

GEBRUIKERSHANDLEIDING LEWIZ HOME ENERGY MANAGEMENT SYSTEM (Versie 1/10/2024)

LEWIZ APP

Na de installatie van de Lewiz is het mogelijk om de installatie op te volgen:

- Via [deze website](#) op PC, laptop en smartphone
- Via de Lewiz App op een Android smartphone of Apple iPhone (iOs)



[Klik hier voor de Android Lewiz App](#)

[Klik hier voor de iOs Lewiz App](#)

INLOGGEN

Na het openen van de website of de Lewiz-app dien je de username en paswoord in te geven.

LEWIZ

Username or email

Password

Remember me [Forgot Password?](#)

Sign In

Deze gegevens zijn terug te vinden in de email **'Bekijk nu jouw Lewiz portaal!'** die je zal ontvangen na de installatie en inbedrijfstelling van de Lewiz. Vergeet niet de ongewenste mail- of spam-folder na te kijken.

Wanneer je de eerste maal inlogt, wordt er gevraagd om een nieuw/persoonlijk paswoord in te geven.

LEWIZ

Voer de code in die je van je installateur kreeg

x x x x x x x x

LET OP!

Indien je gebruik maakt van de Lewiz App dien je de eerste maal een code in te geven.

Deze code vind je terug in de email **'Bekijk nu jouw Lewiz portaal!'**.

De code is "O E M S P L U S".

1. OVERZICHT

Na het ingeven van je gebruikersnaam en je paswoord verschijnt het Overzichtsscherm.

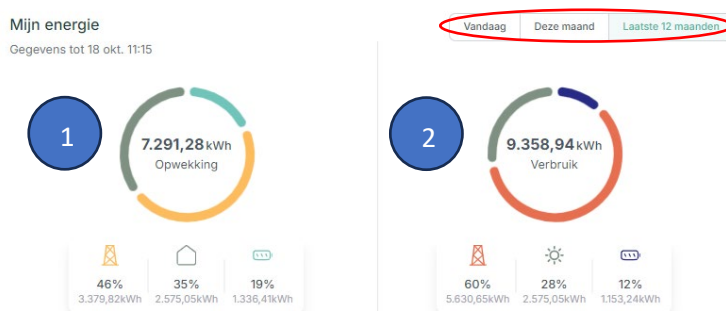
Dit tabblad (Overzicht) geeft je een beknopt overzicht van de geproduceerde (zonne)energie en het elektriciteitsverbruik.



De taal van de applicatie kan je wijzigen links onderaan het scherm. Deze is beschikbaar in het Nederlands, Frans, Engels en Duits.

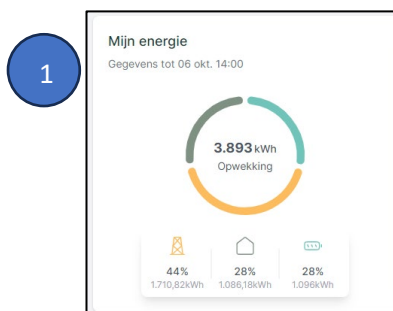
De weergave van het overzicht zal variëren naargelang het toestel waarmee u ingelogd bent en past zich automatisch aan voor de meest optimale weergave.

De cirkeldiagrammen geven details en inzicht in de geproduceerde energie ('Opwekking') en het elektriciteitsverbruik ('Verbruik').



Voor deze diagrammen kan je in de rechterbovenhoek 3 tijdsperiodes selecteren:

- Vandaag: energiewaarden van de productie en het verbruik voor de huidige dag, tot het tijdstip in de linkerbovenhoek.
- Deze maand: energiewaarden van de productie en het verbruik voor de huidige maand.
- Laatste 12 maanden: energiewaarden van de productie en het verbruik van de" laatste 12 maanden.



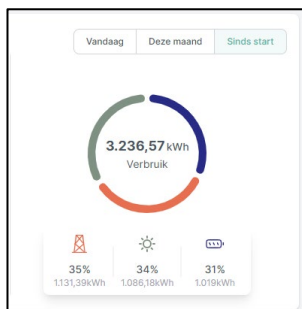
In dit cirkeldiagram kan je de details terugvinden van de geproduceerde energie -> 'Opwekking'.

In dit voorbeeld is er sinds de start van de installatie 3893 kWh geproduceerd uit de zonnepanelen.

