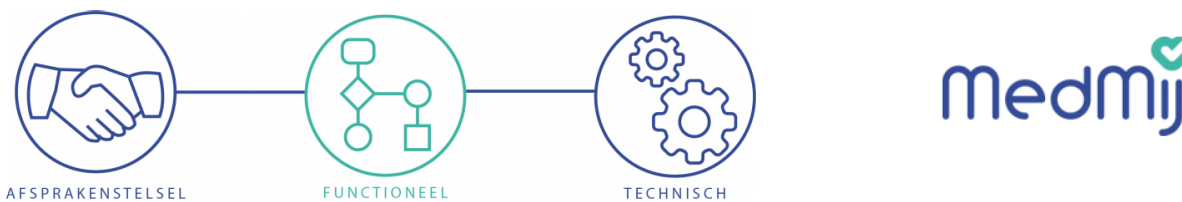


# Ontwerpen MedMij, publicatie 2017.01



A newer version is available, see [https://informatiestandaarden.nictiz.nl/wiki/MedMij:Vcurrent\\_Ontwerpen](https://informatiestandaarden.nictiz.nl/wiki/MedMij:Vcurrent_Ontwerpen)



## Inhoud

### Inleiding

- Algemeen
- Doelgroep
- Kaders en uitgangspunten
  - Richtlijn
  - Infrastructuur
  - Geografische reikwijdte
- Kwalificatie

### Ontwerpen

- Patient journey
- Thomas van Beek
- Haal gegevens op uit XIS
- Stuur gegevens naar XIS

## Inleiding

### Algemeen

Hier vindt u informatie over de *inhoud* van de informatie die kan worden uitgewisseld in het MedMij afsprakenstelsel (<https://www.medmij.nl/afsprakenstelsel/>).

Deze pagina beschrijft allereerst de algemeen geldende en overkoepelende informatie van de functionele ontwerpen voor MedMij en bevat vervolgens [verwijzingen](#) naar specifieke functionele ontwerpen en technische specificaties voor die use cases die onderdeel zijn van het afsprakenstelsel.

### Doelgroep

De doelgroep voor deze pagina bestaat uit:

- Productmanagers, architecten, ontwerpers, bouwers en testers van XIS- en PGO-leveranciers, regio-organisaties en Nictiz;
- Vertegenwoordigers van patiënten, laboratoria en zorgverleners.

### Kaders en uitgangspunten

#### Richtlijn

Een ander programma, 'Registratie aan de bron' (<https://www.registratieaandebron.nl/>), heeft zorginformatiebouwstenen voor Nederland gedefinieerd. Een zorginformatiebouwsteen (ZIB) beschrijft nauwkeurig wat er over een bepaald onderwerp van het zorgproces van de patiënt moet worden vastgelegd. Zorginformatiebouwstenen zijn opgesteld vanuit de gedachte dat dezelfde informatie zowel voor artsen, verpleegkundigen, paramedici als patiënten relevant zijn, ieder met hun eigen invalshoek.

Naast deze zorginformatiebouwstenen heeft het programma 'Registratie aan de Bron' ook de zogenaamde 'Basisgegevensset Zorg' (<https://www.nictiz.nl/standaarden/basisgegevensset-zorg/>) gedefinieerd. De Basisgegevensset Zorg (BgZ) is de minimale set van patiëntgegevens die specialisme-, ziektebeeld- en beroepsgroepoverstijgend relevant is en van belang voor de continuïteit van zorg voor de patiënt. De Basisgegevensset Zorg is gedefinieerd met behulp van de zorginformatiebouwstenen: het is een ingeperkte set van het totaal aan ZIB's.

Iedereen heeft recht op inzage van gegevens die over jou zijn vastgelegd. MedMij gebruikt de BgZ als leidraad om de uitwisseling van informatie tussen patiënt en professional op gang te brengen. Soms gebruikt de BgZ slechts een deel van een bepaalde ZIB. MedMij kiest ervoor om wél altijd de volledige ZIB te definiëren, zodat contextonafhankelijke implementatie mogelijk wordt. Dit zorgt er ook voor dat interoperabiliteit mogelijk wordt.

