

AFD Online Samenstellen AFD 2.0

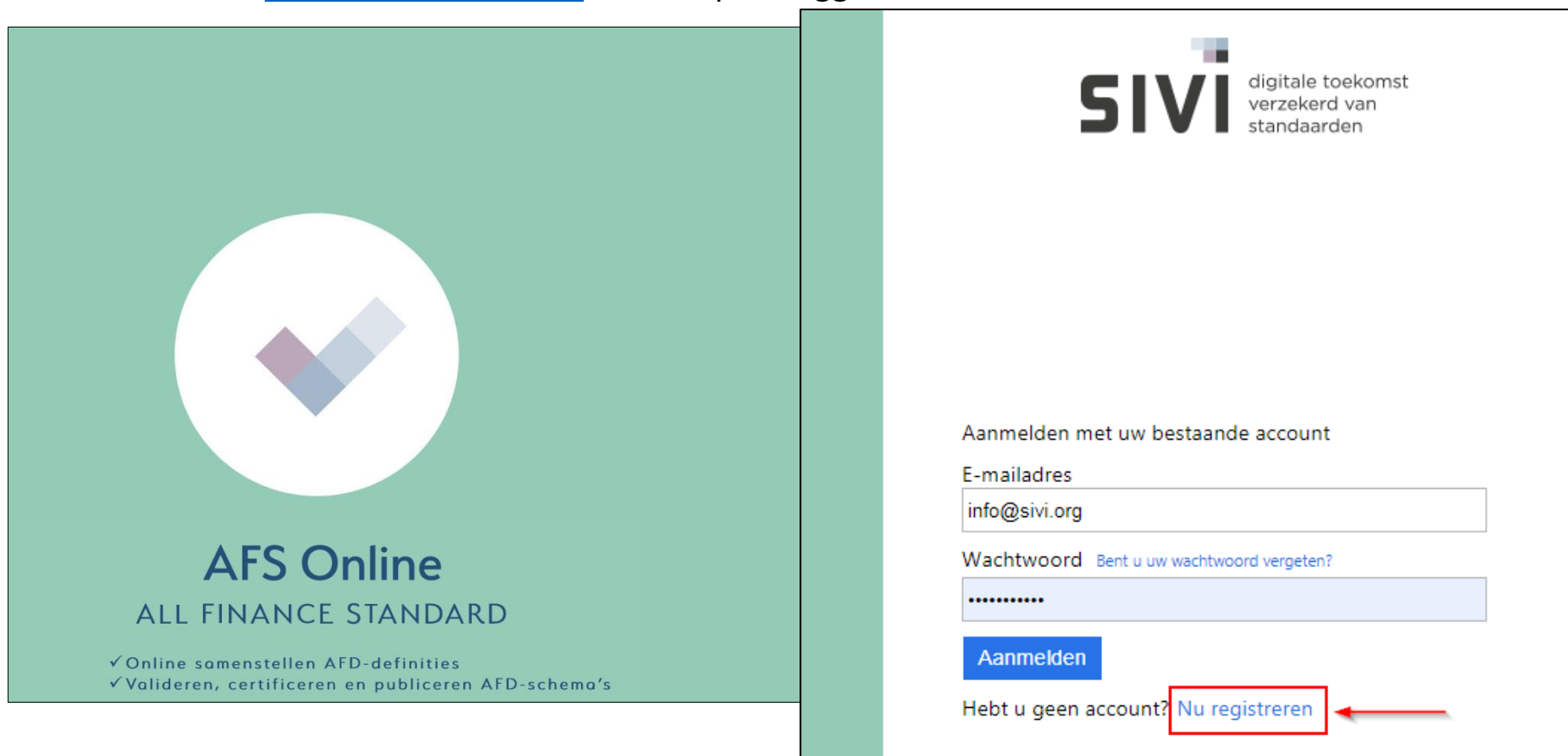
Quick start guide



1. Aanmaken account en inloggen
2. Openen AFD Online Samenstellen en selecteren domein
3. Creëren nieuwe AFD-definitie
4. Beheren functies
5. Handmatig toevoegen of verwijderen entiteiten
6. Configureren herhaling van entiteiten
7. Handmatig toevoegen of verwijderen attributen
8. Handmatig toevoegen subset codelijst
9. Importeren subset codelijst
10. Toevoegen toegestane waarden numerieke attributen
11. Toevoegen waardebeperking (range) numerieke attributen
12. Toevoegen eigen omschrijving
13. Configureren gebruik attribuut binnen functies
14. Configureren eigenschappen AFD-definitie
15. Opstellen verbandscontroles
16. Exporteren AFD-definitie output
17. Overige functies: dupliceren – synchroniseren – verwijderen
18. Machtiging derden

1. Aanmaken account en inloggen

- ❖ Browse naar <https://portal.sivi.org> en klik op “Inloggen”

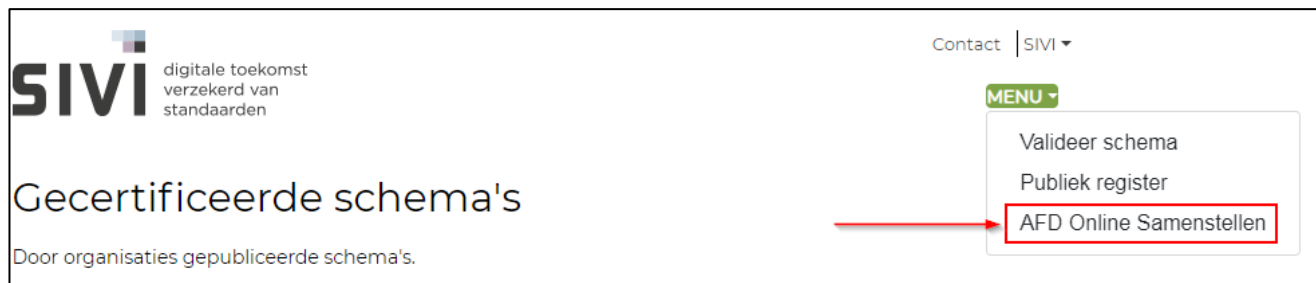


The screenshot shows the SIVI portal login page. On the left, there is a green banner with a white circle containing a checkmark icon. Below the circle, the text reads "AFS Online" and "ALL FINANCE STANDARD". At the bottom of the banner, there are two bullet points: "✓ Online samenstellen AFD-definities" and "✓ Valideren, certificeren en publiceren AFD-schema's". On the right, the SIVI logo is displayed with the tagline "digitale toekomst verzekerd van standaarden". Below the logo, there is a section for logging in with an existing account. It includes a label "Aanmelden met uw bestaande account", an "E-mailadres" field with the value "info@sivi.org", and a "Wachtwoord" field with a masked password ".....". A blue button labeled "Aanmelden" is positioned below the password field. At the bottom of the login section, there is a link "Hebt u geen account? Nu registreren" with a red arrow pointing to it.

