



# Eén landelijke data-infrastructuur Ván de zorg, vóór de zorg

Databeschikbaarheid als drijfveer voor  
samenwerking en zorginnovaties



Platform Informatievoorziening Zorg  
en Ondersteuning (IZO)

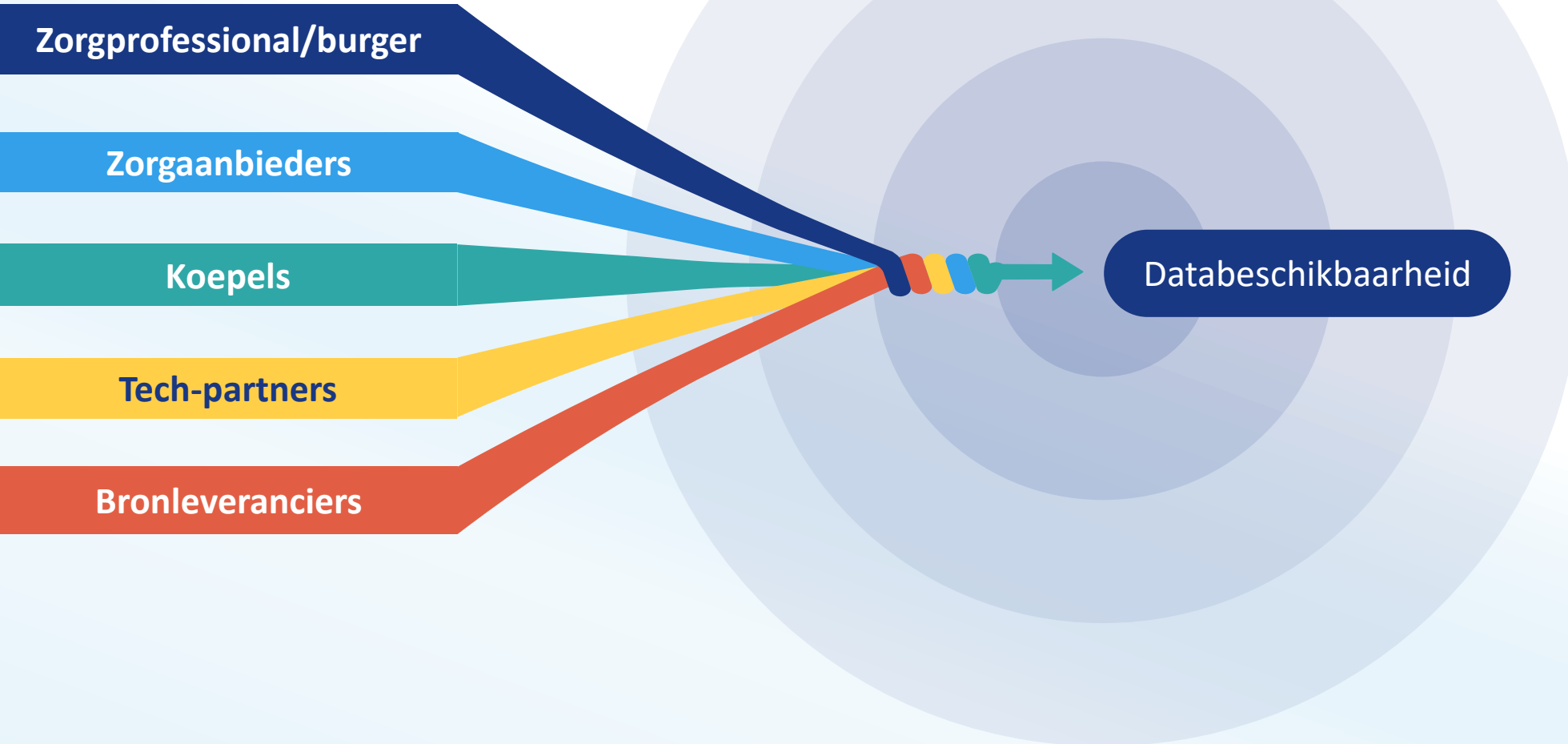


Krisje Tellers  
Arjo Boendermaker  
13 sept. 2024





We hebben een gezamenlijk doel



