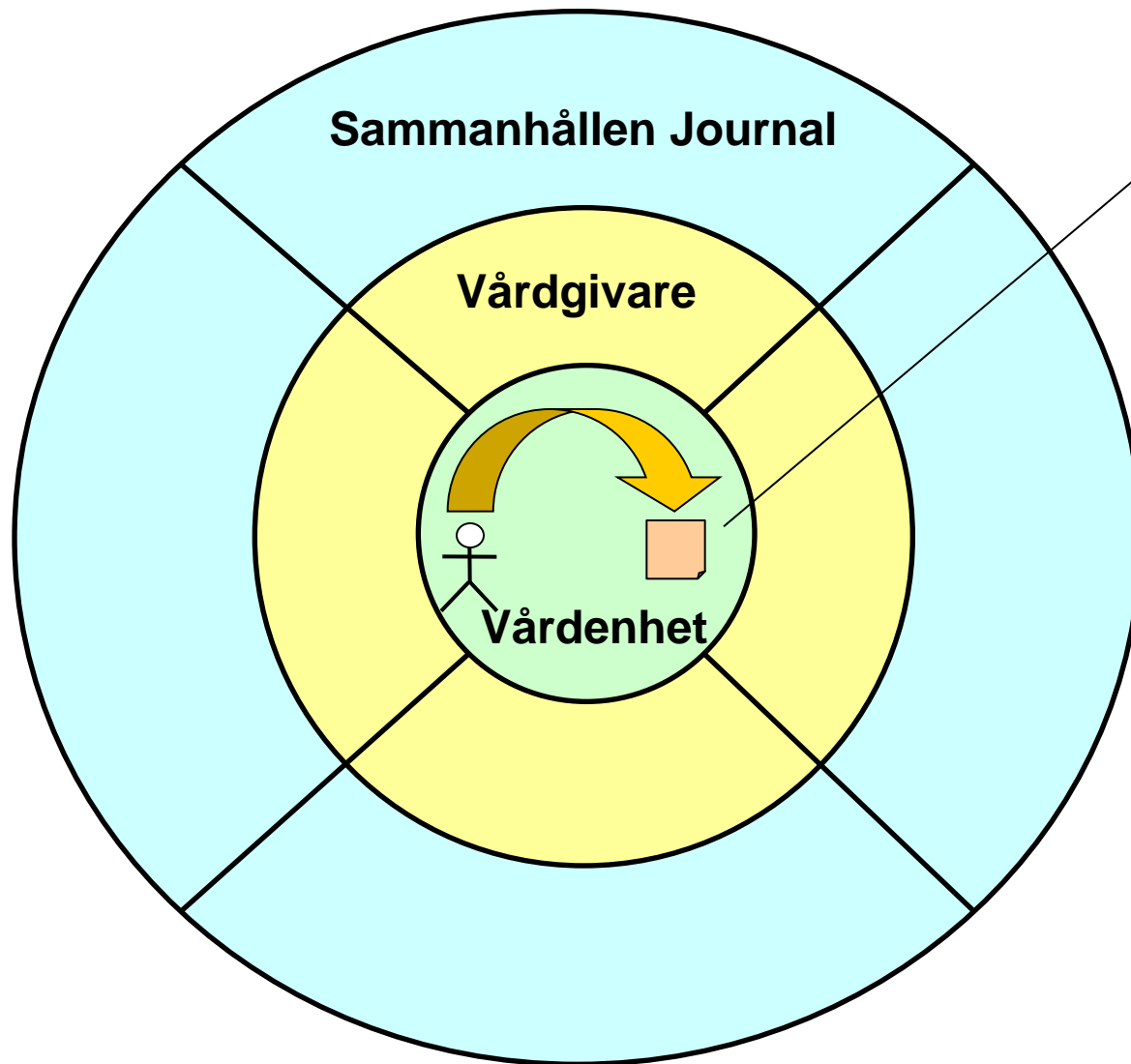
Statlig myndighet, landsting och kommun i fråga om sådan hälso- och sjukvårdsverksamhet som myndigheten, landstinget eller kommunen har ansvar för (offentlig vårdgivare) samt annan juridisk person eller enskild näringsidkare som bedriver hälso- och sjukvårdsverksamhet (privat vårdgivare)

Vårdenhet är en organisatorisk enhet som tillhandahåller hälso- och sjukvård och som leds av en verksamhetschef eller motsvarande.



