ALPHATRON
Zorgverbinders



AANSLUITEN

Beeldtijdlijn,Twiin Afsprakenstelsel en Mitz

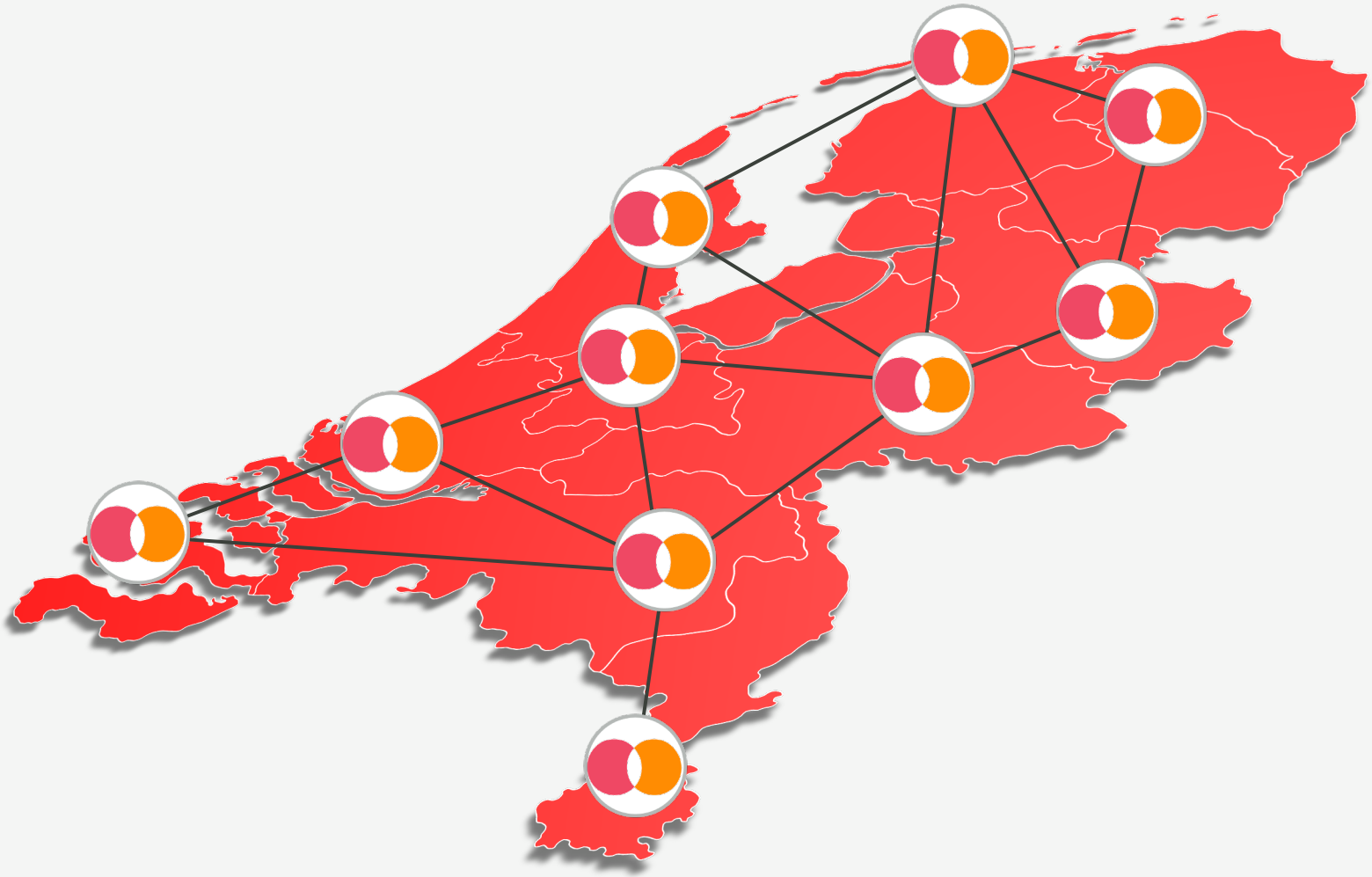
Verbinding is meer dan technologie

Agenda
Voor deze sessie

1. WAT IS DE ALPHATRON BEELDTIJDLIJN?
2. HOE ZIET DE PLANNING ERUIT?
3. HOE WERKT DE BEELDTIJDLIJN?
4. HOE SLUIT IK AAN?
5. WAAROM KIEZEN VOOR DE BEELDTIJDLIJN

