

Energiedelen

Stap voor stap bouwen
aan een **klantgerichte** oplossing
voor energiedelen en energie verkoop

fluvius.
Tot bij u



Omzetting Clean Energy Package



- **Hernieuwbare energiegemeenschap**
Renewable Energy Community
- **Energiegemeenschap van burgers**
Citizen's Energy Community
- **Gezamenlijk Optredende Zelfverbruikers**
Energiedelen in één gebouw



- **Hernieuwbare energiegemeenschap**
Renewable Energy Community
- **Energiegemeenschap van burgers**
Citizen's Energy Community
- **Actieve afnemers**
Energiedelen en peer-to-peerverkoop

Wat is energiedelen?



Energiedelen wil zeggen dat je jouw overschot aan zelf geproduceerde elektriciteit verkoopt of deelt met een andere persoon / bedrijf.



**Vlaamse
Regering**

- Stimulans om groene energie zoveel mogelijk te verbruiken op het moment van productie.
- Vanuit de regeringen worden maatregelen genomen.

Wat heb je nodig om aan energiedelen te doen?



1

Vorm een **groep** van deelnemers.

2

Elke deelnemer heeft **een digitale elektriciteitsmeter** nodig.

3

Hoeveel opgewekte energie er gedeeld wordt, wordt via de digitale meter berekend, elk **kwartier**.

4

Die gegevens gaan naar de energieleverancier om zo een correcte factuur op te maken.



Hoe wordt de opgewekte energie gedeeld?



- 1 Per kwartier
- 2 Als ontvanger kan je niet meer ontvangen dan wat je verbruikt in dat kwartier.
Je kan geen ontvangen energie opslaan.
- 3 De niet-gebruikte energie bij de energieontvanger stroomt terug naar de energiedeler.
- 4 Je kan niet delen binnen één aansluiting (1 EAN-code).

Je kan enkel delen als je op dat moment energie opwekt en niet zelf gebruikt

Wat is energiedelen of verkopen



Beheerder An >
delende partij



Eva >
ontvangende partij



VOORWAARDEN

- Digitale meter die kwartierwaarden meet of AMR-meter
- Binnen het Fluvius-net
- Tot eind januari '23 zelfde leverancier voor delende en ontvangende partij

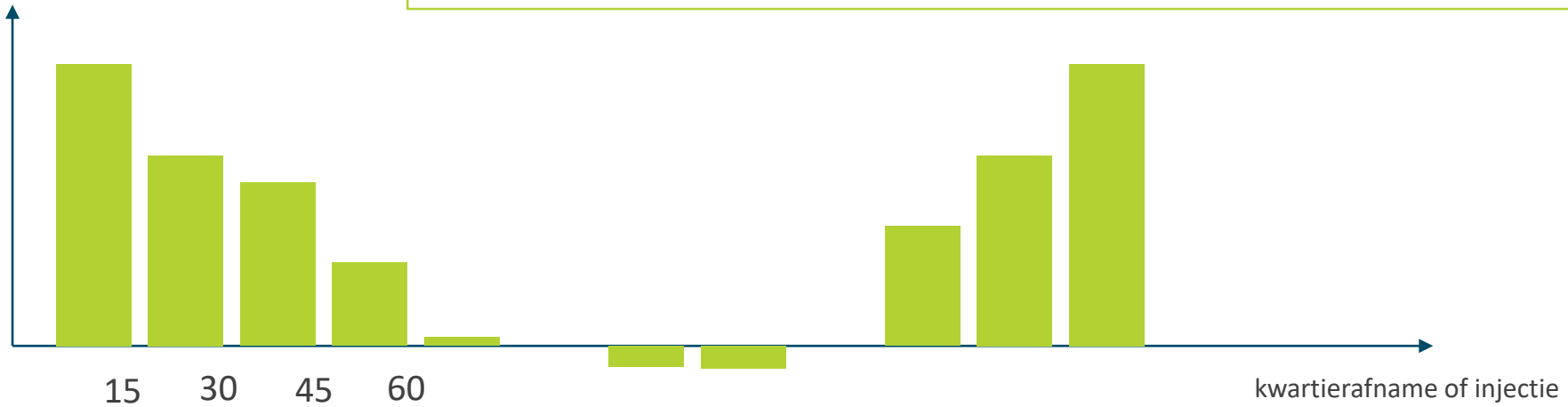
Wat is energiedelen of verkopen



Zowel verkopen als delen = geen fysisch maar een virtueel gebeuren



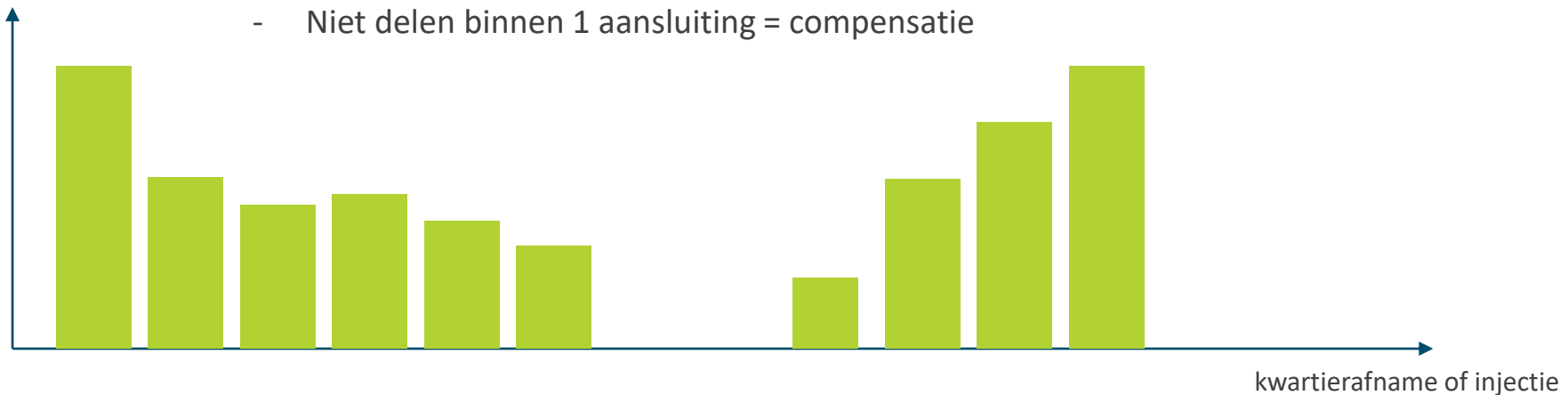
Beheerder An >
delende partij



- Elk kwartier
- Maximaal ten belope van de afname van Eva
- Niet delen binnen 1 aansluiting = compensatie



Eva >
ontvangende partij



De verschillende vormen van energiedelen



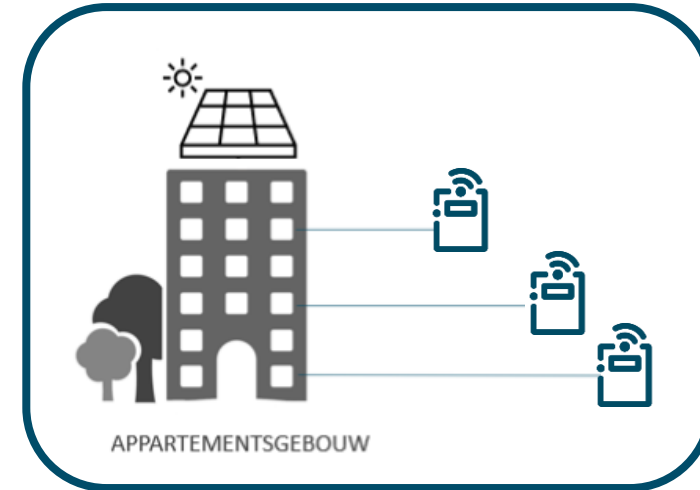
Energiedelen in 1 gebouw

(sinds januari 2022)

- Bewoners investeren gezamenlijk in PV op het dak van het appartement.
- Zelfverbruik van productie op gemene delen met eventueel laadpalen. De injectie kan gedeeld worden met deelnemende wooneenheden volgens de bepaalde op voorhand vastgelegde percentages.

