

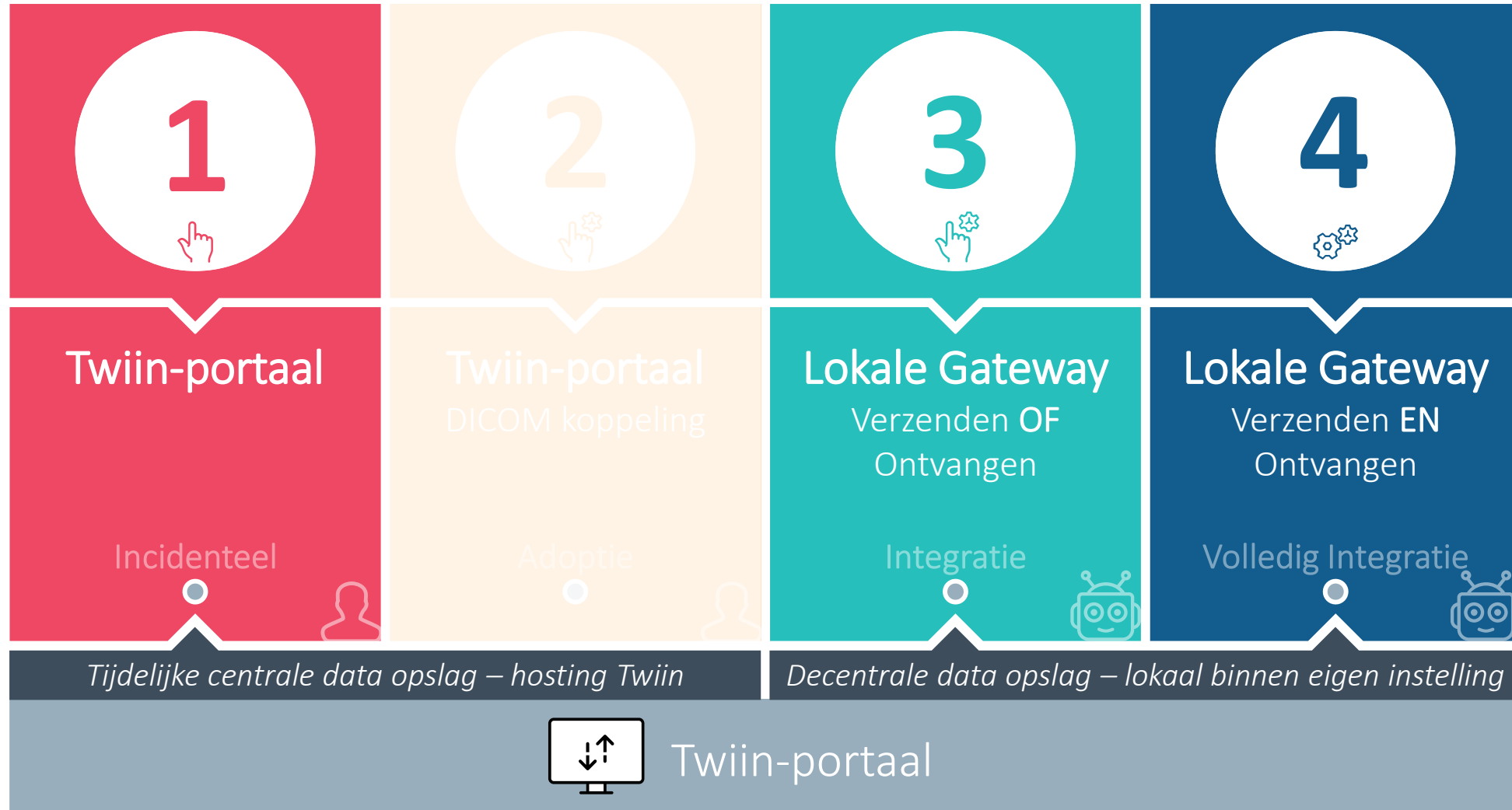


Huidige functionaliteit

Onno Gabel



# twiin portaal integratieniveaus



# twiin integratie niveaus

	Niveau	Functionaliteit	Vorbereiding	Verzenden	Ontvangen	Gebruik
Tijdelijke centrale opslag	<b>1</b> 	Twiiin-portaal	3 – 5 min.	5 min.	10 min.	Incidenteel
	<b>2</b> 	Twiiin-portaal DICOM koppeling	0 min.	5 min.	2 min.	Regelmatig
Lokale data opslag	<b>3</b> 	Lokale Gateway Verzenden OF Ontvangen	0 min.	2 min.	2 min.	Frequent
	<b>4</b> 	Lokale Gateway Verzenden EN Ontvangen	0 min.	1 min.	0 – 2 min.	Zeer frequent

# Mentimeter

Gebruikerservaringen



# Afspraken over BSN



BSN staat vaak niet op gewenste plek

- Inefficiëntie
- Kans op fouten
- In strijd met wetgeving?  
(WABVP/WBSN-Z)



