



*Networked Health*

**Opleverdocument 4.41.0 Portavita HMP februari  
2020**

---

# 1. Inhoudsopgave

1. Inhoudsopgave.....	2
2. Introductie.....	3
3. CVRM - Risicocategorie toegevoegd .....	4
4. Algemeen - SSO koppeling vanuit ketenpartner systeem.....	6
5. Algemeen - Logging volgens NEN 7513 vervolg 4 .....	7
6. Algemeen - Privacy verklaring toegevoegd aan Digitaal Logboek.....	9
6.1 Tekst Privacyverklaring patiëntentoeegang van Portavita (Versie februari 2020): .....	9

## 2. Introductie

**Datum: 13-02-2020**

**Versie: 4.41.0**

In dit document zijn de functionele aanpassingen van versie 4.41.0. voor het Portavita Health Management Platform beschreven.

Bij elke beschreven wijziging in dit document is weergegeven voor welke module deze wijziging van belang is. Het verdient echter aanbeveling om, ongeacht de module, elke wijziging door te lezen.

Er wordt onderscheid gemaakt tussen de volgende modules:

- Algemeen (betreft alle modules)
- Diabetes
- CVRM
- COPD
- Ouderenzorg
- NOAC (Antistolling)
- GLI (Gecombineerde LeefstijlInterventie)
- Analytics (Patient Explorer, Activity Explorer, HIS Explorer)

### 3. CVRM - Risicocategorie toegevoegd

De NHG-Standaard Cardiovasculair risicomanagement (CVRM) is in 2019 herzien. Bij deze herziening zijn onder andere risicocategoriën toegevoegd.

#### Risicocategorieën

Voor veel patiënten is een risicocategorie aan te wijzen zonder dat hun risico kwantitatief geschat hoeft te worden met een risicoscore. Denk aan patiënten met bestaande hart- en vaatziekten, diabetes mellitus en daarmee gepaard gaande orgaanschade, ernstige chronische nierschade en extreem verhoogde risicofactoren.  
(bron: <https://www.nhg.org/standaarden/volledig/cardiovasculair-risicomanagement>)

Er zijn drie risicocategoriën:

1. **Zeer hoog risico**
2. **Hoog risico**
3. **Laag tot matig verhoogd risico**

De risicocategoriën zijn vanaf deze oplevering toegevoegd aan het Portavita Health Management Platform:

The screenshot displays the CVRM management interface. At the top, it shows the patient's CVRM status with a risk score of 19%. The 'Risicocategorie' tab is selected, showing three categories: 'Zeer hoog risico' (red), 'Hoog risico' (orange), and 'Laag tot matig verhoogd risico' (green). Numbered callouts (1-6) highlight key UI elements: 1. 'Risicocategorie' tab; 2. 'Gekozen risicocategorie' selection; 3. '+' icon to expand the category; 4. Category description and criteria; 5. '19% risico' score; 6. 'Monitor' link.

1. Via het tabblad 'Risicocategorie' in de CVRM jaarcontrole en Tussentijdse controle kan (2) de risicocategorie geselecteerd worden.
3. Door op het + symbool te klikken klapt de toelichting tabel open.
4. In de tabel is de onderverdeling van de verschillende categoriën toegelicht.
5. In de patiëntenheader staat de risicoscore in geval van primaire CVRM. Deze is van belang bij het bepalen van de risicocategorie.
6. Via de link 'Monitor' wordt een pop-up geopend met belangrijke gegevens die ook van belang kunnen zijn bij het bepalen van de risicocategorie.

De risicocategorie wordt vervolgens in het SOEP-veld 'Evaluatie' geplaatst.

Na opslaan wordt de risicocategorie in de patiëntenheader getoond:

⚙ <b>BEITSLUST, S</b> (dhr.)
CVRM <input checked="" type="checkbox"/> VERHOOG, CG   Deelname ketenzorg CVRM Ja   Risicocategorie <b>Zeer hoog risico</b>

## Planning

Onderstaande punten staan op de planning om binnenkort opgeleverd te worden:

- Risicocategorie wordt toegevoegd aan Portavita Analytics.
- De SCORE-tabel en de LDL-streefwaardes worden aangepast zoals beschreven in de CVRM NHG-standaard 2019.
- ACR-waarde die van belang is bij het bepalen van de risicocategorie wordt getoond in de monitor.

## 4. Algemeen - SSO koppeling vanuit ketenpartner systeem

Vanaf deze oplevering is het voor ketenpartners mogelijk om vanuit hun eigen systeem rechtstreeks in het Health Management Platform van Portavita in te loggen.