VOORWAARDEN

- Digitale meter (of AMR meter) die kwartieren meet.
- Bewoners mandateren één SPOC voor registratie en beheer van het energiedelen bij Fluvius.
- Meetregime 3 is actief op deelnemende toegangspunten.



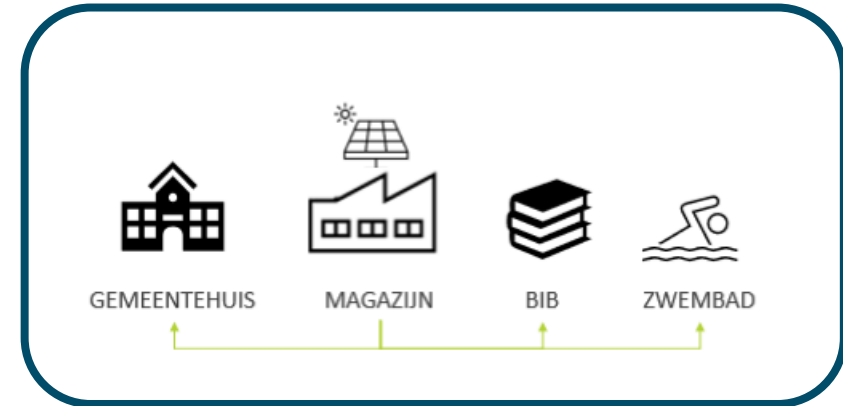
VOORDELEN

- De energiecomponent (commodity) van gedeelde energie moet je niet aan de leverancier vergoeden, andere tariefelementen wel. Hierbij is het belangrijk te weten dat de energie die je maximaal kan ontvangen deze is ten belope van je eigen verbruik in datzelfde kwartier.
- De energie wordt kosteloos gedeeld tussen de deelnemers

Energiedelen tussen verschillende toegangspunten van dezelfde titularis (sinds juli 2022)

> Eigen vestigingen van zelfde bedrijf

- Delen injectie van zonnepanelen op groot dak met bv ongeschikt dak van zelfde netgebruiker.
- Energiecontract voor elk gebouw is afgesloten door dezelfde netgebruiker.



VOORWAARDEN

- Digitale meter (of AMR meter) die kwartieren meet.
- Alle toegangspunten hebben dezelfde titularis (netgebruiker).
- Meetregime 3 is actief op deelnemende toegangspunten.

VOORDELEN

- De energiecomponent (commodity) van gedeelde energie moet je niet aan de leverancier vergoeden, andere tariefelementen wel. Hierbij is het belangrijk te weten dat de energie die je maximaal kan ontvangen deze is ten belope van je eigen verbruik in datzelfde kwartier.

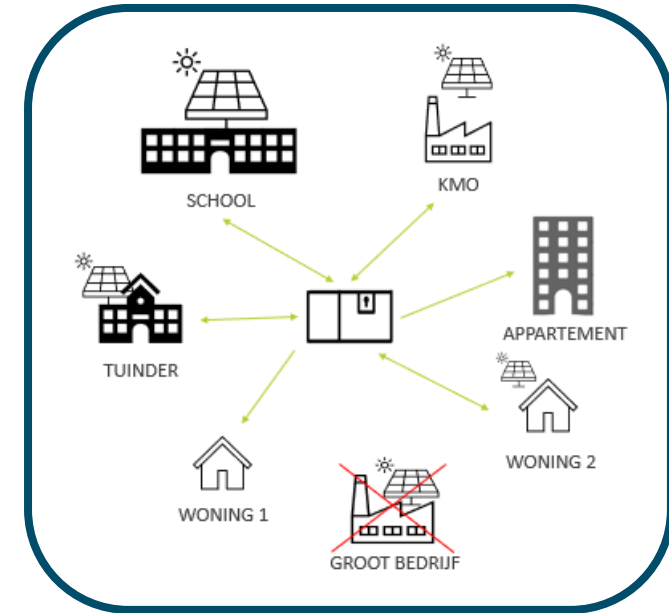
Hernieuwbare energiegemeenschap

Renewable energy community (REC)
(sinds januari 2023)

- Energiedelen tussen verschillende doelgroepen is mogelijk voor zover er zeker 1 bron is met hernieuwbare energie.

VOORWAARDEN

- Deelname mogelijk door: natuurlijke personen, lokale overheden en kleine en middelgrote ondernemingen.
- Delen enkel mogelijk voor hernieuwbare energie.
- Nabijheid tussen deelnemers en bronnen noodzakelijk.
- Digitale meter (of AMR meter) die kwartieren meet
- **Rechtspersoon** voor registratie en beheer van de energiegemeenschap bij Fluvius en de VREG.
- Meetregime 3 is actief op deelnemende toegangspunten.



VOORDELEN

- De energiecomponent (commodity) van gedeelde energie moet je niet aan de leverancier vergoeden, andere tariefelementen wel. Hierbij is het belangrijk te weten dat de energie die je maximaal kan ontvangen deze is ten belope van je eigen verbruik in datzelfde kwartier.

Energiegemeenschap van burgers

Citizen energy community (CEC)
(sinds januari 2023)

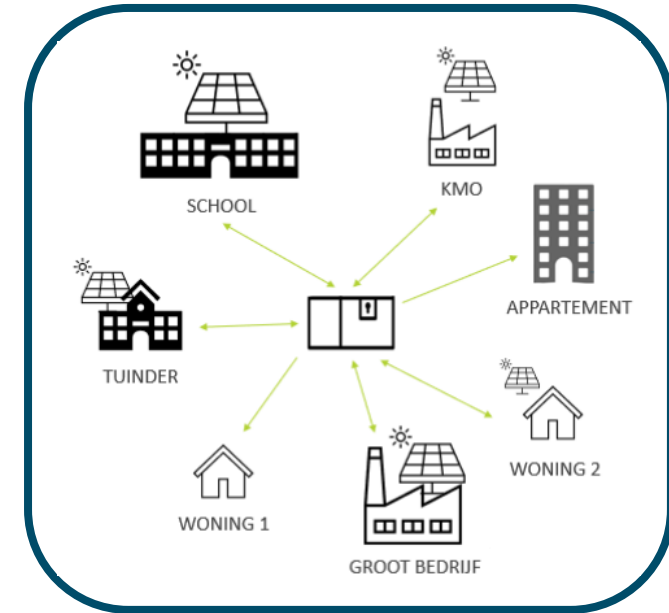
- Heel gelijkelijk met de REC door energiedelen tussen verschillende doelgroepen is mogelijk voor zover er zeker 1 bron is met hernieuwbare energie.

VOORWAARDEN

- Deelname mogelijk door: natuurlijke personen, lokale overheden en kleine-, middelgrote en grote (*) ondernemingen.

(*) zeggenschap over productie is volledig in handen van energiegemeenschap

- Digitale meter (of AMR meter) die kwartieren meet.
- **Rechtspersoon** voor registratie en beheer van de energiegemeenschap bij Fluvius en de VREG.
- Meetregime 3 is actief op deelnemende toegangspunten.



VOORDELEN

- De energiecomponent (commodity) van gedeelde energie moet je niet aan de leverancier vergoeden, andere tariefelementen wel. Hierbij is het belangrijk te weten dat de energie die je maximaal kan ontvangen deze is ten belope van je eigen verbruik in datzelfde kwartier.