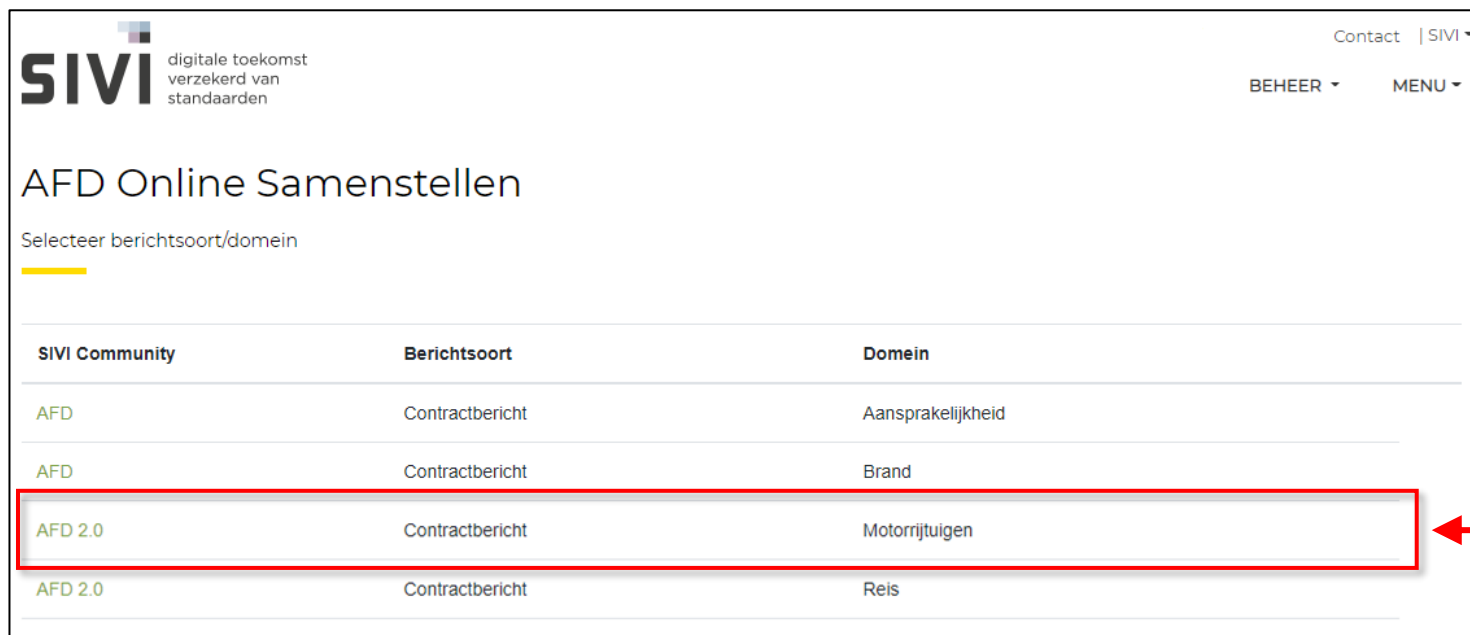
- ❖ Meer informatie over aanmaken account en inloggen: <https://www.manula.com/manuals/sivi/certificering>

2. Openen AFD Online Samenstellen en selecteren domein

- ❖ In het MENU rechts bovenin kan de toepassing AFD Online Samenstellen geselecteerd worden.



- ❖ Selecteer het domein waarvoor een AFD-definitie wordt samengesteld.



3. Creëren nieuwe AFD-definitie

- ❖ Selecteer de knop toevoegen om een nieuwe AFD-definitie aan te maken.



SIVI digitale toekomst verzekerd van standaarden

Contact | SIVI

MENU

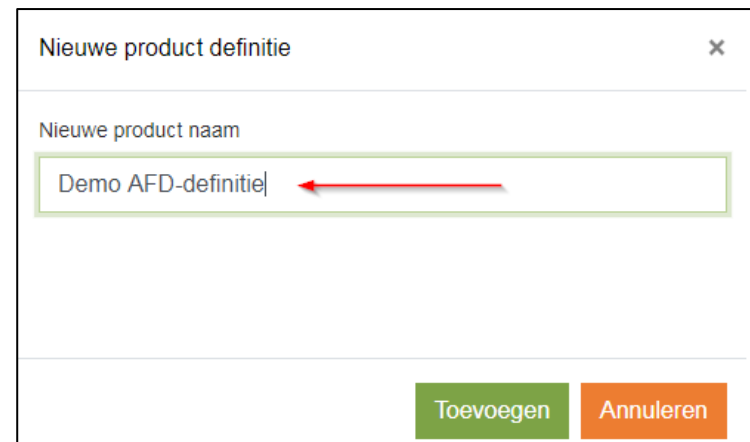
AFD Online Samenstellen

Aanmaken AFD definities

Organisatie Demobedrijf

Toevoegen

- ❖ Vul de naam van de AFD-definitie in de pop-up.