ALPHATRON
Zorgverbinders

Landelijk dekkend netwerk
Twiin Portaal



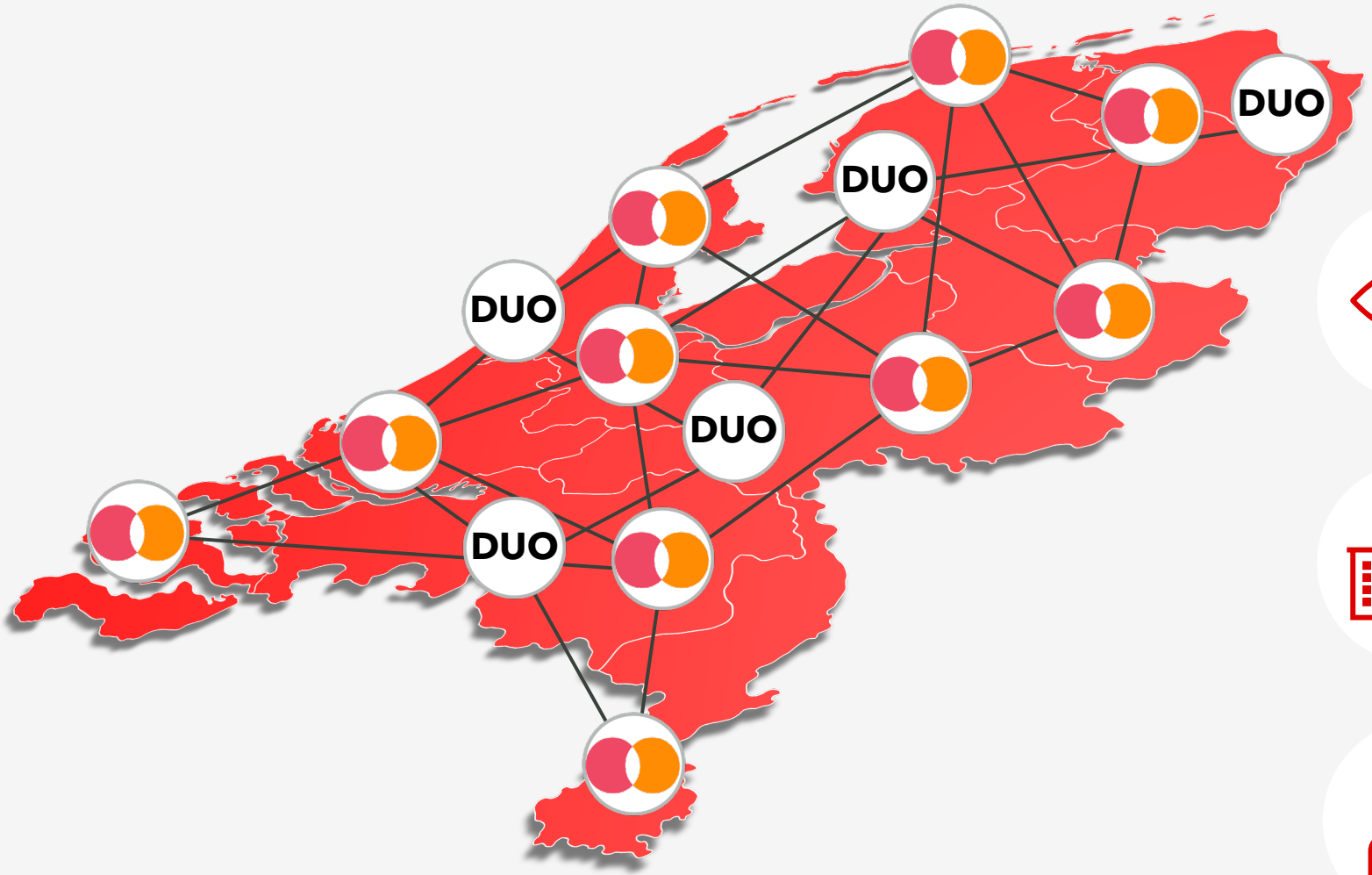
100% Uptime
Betrouwbaar

8 miljoen studies
Hoog volume

150 zorginstellingen
Landelijk dekkend

ALPHATRON
Zorgverbinders

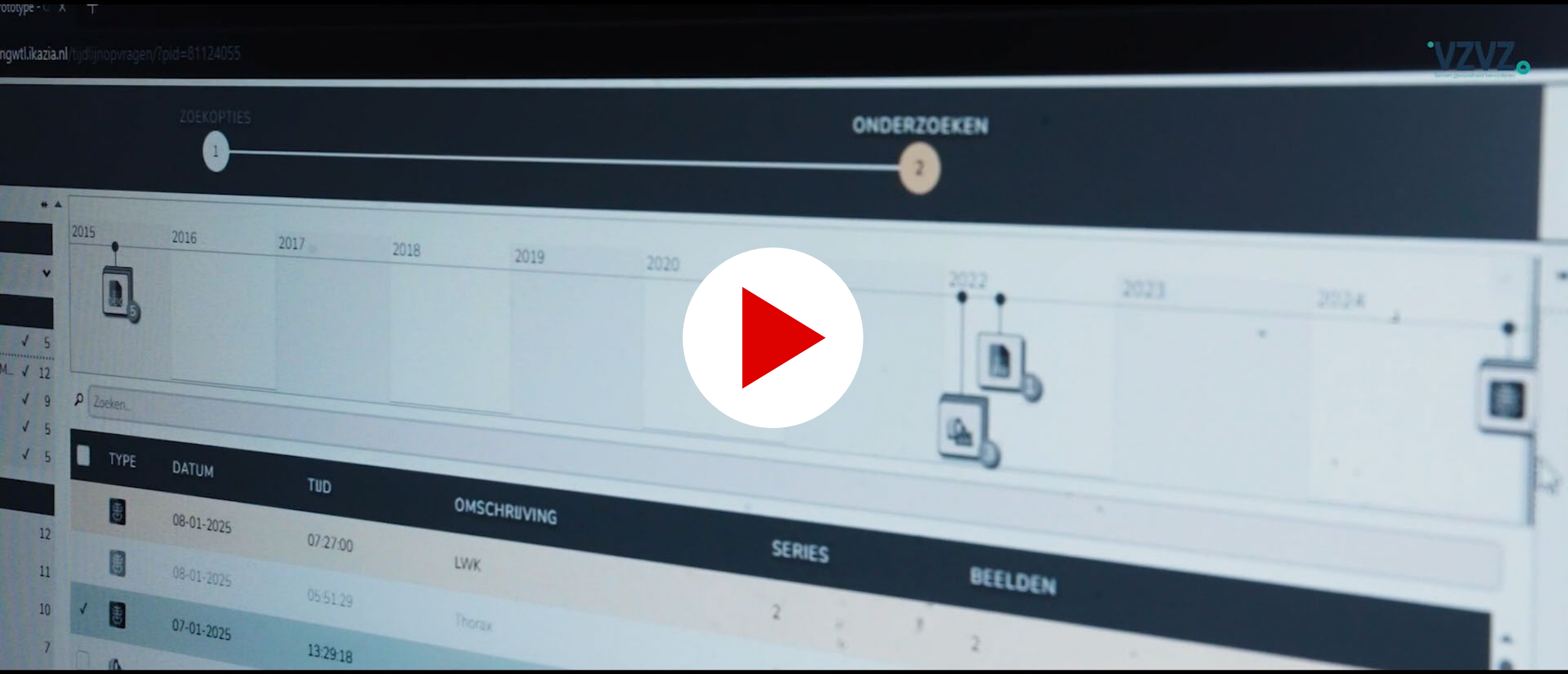
Landelijk dekkend netwerk
Beeldtijdlijn en DUO



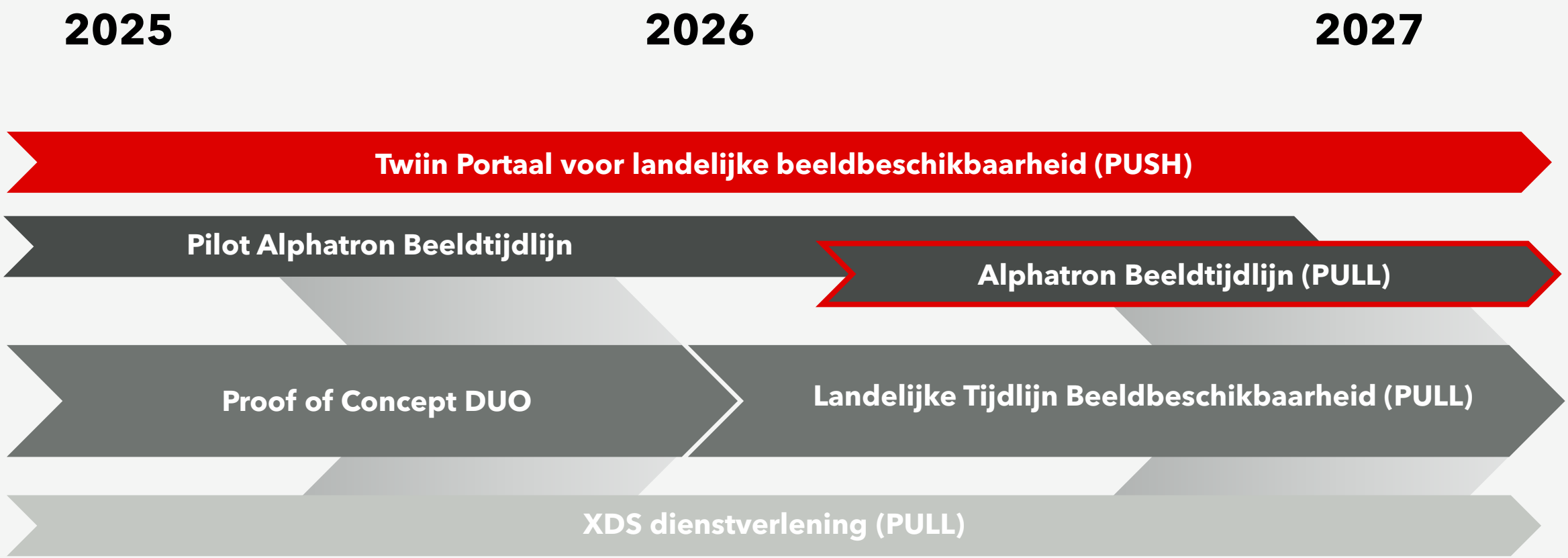
Integraal overzicht radiologische historie

Ziekenhuizen, klinieken en diagnostische centra

Medisch Specialisten


ZOEKOPTIES
1
ONDERZOEKEN
2
2015
2016
2017
2018
2019
2020
2022
2023
Zoeken...
TYPE
DATUM
TIJD
OMSCHRIJVING
SERIES
BEELDEN
08-01-2025
07:27:00
LWK
08-01-2025
05:51:29
07-01-2025
13:29:18

Beeldtijdlijn en DUO



Gebruik maken van de Alphatron Beeldtijdlijn

- **Je hebt een Twiin Portaal aansluiting**
- **Mitz in gebruik via EPD leverancier**
- **Overeenkomsten getekend**

ALPHATRON
Zorgverbinders

Waarom aansluiten op Alphatron Beeldtijdlijn een heel goede keus is



Landelijke dekkend netwerk

Bewezen stabiel en betrouwbaar



Snelle implementatie

Korte implementatie binnen enkele dagen!



Minder complex door moderne webtechnologie

Eenvoudig beheer en betrouwbaar



Toekomstgericht

Gebruik van internationale standaarden, IHE en Wegiz en EHDS wetgeving



Alphatron Zorgverbinders

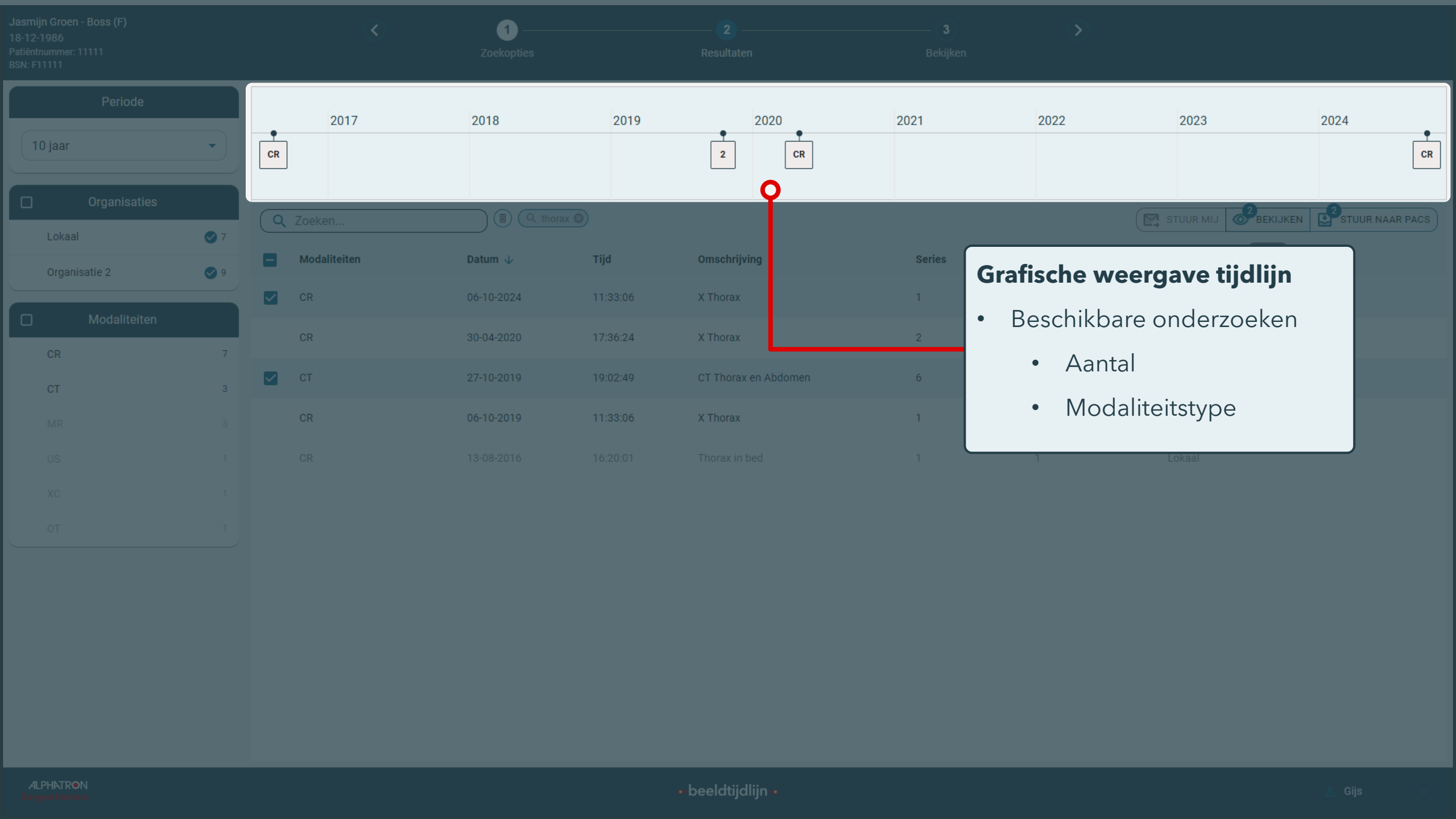
Experts in uitwisseling en beeldbeschikbaarheid