Aktör med tilldelade rättigheter

Vårddokumentation

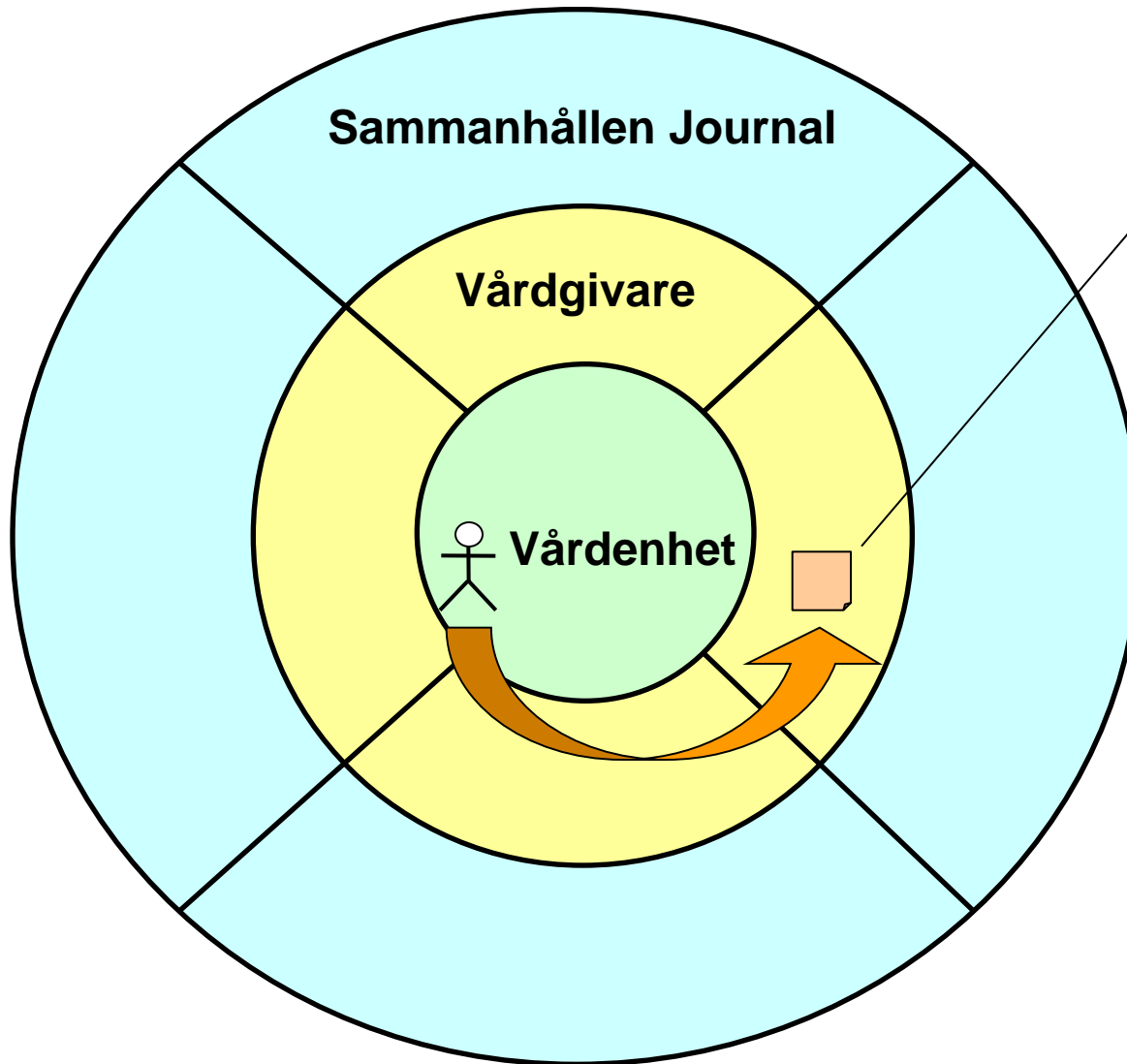


Rättighet Vårdenhet

- Läsa
- Skriva
- Signera

Förutsätter:

- Patientrelation



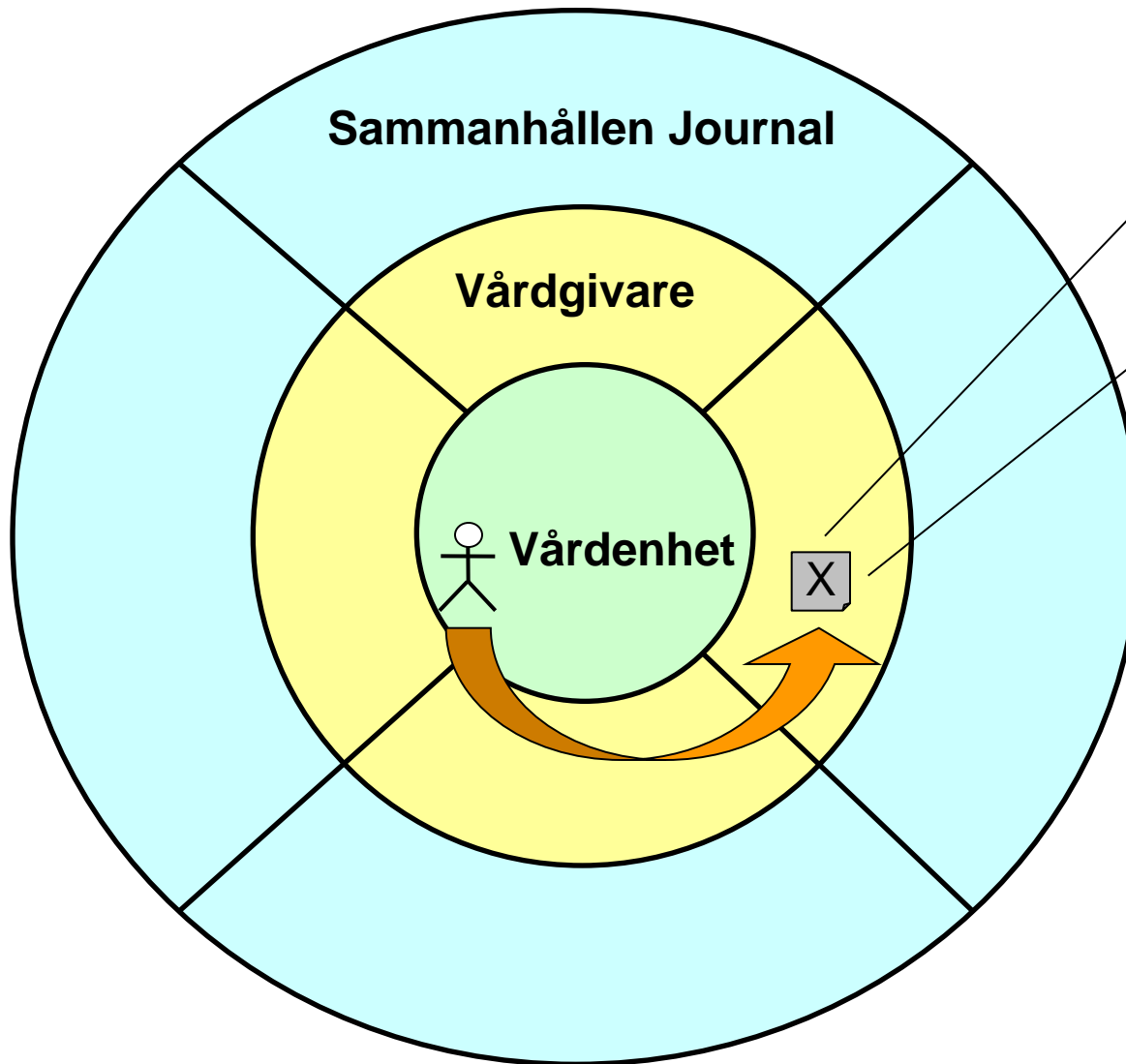
Rättighet Vårdgivare

•Läsa

Förutsätter:

•Aktivt val





Patient har begärt
”inre spärr”

Rättighet Vårdgivare
•Läsa
(spärrad info och
nödöppning)

Förutsätter:

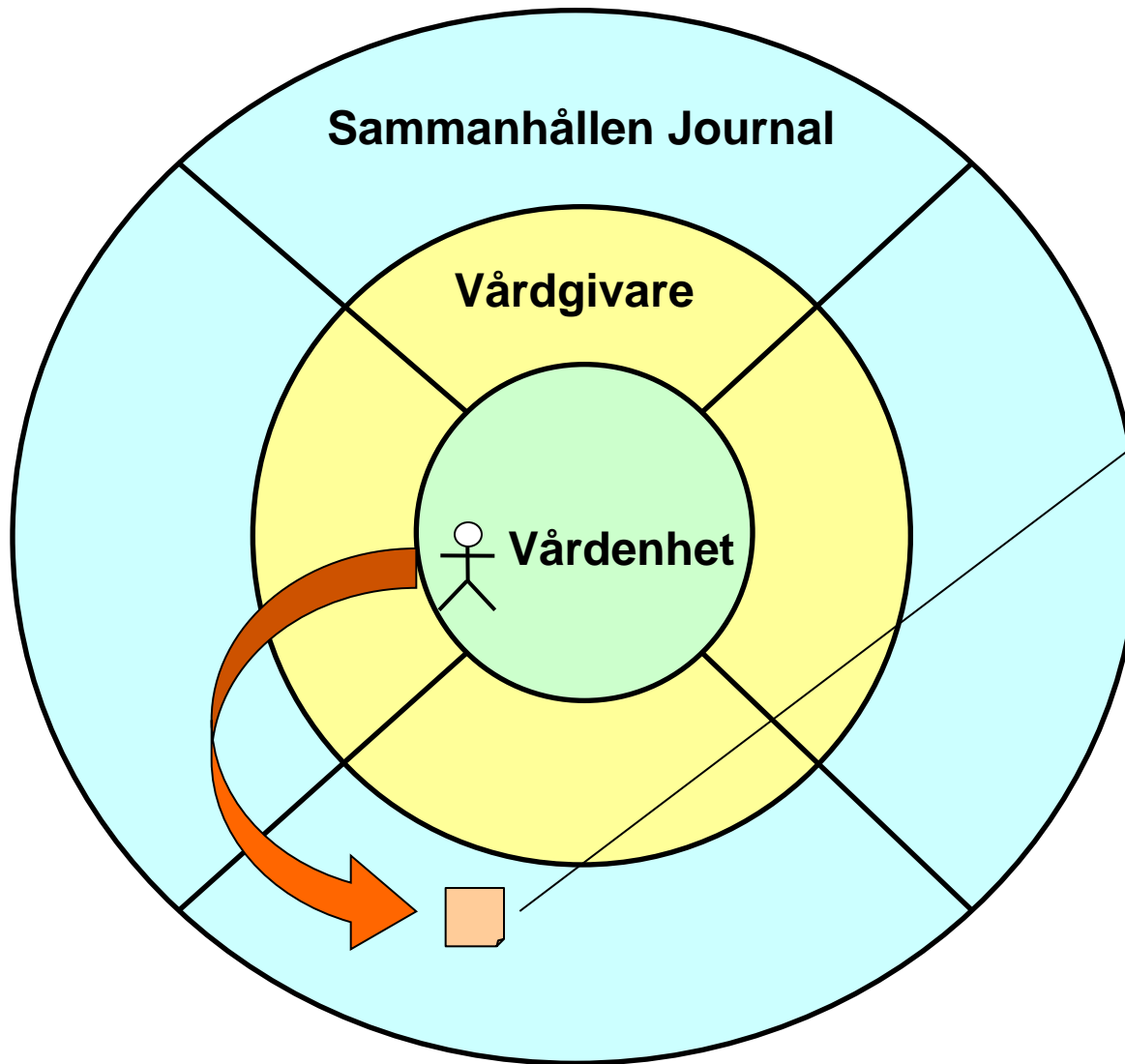
•Aktivt val



•Samtycke

Eller

•Nödöppning



Rättighet SHJ

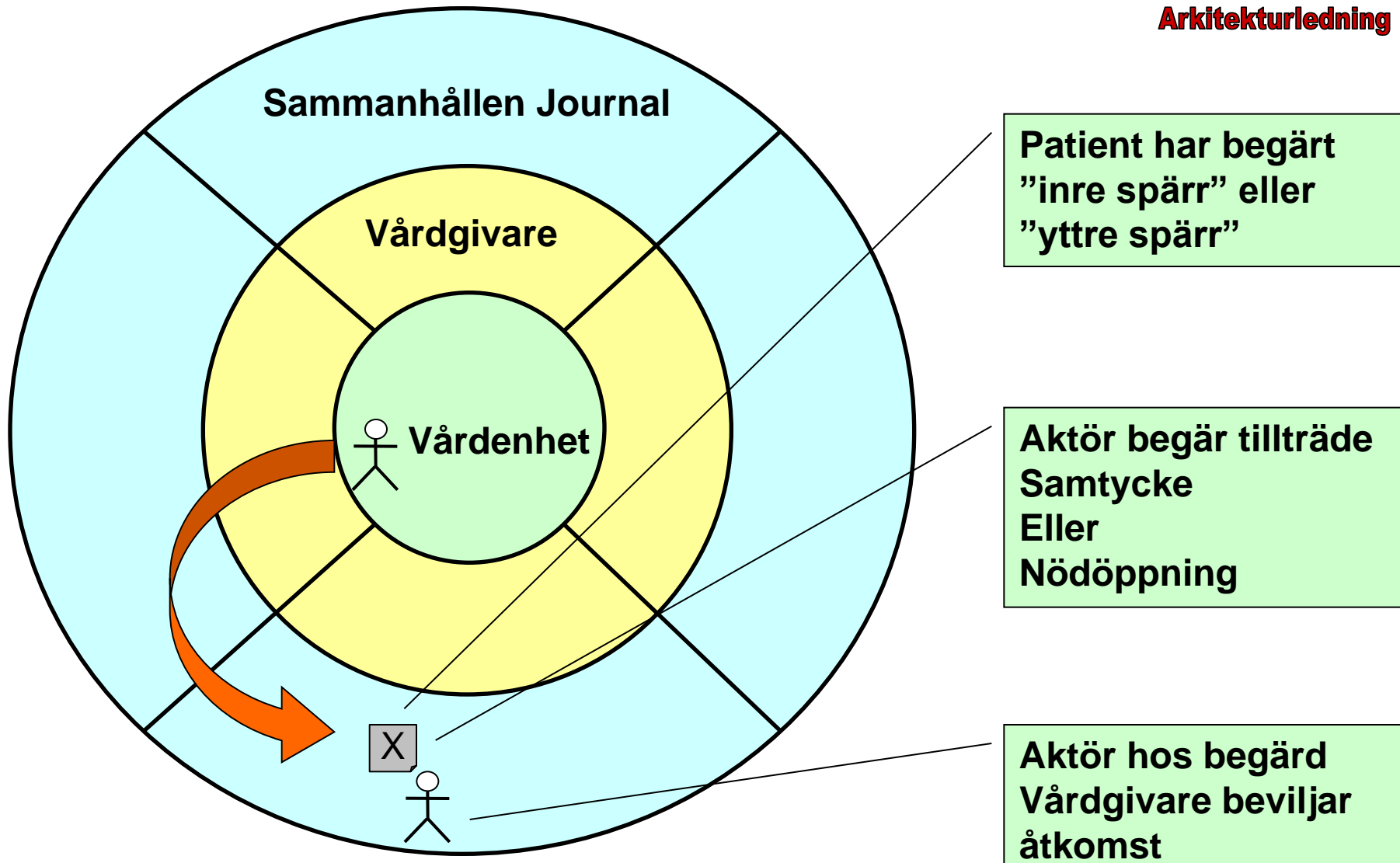
- Läsa
- (Nödöppna)