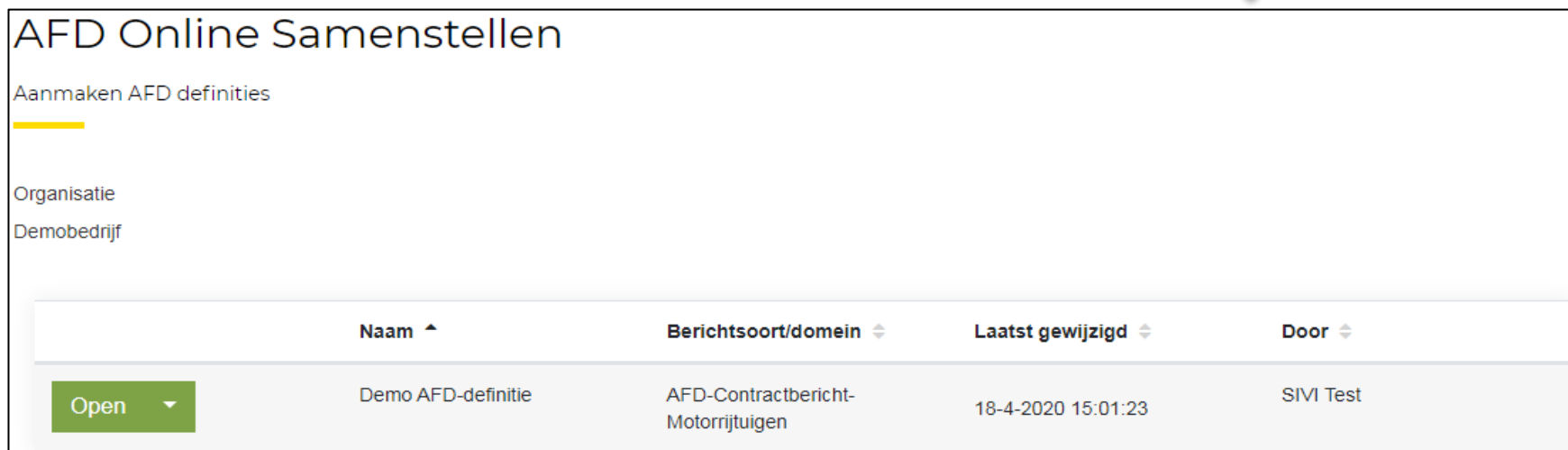
Nieuwe product definitie

Nieuwe product naam

Demo AFD-definitie

Toevoegen **Annuleren**

- ❖ Nieuwe AFD-definitie zichtbaar in het overzicht.



SIVI digitale toekomst verzekerd van standaarden

Contact | SIVI

MENU

AFD Online Samenstellen

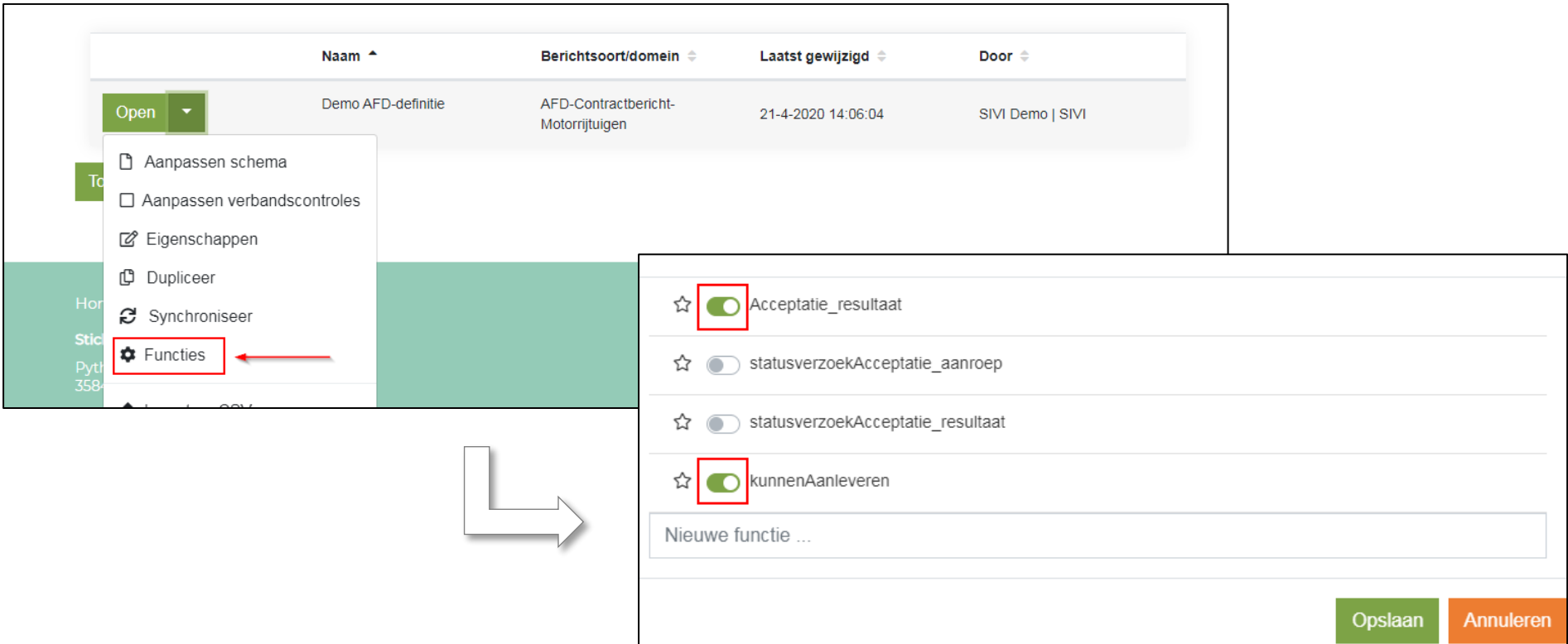
Aanmaken AFD definities

Organisatie Demobedrijf

	Naam ^	Berichtsoort/domein ⇅	Laatst gewijzigd ⇅	Door ⇅
Open	Demo AFD-definitie	AFD-Contractbericht-Motorrijtuigen	18-4-2020 15:01:23	SIVI Test

4. Beheren functies

- ❖ Een AFD-definitie wordt opgesteld voor één of meerdere functies. Om deze functies te beheren selecteer je de pijl naast de knop “Open” en kies “Functies”.



The screenshot illustrates the process of managing functions for an AFD definition. It is divided into two main parts:

Top Panel (Table): Shows a table with columns: **Naam**, **Berichtsoort/domein**, **Laatst gewijzigd**, and **Door**. A row is visible for "Demo AFD-definitie" with details: "AFD-Contractbericht-Motorrijtuigen", "21-4-2020 14:06:04", and "SIVI Demo | SIVI". A green "Open" button is next to the row name.