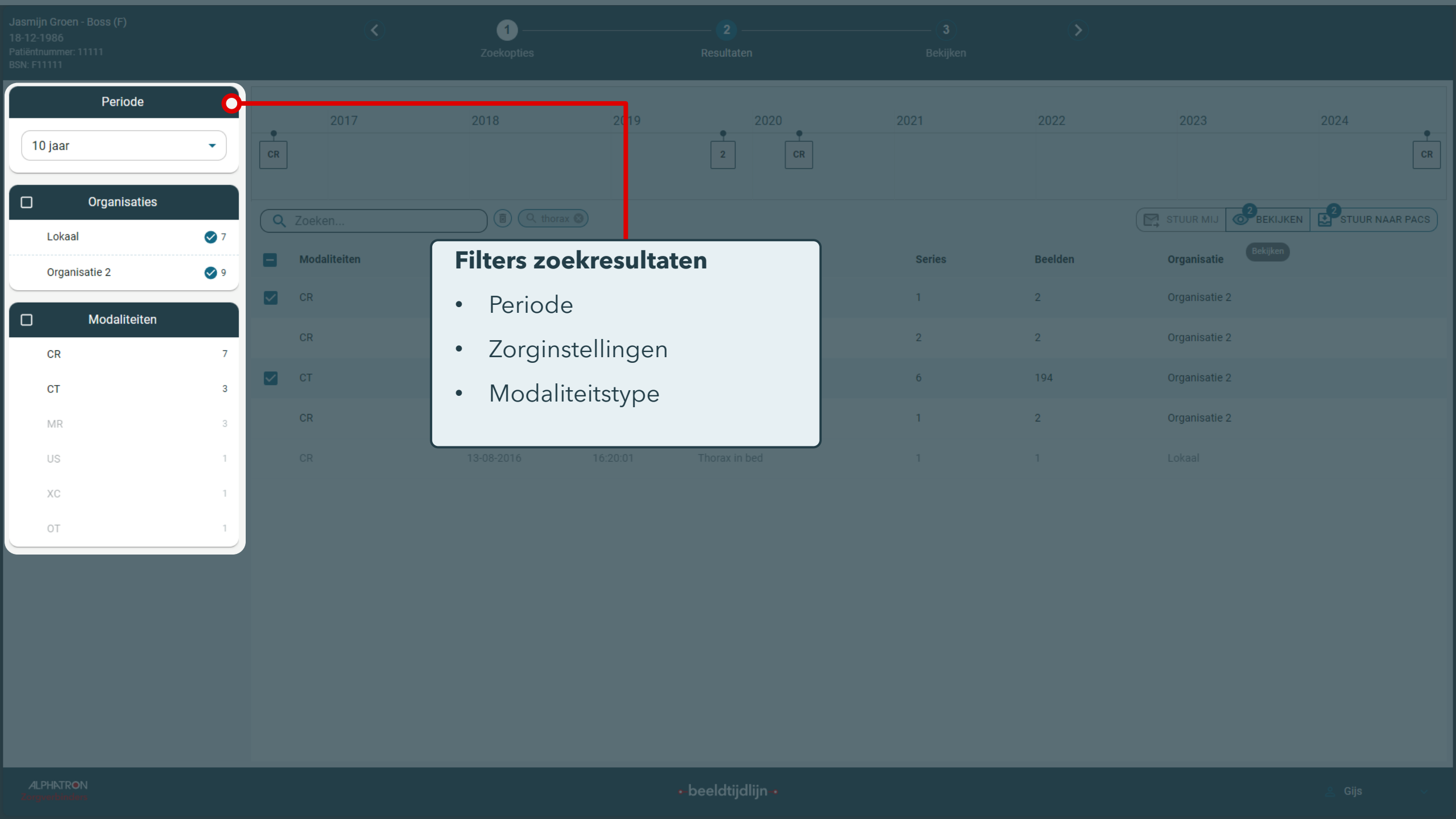


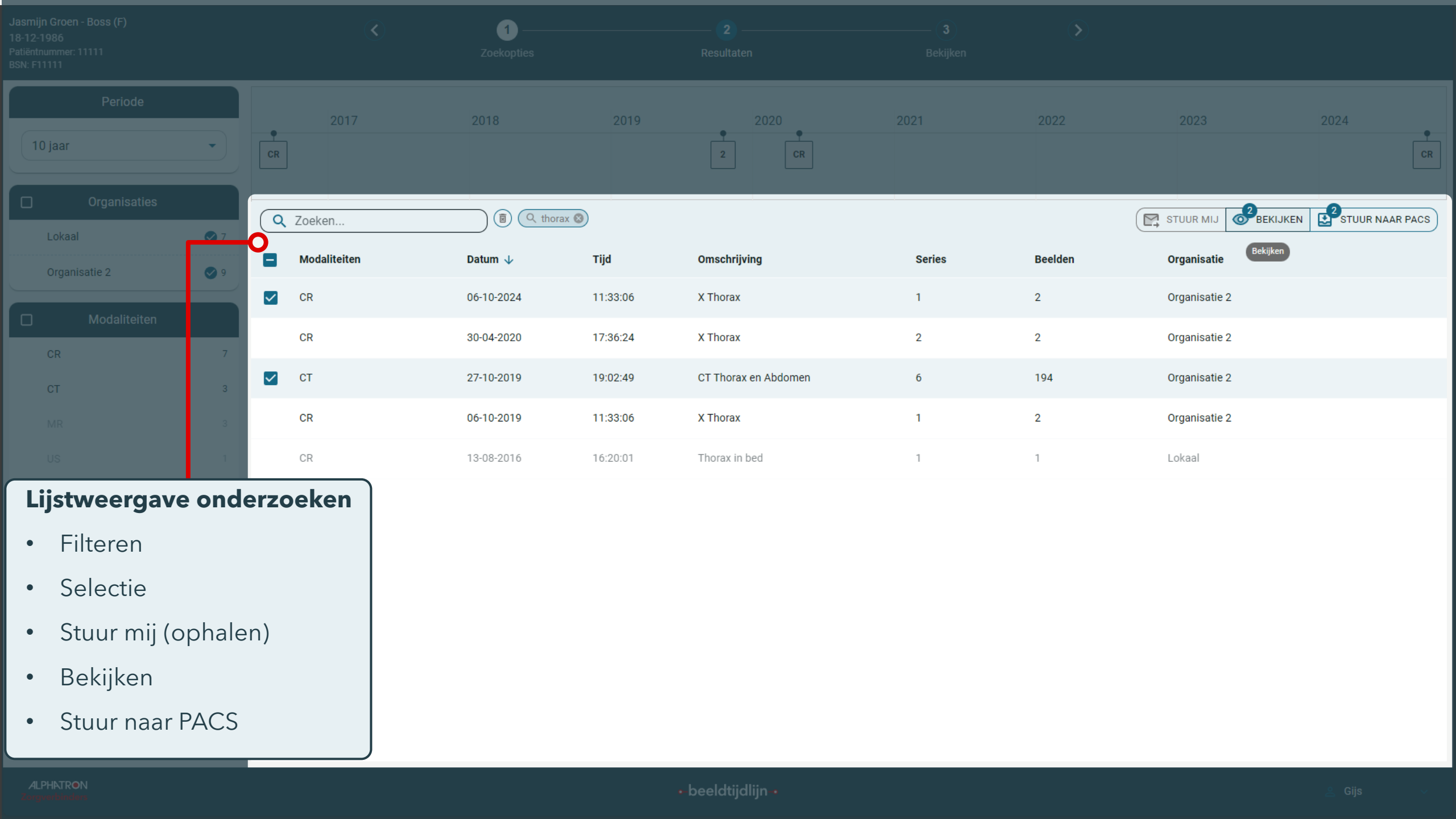
Financiering

Kosteloos voor zorginstellingen!


Jasmijn Groen - Boss (F)
18-12-1986
Patiëntnummer: 11111
BSN: F11111
1 Zoekopties
2 Resultaten
3 Bekijken
Periode
10 jaar
Organisaties
Lokaal 7
Organisatie 2 9
Modaliteiten
CR 7
CT 3
MR 3
US 1
XC 1
OT 1
2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024
Zoeken...
thorax
STUUR MIJ
BEKIJKEN
STUUR NAAR PACS
Modaliteiten
Datum
Tijd
Omschrijving
Series
Beelden
Organisatie
Bekijken
CR 2 Organisatie 2
CR 2 Organisatie 2
CT 194 Organisatie 2
CR 2 Organisatie 2
CR 1 Lokaal
Patiëntgegevens en Workflow
• Patiënt gegevens
• Workflow selectie
• Modaliteitstype
ALPHATRON
beeldtijdlijn
Gijs


Jasmijn Groen - Boss (F)
18-12-1986
Patiëntnummer: 11111
BSN: F11111
1 Zoekopties
2 Resultaten
3 Bekijken
Periode
10 jaar
Organisaties
Lokaal 7
Organisatie 2 9
Modaliteiten
CR 7
CT 3
MR 3
US 1
XC 1
OT 1
2017
2018
2019
2020
2021
2022
2023
2024
CR
2
CR
CR
Zoeken...
thorax
STUUR MIJ
BEKIJKEN
STUUR NAAR PACS
Modaliteiten
Datum
Tijd
Omschrijving
Series
CR 06-10-2024 11:33:06 X Thorax 1
CR 30-04-2020 17:36:24 X Thorax 2
CT 27-10-2019 19:02:49 CT Thorax en Abdomen 6
CR 06-10-2019 11:33:06 X Thorax 1
CR 13-08-2016 16:20:01 Thorax in bed 1 1 Lokaal
Grafische weergave tijdlijn
• Beschikbare onderzoeken
• Aantal
• Modaliteitstype
ALPHATRON
Zorgverbinders
beeldtijdlijn
Gijs


Jasmijn Groen - Boss (F)
18-12-1986
Patiëntnummer: 11111
BSN: F11111
1 Zoekopties
2 Resultaten
3 Bekijken
Periode
10 jaar
Organisaties
Lokaal 7
Organisatie 2 9
Modaliteiten
CR 7
CT 3
MR 3
US 1
XC 1
OT 1
2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024
CR
2
CR
CR
Zoeken...
thorax
STUUR MIJ
BEKIJKEN
STUUR NAAR PACS
Modaliteiten
Series
Beelden
Organisatie
Bekijken
CR 1 2 Organisatie 2
CR 2 2 Organisatie 2
CT 6 194 Organisatie 2
CR 1 2 Organisatie 2
CR 13-08-2016 16:20:01 Thorax in bed 1 1 Lokaal
Filters zoekresultaten
• Periode
• Zorginstellingen
• Modaliteitstype
ALPHATRON
Zorgverbinders
beeldtijdlijn
Gijs