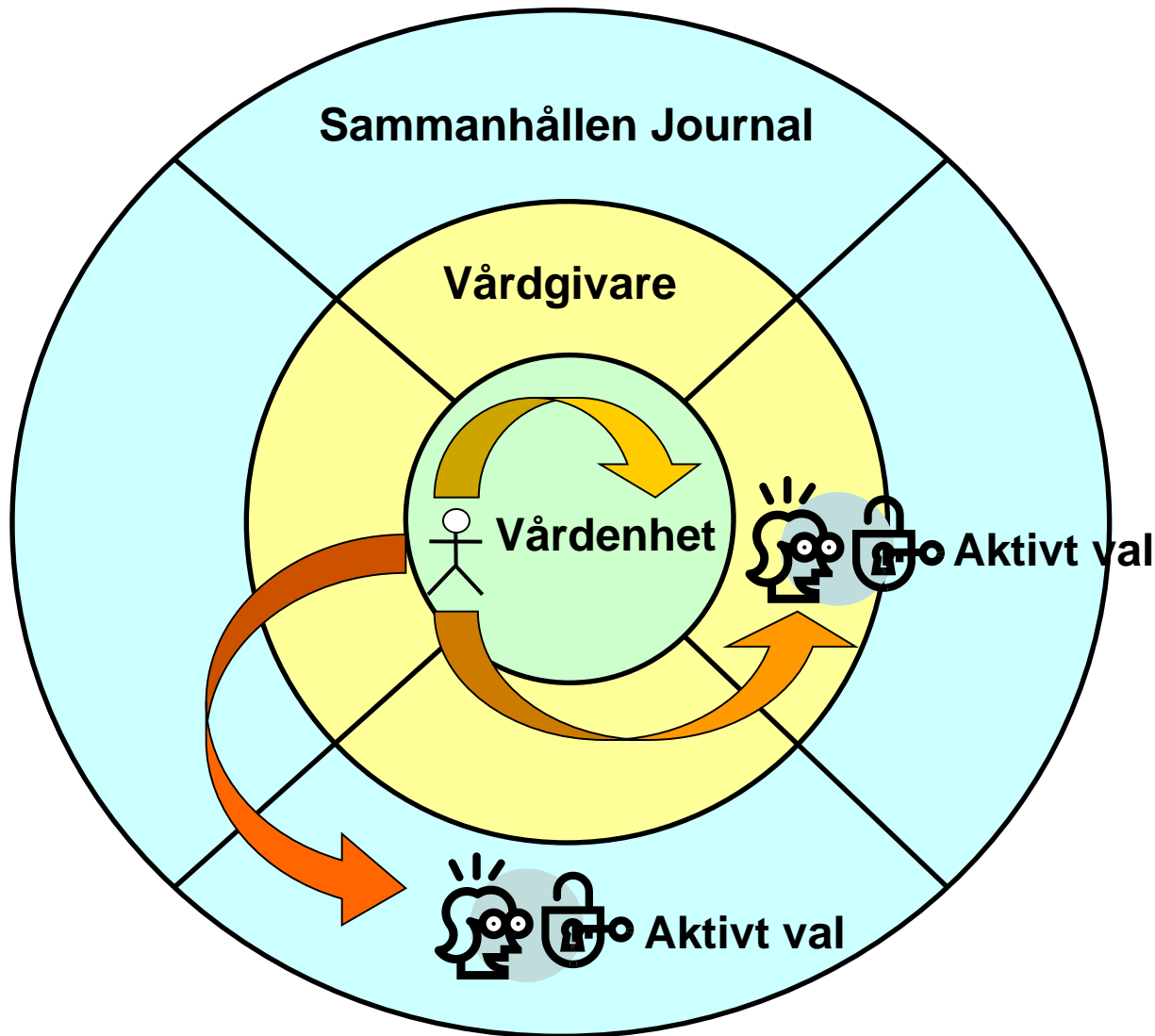
Förutsätter:

- Aktivt val



- Nödöppning
(ospärrad info)





Behörighet

- Vårdenhet
 - Läsa, Skriva ...
- Vårdgivare
 - Läsa
- Sammanhållen journal
 - Läsa

Syfte

- Vård och behandling
- Uppföljning

Start Journalsystem X

Användaren väljer
att starta exv
Journalsystemet X

(t ex via ikon på
skrivbordet)

Start

13:20



Användaren loggar in med hjälp av SITHS-kort och anger sin pin-kod

Denna dialog visas vid första tillfället efter att SITHS-kortets satts in och start av applikation eller vid AD-inloggning.

Vid start av efterföljande system visas inte denna dialog. Dvs SSO funktionalitet erhålles.



Legitimerera

Använd denna e-legitimation för att legitimeras dig.

care link

Säker IT i Hälso- och Sjukvård

2011-11-08
Ulf Palmgren

i samarbete med
TELIA

Ange säkerhetskod för Telia EID IP2c (legitimering):

Jag legitimerar mig Avbryt Hjälp

Val av Uppdrag

(om aktören har mer än ett uppdrag)

I de fall användaren har flera uppdrag, visas en dialog där användaren väljer aktuellt uppdrag. Senaste uppdragsvalet är förvalt.

Uppgiften behövs för att t ex logguppföljning skall kunna ske av "rätt" ansvarig verksamhetschef.

Välj Uppdrag



Vårdenhet 1



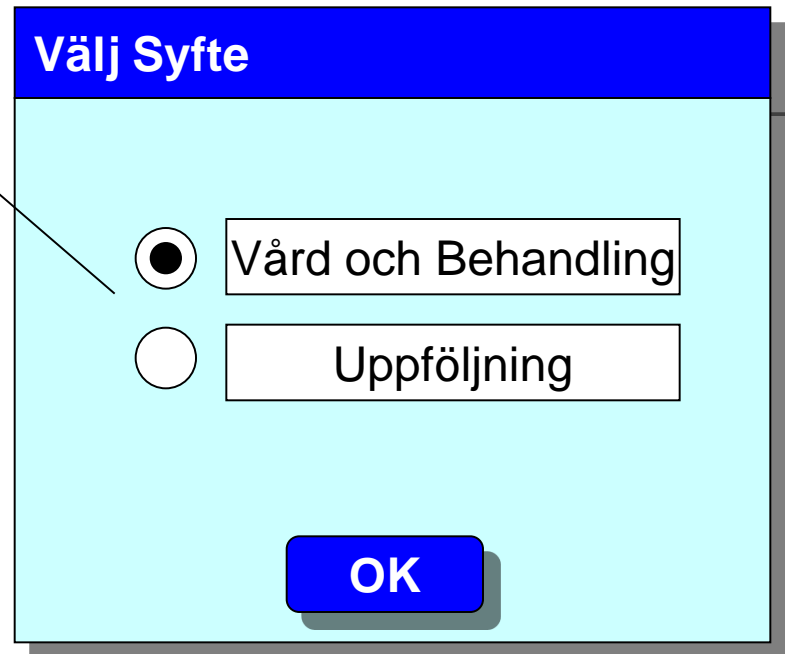
Vårdenhet 3

OK

Val av Syfte

(om aktören har mer än ett i sitt uppdrag)

I de fall användaren har flera syften i sitt uppdrag, visas en dialog där användaren väljer aktuellt syfte. Senaste valet är förvalt.



Välj Syfte

Vård och Behandling

Uppföljning

OK

Denna dialog och föregående kan slås ihop till ex val av Uppdrag/Verksamhetsuppdrag

Uppdragsroll

(om aktören har mer än en uppdragsroll)

I de fall användaren har flera syften i sitt uppdrag, visas en dialog där användaren väljer aktuellt syfte. Senaste valet är förvalt.