Left Panel (Menu): A dropdown menu is open from the "Open" button, listing several options: "Aanpassen schema", "Aanpassen verbandscontroles", "Eigenschappen", "Dupliceer", "Synchroniseer", and "Functies". The "Functies" option is highlighted with a red box and a red arrow pointing to it.

Right Panel (Function Management): A panel titled "Functies" is shown, containing a list of functions with toggle switches and star icons:

- Acceptatie_resultaat (toggle is ON, star is present)
- statusverzoekAcceptatie_aanroep (toggle is OFF, star is present)
- statusverzoekAcceptatie_resultaat (toggle is OFF, star is present)
- kunnenAanleveren (toggle is ON, star is present)

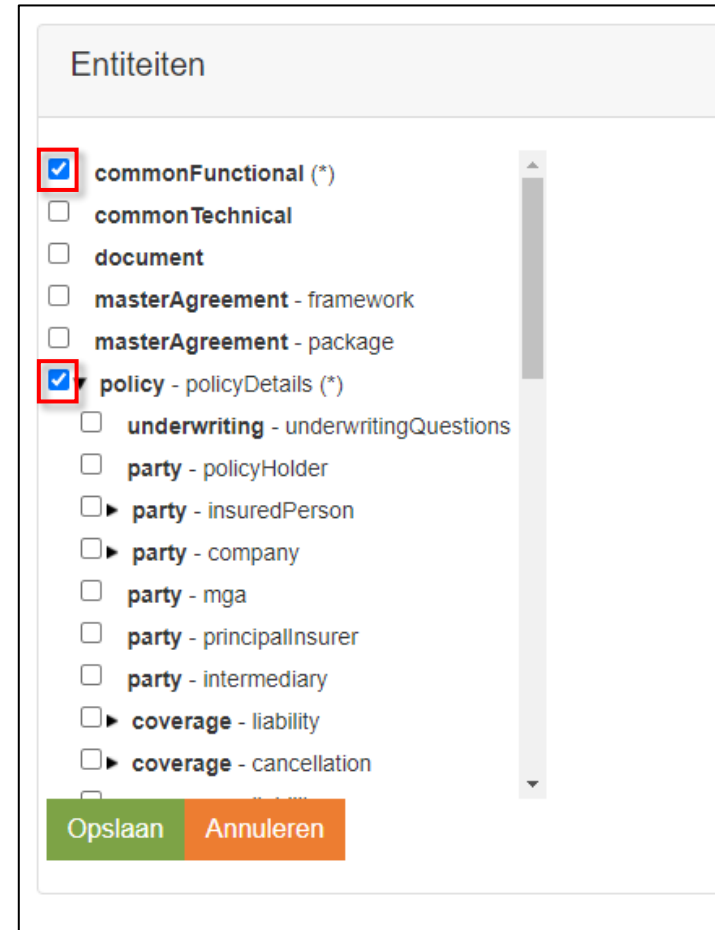
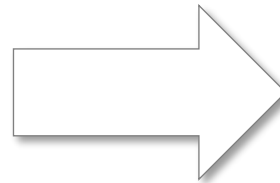
Below the list is a text input field labeled "Nieuwe functie ...". At the bottom right of the panel are two buttons: "Opslaan" (green) and "Annuleren" (orange).

A large white arrow points from the "Functies" menu item in the left panel to the function management panel on the right.

- ❖ Kies bij voorkeur een functienaam uit de voorgedefinieerde lijst. Zit de benodigde functie hier niet bij dan kun je zelf een functienaam aanmaken door te de naam te vullen in het veld “Nieuwe functie”.

5. Handmatig toevoegen of verwijderen entiteiten

- ❖ Selecteer de knop “Wijzig entiteitselectie” voor het toevoegen of verwijderen van entiteiten.



6. Configureren herhaling van entiteiten





- ❖ Per entiteit kan per functie worden aangegeven of en hoe vaak deze mag herhalen.

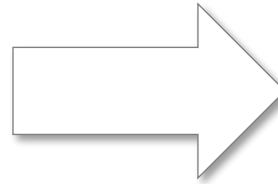
Eigenschappen

Naam
coverage - accident

Omschrijving

Toegestane herhalingen entiteit

Functie	minOccurs	maxOccurs	
Baseline	0	2147483647	
premieBerekening_aanroep	0	1	
premieBerekening_resultaat	0	1	
Acceptatie_resultaat	0	1	
kunnenAanleveren	0	1	



premieBerekening_aanroep Settings

minOccurs: 0

maxOccurs:



Toegestane herhalingen entiteit

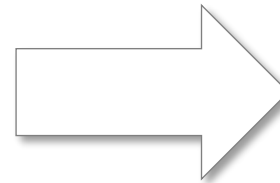
Functie	minOccurs	maxOccurs	
Baseline	0	2147483647	
premieBerekening_aanroep	0	4	
premieBerekening_resultaat	0	1	
Acceptatie_resultaat	0	1	
kunnenAanleveren	0	1	

7. Handmatig toevoegen of verwijderen attributen

- ❖ Selecteer de knop “Wijzig attribuutselectie” voor het toevoegen of verwijderen van attributen.

Attributen

Wijzig attribuutselectie	
businessLine	string
afdDefinitionName	string
afdDefinitionVersion	string



Wijzig attribuutselectie

<input type="checkbox"/>	discountsInstallmentAmount
<input type="checkbox"/>	effectiveChangeDate
<input checked="" type="checkbox"/>	effectiveDate
<input type="checkbox"/>	externalIndicative
<input type="checkbox"/>	extraDiscountAmount
<input checked="" type="checkbox"/>	grossPremiumInstallment
<input type="checkbox"/>	insuranceContractClassification
<input type="checkbox"/>	insuranceTaxFreeAmount
<input type="checkbox"/>	insuranceTaxInstallmentAmount
<input type="checkbox"/>	insuranceTaxPercentage
<input type="checkbox"/>	internalKey

Opslaan Annuleren

8. Handmatig toevoegen subset codelijst

- ❖ Selecteer een attribuut met codelijst en kies de knop “Selecteer subset codelijst”.
- ❖ Klik op het pijltje om de subset te selecteren.