Jasmijn Groen - Boss (F)
18-12-1986
Patiëntnummer: 11111
BSN: F11111
1 Zoekopties
2 Resultaten
3 Bekijken
Periode
10 jaar
Organisaties
Lokaal 7
Organisatie 2 9
Modaliteiten
CR 7
CT 3
MR 3
US 1
2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024
CR
2
CR
CR
Zoeken...
thorax
STUUR MIJ
2 BEKIJKEN
2 STUUR NAAR PACS
Bekijken
Modaliteiten Datum Tijd Omschrijving Series Beelden Organisatie
CR 06-10-2024 11:33:06 X Thorax 1 2 Organisatie 2
CR 30-04-2020 17:36:24 X Thorax 2 2 Organisatie 2
CT 27-10-2019 19:02:49 CT Thorax en Abdomen 6 194 Organisatie 2
CR 06-10-2019 11:33:06 X Thorax 1 2 Organisatie 2
CR 13-08-2016 16:20:01 Thorax in bed 1 1 Lokaal
Lijstweergave onderzoeken
Filteren
Selectie
Stuur mij (ophalen)
Bekijken
Stuur naar PACS
ALPHATRON
beeldtijdlijn
Gijs

Jasmijn Groen - Boss (F)
18-12-1986
Patiëntnummer: 11111
BSN: F11111

1 Zoekopties — 2 Resultaten — 3 Bekijken

Periode

10 jaar

Organisaties

- Lokaal 7
- Organisatie 2 9

Modaliteiten

- CR 7
- CT 3
- MR 3
- US 1
- XC 1
- OT 1



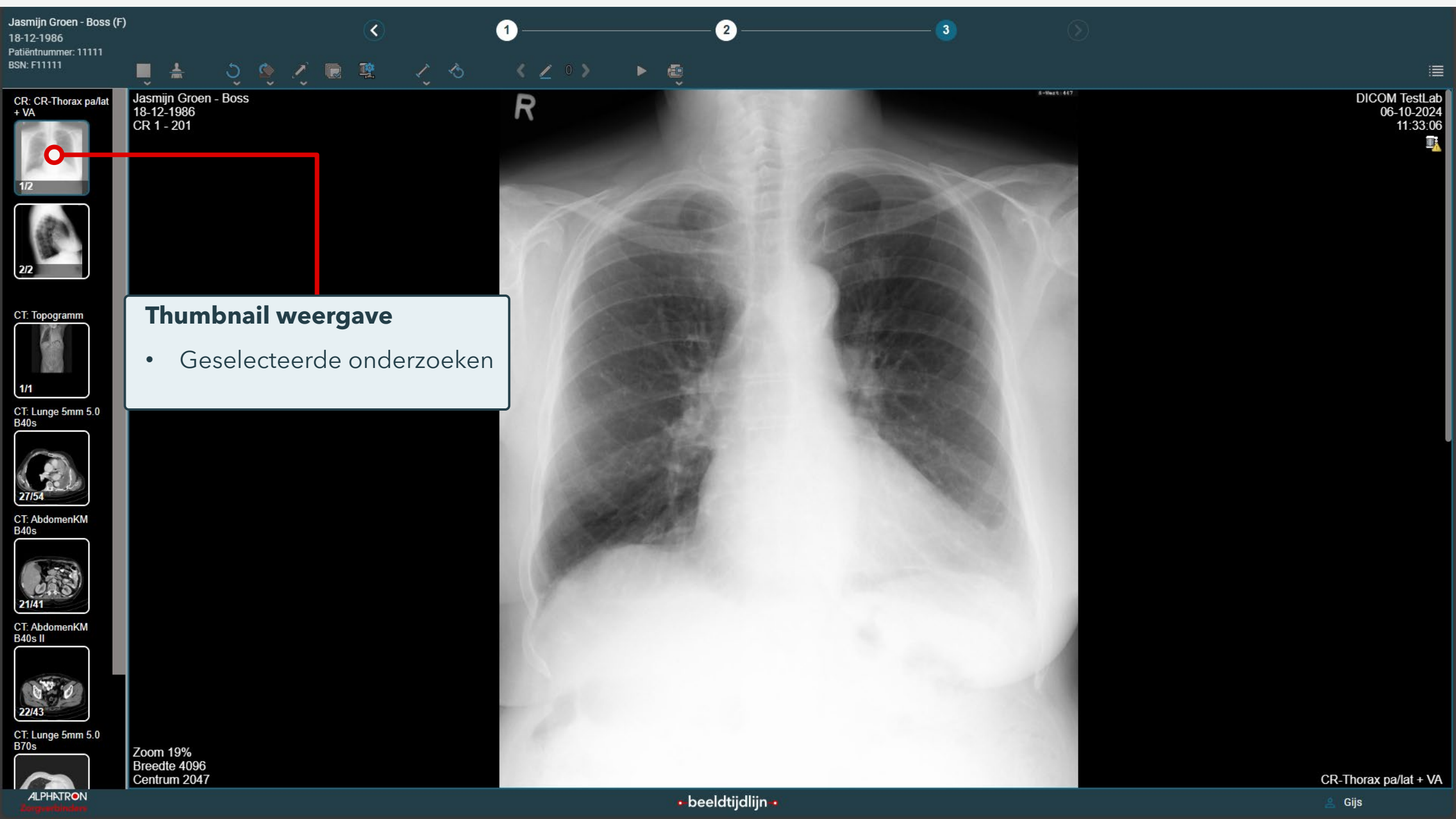
Zoeken... thorax

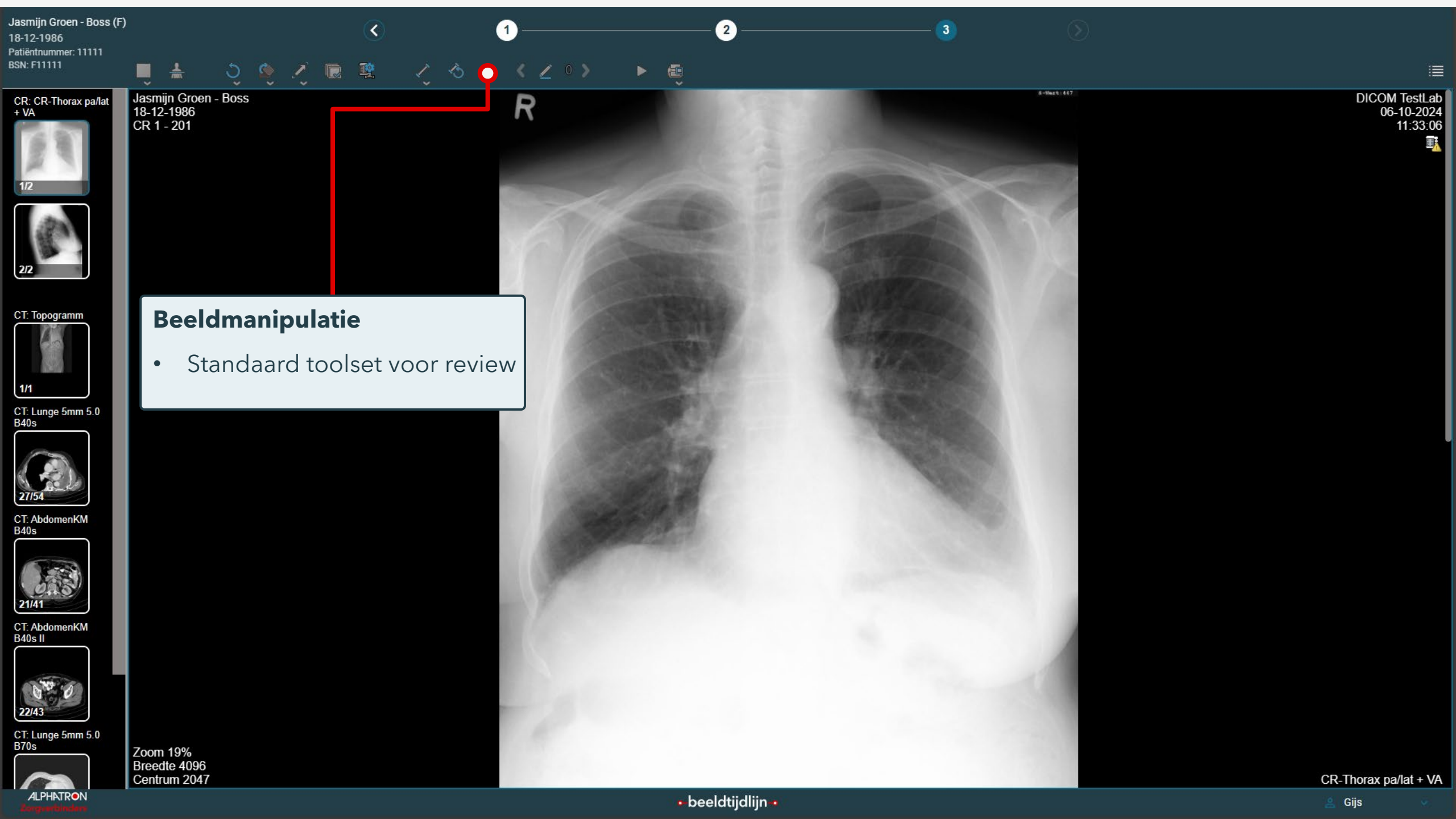
STUUR MIJ | 2 BEKIJKEN | 2 STUUR NAAR PACS

Modaliteiten	Datum	Tijd	Omschrijving	Series	Beelden	Organisatie
CR	06-10-2024	11:33:06	X Thorax	1	2	Organisatie 2
CR	30-04-2020	17:36:24	X Thorax	2	2	Organisatie 2
CT	27-10-2019	19:02:49	CT Thorax en Abdomen	6	194	Organisatie 2
CR	06-10-2019	11:33:06	X Thorax	1	2	Organisatie 2
CR	13-08-2016	16:20:01	Thorax in bed	1	1	Lokaal

