

Een kijkje in de keuken van regionale gegevensuitwisseling

5 november 2019

Florian Visser



Mijn keuken afgelopen weekend:

- Lekker eten
- Niet ingewikkeld
- Voldoet aan de vraag 'thuis'



Mijn keuken met kerstdiner:

- Lekker eten
- Technisch ingewikkeld
- Afstemming nodig (allergie / zwangerschap / etc)



'Keuken' in Capelle ad IJssel



Regionale ambitie

- Regionale ambitie
“De zorgverlener heeft, onder beperking van toestemming van de patiënt, 24/7 en per direct toegang tot alle mogelijke medische informatie van een patiënt, chronologisch in tijd gegroepeerd met als doel de best mogelijk zorg in de regio te bieden.”
- Regionale doelstelling
“Centrale ontsluiting van gedistribueerde en gestructureerde medische informatie”
- Regionale voorwaarden
 - Geen concurrentie op medische informatie (samenwerking)
 - Gestructureerde informatie (aansluiten bij standaarden)
 - Voorkomen *vendor lock-in* (aansluiten bij standaarden)

Regionale aanpak

- RSO RijnmondNet (1996)
- RijnmondNet is dé regionale samenwerkingsorganisatie die de uitwisseling van medische gegevens faciliteert voor en door de zorg
- Not for profit basis
- Bestuurlijk georganiseerd met vertegenwoordiging vanuit zorgdomeinen
- Verenigd in RSO NL

RSO
Nederland

SYNERGY
 $1+1=3$



Regionale besturing

Succesfactoren

- Wil tot samenwerken
- Bereid zijn om gesprek aan te gaan met elkaar
- ‘moedige’ besluiten durven nemen
- ‘Coalition of the willing’
- Alleen transmurale focus

Regionale werkwijze

Binnen RijnmondNet organiseren

- Regionaal beleid (voorbeelden)
 - Referentiearchitectuur
 - Regionale standaardisatie uitgangspunten (technisch, inhoudelijk, projectmatig)
 - Security afspraken
- Regionale projecten (voorbeelden)
 - Implementatie secure email (hoogste adoptiegraad van NL binnen eerstelijns)
 - Beeld- en documentenuitwisseling op basis van regionale infrastructuur (IHE)
 - Aansluitingen, opt-in, en gebruik LSP vergroten
- ICT Dienstverlening
 - Regionale inkoop van ict producten tbv informatie uitwisseling: 1) borging beleid en 2) prijseffect bij grootschalige inkoop



Modelmatige benadering

- Afstemming nodig
- Niet alleen 'ingrediënten' zijn belangrijk (maar ook volgorde, hoeveelheid, kan/mag iedereen dit eten)



Modelmatige benadering

- Organisatie > afspraken op bestuurlijk niveau
 - Wie zijn bij de samenwerking betrokken
 - Hoe zijn verantwoordelijkheden en bevoegdheden gedefinieerd
 - Wat is de scope van de samenwerking
- Zorgproces > afspraken met zorgprofessionals en managers
 - In welke zorgprocessen werken we samen
 - Welke koppelvlakken/overdrachtsmomenten zijn erZorgstandaarden kunnen handvat geven in deze
- Informatie > afspraken met zorgprofessionals en informatie architect
 - Welke informatie wordt in welk proces vastgelegd
 - Welke informatie wordt wanneer gedeeld
 - Welke standaarden worden gebruiktStandaarden op dit niveau: SNOMED, ICF, Loinc etc



Modelmatige benadering

- Applicatie > afspraken tussen zorgprofessionals en applicatiebeheerders
 - Welke systemen zijn betrokken
 - Hoe wordt de informatie tussen de systemen gedeeldStandaarden op dit niveau HL7, FHIR, EDIFACT, etc
- IT infrastructuur > afspraken tussen ict professionals
 - Welke niet zorgspecifieke ict systemen zijn betrokken
 - Op technisch niveau uitwisseling mogelijk makenStandaarden op dit niveau zijn IHE XDS, LSP

Wet- en regelgeving: AVG, WGBO, informatiebeveiliging, etc



Secure email - Snert

- Secure email
- Gedeeld probleem
- Selectietraject met brede vertegenwoordiging
- Beleid vastleggen binnen RNT
- Borging beleid door inkoop
- Implementatie (ondersteuning eerstelijns) > hoogste adoptiegraad NL