Er is een uitzondering gemaakt voor het domein van medicatie. Een programma dat parallel loopt aan MedMij is 'Medicatieproces'. Dit programma heeft de informatiestandaard Medicatieproces versie 9.x opgeleverd en nieuwe zorginformatiebouwstenen gedefinieerd. Deze nieuwe zorginformatiebouwstenen zijn geen onderdeel van BgZ 1.0, maar zijn wél in gebruik voor de functionele definitie voor het uitwisselen van medicatiegegevens in MedMij.

#### Infrastructuur

De berichten beschreven in deze informatiestandaard kunnen over elke willekeurige infrastructuur worden getransporteerd. De specificatie van de infrastructuur en het berichttransport is buiten scope van deze informatiestandaard.

MedMij kent wel een afsprakenstelsel (<http://www.medmij.nl/afsprakenstelsel/>) met spelregels die zorgen dat de gegevensuitwisseling veilig is, privacy geborgd is en dat systemen aan

juridische eisen voldoen.

Geografische reikwijdte

De geografische scope van alle ontwerpen van MedMij is Nederland.

Kwalificatie

Op deze informatiestandaard is een Nictiz kwalificatie van toepassing. Kwalificatie vindt plaats per systeemrol. Voor meer informatie zie de websitepagina over Nictiz kwalificaties (<https://www.nictiz.nl/standaardisatie/kwalificaties>).

Ontwerpen

Patient journeys beschrijven de mogelijkheden die MedMij biedt vanuit het perspectief van een fictieve patiënt. Deze paragraaf start met de Patient journeys die MedMij hanteert.

De paragraaf vervolgt met een index in tabelvorm gesplitst naar de use cases van het afsprakenstelsel:

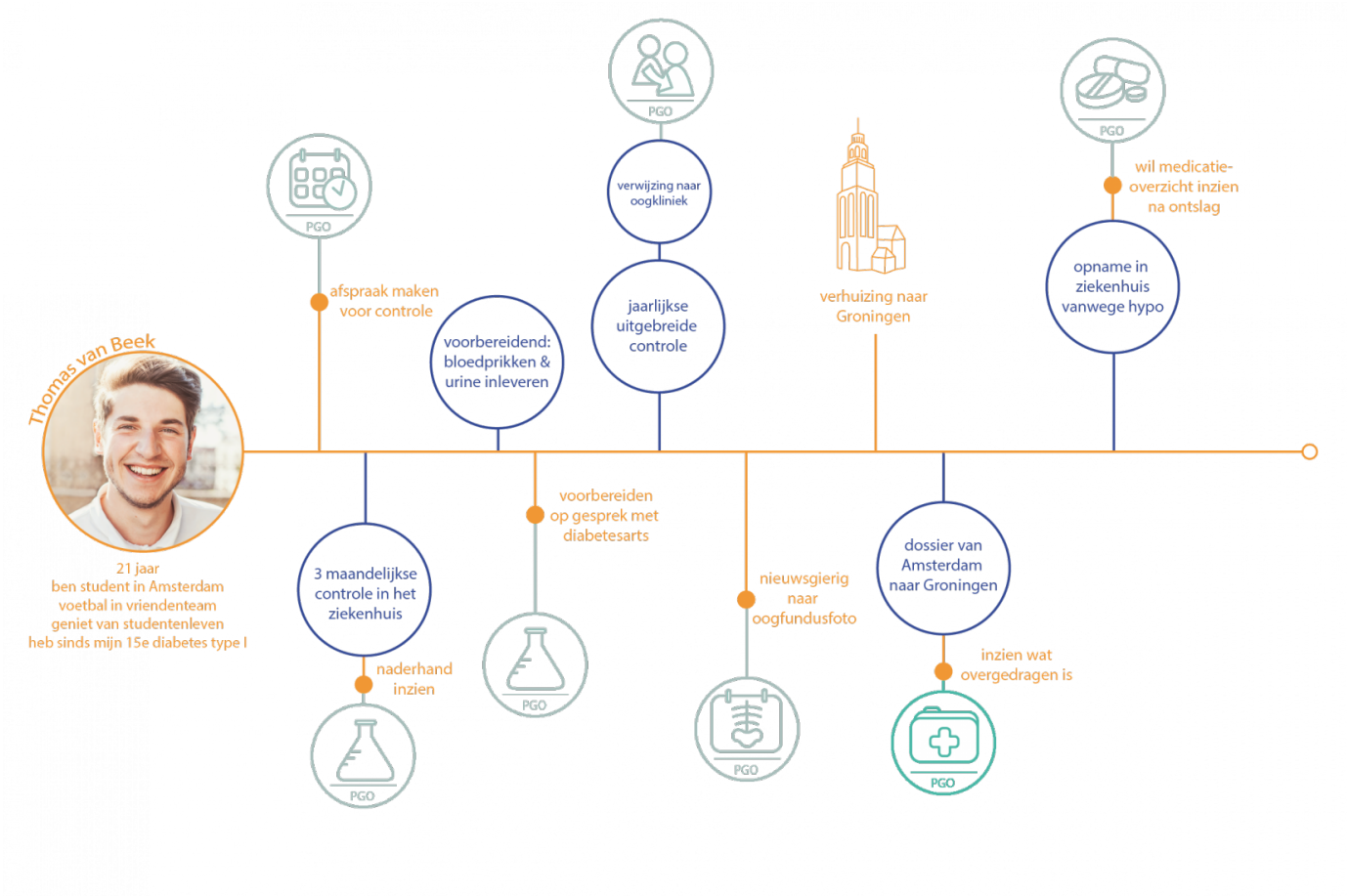
- Haal gegevens op uit XIS
- Stuur gegevens naar XIS