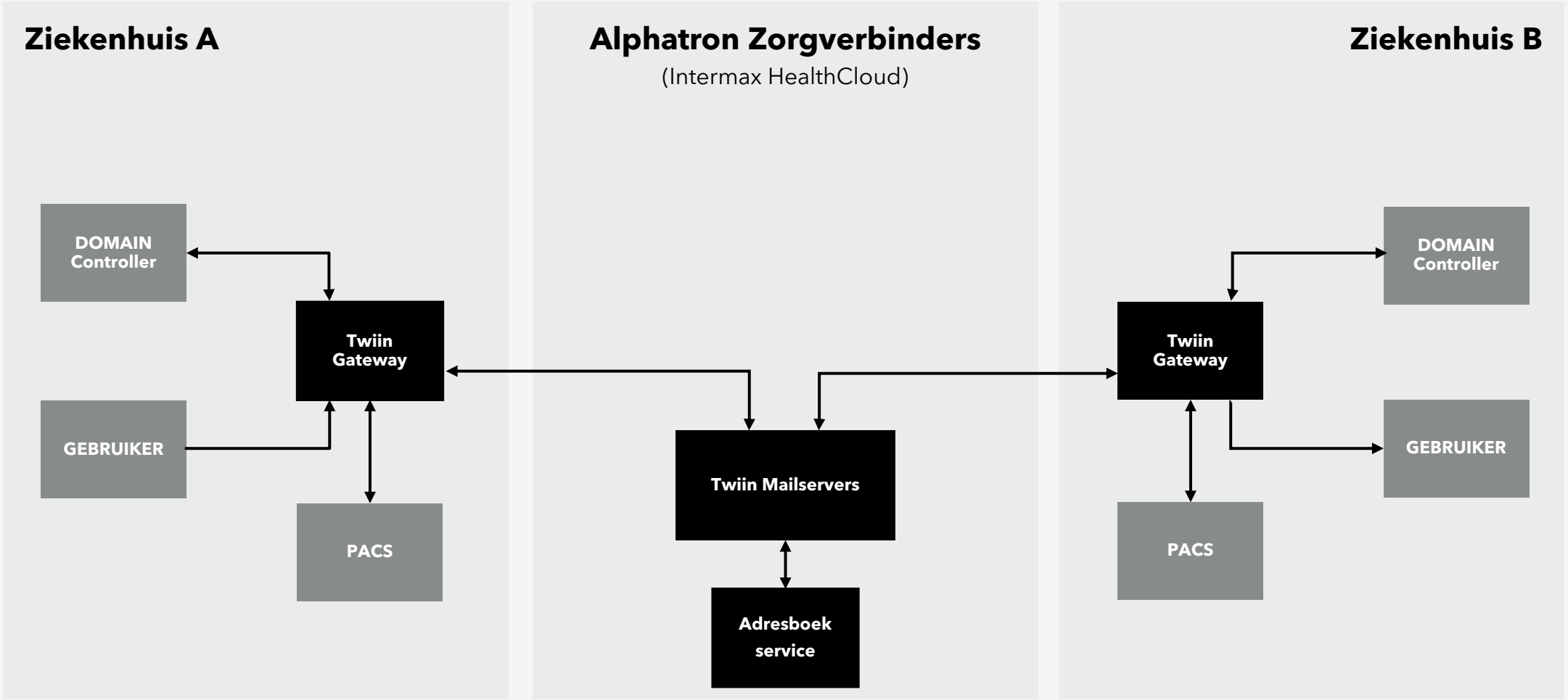
Donkere modus

- Rustig voor donkere omgevingen

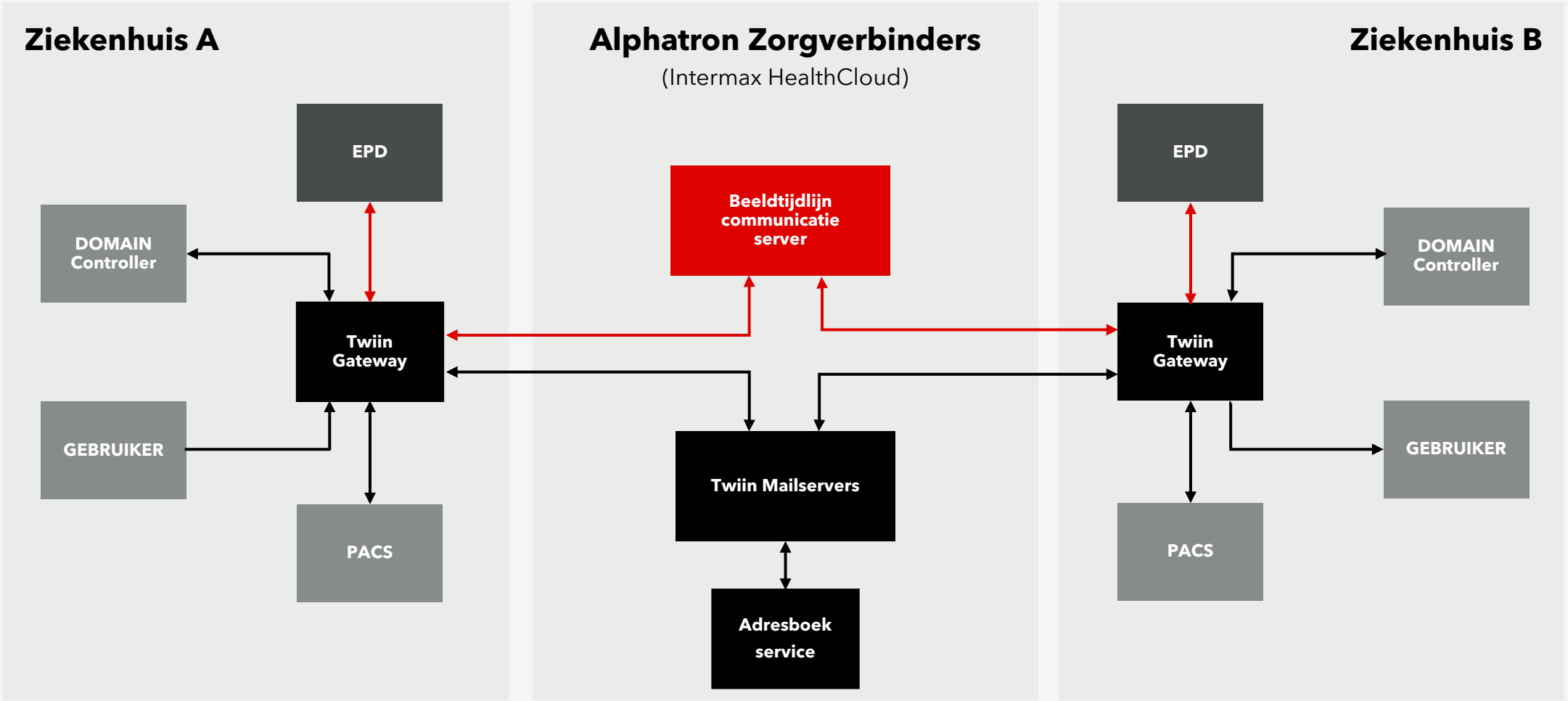

Jasmijn Groen - Boss (F)
18-12-1986
Patiëntnummer: 11111
BSN: F11111
1
2
3
CR: CR-Thorax pa/lat + VA
1/2
2/2
CT: Topogramm
1/1
CT: Lunge 5mm 5.0 B40s
27/54
CT: AbdomenKM B40s
21/41
CT: AbdomenKM B40s II
22/43
CT: Lunge 5mm 5.0 B70s
Jasmijn Groen - Boss
18-12-1986
CR 1 - 201
R
DICOM TestLab
06-10-2024
11:33:06
Thumbnail weergave
• Geselecteerde onderzoeken
Zoom 19%
Breedte 4096
Centrum 2047
CR-Thorax pa/lat + VA
ALPHATRON Zorgverbinders
beeldtijdlijn
Gijs


Jasmijn Groen - Boss (F)
18-12-1986
Patiëntnummer: 11111
BSN: F11111
1
2
3
CR: CR-Thorax pa/lat + VA
1/2
2/2
CT: Topogramm
1/1
CT: Lunge 5mm 5.0 B40s
27/54
CT: AbdomenKM B40s
21/41
CT: AbdomenKM B40s II
22/43
CT: Lunge 5mm 5.0 B70s
Jasmijn Groen - Boss
18-12-1986
CR 1 - 201
R
DICOM TestLab
06-10-2024
11:33:06
Beeldmanipulatie
• Standaard toolset voor review
Zoom 19%
Breedte 4096
Centrum 2047
CR-Thorax pa/lat + VA
ALPHATRON Zorgverbinders
beeldtijdlijn
Gijs