De verschillende vormen van energie verkopen



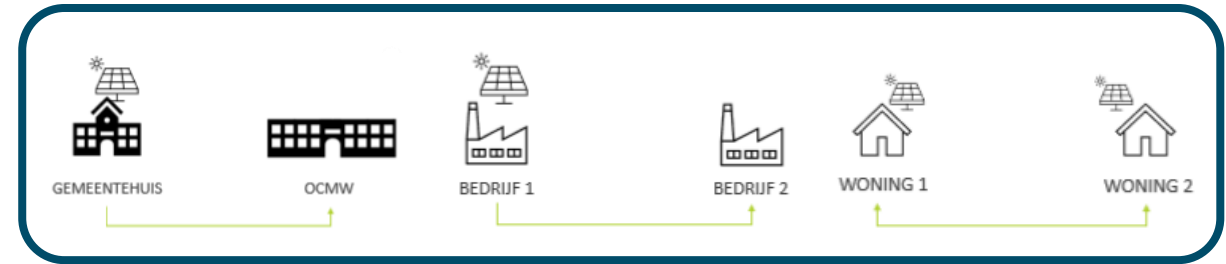
Persoon aan persoon verkoop/ delen met ander persoon

(sinds juli 2022)

> Verkopen aan 1 andere afnemer

Voorbeelden:

- Locatie met veel dakoppervlakte maar weinig afname kan energie delen met andere locatie waar grote afname is of zelf plaatsen PV niet mogelijk.
- Locatie 1 plaatst PV en verkoopt injectie aan locatie 2.



VOORWAARDEN

- Digitale meter (of AMR meter) die kwartieren meet.
- De bedrijven kiezen één SPOC voor registratie en beheer van de peer-to-peerverkoop bij Fluvius.
- Meetregime 3 is actief op deelnemende toegangspunten.

VOORDELEN

- De energiecomponent (commodity) van gedeelde energie moet je niet aan de leverancier vergoeden, andere tariefelementen wel. Hierbij is het belangrijk te weten dat de energie die je maximaal kan ontvangen deze is ten belope van je eigen verbruik in datzelfde kwartier.
- Vergoeding aan de injecterende partij komt van ontvangende deelnemer.

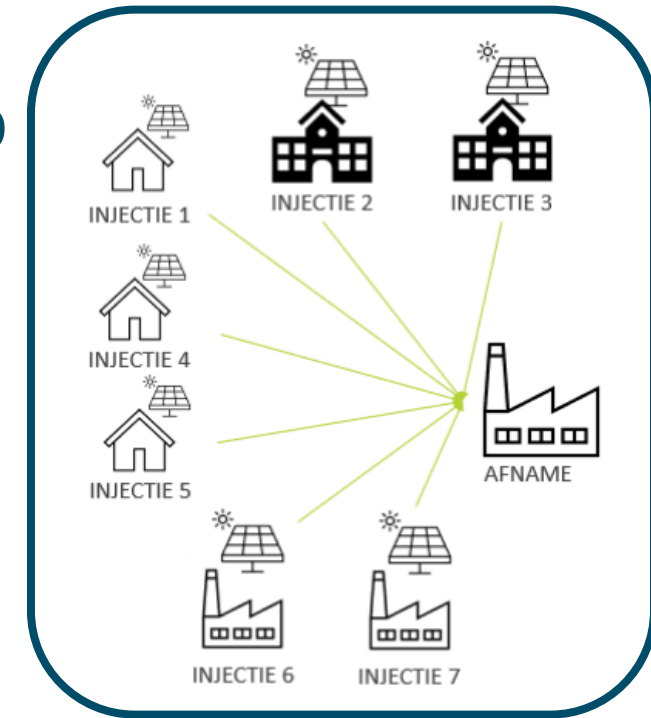
Meervoudige persoon aan persoon verkoop

(Sinds januari 2023)

- Meerdere producenten verkopen hun injectie aan 1 afnemer.

VOORWAARDEN

- Deelname mogelijk door: natuurlijke personen, lokale overheden en kleine-, middelgrote en grote ondernemingen.
- Digitale meter (of AMR meter) die kwartieren meet.
- Rechtspersoon voor registratie en beheer van de energiegemeenschap bij Fluvius.
- Meetregime 3 is actief op deelnemende toegangspunten.



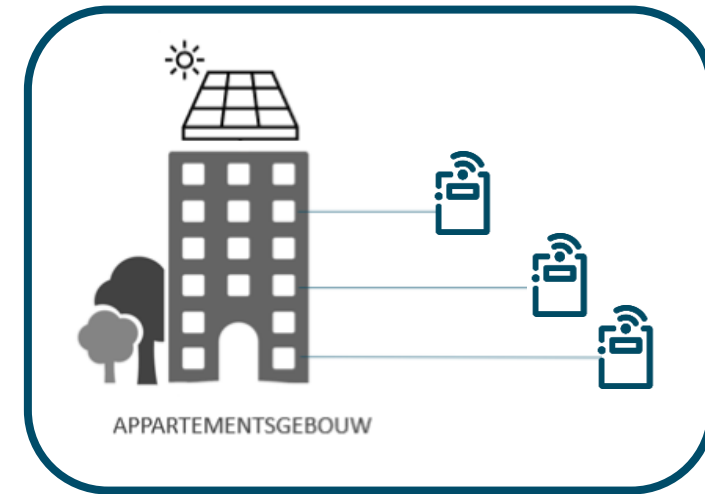
VOORDELEN

- De energiecomponent (commodity) van gedeelde energie moet je niet aan de leverancier vergoeden, andere tariefelementen wel. Hierbij is het belangrijk te weten dat de energie die je maximaal kan ontvangen deze is ten belope van je eigen verbruik in datzelfde kwartier.

Verkoop van in of op appartementsgebouwen of multifunctionele gebouwen opgewekte groene stroom

(sinds april 2023)

- Bewoners investeren gezamenlijk in PV op het dak van het appartement.
- Zelfverbruik van productie op gemene delen met eventueel laadpalen. De injectie kan gedeeld worden met deelnemende wooneenheden volgens de bepaalde op voorhand vastgelegde percentages.



VOORWAARDEN

- Digitale meter (of AMR meter) die kwartieren meet.
- Bewoners mandateren één SPOC voor registratie en beheer van het energiedelen bij Fluvius.
- Meetregime 3 is actief op deelnemende toegangspunten.

VOORDELEN

- De energiecomponent (commodity) van gedeelde energie moet je niet aan de leverancier vergoeden, andere tariefelementen wel. Hierbij is het belangrijk te weten dat de energie die je maximaal kan ontvangen deze is ten belope van je eigen verbruik in datzelfde kwartier.
- De gedeelde energie mag binnen het gebouw verkocht worden.

Modaliteiten energiedelen en verkoop van energie



- **Verplichte melding** van energiegemeenschappen bij de VREG
- Deelnemers behouden een **individuele aansluiting** op het net met een individuele meter geplaatst en beheerd door de DNB (15' waarden in de allocatie → **teller in meetregime 3** (SMR3 – aanvraag via energieleverancier)
- **Netbeheer** door de distributienetbeheerder