Patient journey

Thomas van Beek

De beschrijving van de casus van de fictieve patiënt Thomas van Beek vindt u hier ([https://www.nictiz.nl/SiteCollectionDocuments/Overig/Casus\\_Thomas\\_van\\_Beek\\_MedMij.pdf](https://www.nictiz.nl/SiteCollectionDocuments/Overig/Casus_Thomas_van_Beek_MedMij.pdf)).

Onderstaand een grafische weergave van de tijdlijn van Thomas. Het is mogelijk te klikken op de groene PGO-cirkel, deze linkt naar ontwerp specificaties.



Haal gegevens op uit XIS

Een persoonlijke gezondheidsomgeving (PGO) haalt gegevens op bij een zorginformatiesystemen (XIS). Onderstaande tabel geeft een overzicht van de use cases uit informatiestandaarden die van toepassing zijn voor het raadplegen van informatie.

Index raadplegen / beschikbaarstellen				
Informatiestandaard	Versie	Use case	Functioneel	Technisch
		Basisgegevensset Zorg ( <a href="https://www.nictiz.nl/standaarden/basisgegevensset-zorg">https://www.nictiz.nl/standaarden/basisgegevensset-zorg</a> ), versie 1.0 met medicatiebouwstenen uit MP 9	BgZ	BgZ in FHIR

Stuur gegevens naar XIS

Een persoonlijke gezondheidsomgeving (PGO) stuurt gegevens naar een zorginformatiesystemen (XIS). Onderstaande tabel geeft een overzicht van de use cases uit informatiestandaarden

die van toepassing zijn voor het sturen van informatie.

Index sturen / ontvangen				
Informatiestandaard	Versie	Use case	Functioneel	Technisch
		Nog niet beschikbaar		

---

Overgenomen van "[https://informatiestandaarden.nictiz.nl/index.php?title=MedMij:V2017.01\\_Ontwerpen&oldid=29418](https://informatiestandaarden.nictiz.nl/index.php?title=MedMij:V2017.01_Ontwerpen&oldid=29418)"

**Deze pagina is voor het laatst bewerkt op 20 jul 2020 om 01:12.**

De inhoud is beschikbaar onder de [Creative Commons Naamsvermelding-Gelijk delen](#) tenzij anders aangegeven.