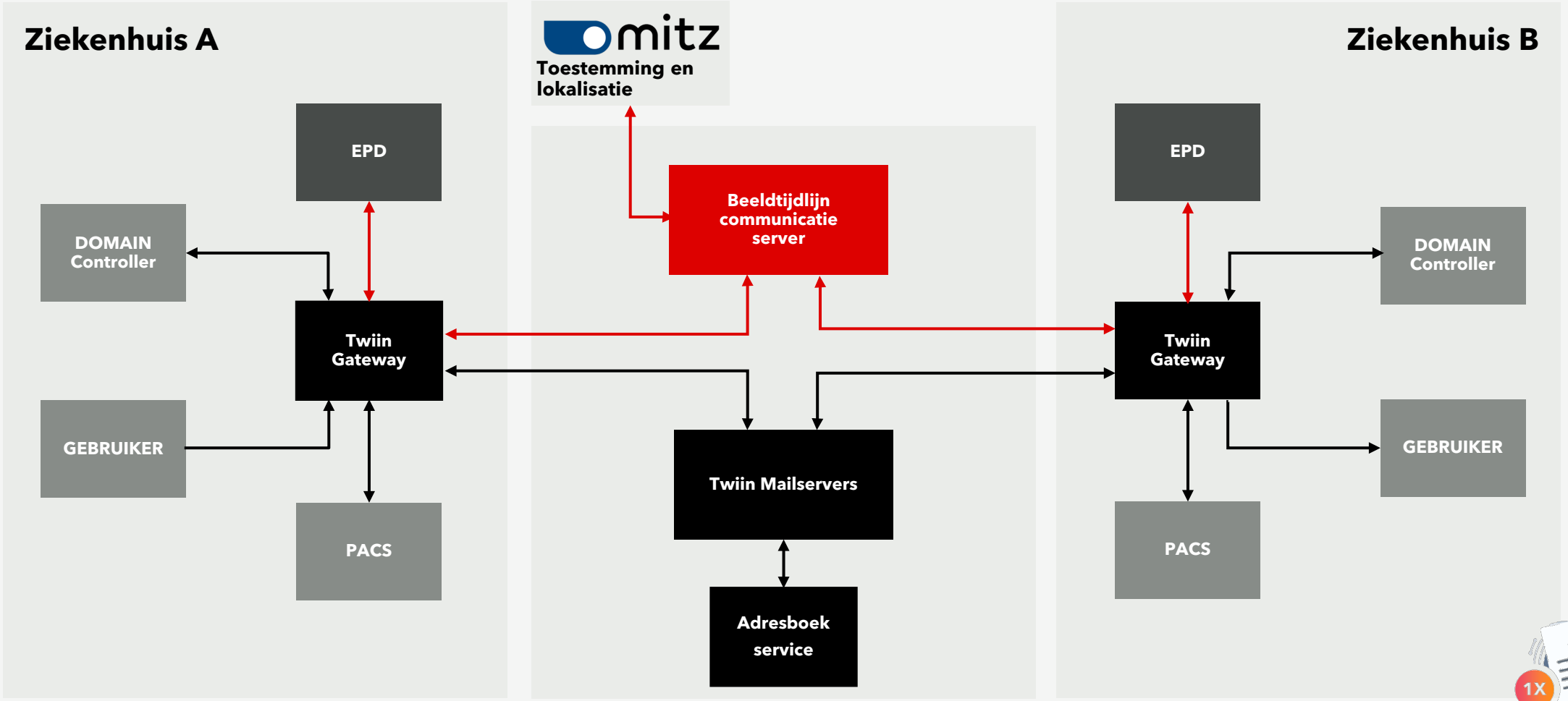
Twiin Portaal



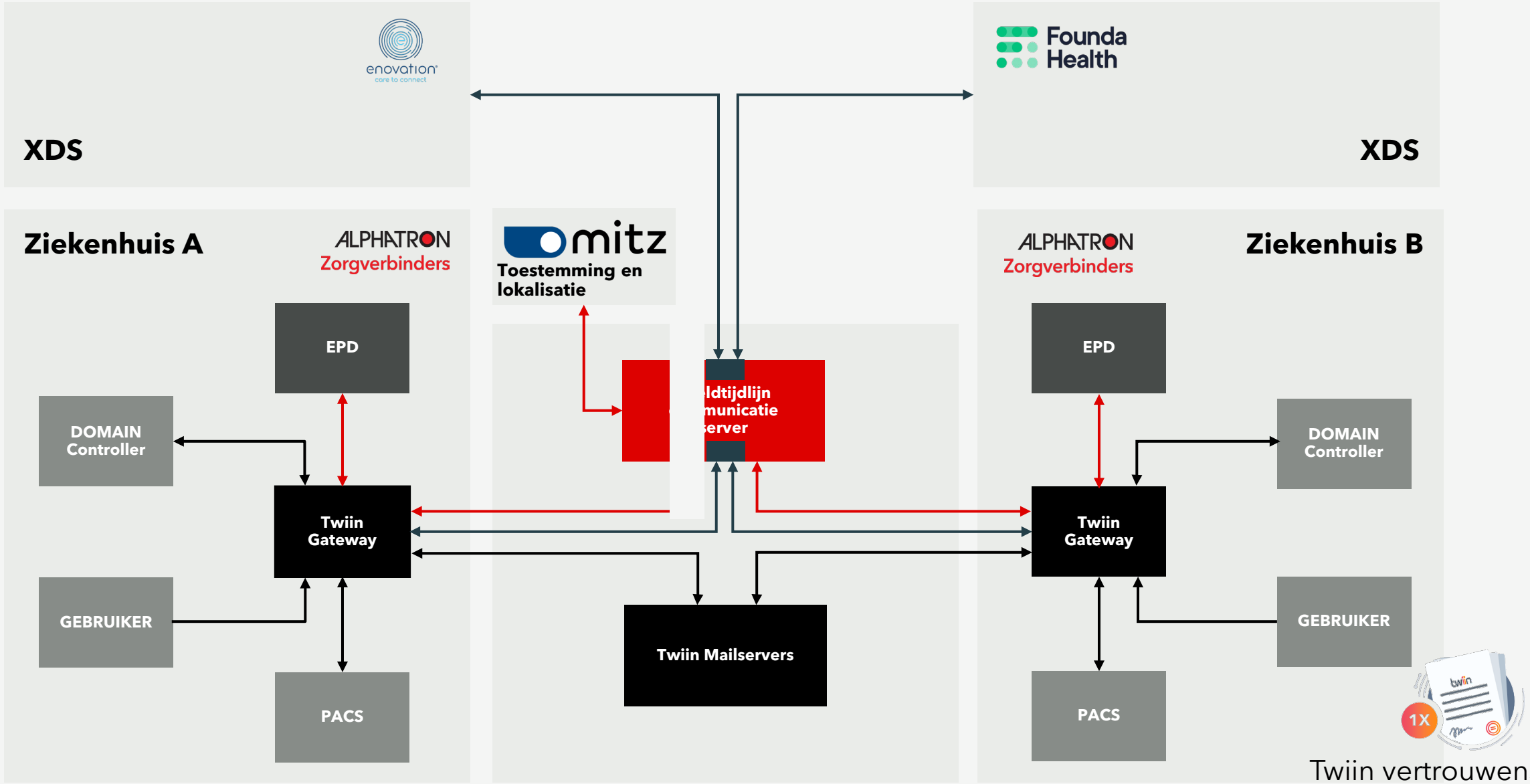
Pilot TLB


Ziekenhuis A
EPD
DOMAIN Controller
Twiin Gateway
GEBRUIKER
PACS
Alphatron Zorgverbinders
(Intermax HealthCloud)
Beeldtijdlijn communicatie server
Twiin Mailservers
Adresboek service
Ziekenhuis B
EPD
DOMAIN Controller
Twiin Gateway
GEBRUIKER
PACS

Beeldtijdlijn (v.h. TLB)