Deelnemers blijven **individueel in de markt**

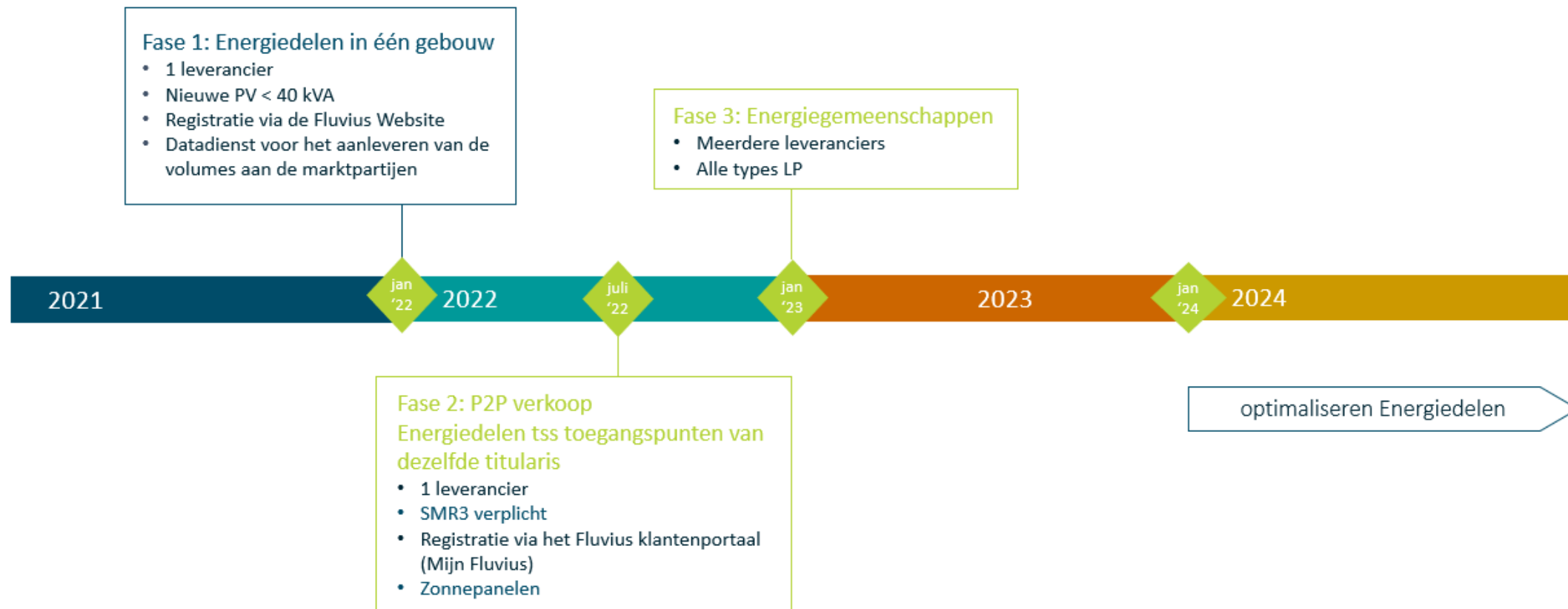
- Geen compensatie mogelijk (geen principe van terugdraaiende teller voor injecterende stroom).
- Verlaten van de energiegemeenschap binnen zelfde termijn als bij een leverancierswissel (3 weken).
- Geen deelname aan energiedelen door klanten van de DNB (sociale of uitzonderingsleverancier).
- Geen deelname door bedrijven waarbij energie hun hoofdactiviteit is.
- Deelname per EAN is beperkt tot 1 vorm van energiedelen.

Op dit moment geen sprake van aanpassing van de **tarieven**

- Taxen, heffingen, netvergoeding, ... op basis van werkelijk gemeten volumes.
- VREG voert een kosten-batenanalyse naar bijdrage van energiegemeenschappen aan de ontlasting van het distributienet.

Fluvius roadmap energiedelen en peer-to-peerhandel

Gefaseerde aanpak vanuit Fluvius waarbij we stap voor stap bouwen aan een klantvriendelijke oplossing



Definities (via www.Vlaanderen.be)



- **Groot bedrijf:**

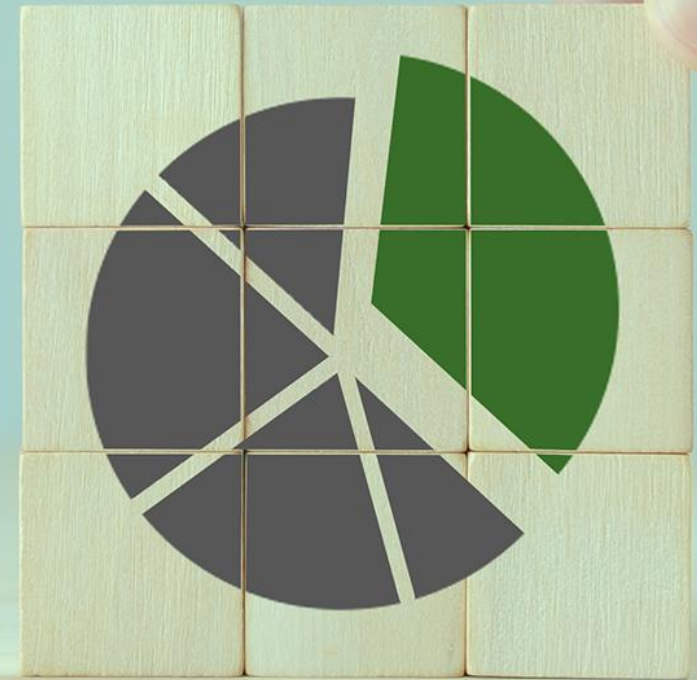
Een grote onderneming is een zelfstandige onderneming met meer dan 250 werknemers of met een jaaromzet groter dan 50 miljoen euro óf met een balanstotaal groter dan 43 miljoen euro.

- **Kleine of middelgrote onderneming:**

Een kmo (kleine of middelgrote onderneming) is een zelfstandige onderneming met minder dan 250 werknemers én met een jaaromzet van maximaal 50 miljoen euro óf een balanstotaal van maximaal 43 miljoen euro.

Criteria	Kleine onderneming (ko)	Middelgrote onderneming (mo)
Tewerkstelling	minder dan 50 VTE (open definitie)	minder dan 250 VTE (open definitie)
OFWEL jaaromzet	Maximaal 10 miljoen euro	Maximaal 50 miljoen euro
OFWEL balanstotaal	Maximaal 10 miljoen euro	Maximaal 43 miljoen euro

Verdeelsleutels & cijfervoorbeeld

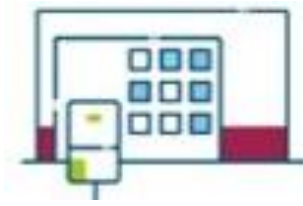


Berekening van de volumes vaste verdeelsleutel

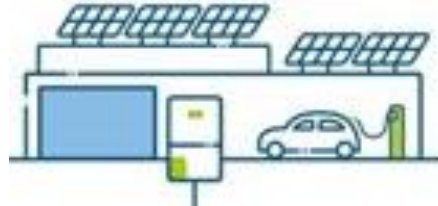
Op kwartierbasis wordt alle beschikbare injectie ① volgens de vastgelegde verdeelsleutels ② gedeeld over de deelnemers (maximaal ten belope van hun afname ③), een deelnemer krijgt echter geen injectie van zichzelf. Eventueel resterende injectie ④ wordt terug toegekend aan de injecterende punten.



② 25%

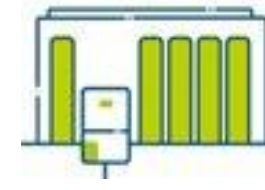


GEMEENTEHUIS



ZWEMBAD

25%



BIB

50%



MAGAZIJN

Gemeten volume

A+

4	8	8	4
---	---	---	---

A+

0	2	0	0
---	---	---	---

A+

2	2	2	2
---	---	---	---

A+

6	6	6	6
---	---	---	---

A-

-12	-4	-12	-8
-----	----	-----	----

①

Aandeel injectie

A+

-3	-1	-3	-2
----	----	----	----

A+

-3	-1	-3	-2
----	----	----	----

A+

-6	-2	-6	-4
----	----	----	----

Beperking tot afname

A+

-3	-1	-3	-2
----	----	----	----

③

A+

-2	-1	-2	-2
----	----	----	----

A+

-6	-2	-6	-4
----	----	----	----

Gecorrigeerd volume

A+

1	7	5	2
---	---	---	---

A+

0	2	0	0
---	---	---	---

A+

0	1	0	0
---	---	---	---

A+

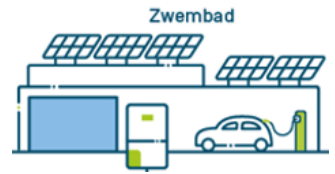
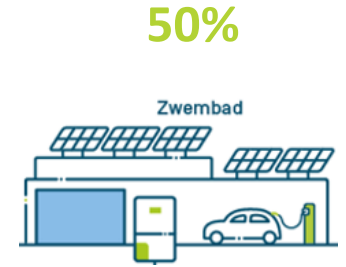
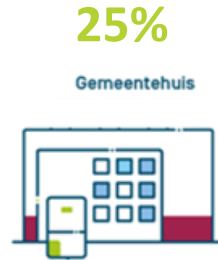
0	4	0	2
---	---	---	---

④

A-

-1	0	-1	-0
----	---	----	----

Meerdere deelnemers > vaste verdeelsleutel



25%	-	25%	50%
25%	-	25%	X

Meerdere deelnemers > relatieve / optimale verdeelsleutel



25%
Gemeentehuis

Magazijn

25%
Bibliotheek

50%
Zwembad

Magazijn

Zwembad

25%	-	25%	50%
50%	-	50%	X

Berekening van de volumes vaste verdeelsleutel

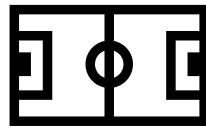
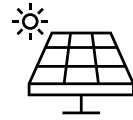
Op kwartierbasis wordt alle beschikbare injectie ① volgens de vastgelegde verdeelsleutels ② gedeeld over de deelnemers (maximaal ten belope van hun afname ③), een deelnemer krijgt echter geen injectie van zichzelf. Eventueel resterende injectie ④ wordt terug toegekend aan de injecterende punten.