Gezondheidsdata zit op gesloten in silo's; **8.000+** data bronnen



18mln burgers



7 UMC's



66 Ziekenhuizen



118 Huisartsenposten 5677 Huisartspraktijken



2065 GGZ



667 VVT instellingen



25 GGD'en



# Een landelijke publieke data- infrastructuur



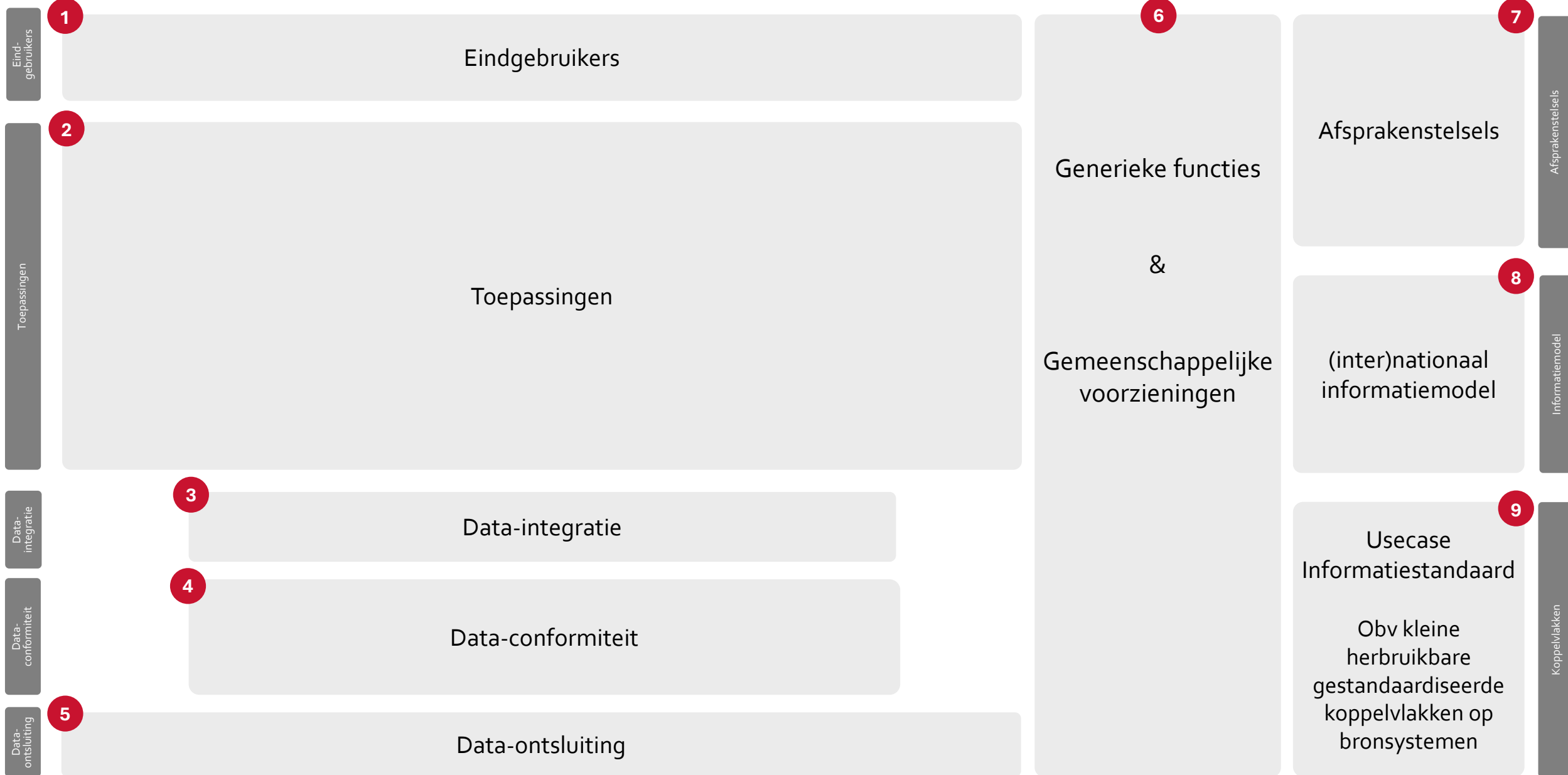
**Een transmuraal patiënt dossier voor iedere Nederlander**