Daarvoor moet vanuit het bronsysteem van de ketenpartner (zoals bijvoorbeeld Evry voor diëtisten) een zogeheten SSO link worden aangemaakt waarbij de **gebruikersnaam en wachtwoord van de medewerker** plus de **BSN van de patiënt** wordt meegestuurd. In dat geval komt de medewerker automatisch in Portavita terecht waarbij de patiëntenlijst getoond wordt met de patiënt als resultaat:

Patiënten met actieve behandelingen van <span>Alle behandelaars</span> <input type="checkbox"/> Toon lijst direct				
Naam patiënt	Behandeling	Plaats	Geb.datum	BSN
Schimska, B	Diabetes	AMSTERDAM	13-10-1991	

- ⚠ Er moet wel een behandelrelatie zijn met de patiënt (m.a.w. er moet al eerder een onderzoek zijn uitgevoerd door de ketenorganisatie voor deze patiënt). Als dat niet het geval is verschijnt de volgende melding:

Patiënten met actieve behandelingen van <span>Alle behandelaars</span>	
Naam patiënt	
<b>Geen patiënten gevonden</b>	

- ✓ Als de medewerker toegang heeft tot meerdere organisaties en/of verschillende zorggroepen zal de gebruiker eerst de betreffende organisatie moeten selecteren waarna de patiëntenlijst met de patiënt als resultaat alsnog getoond wordt.

## 5. Algemeen - Logging volgens NEN 7513 vervolg 4

De norm NEN 7513 (Logging – Vastleggen van acties op elektronische patiëntdossiers) bepaalt wat en wanneer er moet worden gelogd in een patiëntendossier. Dit geeft inzicht in wie toegang heeft gehad tot het desbetreffende patiëntendossier en welke acties zijn uitgevoerd. In de vorige opleveringen is al een aantal acties toegevoegd aan het journaal.

### Patiëntendossier inzien

Vanaf deze oplevering wordt in het journaal vastgelegd als een medewerker het patiëntendossier ingezien heeft. In het journaal wordt in zo'n geval de journaalregel 'Patiëntendossier opgevraagd' toegevoegd:

Opvragen journaal van Mamschik - Slopleed, H		
Journaal		
Datum/Tijd	Uitvoerder	Actie
		<input type="text"/> ? <input type="button" value="Enter"/>
04-02-20 15:13	DIAVITAAL1, PVT	Journaal opgevraagd zonder filter
04-02-20 15:13	DIAVITAAL1, PVT	Patiëntendossier opgevraagd

De journaalregel 'Patiëntendossier opgevraagd' wordt toegevoegd als:

- vanuit een patiëntenlijst het dossier wordt geopend
- vanuit een bericht betreffende de patiënt het dossier wordt geopend
- vanuit een journaalregel betreffende de patiënt het dossier wordt geopend
- bij een vervolgactie 'OK, patiëntendossier' of 'OK, monitor' is geselecteerd

### Digitaal Logboek

Daarnaast wordt vanaf deze oplevering ook een aantal acties vastgelegd, die door een patiënt worden uitgevoerd in het Digitaal Logboek:

1. openen en inzien van het Digitaal Logboek
  - "Patiëntendossier opgevraagd"
2. invoeren onderzoek (glucosecurve, CCQ, MRC, voornemens CVRM, evaluaties CVRM, zelfcontrole CVRM)
  - "<onderzoek> vastgelegd"
3. wijzigen onderzoek
  - "<onderzoek> gewijzigd"
4. verwijderen onderzoek
  - "<onderzoek> verwijderd met reden: [reden]"
5. opstellen en versturen van een bericht
  - "bericht over patiënt gestuurd"
6. openen en lezen van een bericht
  - "bericht over patiënt opgevraagd (onderwerp: '[onderwerp]', verzonden '[datum tijd])"

Bij uitvoerder wordt in dat geval de naam van de patiënt getoond:

**Opvragen journaal van Lengof, L**

**Journal**

Datum/Tijd	Uitvoerder	Actie
	<input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="button" value="Enter"/>
04-02-20 15:46	DIAVITAALI, PVT	Journal opgevraagd zonder filter
04-02-20 15:45	Lengof, L	6 Bericht over patiënt opgevraagd (onderwerp: 'Glucosewaardes invoeren', verzonden: '04-02-2020 15:45')
04-02-20 15:44	Lengof, L	5 Bericht over patiënt gestuurd
04-02-20 15:43	Lengof, L	4 Glucosecurve verwijderd met reden: .
04-02-20 15:43	Lengof, L	3 Glucosecurve gewijzigd.
04-02-20 15:43	Lengof, L	2 Glucosecurve vastgelegd.
04-02-20 15:43	Lengof, L	1 Patiëntendossier opgevraagd



## 6. Algemeen - Privacy verklaring toegevoegd aan Digitaal Logboek

Vanaf deze oplevering wordt naast de algemene voorwaarden ook de privacyverklaring getoond in het Digitaal Logboek.

In de privacyverklaring staat onder andere beschreven hoe Portavita omgaat met de persoonsgegevens van een patiënt.

Onderaan het Digitaal Logboek kunnen patiënten via de link 'privacyverklaring' de verklaring openen:



### 6.1 Tekst Privacyverklaring patiënttoegang van Portavita (Versie februari 2020):

#### Algemeen

Dit is de privacyverklaring behorende bij de Portavita Patiënttoegang. In dit document leest u belangrijke informatie over de verwerking van uw persoonsgegevens via het digitale product dat de Patiënttoegang mogelijk maakt. Wij raden u aan deze privacyverklaring zorgvuldig te lezen alvorens over te gaan tot het gebruik van dit product.