Nictiz Richtlijn hanteren  
*d.d. 15 april 2010*



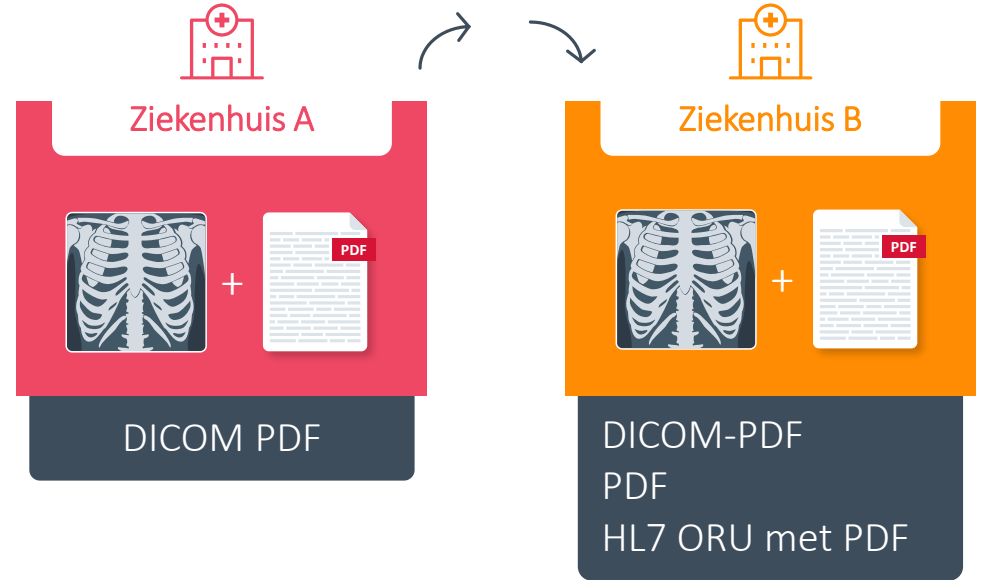
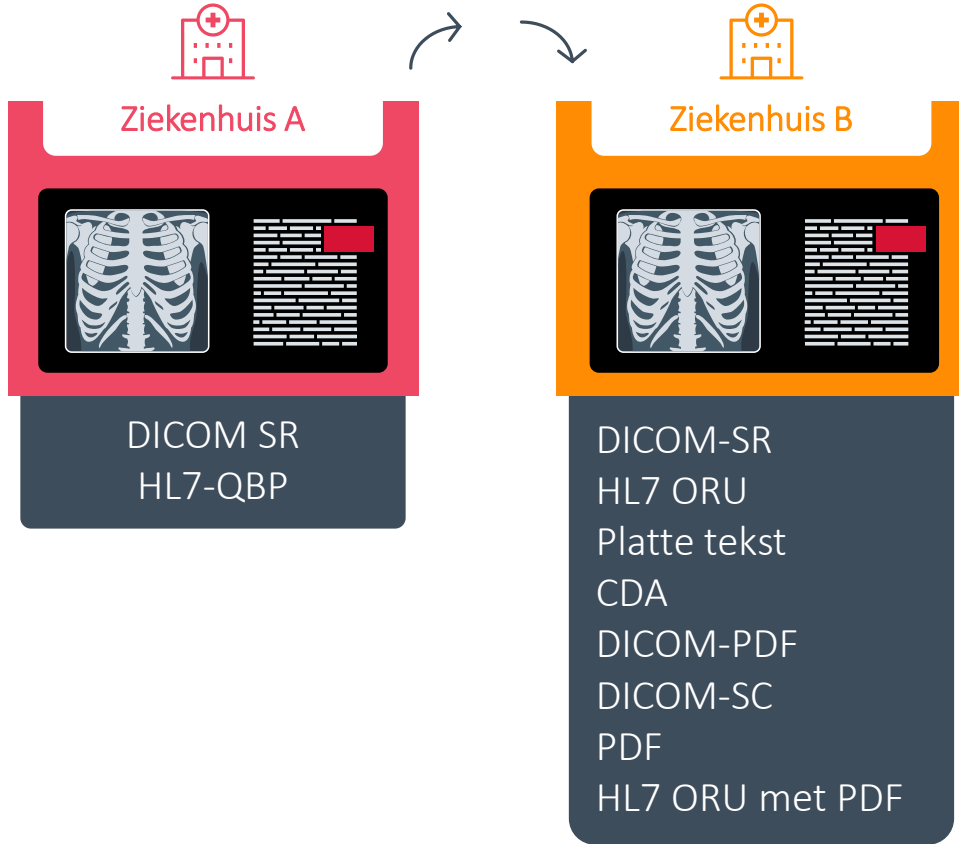
<https://www.nictiz.nl/rapporten/richtlijn-bsn-in-dicom/>

- Use tags (0010,0020) and (0010,0021) to reflect the primary patient ID information in any given situation.
- Accumulate in sequence (0010,1002) all patient ID's that were ever used, including the BSN.
- Swap from sequence (0010,1002) into tag (0010,0020) and tag (0010,0021) the patient ID that in a given situation is the primary patient ID.
- Do not use tag (0010,0024) for issuer of patient ID.
- The issuer of patient ID is coded in the HL7v3 notation.