**Een infrastructuur waarop innovatieve oplossingen landelijk kunnen worden opgeschaald**

**Dat data hergebruikt kan worden voor secundair gebruik ten behoeve van onderzoek, preventie en beleid**

*Ván de zorg, vóór de zorg*

# Grondplaat v1.0 - level 0

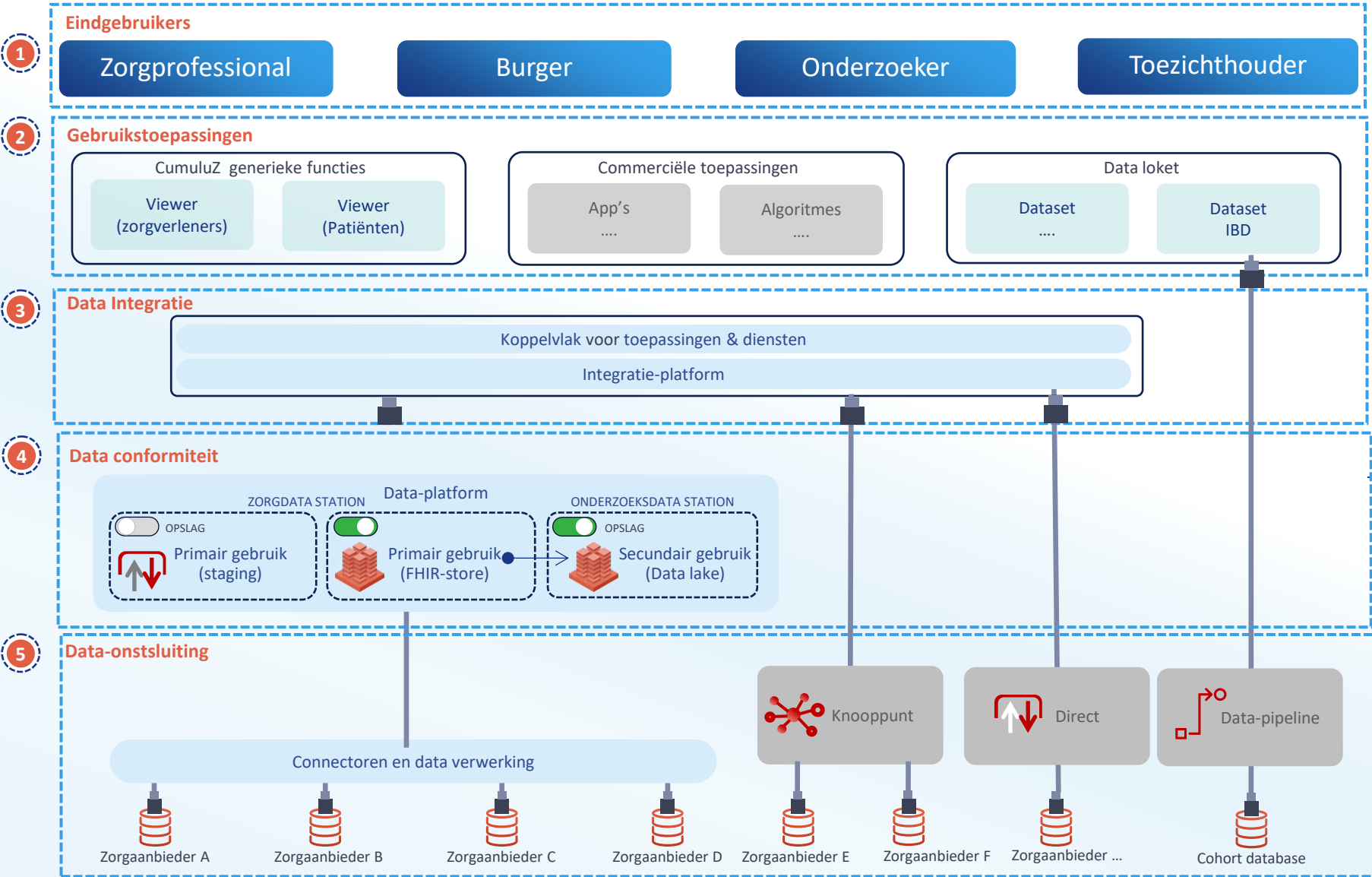




# CumuluZ Architectuur

De CumuluZ architectuur bestaat uit 4 hoofdcomponenten

Disclaimer: Dit is een verouderde slide van de CumuluZ architectuur, in afwachting van de grondplaat waarin de onderdelen van het LDN (waaronder CumuluZ) zijn ingetekend.



CumuluZ maakt gebruik van:

**AFSPRAKENSTELSELS**

- Twijn
- MedMij
- AORTA
- Nuts
- Koppeltaal
- ...

**GEMEENSCHAPPELIJKE VOORZIENINGEN**

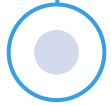
**Generieke Functies**

- Identificatie
- Authenticatie
- Autorisatie
- Toestemming
- Logging
- Adressering
- Lokalisatie

**Digitale Diensten**

- Algoritme-management
- Medische services
- Zorgpad-ondersteuning
- ...