Deze opgewekte energie is als volgt verdeeld:

- 28% ofte 1068,18 kWh van de opgewekte energie is ogenblikkelijk verbruikt. Dit is de hoeveelheid energie die direct vanuit de zonnepanelen naar de verbruikers is gevloeid, onafhankelijk van de batterij of het elektriciteitsnet. Met andere woorden is dit de stroom die op hetzelfde tijdstip wordt opgewekt en verbruikt. In de Lewiz applicatie wordt dit benoemd als '**Zelfverbruik**'.
- 28% ofte 1096 kWh is gebruikt om de thuisbatterij op te laden. Deze waarde correspondeert met de hoeveelheid elektriciteit die op het elektriciteitsnet zou geïnjecteerd geweest zijn als er geen batterij in de installatie aanwezig is. Dus als er meer opgewekte zonne-energie is dan er verbruikt wordt. Indien er geen batterij in de installatie aanwezig is, zal deze waarde steeds op 0 staan. Dit wordt in de Lewiz applicatie benoemd als '**Batterij laden**'.
- 44% ofte 1710,82 kWh is geïnjecteerd in het elektriciteitsnet. Dit is de hoeveelheid opgewekte energie die overschiet na het voeden van de verbruikers en het laden van de batterij. Dit 'overschot' wordt in het elektriciteitsnet geïnjecteerd en kan je verkopen aan jouw elektriciteitsleverancier. Deze parameter wordt in de Lewiz applicatie benoemd als '**Injectie Net**'.

2



In dit cirkeldiagram kan je de details terugvinden van het elektriciteitsverbruik.

Sinds de start van de installatie is er op deze locatie 3236,57 kWh verbruikt.

Dit verbruik is als volgt opgevangen:

- 34% ofte 1086,18 kWh van het verbruik komt direct uit de opgewekte zonne-energie. Dit is de hoeveelheid energie die direct vanuit de zonnepanelen naar de verbruikers is gevloeid, onafhankelijk van de batterij of het elektriciteitsnet. Met andere woorden is dit de stroom die op hetzelfde tijdstip wordt opgewekt en verbruikt, in de Lewiz applicatie wordt dit benoemd als **'Zelfverbruik'**. In absolute waarden is deze gelijk aan het zelfverbruik' in het cirkeldiagram van de opwekking. Procentueel is dit echter niet gelijk omdat de totale opgewekte en verbruikte energie niet gelijk is.
- 31% ofte 1019 kWh van het verbruik wordt aangeleverd door de thuisbatterij. Deze waarde correspondeert met de hoeveelheid elektriciteit die van het elektriciteitsnet zou aangekocht geweest zijn als er geen batterij in de installatie aanwezig is. Dus als er minder opgewekte zonne-energie is dan er verbruikt wordt. Indien er geen batterij in de installatie aanwezig is, zal deze waarde steeds op 0 staan. Dit wordt in de Lewiz applicatie benoemd als **'Batterij ontladen'**
- 35% ofte 1131,39 kWh wordt opgevangen het elektriciteitsnet. Dit is de hoeveelheid energie die niet uit de zonnepanelen of de batterij geleverd is. Dit 'tekort' wordt via het elektriciteitsnet geleverd. Deze parameter wordt in de Lewiz applicatie benoemd als **'Afname Net'**.



'Vermogens' geeft je een visuele weergave van de energiestromen op een bepaald tijdstip of in realtime(**)

De pijltjes duiden de richting van de energiestroom aan.

Als er geen pijl staat, is er op dat moment geen energiestroom. Bijvoorbeeld als de batterij vol of leeg is, of als er geen opwekking (zonlicht) is.

Als er een batterij in de installatie aanwezig is, kan je ook het laadniveau, 'state of charge (SOC)', van de batterij terugvinden.

** De realtime monitoring is enkel actief wanneer de Lewiz verbonden is met een vaste ethernetkabel aan de internetmodem.

Als dit niet het geval is, wordt de data verstuurd via de ingebouwde sim-kaart op 5 vaste tijdstippen per dag:

Tussen 02u00-02u59

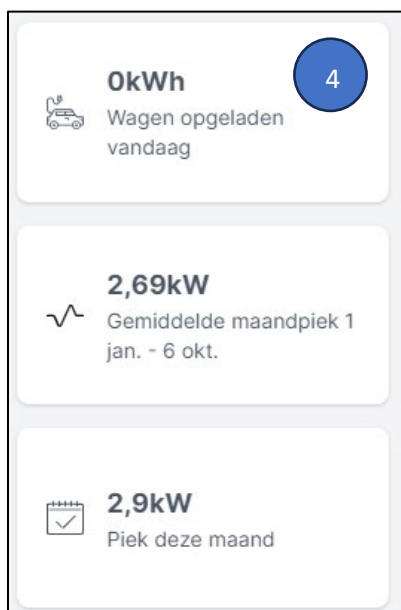
Tussen 06u00-06u59

Tussen 12u00-12u59

Tussen 18u00-18u59

Tussen 21u00-21u59

Een continue monitoring via de ingebouwde sim-kaart is niet mogelijk omdat het data-abonnement niet ongelimiteerd is. Als extra wordt dagelijks, de eerste tweemaal dat je inlogt op de applicatie of de website, de data ook nog automatisch geüpdatet tot en met het laatste kwartier. Let wel, het kan tot 2 minuten duren vooraleer de data bijgewerkt is.