Välj Uppdragsroll



SöS,Med,Läkare



SöS,Med;Vc



DS,Med;Läkare

OK

Val av Patient

Journalssystem X

Patient

19121212-1212

Sök

Journalssystemet startas om användaren är behörig.

Användaren väljer sedan en patient

I system där automatisk detektering sker att aktuell patientrelation till patienten existerar (tex inskriven på vårdenheten) kommer en dialog upp i de fall detta inte kan verifieras.

Användaren får då i dessa få fall själv intyga att vårdrelation finns.

Aktuell Patientrelation

Intygar att aktuell patientrelation finns.

OK

Avbryt

endast ta del av patientuppgifter, om han eller hon deltar i vården av patienten eller av något annat ändamål som anges i 2 kap 4 och 5§ PDL behöver uppgifterna för sitt arbete inom hälso- och sjukvården. (2 kap 20§ SOSFS 2008:14)

Läsa/Skriva inom egen Vårdenhet

Journalssystem X

Patient

19121212-1212

Sune Frisk

SÖK

**Vårdenhet
(egna)**

**Vårdgivare
(egna)**

**Sammanhållen
journalföring**

Vårdenhet 1 (Vårdinformation från den egna Vårdenhet)

-Ipsum lorum

-Ipsum lorum

''

Vårdinformation för den egna vårdenheten visas

Vårdinformation hos andra vårdenheter och i den sammanhållna journalföringen visas först efter att användaren gjort ett aktivt val

(förutsätter att användaren har behörighet för detta)

Journalssystem X

Patient

19121212-1212

Sune Frisk

SÖK

**Vårdenhet
(egna)**

**Vårdgivare
(egna)**

**Sammanhållen
journalföring**

Vårdinformation hos den egna och andra Vårdenheter inom Vårdgivaren

-Ipsum lorum, Vårdenhet 1, datum

-Ipsum lorum, Vårdenhet 1, datum

-Ipsum lorum, Vårdenhet 2, datum

-Ipsum lorum, Vårdenhet 3, datum

...

+Spärrad information finns

Användaren gör ett aktivt val för att se vårdinformation inom vårdgivaren.



Vårdinformation kan visas per Vårdenhet alternativt per informationstyp

Tex

-Lab

-Epikris

...

Spärrad information visas ej annat än var den är upprättad samt datum

Journalssystem X

Patient

19121212-1212

Sune Frisk

SÖK

**Vårdenhet
(egna)**

**Vårdgivare
(egna)**

**Sammanhållen
journalföring**

Vårdinformation hos den egna och andra Vårdenheter inom Vårdgivaren

-Ipsum lorum, Vårdenhet 1, datum

-Ipsum lorum, Vårdenhet 1, datum

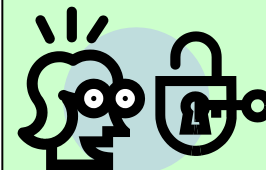
-Ipsum lorum, Vårdenhet 2, datum

-Ipsum lorum, Vårdenhet 3, datum

...

+Spärrad information finns , datum

Användaren gör ett aktivt val att se spärrad vårdinformation



Om det i systemet inte redan finns ett registrerat samtycke för att tillfälligt häva spärr alternativt att nödåtkomst begärts visas följande dialog där användaren anger orsaken till det aktiva valet.

Ett registrerat samtycke att tillfälligt häva en satt spärr eller nödåtkomst gäller under en begränsad tid

Registrera Samtycke/Nödöppning

Samtycke av patient

Nödåtkomst

Giltigt tom: 20090501 (def 1 vecka)

Gäller för:

Person

Vårdenhet

OK

Avbryt

Journalssystem X

Patient

19121212-1212

Sune Frisk

SÖK

Vårdenhet
(egna)

Vårdgivare
(egna)

Sammanhållen
journalföring

Vårdinformation hos den egna och andra Vårdenheter
inom Vårdgivaren

-Ipsum lorum, Vårdenhet 1, datum

-Ipsum lorum, Vårdenhet 1, datum

-Ipsum lorum, Vårdenhet 2, datum

-Ipsum lorum, Vårdenhet 3, datum

...

+Spärrad information finns

-Vårdenhet 4 , datum

-Vårdenhet 5 , datum

Användaren gör ett
aktivt val att se spärrad
vårdinformation för
vald vårdenhet



Journalssystem X

Patient

Sune Frisk

SÖK

**Vårdenhet
(egna)**

**Vårdgivare
(egna)**

**Sammanhållen
journalföring**

**Vårdinformation hos den egna och andra Vårdenheter
inom Vårdgivaren**

-Ipsum lorum, Vårdenhet 1, datum

-Ipsum lorum, Vårdenhet 1, datum

-Ipsum lorum, Vårdenhet 2, datum

-Ipsum lorum, Vårdenhet 3, datum

...