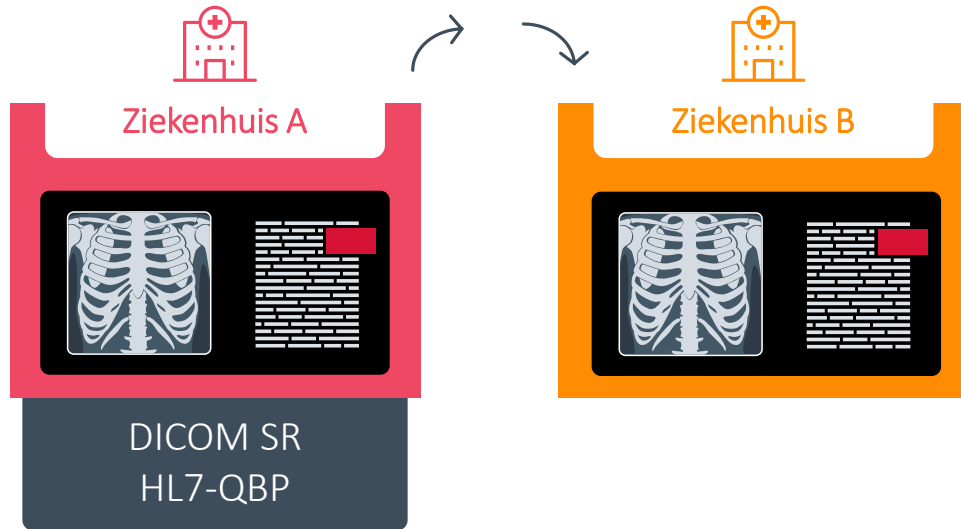
# DICOM-SR

VS

# DICOM-PDF



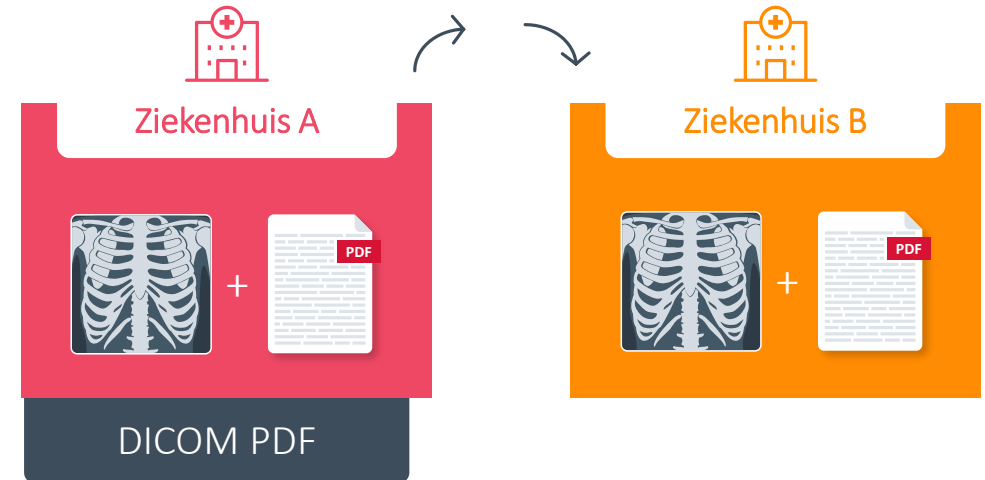
## DICOM-SR



- + Verslag onlosmakelijk verbonden met DICOM-study
- + Kopie verslag kan naar EPD als losse tekst (TXT, HL7)
- + TWEEN gateway kan verslag omzetten naar elk gewenst formaat.
- + Reeds bestaand beleid bij grote ziekenhuizen
- Niet alle leveranciers ondersteunen dit nu al
- Niet bij alle ziekenhuizen bevat het PACS het verslag

VS

## DICOM-PDF



- + Uitwisselbaar met niet DICOM systemen
- Tekst en gegevens zijn niet los herbruikbaar (fixed format)
- Minder mogelijkheden voor verdere verwerking

# Afspraken over...

- Hoeveel onderzoeken meesturen
- Issue met een andere deelnemer

Laatste 5  
onderzoeken?

De eerste en de  
laatste?

Onderzoeken  
van afgelopen 5  
jaar?

Escalatie  
mogelijkheden

Bij wie kan je  
terecht?