Attributen

Wijzig attribuutselectie

policyNumber string

porCompany string


paymentTerminMonths integer

grossPremiumInstallment number

businessLine string

afdDefinitionName string

afdDefinitionVersion string

Eigenschappen 

Naam Type

businessLine string

Omschrijving

Business line (NL: ADN branchecode)

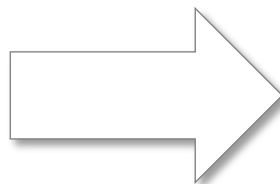
Codelijst

ADNBRA

Eigen omschrijving

Codelijst

Selecteer subset codelijst



Selecteer opties ×

Selecteer opties

Importeer subset Opslaan Annuleren



- ❖ Klik vervolgens op de gewenste codes om deze te selecteren. Klik op “Opslaan” om de subset op te slaan.

Selecteer opties ×

2 optie(s) geselecteerd × ▲

020 - Motorrijtuigen ←

021 - Auto ←

022 - Caravan

023 - Bromfiets

024 - Rijwiel

025 - Motor/scooter

027 - Aanhanger

9. Importeren subset codelijst

- ❖ Selecteer een attribuut met codelijst en kies de knop “Selecteer subset codelijst”.
- ❖ Klik op “Importeer subset”.

Attributen

Wijzig attribuutselectie

policyNumber string

porCompany string


paymentTerminMonths integer

grossPremiumInstallment number

businessLine string

afdDefinitionName string

afdDefinitionVersion string

Eigenschappen 

Naam Type

businessLine string

Omschrijving

Business line (NL: ADN branchecode)

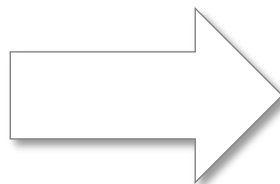
Codelijst

ADNBRA

Eigen omschrijving

Codelijst

Selecteer subset codelijst



Selecteer opties

Selecteer opties

Importeer subset Opslaan Annuleren



- ❖ Plak een puntkomma gescheiden reeks van waarden en klik op “Verwerk”. Een verwerkingsverslag wordt getoond. Klik vervolgens op “Opslaan” om de subset op te slaan.

Selecteer opties

Selecteer opties

020;021;025] ✓ Verwerk

Importeer subset Opslaan Annuleren

10. Toevoegen toegestane waarden numerieke attributen

- ❖ Selecteer het betreffende attribuut en kies de knop “Optielijst”.
- ❖ De mogelijkheid verschijnt om selectief de toegestane waarden in te voeren.

Attributen

Wijzig attribuutselectie

policyNumber string

porCompany string

paymentTermInMonths integer

grossPremiumInstallment number

businessLine string

afdDefinitionName string

afdDefinitionVersion string

Eigenschappen

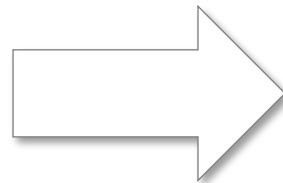
Naam	Type
paymentTermInMonths	integer

Omschrijving

Duration between two consecutive premium payments (whole number). (NL: Tijdsduur tussen twee

Eigen omschrijving

Optielijst Definieer optielijst



Definieer optielijst

Waarde	Actie
1	↑ ↓ ✎ 🗑
3	↑ ↓ ✎ 🗑
6	↑ ↓ ✎ 🗑
12	↑ ↓ ✎ 🗑

+

Opslaan Annuleren

11. Toevoegen waardebeperking (range) numerieke attributen

- ❖ Selecteer achter Eigenschappen de bewerkknop.


- ❖ De mogelijkheden verschijnen om een waardebeperking in te voeren met betrekking tot waarden of aantal decimalen.

Attributen

Wijzig attribuutselectie

coverageCode string

insuredSum number

Eigenschappen  ←

Naam Type

insuredSum number

Omschrijving

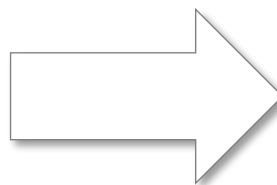
Insured sum. (NL: Verzekerde som)

Minimum	Maximum	MinExclusive	MaxExclusive
undefined	undefined	undefined	undefined

MultipleOf Eigen omschrijving

0.01

Optielijst



Attribuut wijzigen

	Baseline	Actual
Minimum	undefined	<input type="text"/>
Maximum	undefined	<input type="text"/>
MinExclusive	undefined	<input type="text"/>
MaxExclusive	undefined	<input type="text"/>
MultipleOf	0.01	0.01
Eigen omschrijving	<input type="text" value="Vul eigen omschrijving..."/>	

12. Toevoegen eigen omschrijving


- ❖ Selecteer achter Eigenschappen de bewerkknop.

Attributen

Wijzig attribuutselectie

coverageCode string

insuredSum number

Eigenschappen  ←

Naam Type

insuredSum number

Omschrijving

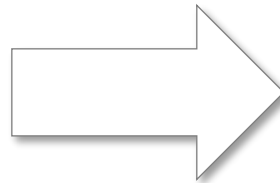
Insured sum. (NL: Verzekerde som)

Minimum	Maximum	MinExclusive	MaxExclusive
undefined	undefined	undefined	undefined

MultipleOf Eigen omschrijving

0.01

Optielijst



- ❖ De mogelijkheid verschijnt om eigen omschrijving te wijzigen

Attribuut wijzigen

	Baseline	Actual
Minimum	undefined	
Maximum	undefined	
MinExclusive	undefined	
MaxExclusive	undefined	
MultipleOf	0.01	0.01
Eigen omschrijving	Vul eigen omschrijving...	

Save Cancel

OF

Attribuut wijzigen

Eigen omschrijving

Vul eigen omschrijving...

Save Cancel

13. Configureren gebruik attribuut binnen functies

- ❖ Per attribuut dient per functie worden aangegeven hoe het attribuut moet worden opgenomen.