② 25%



GEMEENTEHUIS



SPORTHAL

25%



BIB

50%



ZWEMBAD

Gemeten volume

A+

4	8	8	4
---	---	---	---

A+

0	2	0	0
---	---	---	---

A+

2	2	2	2
---	---	---	---

A+

6	6	6	6
---	---	---	---

A-

-12	-4	-12	-8
-----	----	-----	----

①

Aandeel injectie

A+

-3	-1	-3	-2
----	----	----	----

A+

-3	-1	-3	-2
----	----	----	----

A+

-6	-2	-6	-4
----	----	----	----

Beperking tot afname

A+

-3	-1	-3	-2
----	----	----	----

③

-2	-1	-2	-2
----	----	----	----

A+

-6	-2	-6	-4
----	----	----	----

Gecorrigeerd volume

A+

1	7	5	2
---	---	---	---

A+

0	2	0	0
---	---	---	---

A+

0	1	0	0
---	---	---	---

A+

0	4	0	2
---	---	---	---

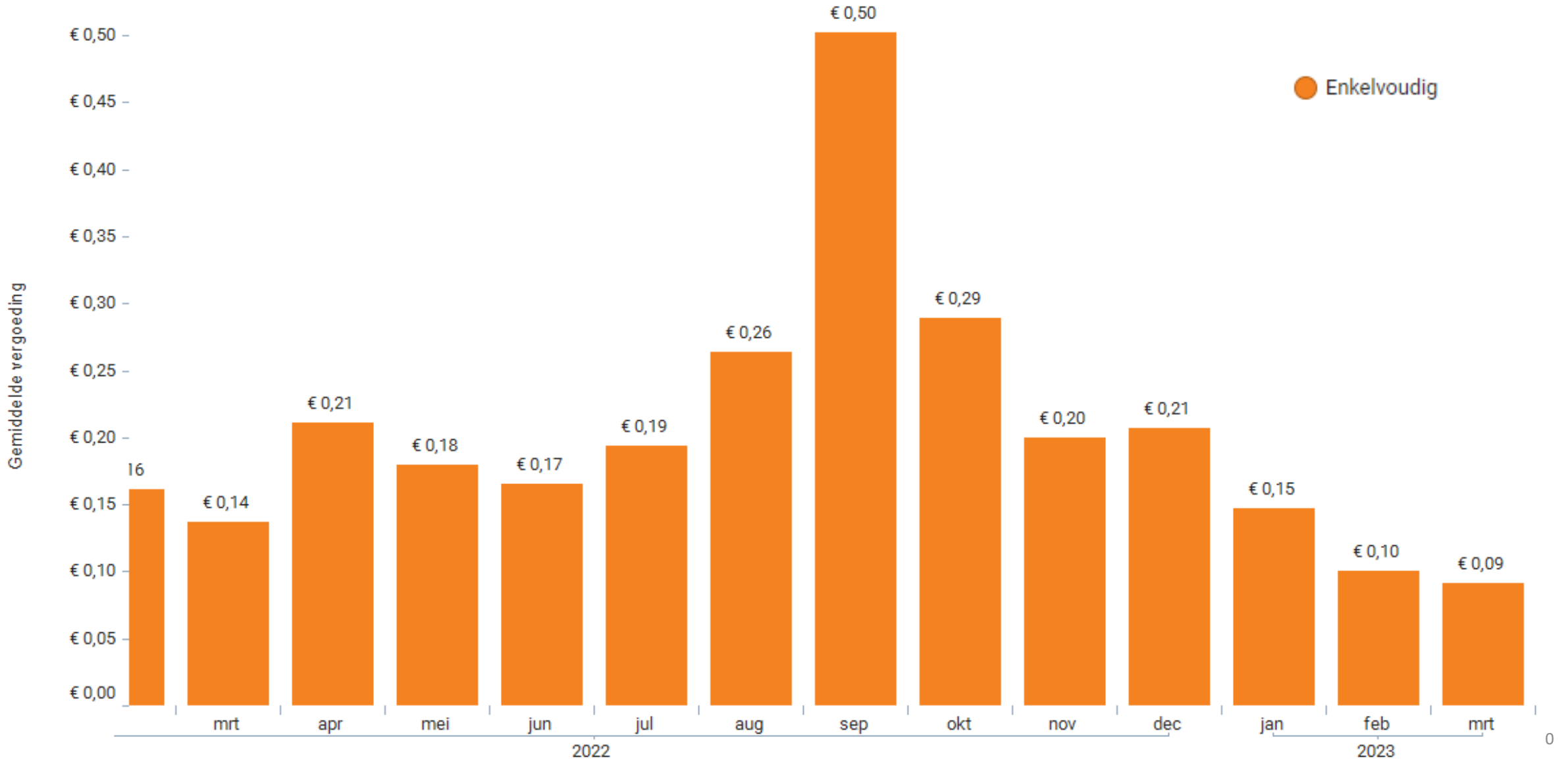
④

A-

-1	0	-1	-0
----	---	----	----

Gemiddelde terugleveringsvergoedingen elektriciteit in Vlaanderen

Bron: website VREG



Fluvius ondersteuning en rollen



Fluvius ondersteuning energiedelen en peer-to-peerhandel



Netbeheer

- Beheer van het distributienet, metering



Marktfacilitatie

- Registratie en validatie voorwaarden van energiegemeenschappen
- Bewaken coherentie leveringsmarkt en impact EG
- Overkoepelend zicht op contractuele relaties



Databeheer

- Verrekening van energiedelen (volumes) in de markt
- Datadiensten voor beheerders van energiegemeenschappen
- Datadiensten voor de energieleverancier

Fluvius ondersteuning energiedelen en peer-to-peerhandel

Protocol energiedelen



Aanmelding en beheer van de Gemeenschap

- **Mandatering** van de Beheerder door de deelnemers.
- **Registratie** van de Gemeenschap: deelnemers, verdeelsleutels, ...

Berekening van de volumes

- Bepalen van **gedeelde (15') volumes** op basis van gekozen verdeelsleutels.
- **Resterende injectie** blijft gevaloriseerd via injectiecontract.

Gegevensuitwisseling met betrokken partijen

- Communicatie naar **leverancier** en **Beheerder** voor verwerking facturatie.
- Visualisatie gedeelde volumes voor **deelnemers** via Mijn Fluvius.

Toegang en mandatering

Identificatie gebruiker





Wat kan je doen?

- ✓ Je energiepremie aanvragen

Voor je digitale meter

- ✓ Je energieverbruik raadplegen
- ✓ Je gebruikerspoorten beheren

Waarom registreren?