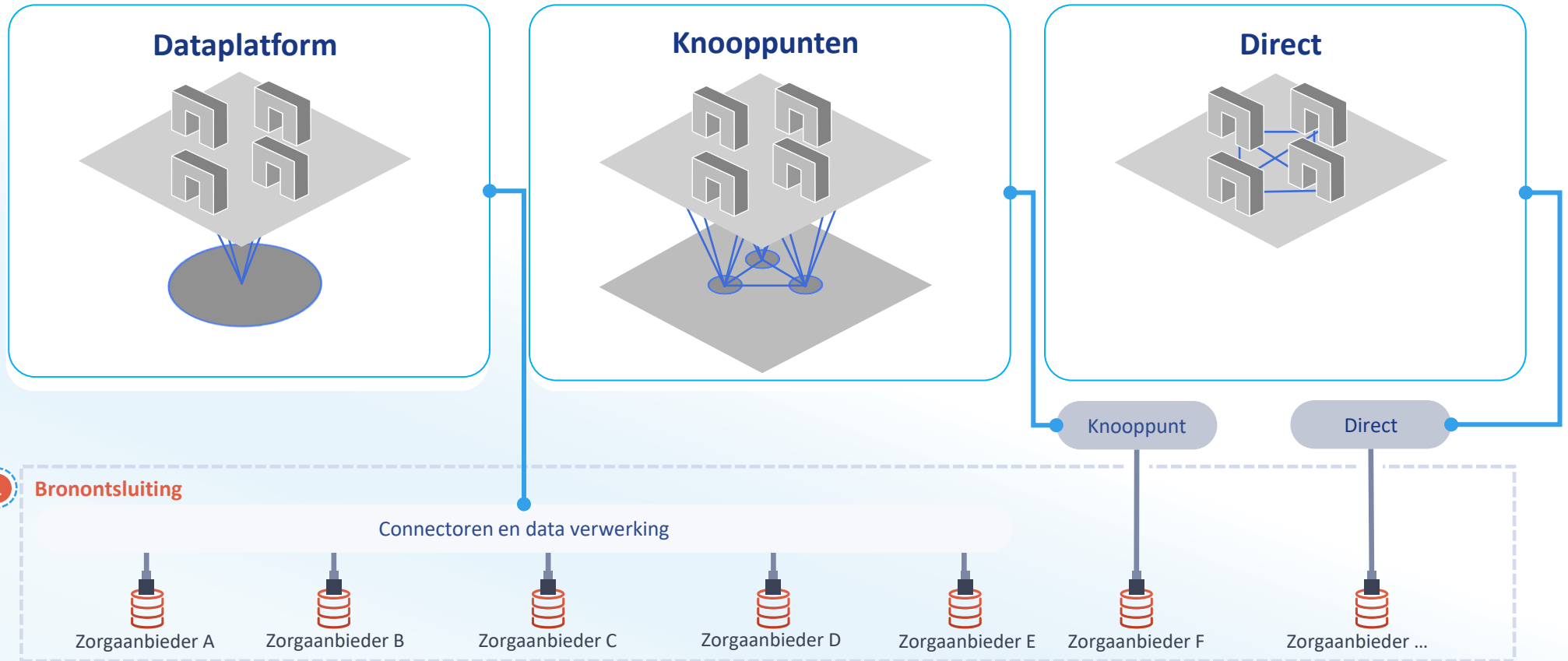


# CumuluZ Componenten

3 vormen van databeschikbaarheid, ontsloten met verschillende connectoren



Connectoren





# Hoe gaan we dit realiseren? | Het CumuluZ ecosysteem



In gesprek met onderstaande organisaties



## Actiegerichte aanpak met 5 referentie implementaties



*Zorgviewer*



*Digizorg*



*ZorgBijJou / HIPS*



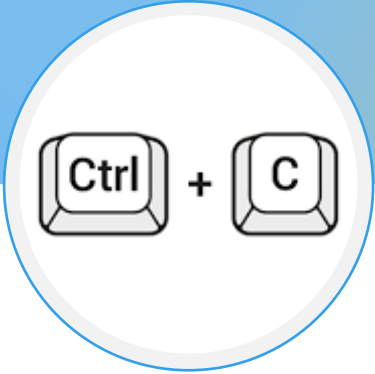
*ACP*



*Health-RI (IBD)*



Dit vraagt om een andere mindset



**Maximaal  
hergebruiken**



**Maximaal  
convergeren**



**“Kill your  
darlings”**