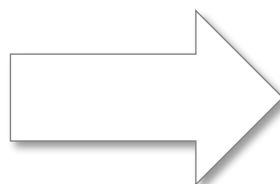
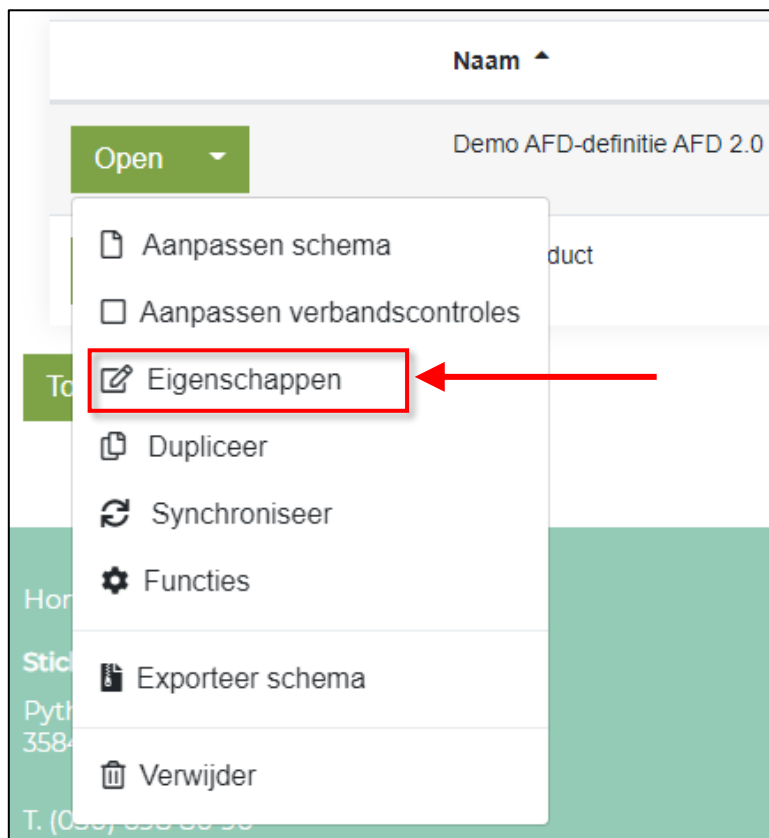
Gebruik binnen functie

Functie	Conditie
premieBerekening_aanroep	Verplicht
premieBerekening_resultaat	Verplicht
Acceptatie_aanroep	Nee
Acceptatie_resultaat	Nee
kunnenAanleveren	Optioneel

- ❖ Verplicht: Wordt als verplicht opgenomen in output.
- ❖ Nee: Wordt niet opgenomen in output.
- ❖ Optioneel: Wordt als optioneel opgenomen in output.

14. Configureren eigenschappen AFD-definitie

- ❖ In het eigenschappen-scherm dienen de metagegevens van de AFD-definitie te worden ingevoerd.



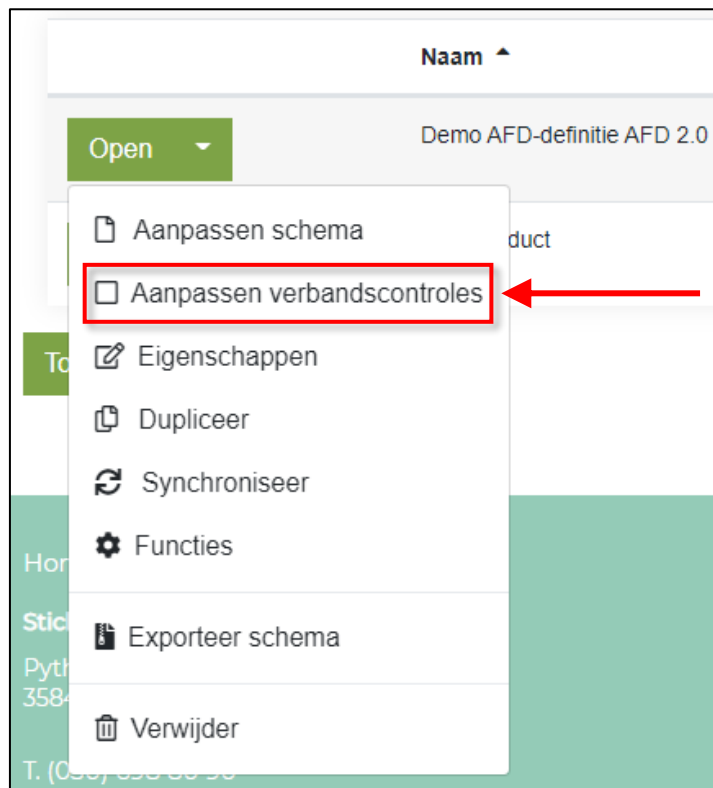
The 'Eigenschappen' dialog box contains the following fields and values:

Veld	Waarde
Branche	021 - Auto
POR-code	C0
Naam product	workshop AFD 2.0
Versie AFD Definitie	001.00
Ingangsdatum AFD Definitie	01-03-2021
Einddatum AFD Definitie (tot-datum)	Vul einddatum in (dd-mm-jjjj) ...