#### Doelstelling

De Portavita Patiënttoegang is ontwikkeld voor gebruik door patiënten die onder behandeling zijn bij een zorgverlener die is aangesloten op het Portavita Health Management Platform (Portavita HMP). Uw zorgverlener maakt ook gebruik van dit HMP en biedt u het betreffende product dat tot de Patiënttoegang behoort aan. Voornaamste doel is om u als patiënt te helpen in de communicatie met uw zorgverlener en ondersteuning te bieden bij uw behandeling.

De Patiënttoegang kent het volgende product:

1. Het Portavita Digitaal Logboek:
  - Te gebruiken voor alle typen behandeling die vermeld staan in de tabel hieronder.

Welke persoonsgegevens gebruiken we:

- Voor de registratie- en identificatieprocedure gebruiken we altijd uw BSN, uw persoonsgegevens (naam, adres en woonplaats), uw geboortedatum en uw e-mailadres;
- Afhankelijk van welke medische behandeling u ondergaat, zijn er andere gegevens nodig. Onderstaand overzicht geeft dat per behandeling weer:

#### Antistolling

Behandelinformatie, INR/mededelingen, dosering, berichten

#### Diabetes

Behandelinformatie, glucosedagboek en berichten

### **COPD**

Behandelinformatie, CCQ- en MRC-vragenlijst en berichten

### **CVRM**

Behandelinformatie, invoer en evaluatie voornemens en berichten

### **Ouderenzorg**

Behandelinformatie en berichten

## **Waarom zijn uw gegevens nodig?**

Deze persoonsgegevens worden uitsluitend verwerkt voor het gebruik van de Patiëntentoeegang ter ondersteuning van uw medische behandeling.

U beschikt hierdoor altijd en overal over actuele informatie betreffende uw behandeling:

- U kunt op betrouwbare wijze communiceren met uw zorgverlener;
- U kunt uw laboratoriumuitslagen zelf inzien;
- Wanneer van toepassing, kunt u uw behandeladvies en medicatie-advies inzien.

## **Uitsluitend met uw toestemming**

We gebruiken uw persoonsgegevens uitsluitend indien u hiervoor uitdrukkelijk toestemming hebt gegeven. Uw gegevens zullen nimmer via de Patiëntentoeegang worden verstuurd zonder dat u daar expliciet opdracht voor geeft. Uw gegevens worden nimmer verstrekt aan andere partijen dan aan uw zorgverlener, tenzij er een wettelijke plicht tot zodanige verstrekking bestaat.

## **Veiligheid**

Uw persoonsgegevens worden verwerkt overeenkomstig de eisen van de Algemene verordening gegevensbescherming (AVG), de toepasselijke bepalingen van de Wet op de geneeskundige behandelingsovereenkomst en de richtlijnen van de Autoriteit Persoonsgegevens. Dit betekent dat uw persoonsgegevens zo goed mogelijk worden beschermd tegen verlies, misbruik, ongeoorloofde toegang, bekendmaking, aanpassing of vernietiging.

De infrastructuur waarbinnen de verwerking (en opslag) van uw data plaatsvindt is ingericht conform NEN 7510 en ISO 27001:

- Uw persoonsgegevens worden opgeslagen op een beveiligde server binnen de Europese Economische Ruimte;
- Uw persoonsgegevens worden van en naar de Portavita-omgeving versleuteld verstuurd onder strenge eisen aan de sterkte van de versleuteling. U herkent dit aan de groene adresbalk (met slotje) in uw browser;
- Uw persoonsgegevens worden op volledig van het internet afgescheiden servers opgeslagen. Deze servers worden beschermd door een firewall en zijn slechts toegankelijk via/verbonden met de Portavita website;
- Medewerkers hebben slechts toegang tot uw persoonsgegevens indien en voor zover dat nodig is om een goede werking van de Patiëntentoeegang te realiseren en te waarborgen.

## **Rechten als patiënt**

U hebt het wettelijk recht om inzage te krijgen in al uw persoonsgegevens die in het kader van de dienstverlening met betrekking tot de Patiëntentoeegang worden verwerkt. Ook kunt u een verzoek tot wijziging of vernietiging van uw data indienen. Voor de uitoefening van de hier beschreven rechten dient u zich tot uw eigen zorgverlener te wenden.

Uw zorgverlener is namelijk verantwoordelijk voor uw juiste medische behandeling en hiertoe behoren ook alle gegevens die via de Patiëntentoeegang verwerkt worden.

### **Klachten**

Als u vindt dat wij u niet op de juiste manier helpen, dan heeft u recht om een klacht in te dienen bij de toezichthouder. Deze heet de Autoriteit Persoonsgegevens. Op [www.autoriteitpersoonsgegevens.nl](http://www.autoriteitpersoonsgegevens.nl) vindt u alle informatie over hoe u een klacht kunt indienen.

### **Wijziging privacyverklaring**

In verband met mogelijke wijzigingen wordt u aangeraden deze privacyverklaring regelmatig te raadplegen.