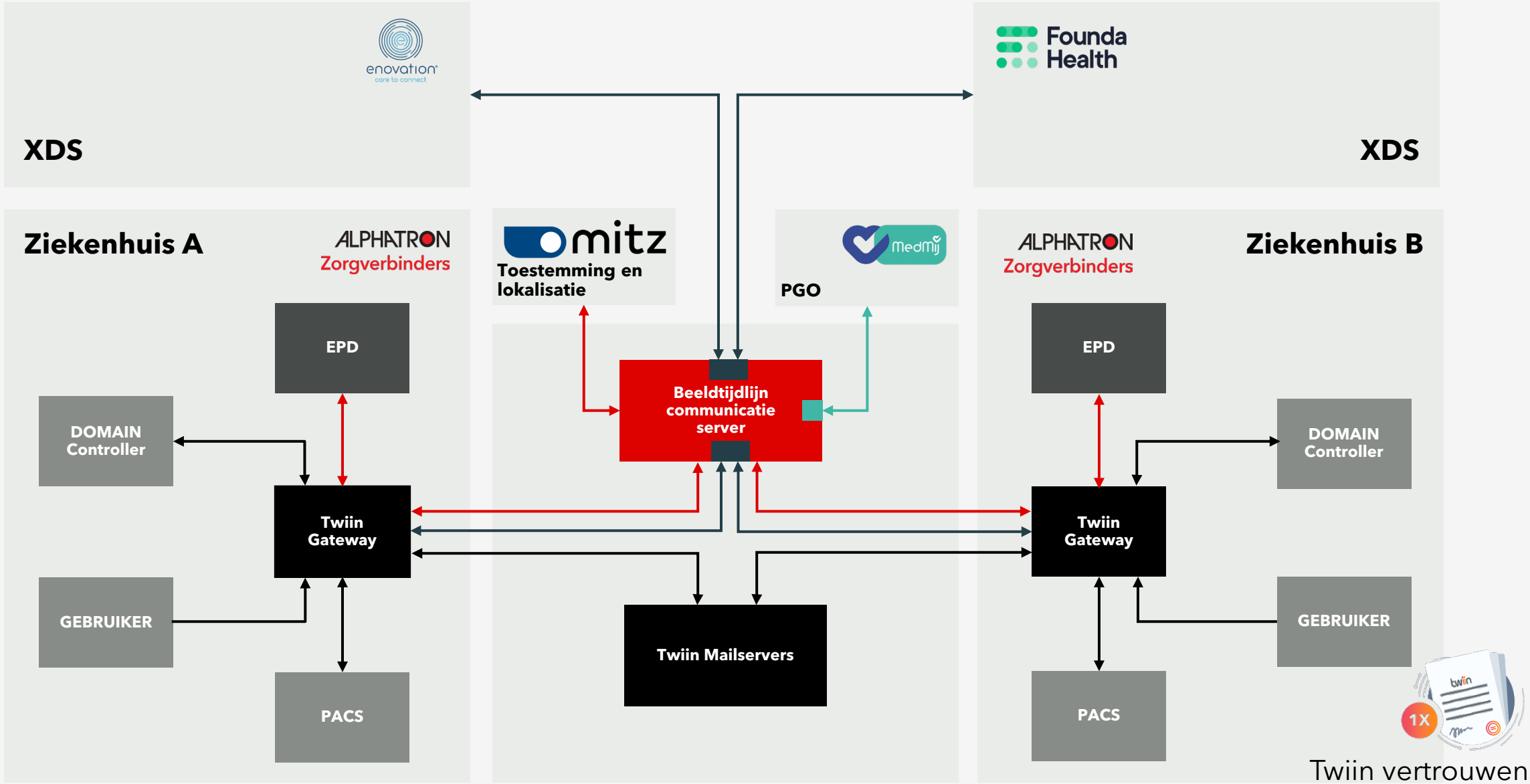


Beeldtijdlijn i.c.m. DUO



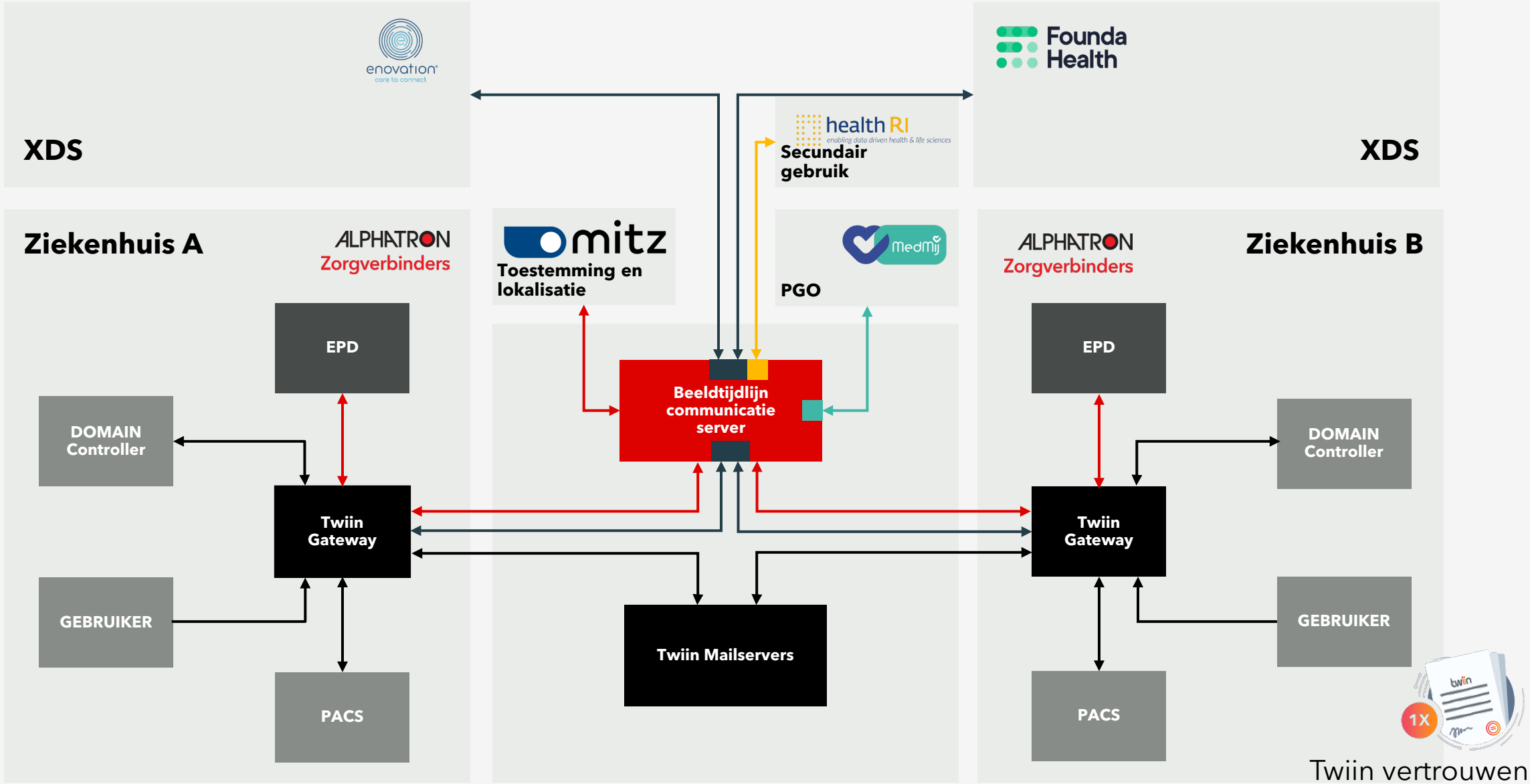
Twiin vertrouwensstelsel

Persoonlijke Gezondheidsomgeving (PGO)