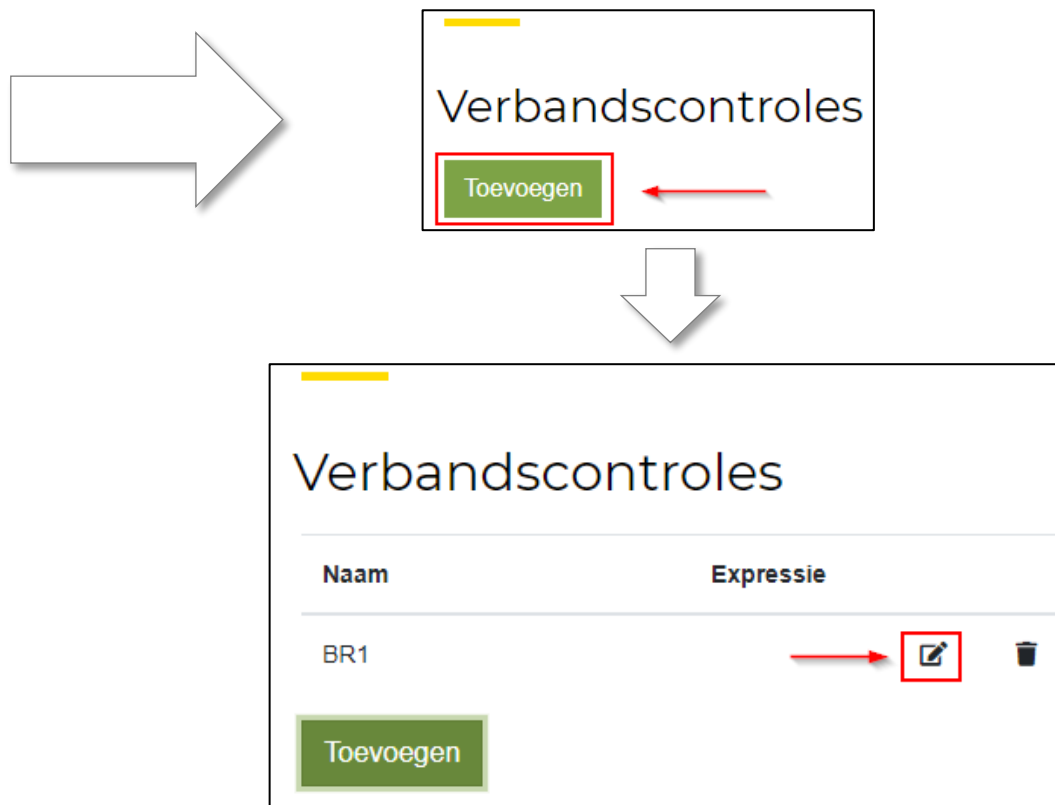
Buttons: Opslaan, Annuleren

15. Opstellen verbandscontroles (1/2)

- ❖ Selecteer de pijl naast de knop “Open” en kies “Aanpassen verbandscontroles”.



- ❖ Kies de knop “Toevoegen” en vervolgens op de wijzigknop om een nieuwe verbandscontrole op te stellen.



- ❖ Opstellen kan door middel van directe invoer JSONpath-expressie.

15. Opstellen verbandscontroles (2/2)

Opstellen JSONpath query

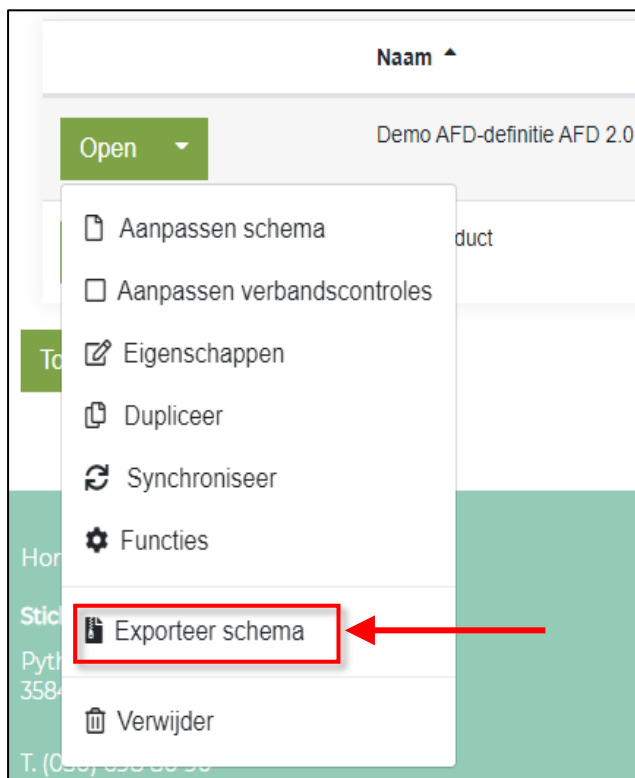
- ❖ Verbandscontroles worden hier direct als JSONpath-expressie genoteerd.

BR1 ✕

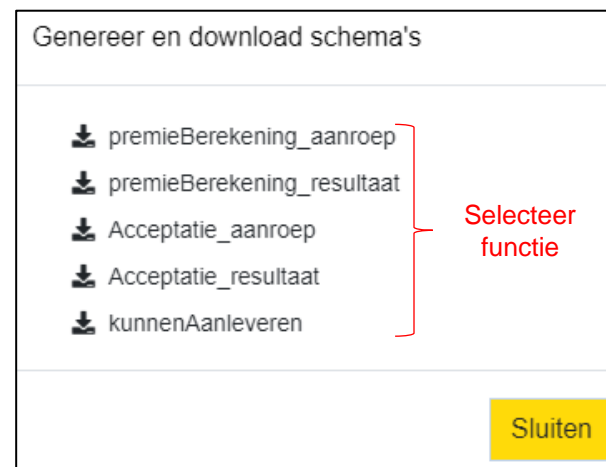
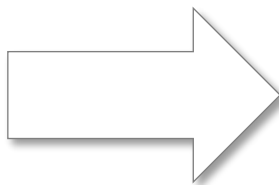
Naam	Bron
<input type="text" value="BR1"/> ✓	<input type="text" value="Paragraaf 2.1 handleiding product"/> ✓
JsonPath	
<input type="text" value="if (fn:exists(?coverage?*[?entityType='hullVehicle'])) then fn:exists(?coverage?*[?entityType='thirdPartyLiability']) else true()"/> ✓	
Foutmelding	
<input type="text" value="Dekking WA moet ook aanwezig zijn"/> ✓	

16. Exporteren AFD-definitie output (1/2)

- ❖ Selecteer de pijl naast de knop “Open” en kies “Exporteer schema”.



- ❖ Selecteer de functie waarvoor output gegenereerd dient te worden. De download (ZIP) met daarin de AFD-definitie van betreffende functie start automatisch.