De hoeveelheid energie waarmee vandaag de elektrische wagen is opgeladen.

De gemiddelde maandpiek is ook wel gekend als het capaciteitstarief. Je vindt hier de gemiddelde maandpiek vanaf de start van het jaar tot en met vandaag terug.

Alsook de vermogenspiek van de huidige/lopende maand.

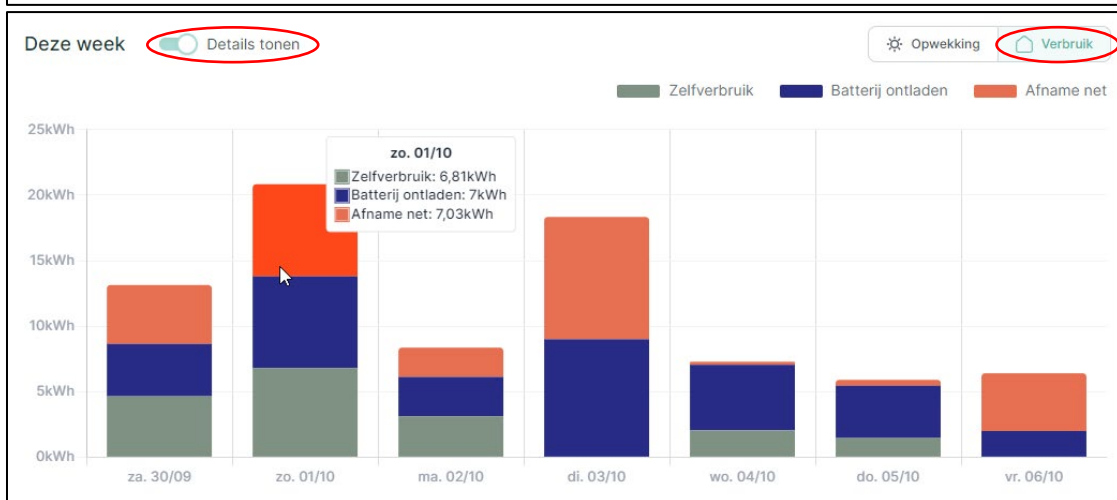
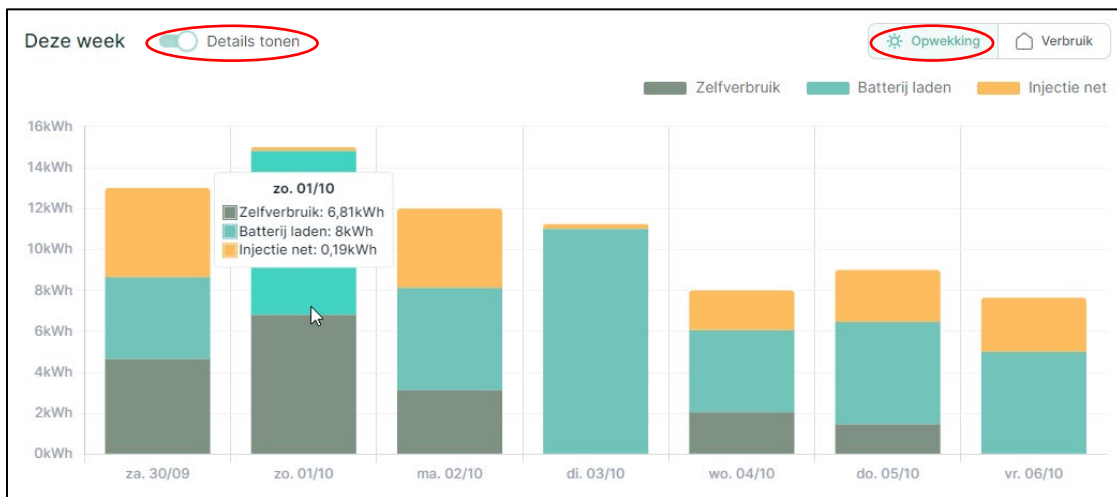
Meer informatie over de maandpiek en het capaciteitstarief is [via deze internetlink terug te vinden](#).



Deze staafdiagrammen bevatten dezelfde info als de cirkeldiagrammen, dit voor de afgelopen 7 dagen.