-Ipsum lorum, Vårdenhet 4 (Spärr hävd) , datum

Spärrad
vårdinformation visas
efter det aktiva valet
samt att orsaken
registrerats (samtycke
eller nödöppning)

Läsa hos annan Vårdgivare

Journalssystem X

Patient

Sune Frisk

SÖK

**Vårdenhet
(egna)**

**Vårdgivare
(egna)**

**Sammanhållen
journalföring**

Användaren gör ett aktivt val att se vårdinformation i den sammanhållna journalföringen



Funktionaliteten kan realiseras via t ex NPÖ.

För de system där flera vårdgivare delar på samma system måste dock funktionaliteten även implementeras i befintligt journalssystem.

Om det i systemet inte redan finns ett registrerat samtycke inhämtat från patienten för att se vårdinformation i den sammanhållna journalföringen visas följande dialog.

Ett registrerat samtycke gäller under en begränsad tid eller gäller tills det återtas beroende på patientens önskemål.

Ett samtycke gäller för samtliga användare på den vårdenhet där det upprättats alternativt endast utvald hälso- och sjukvårdspersonal.

Registrera Samtycke

Samtycke av patient

Nödöppning

Gäller ospärrad vårdinformation

Giltigt tom: 20090501 (def 1 vecka)

Gäller för:

Person

Vårdenhet

OK

Avbryt

Underförstått samtycke
Barn under 18 år

Läsa spärrad info hos annan Vårdgivare

Journalssystem X

Patient

19121212-1212

Sune Frisk

SÖK

Vårdenhet
(egna)

Vårdgivare
(egna)

Sammanhållen
journalföring

Vårdinformation hos den egna och andra Vårdenheter inom Vårdgivaren samt i den sammanhållna journalen.

- Ipsum lorum, Vårdenhet 1, Vårdgivare 1, datum
- Ipsum lorum, Vårdenhet 4, Vårdgivare 1, datum (Spärrad)
- Ipsum lorum, Vårdenhet 7, Vårdgivare 2, datum
- Ipsum lorum, Vårdenhet 8, Vårdgivare 3, datum
- Ipsum lorum, Vårdenhet 9, Vårdgivare 4, datum
- Spärrad information finns, datum
- +Vårdgivare 2, datum (Inre Spärr)
- +Vårdgivare 3, datum (Nej till SJF)

Användaren väljer att se hos vilka Vårdgivare spärrad vårdinformation finns



Systemet visar därefter hos vilka Vårdgivare den spärrade vårdinformationen finns.

Användaren väljer därefter hos vilken Vårdgivare spärrad information begärs.



Begära Samtycke eller Nödöppning

Om det i systemet inte redan finns ett registrerat samtycke för att tillfälligt häva spärr alternativt att nödöppning begärts och beviljats visas följande dialog där användaren anger orsaken till det aktiva valet.

Begäran effektueras sedan av den Vårdgivare som upprättat informationen där man tar ställning till om begäran ska beviljas eller avslås. Vid beviljan hävs spärren under en begränsad tid för den Vårdenhet som begärt hävning.

Begära Samtycke/Nödöppning

Samtycke av patient

Nödöppning

Giltigt tom: 20090501 (def 1 vecka)

Gäller för:

Person

Vårdenhet

OK

Avbryt

Läsa spärrad info hos annan Vårdgivare

Journalssystem X

Patient

19121212-1212

Sune Frisk

SÖK

Vårdenhet
(egna)

Vårdgivare
(egna)

Sammanhållen
journalföring

Vårdinformation hos den egna och andra Vårdenheter inom Vårdgivaren samt i den sammanhållna journalen.

- Ipsum lorem, Vårdenhet 1, Vårdgivare 1, datum
- Ipsum lorem, Vårdenhet 4, Vårdgivare 1, datum (Spärr hävd)
- Ipsum lorem, Vårdenhet 7, Vårdgivare 2, datum
- Ipsum lorem, Vårdenhet 8, Vårdgivare 3, datum
- Ipsum lorem, Vårdenhet 9, Vårdgivare 4, datum
- Spärrad information finns, datum
- Ipsum lorem, Vårdenhet 7, Vårdgivare 2, datum (Spärr hävd)
- Vårdgivare 3, datum

Förs efter att Vårdgivaren som upprättat vårdinformationen tillfälligt hävt spärren under begränsad tid, visas vårdinformationen.