- ✓ Snel en gemakkelijk
- ✓ Betrouwbaar en veilig
- ✓ 24/7 beschikbaar

Aanmelden als particulier

Registreer of meld je aan als particulier via:



eID en kaartlezer of token



itsme®

Of meld je aan met een bestaande Fluvius account

E-mailadres

Wachtwoord

Aanmelden

[Wachtwoord vergeten?](#)



Aanmelden als organisatie

Ga verder als organisatie



Je bent nog niet gemachtigd om een keuze te maken en hebt nog geen toegang tot de EAN-code(s) van je organisatie

Werk je in een (middel)grote onderneming waar je als medewerker expliciet het mandaat van functiehouders of juridische eigenaar moet krijgen om het toegangsvermogen te beheren? Dan ga je als volgt te werk.

- Controleer op de [Kruispuntbank van Ondernemingen](#) of jij al functiehouders bent voor jouw onderneming. Tip: zet bij het zoeken 'Vestigingseenheid' uit.
- Zo ja, dan kun je rechtstreeks inloggen via 'Ga verder als organisatie'
- Zo niet, dan moet een van de andere functiehouders jou een mandaat geven via het [Mijn eGov-rollebeheer](#) van de federale overheid. In grote bedrijven is het toegangsbeheer wellicht uitbesteed, maar de HR-dienst of de financiële dienst kan je vertellen wie een mandaat voor jou kan aanvragen. Daarvoor heb je je rijksregisternummer en je eGov-rol nodig, nl. 'beheerder energieportaal Mijn Fluvius om toegangsvermogen te kunnen invullen'.
- Heb je toegang gekregen, log dan als organisatie in op [mijn.fluvius.be/](#)

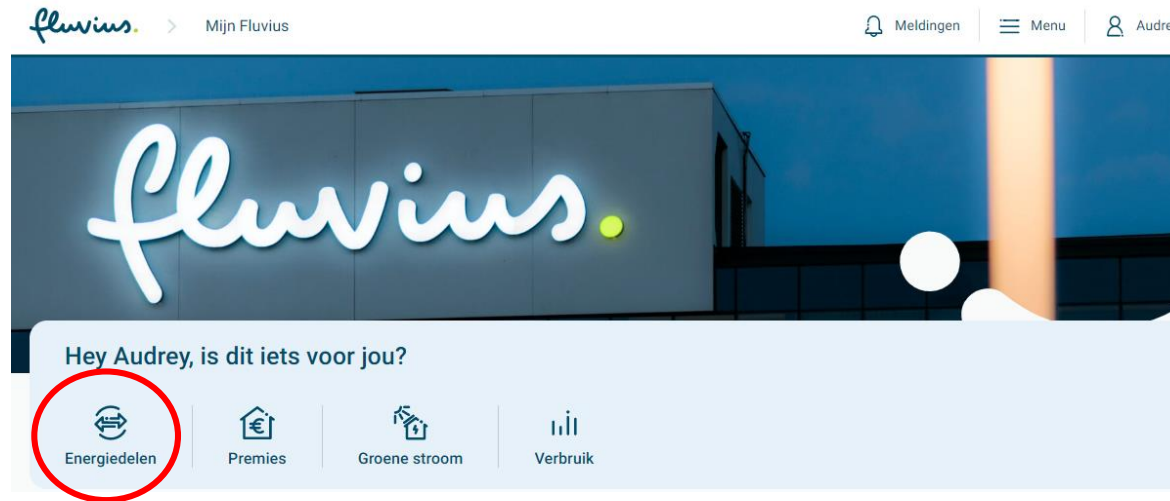
Hulp nodig om je mandaat aan te vragen? Dit filmpje loodst je snel en efficiënt door de verschillende stappen.

Is het niet helemaal duidelijk hoe je mandaten toevoegt in het eGov-rollebeheer? Onderstaand filmpje geeft meer uitleg:



Registratie van de Gemeenschap

Beheerder logt in en kiest 'Delen of verkopen van energie melden'



- Voor AMR klanten zijn de “tegels” -> verbruik en poortbeheer niet actief, netkosten en Energiedelen wel



Registratie van de Gemeenschap

Beheerder logt in en kiest 'Delen of verkopen van energie melden'



- Er wordt een checklist getoond zodat de beheerder weet welke info hij nodig heeft tijdens het registratieproces om de aanmaak van de gemeenschap succesvol door te lopen
- De beheerder leest de tekst en klikt op 'Ga verder'

Delen of verkopen van energie melden

[Aanvraag annuleren](#)

Hou er rekening mee dat er enkele voorwaarden zijn voor zowel de gemeenschap als de deelnemers. Controleer onderstaande gegevens vooraf.

- Elke deelnemer beschikt over een AMR-meter of een digitale meter.
- Voor elke deelnemer met een digitale meter is meetregime 3 geactiveerd bij de betrokken energieleverancier. Als deelnemer vraag je dit zelf aan bij je energieleverancier. Je kan pas deelnemen wanneer je aanvraag is voltooid.
- De beheerder meldt elke deelname aan een gemeenschap aan de energieleverancier.

Hou ook de volgende informatie bij de hand

- De beheerder beschikt over de EAN-codes voor de elektriciteitsaansluiting van elke deelnemer. Je vindt jouw code terug op je energiefactuur.
- Heeft een deelnemer een lokale productie-installatie (bv. zonnepanelen), geef dan aan of de deelnemer de volledige injectie daarvan deelt met de gemeenschap of enkel ontvangende partij zal zijn. Een energiegemeenschap bevat minstens één injecterende en minstens één afnemende deelnemer.
- De beheerder kiest één type verdeelsleutel voor de gemeenschap: vast, relatief of optimaal. Kijk voor meer informatie op [het protocol](#). Dit is niet van toepassing op persoon-aan-persoonverkoop of op meervoudige persoon-aan-persoonverkoop.
- De beheerder kiest het percentage van de injectie dat elke afnemer volgens het gekozen type verdeelsleutel zal toegekend krijgen. De som van de percentages moet altijd 100 procent zijn. Dit is niet van toepassing op persoon-aan-persoonverkoop of op meervoudige persoon-aan-persoonverkoop.

Registratie van de Gemeenschap

Beheerder logt in en kiest type 'Gemeenschap'



Energiedelen

Delen of verkopen van energie melden

[Aanvraag annuleren](#)

10%

Wil je energie verkopen of delen?

Verkopen

Delen

Welk type gemeenschap wil je melden?

Persoon-aan-persoonverkoop

Meervoudige persoon-aan-persoonverkoop

Verkopen in 1 gebouw

Terug

Ga verder

Energiedelen

Delen of verkopen van energie melden

[Aanvraag annuleren](#)

10%

Wil je energie verkopen of delen?

Verkopen

Delen

Welk type gemeenschap wil je melden?

Delen met jezelf

Delen in 1 gebouw

Hernieuwbare energiegemeenschap

Energiegemeenschap van burgers

Terug

Ga verder

Registratie van de Gemeenschap

Beheerder geeft de rechtspersoon in. Alleen van toepassing voor Hernieuwbare Energiegemeenschap en Energiegemeenschap van burgers




15%

Je wenst een gemeenschap van het type **Hernieuwbare energiegemeenschap** te melden.

Koppel een rechtspersoon aan de energiegemeenschap

Geef het ondernemingsnummer in

Ondernemingsnummer

 0477.445.084 [Resetten](#)

Controleer onderstaande gegevens

Ondernemingsnummer *

0477445084

Naam organisatie *

Fluvius System Operator

Contactgegevens

E-mailadres

Registratie van de Gemeenschap

Beheerder geeft de EAN-codes in



Delen of verkopen van energie melden

[Aanvraag annuleren](#)



Je wenst een gemeenschap van het type Delen in 1 gebouw te melden.

Geef de EAN-codes in van alle deelnemers



Waar vind ik mijn EAN-code?


Je vindt jouw EAN-code vlakbij je persoonsgegevens op je elektriciteitsfactuur. De EAN-code bestaat uit 18 cijfers en begint met 54144.