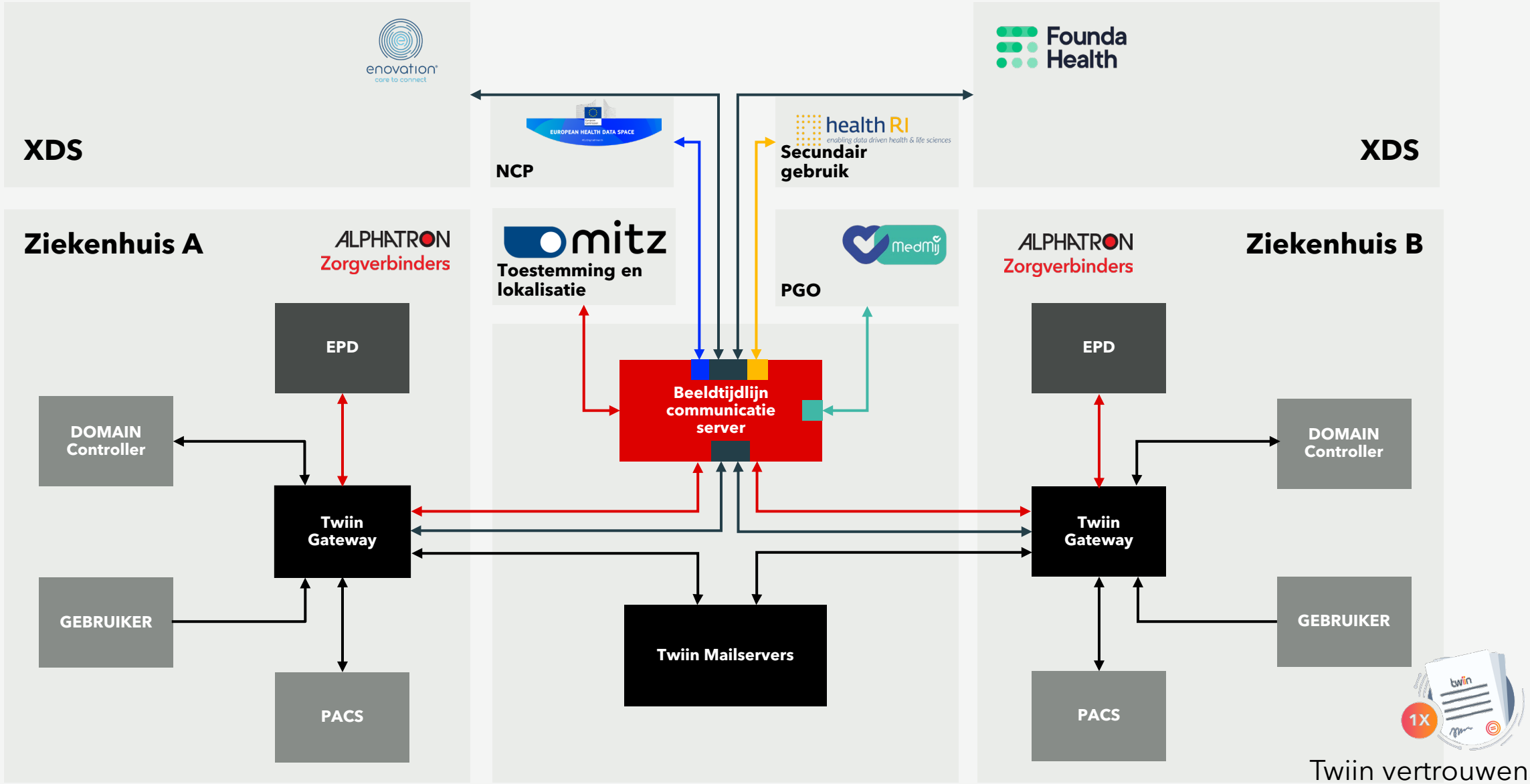
Twiin vertrouwensstelsel

Secundair gebruik



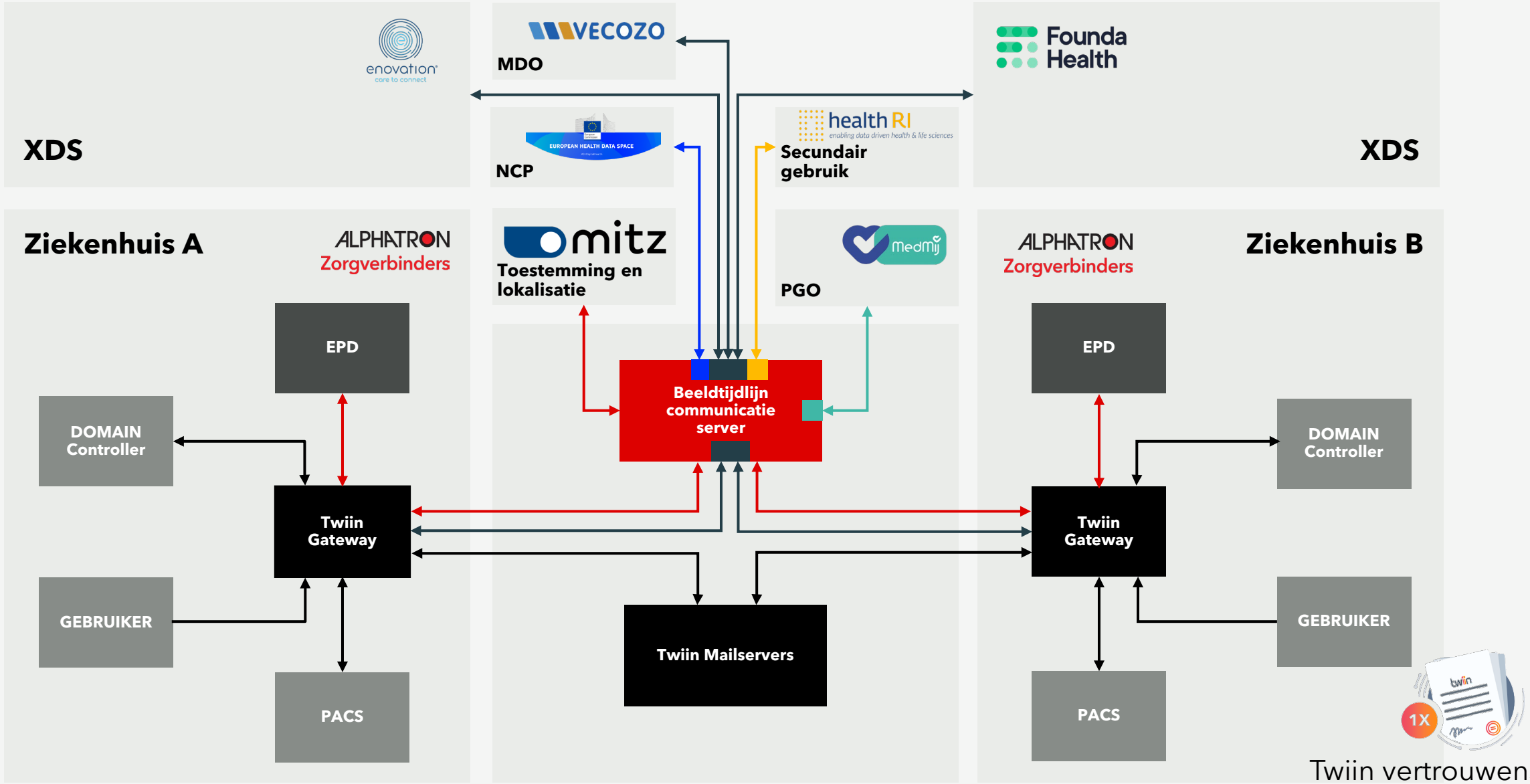
Twiin vertrouwensstelsel

National Contact Point (EHDS)



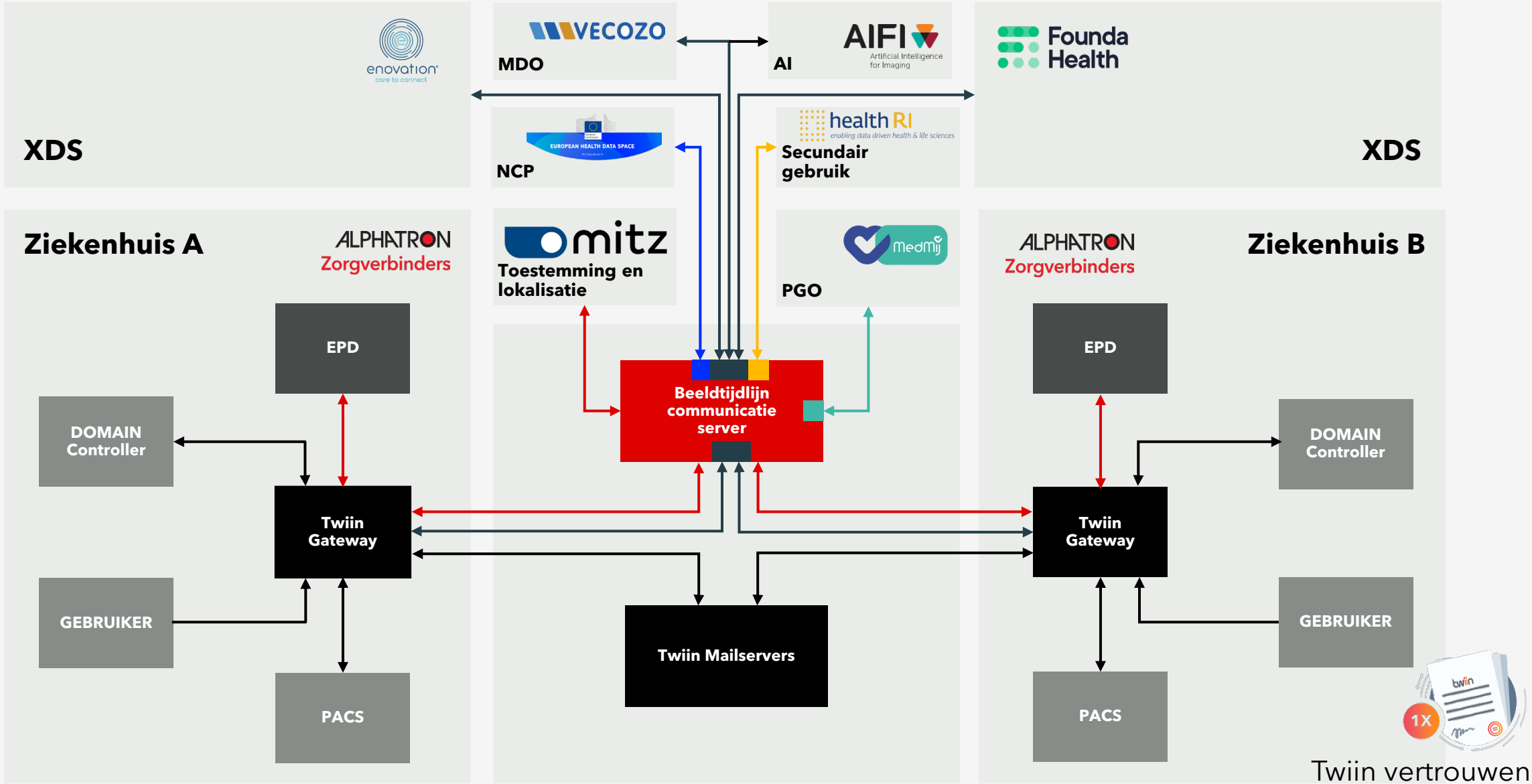
Twiin vertrouwensstelsel

Multi Disciplinair Overleg (MDO)



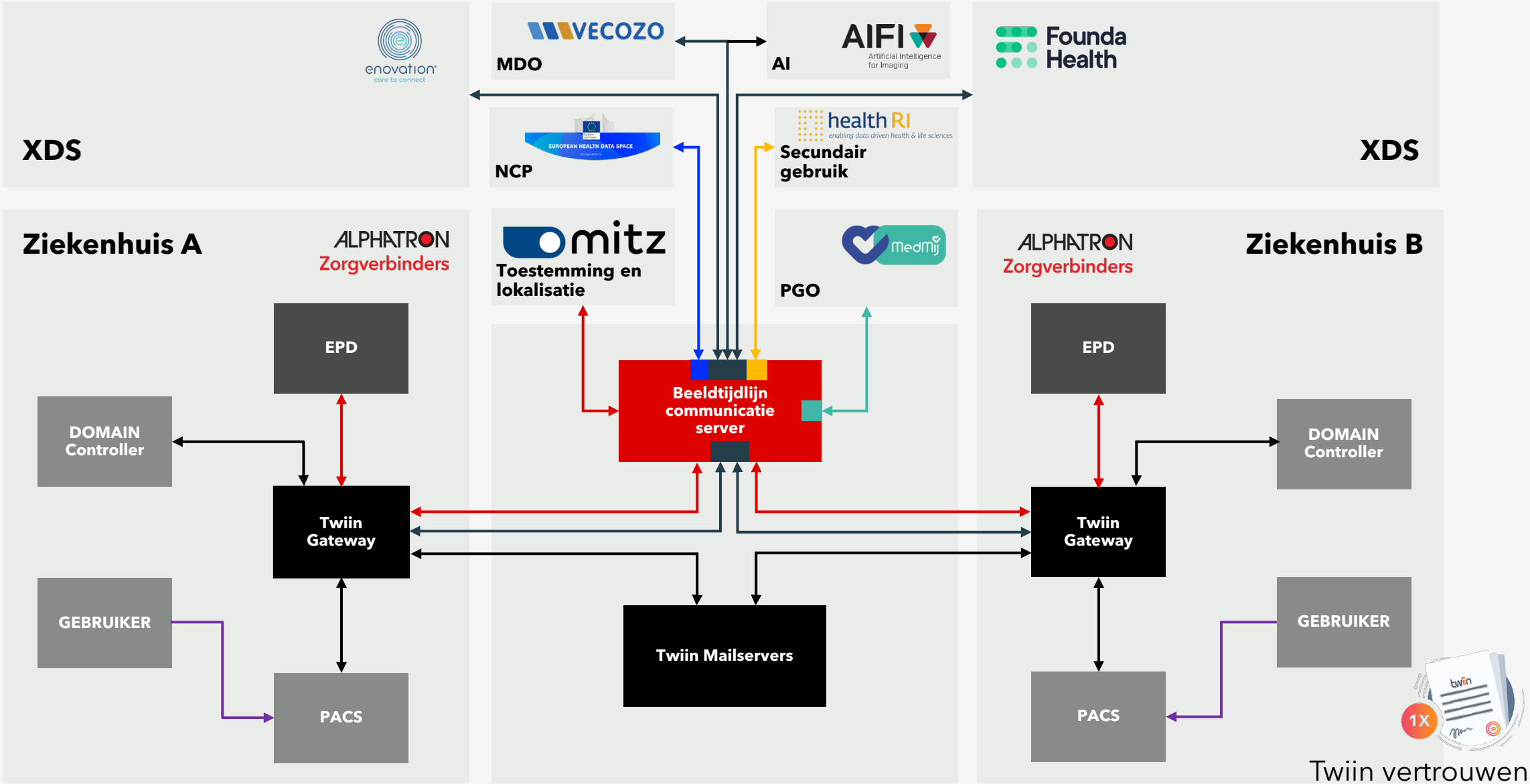
Twiin vertrouwensstelsel

AI For Imaging



Twiin vertrouwensstelsel

Integratie in PACS



Twiin vertrouwensstelsel

ALPHATRON
Zorgverbinders

Verbinding is meer dan technologie

088-5506236
beeldtijdlijn@alphatronzorgverbinders.nl
www.beeldtijdlijn.nl