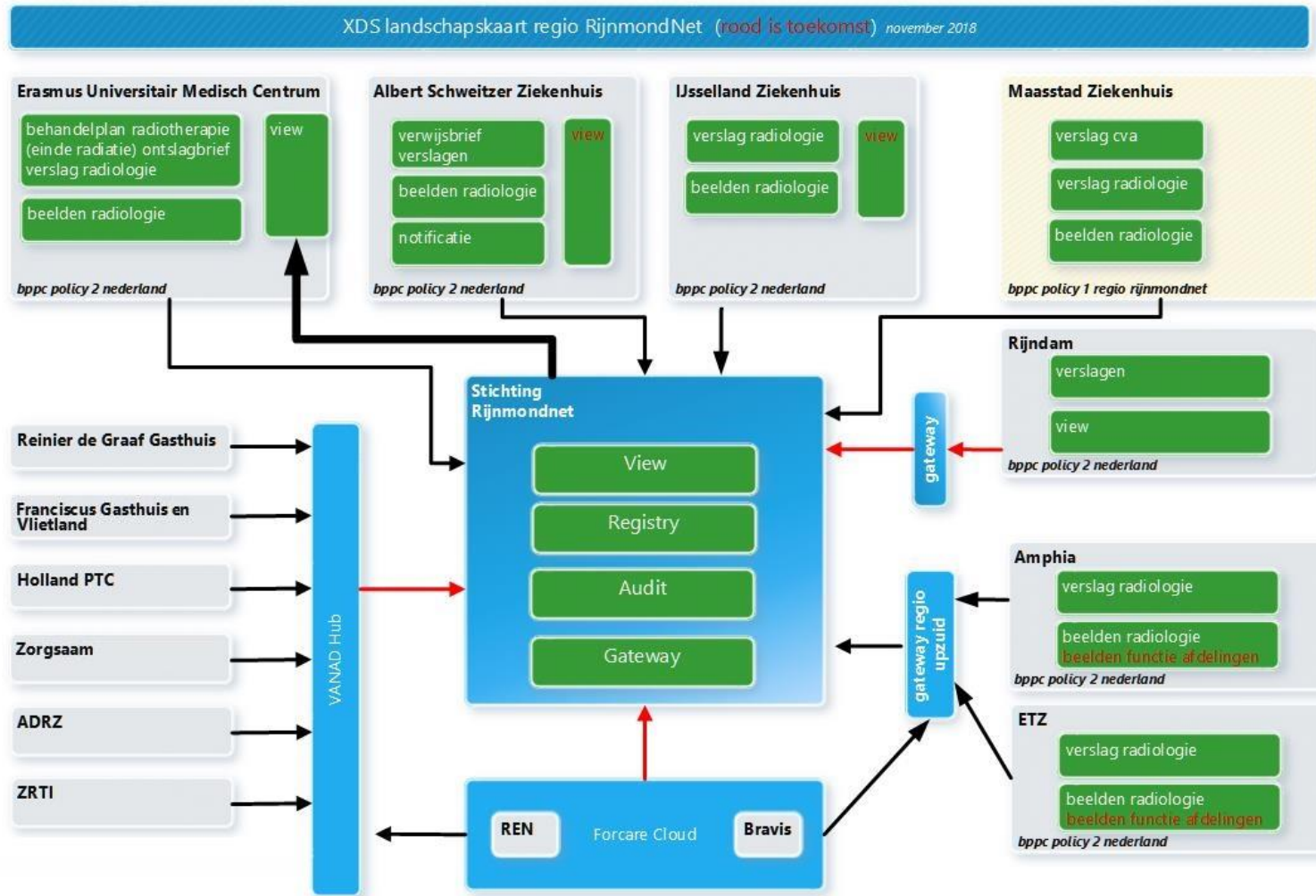
Verwijzen VVT ZH - Stoofpot

- Verwijzen ziekenhuizen – VVT
- Probleemdefinitie en PoC gevraagd in 2009
- Selectietraject en keuze 2010 (Point) > regelmatige regionaal ‘herijken’
- Beleid en regionale inkoop vastleggen binnen RNT
- Adoptiegraad ziekenhuizen

IHE – haute cuisine

- Beelden- en documentenservice
- Borgen standaard IHE
- Regionale afspraken (interop model)
- Regionale infrastructuur (interop model)
- Voor opschaling is betere samenwerking nodig

IHE – haute cuisine





Florian Visser
Managing Partner at Avisco
1w



Kick off van een gedenkwaardig moment: uitbreiding van het [#rijnmondnet](#) netwerk met [Ikazia](#) en [Het Van Weel-Bethesda Ziekenhuis](#). De eerste use case is uitwisseling beelden en verslagen met het [Erasmus MC](#).

Het gave van dit project? We gaan deze aansluiting in 6 weken met zijn allen doen! Dit gaat een unieke prestatie in Nederland worden! [#gaaf](#) Reguliere doorlooptijd is vele malen langer, maar met een intensieve [#projecthaton](#), iedereen in 1 ruimte en veel overleg gaan we dit gewoon fixen in [#rotterdam](#) [#IHE](#) [#RSO NL Stichting Rijnmondnet](#)



114 - 4 Comments

Toetje...

- Integraal geboortedossier
- eOverdracht
- Integraal stroke dossier...?

Florian Visser

f.visser@rijnmondnet.nl

06 52 096 236