EAN-code

Bevestigen

Ik wil deze EAN-code bewaren in Mijn EAN-lijst

 ELEKTRICITEIT - EAN-code 541449-
[redacted] 1620 LANAKEN

 ELEKTRICITEIT - EAN-code 541448-
[redacted] bus 2, 9120 MELSELE

 ELEKTRICITEIT - EAN-code 541448-
[redacted] 3300 VISSENAKEN

Staat jouw EAN-code hieronder? Maak dan hier je keuze.

Je hebt nog geen EAN-codes toegevoegd aan je EAN-lijst.

Terug

Ga verder

Registratie van de Gemeenschap

Beheerder geeft een rol aan elke deelnemer



Delen of verkopen van energie melden

[Aanvraag annuleren](#)



Je wenst een gemeenschap van het type Delen in 1 gebouw te melden.




Je doet de aanvraag voor 3 deelnemers.

Selecteer de rollen van de deelnemers



Een gemeenschap is geldig als aan volgende voorwaarden zijn voldaan:

- ✓ Er moet voor minstens één deelnemer injectie geselecteerd zijn.
- ✓ Er moet voor minstens één deelnemer afname geselecteerd zijn.
- ✓ Er moet per deelnemer minstens één rol geselecteerd zijn.

EAN-code	<input type="checkbox"/> Injectie	<input type="checkbox"/> Afname
 ELEKTRICITEIT - EAN-code 5414480- 3300 VISSENAKEN	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 ELEKTRICITEIT - EAN-code 54144- bus 2, 9120 MELSELE	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
 ELEKTRICITEIT - EAN-code 54144- 620 LANAKEN	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Terug

Ga verder

Registratie van de Gemeenschap

Beheerder kiest het type verdeelsleutel



Delen of verkopen van energie melden

[Aanvraag annuleren](#)

50%

Je wenst een gemeenschap van het type Delen in 1 gebouw te melden.



Je doet de aanvraag voor 3 deelnemers.



Je hebt rollen aan alle deelnemers toegekend.



Bepaal de verdeelsleutel voor de afnemers

Welke verdeelsleutel wil je gebruiken?



Voor de verdeelsleutel van je gemeenschap kan je kiezen uit 3 types:

1. Bij een vaste verdeelsleutel blijft het gekozen percentage altijd hetzelfde, zoals door de beheerder is bepaald.
 2. Een relatieve verdeelsleutel past zich dynamisch aan de onderliggende verhoudingen aan.
 3. Een optimale verdeelsleutel gebruikt dezelfde methode als de relatieve verdeelsleutel, maar optimaliseert die door de beschikbare energie maximaal te verdelen over de verschillende partijen.
- Meer informatie en voorbeelden kan je terugvinden in [het protocol](#).

Vaste verdeelsleutel

Relatieve verdeelsleutel

Optimale verdeelsleutel

Terug

Ga verder

Registratie van de Gemeenschap

Beheerder geeft een verdeelsleutel voor elke afname deelnemer



Bepaal de verdeelsleutel voor de afnemers

Welke verdeelsleutel wil je gebruiken?

 Voor de verdeelsleutel van je gemeenschap kan je kiezen uit 3 types:

1. Bij een **vaste verdeelsleutel** blijft het gekozen percentage altijd hetzelfde, zoals door de beheerder is bepaald.
2. Een **relatieve verdeelsleutel** past zich dynamisch aan de onderliggende verhoudingen aan.
3. Een **optimale verdeelsleutel** gebruikt dezelfde methode als de relatieve verdeelsleutel, maar optimaliseert die door de beschikbare energie maximaal te verdelen over de verschillende partijen.

Meer informatie en voorbeelden kan je terugvinden in [het protocol](#).

Vaste verdeelsleutel **Relatieve verdeelsleutel** Optimale verdeelsleutel

Bepaal het percentage van afname per deelnemer

 De som van de percentages van alle deelnemers moet gelijk zijn aan 100 procent.

 ELEKTRICITEIT - EAN-code 5414488 [redacted] [redacted] bus 2, 9120 MELSELE	<input type="text" value="75,00"/> %
 ELEKTRICITEIT - EAN-code 5414492 [redacted] [redacted] 3620 LANAKEN	<input type="text" value="25,00"/> %

Totaal 100,00%



Registratie van de Gemeenschap

Mandaat Netgebruiker wordt gevraagd vanuit Fluvius portaal



fluvius. > MIJN FLUVIUS



Delen of verkopen van energie melden

Bedankt voor je aanvraag

Je energiegemeenschap is aangemaakt. Die is echter nog niet actief. Daarvoor hebben we de toestemming gevraagd aan alle deelnemers. Je kan dit voor elke deelnemer opvolgen via Energiedelen op Mijn Fluvius.

Wanneer alle deelnemers hun toestemming hebben gegeven, activeren we de gemeenschap en brengen we je op de hoogte via een e-mail.

[Start nieuwe aanvraag](#)

[Terug naar overzicht](#)



Registratie van de Gemeenschap











Beheerder houdt overzicht van 'zijn' Gemeenschappen



Energiegemeenschappen

Toegang tot meetgegevens aanvragen

Delen of verkopen van energie melden

Type	Gemeenschap	Beheerder	Startdatum	Einddatum	
	CEC-2022-0000176 Energiegemeenschap van burgers	[Redacted]	30/12/2022		Details
	De gemeenschap is nog niet gestart omdat nog niet alle deelnemers de aanvragen hebben beantwoord				
	REC-2022-0000181 Hernieuwbare energiegemeenschap	[Redacted]	30/12/2022		Details
	De gemeenschap is nog niet gestart omdat nog niet alle deelnemers de aanvragen hebben beantwoord				
	CEC-2022-0000183 Energiegemeenschap van burgers	[Redacted]	30/12/2022		Details
	De gemeenschap is nog niet gestart omdat nog niet alle deelnemers de aanvragen hebben beantwoord				
	1NU-2022-0000143 Delen met jezelf	[Redacted]	27/12/2022		Details
	De gemeenschap is nog niet gestart omdat nog niet alle deelnemers de aanvragen hebben beantwoord				
	APP-2022-0000144 Delen in 1 gebouw	[Redacted]	27/12/2022		Details
	De gemeenschap is nog niet gestart omdat nog niet alle deelnemers de aanvragen hebben beantwoord				

Visualisatie van gedeelde volumes

Deze visualisatie zal beschikbaar zijn ten vroegste maand+1 + 26 werkdagen



APP-2002-9000001 (MandateStatusses)

[Terug naar overzicht](#)

Status ● De gemeenschap is actief

Deelnemers Gedeelde energie

Voor welke EAN-code wil je de gedeelde energie raadplegen?

EAN-code

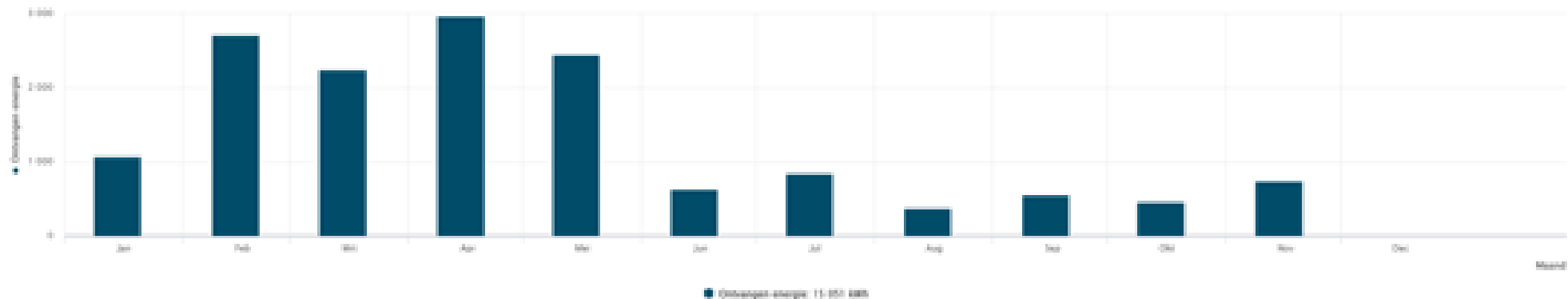
5414889000501025

Grafiek van de gedeelde energie

[Algoritmen](#)