16. Exporteren AFD-definitie output (2/2)

- ❖ De AFD-definitie output bestaat uit de volgende 3 bestanden:

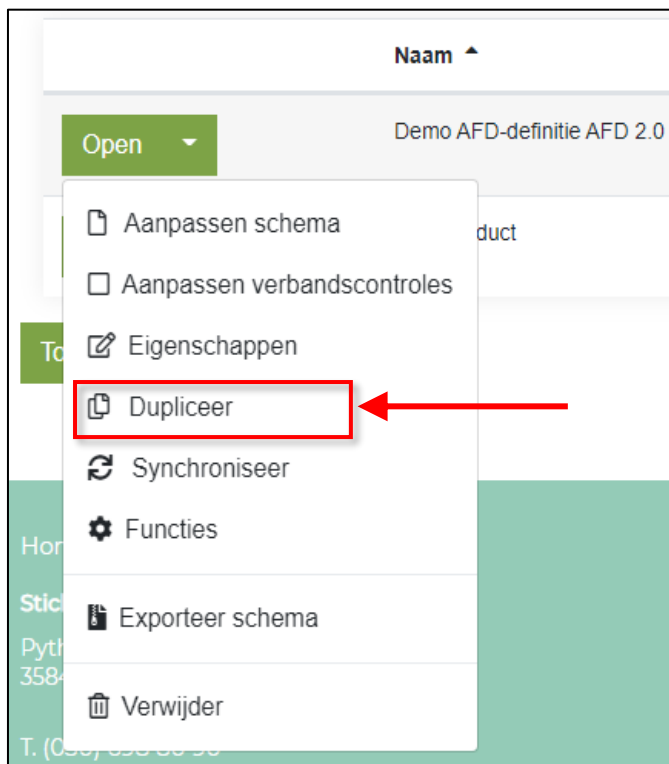
Demo AFD-definitie AFD 2.0-premieBerekening_resultaat.json
Demo AFD-definitie AFD 2.0-premieBerekening_resultaat-afdCodelists.json
Demo AFD-definitie AFD 2.0-premieBerekening_resultaat-JSONPathLibrary.json

- Functie-schema
→ Codelijst-schema
→ JSONPath-library

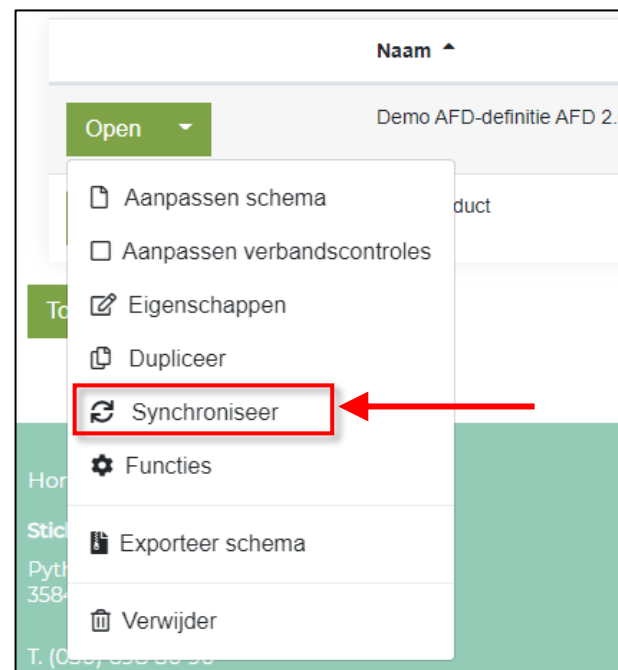
Output	Bevat
Functie-schema	Het JSON-schema met entiteiten en attributen in AFD-structuur.
Codelijst-schema	Het JSON-schema met voor deze functie relevante codelijsten en wordt door het functie-schema geïmporteerd.
JSONPath-library	Het JSON-bestand met daarin alle voor deze AFD-definitie opgestelde verbandscontroles.

17. Overige functies: dupliceren – synchroniseren – verwijderen (1/2)

- ❖ Selecteer de pijl naast de knop “Open” en kies “Dupliceer” om de AFD-definitie compleet te dupliceren (incl. verbandscontroles).



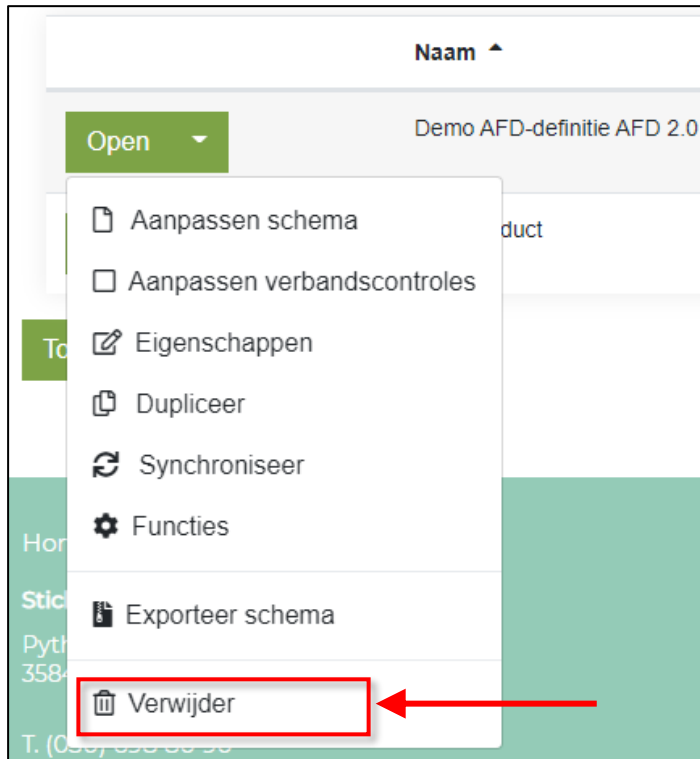
- ❖ Selecteer de pijl naast de knop “Open” en kies “Synchroniseer” om de AFD-definitie bij te werken met de meest actuele baseline.



Een actuele baseline kan nieuwe AFD elementen bevatten. Na synchroniseren worden deze beschikbaar om te worden geselecteerd in de AFD-definitie.

17. Overige functies: dupliceren – synchroniseren – verwijderen (2/2)

- ❖ Selecteer de pijl naast de knop “Open” en kies “Verwijder” om de complete AFD-definitie te verwijderen. Deze actie kan niet ongedaan gemaakt worden.



- ❖ Heb je een vraag over AFD Online Samenstellen? Dan kun je altijd contact opnemen met SIVI support.

E-mail: support@sivi.org

Telefoon: 030 - 6988096