[Beveiligingsinformatie](#)

Dag Week Maand **Jaar** 4 2022 3

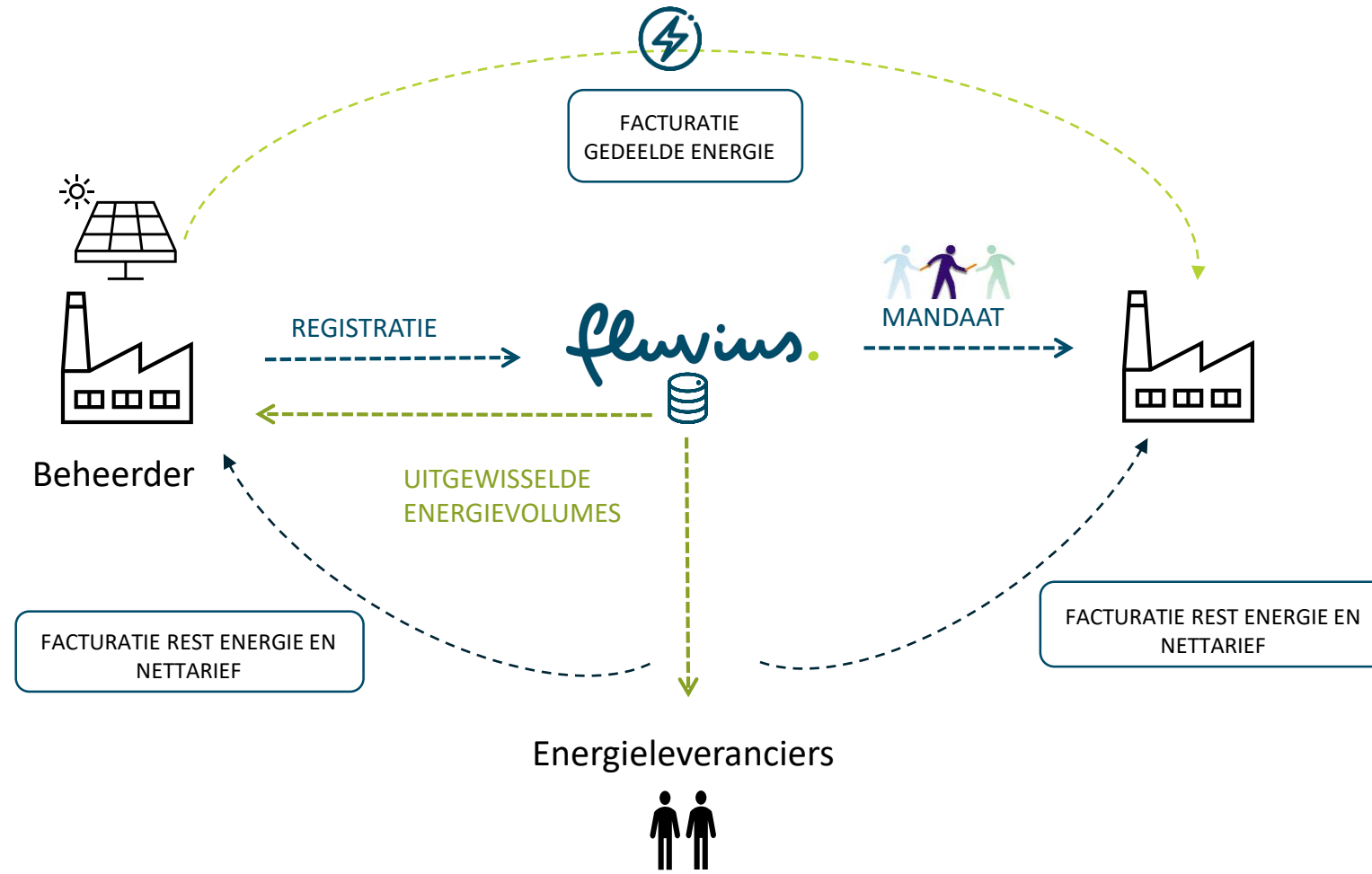


Opbouw en stappenplan energiedelen

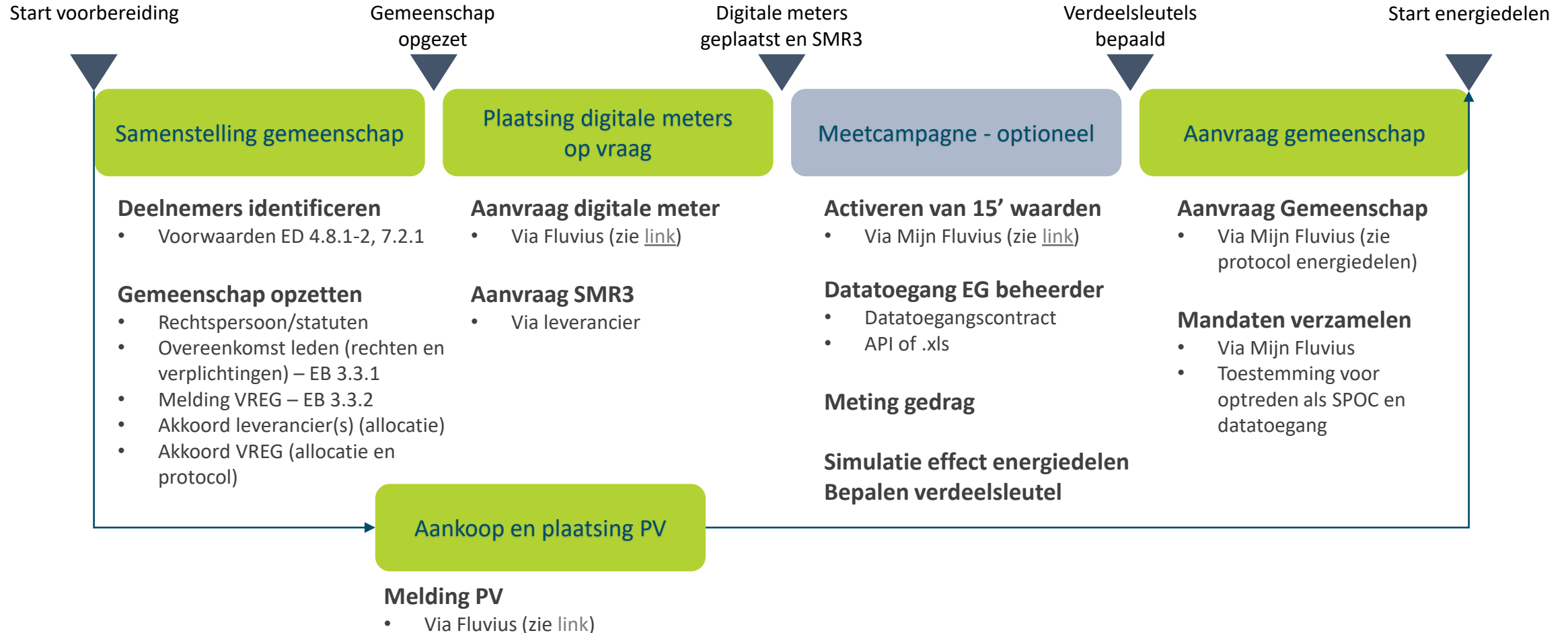


Overzicht opbouw energiedelen

Voorbeeld van persoon aan persoon verkoop



Voorbeeld stappenplan



Nuttige links

- [Energiedecreet](#)
- [Energiebesluit](#)
- [Protocol energiedelen](#)
- [Website Fluvius](#)
- [Website VREG](#)
- [Handleiding energiedelen zelfde titularis](#)

Opgemaakt door VVSG en DDS



Bedankt!

Verdere vragen, meer info?

Contacteer ons via:

energiedelen@fluvius.be

fluvius.
Tot bij u