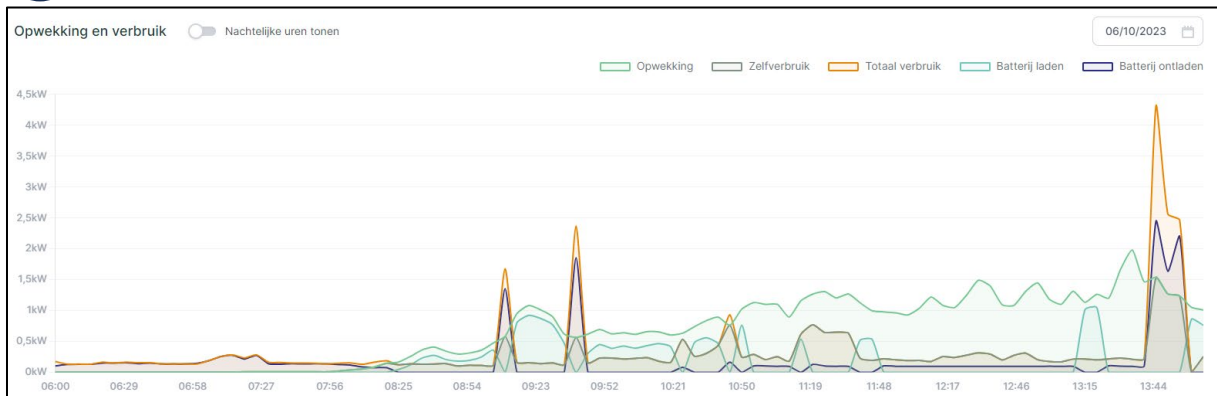
Hier is er de keuze om de totalen te bekijken of de details hoe de Opwekking en het Verbruik verdeeld is (zelfverbruik, batterij, net).

Door met de muis of de vinger een balkje aan te duiden, komen de numerieke waarden voor die dag tevoorschijn.

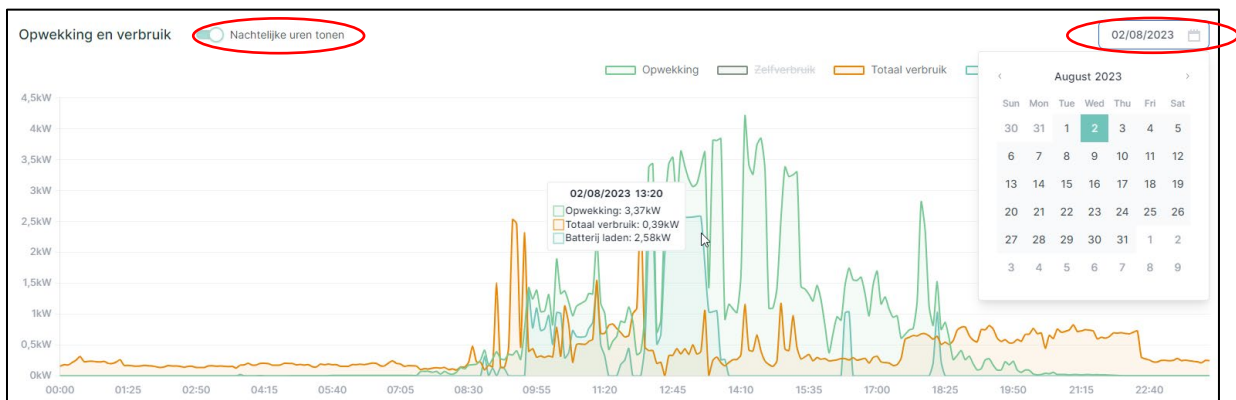


6

Opwekking en verbruik geeft een visuele en grafische weergave van de vermogensstromen gedurende 1 dag.



- **Opwekking:**
Het vermogen van alle PV-installaties/omvormers gekoppeld op de Lewiz, dit vermogen zal nooit groter zijn dat het totale vermogen van de omvormer(s).
- **Zelfverbruik:**
Het vermogen van de elektrische verbruikers dat ogenblikkelijk wordt geleverd door de zonnepanelen.
- **Totaal verbruik:**
Het totale vermogen van de elektrische verbruikers, zowel geleverd door de zonnepanelen als door het elektriciteitsnet.
- **Batterij laden:**
Het vermogen waarmee de batterij wordt geladen.
- **Batterij ontladen**
Het vermogen waarmee de batterij wordt ontladen.



Het is mogelijk om de grafiek uit te breiden met de nachtelijke uren (handig op computer of tablet) alsook een specifieke dag te selecteren.

Door te klikken of te tikken op de verschillende vermogens, is het mogelijk deze al dan niet op de grafiek te doen verschijnen.

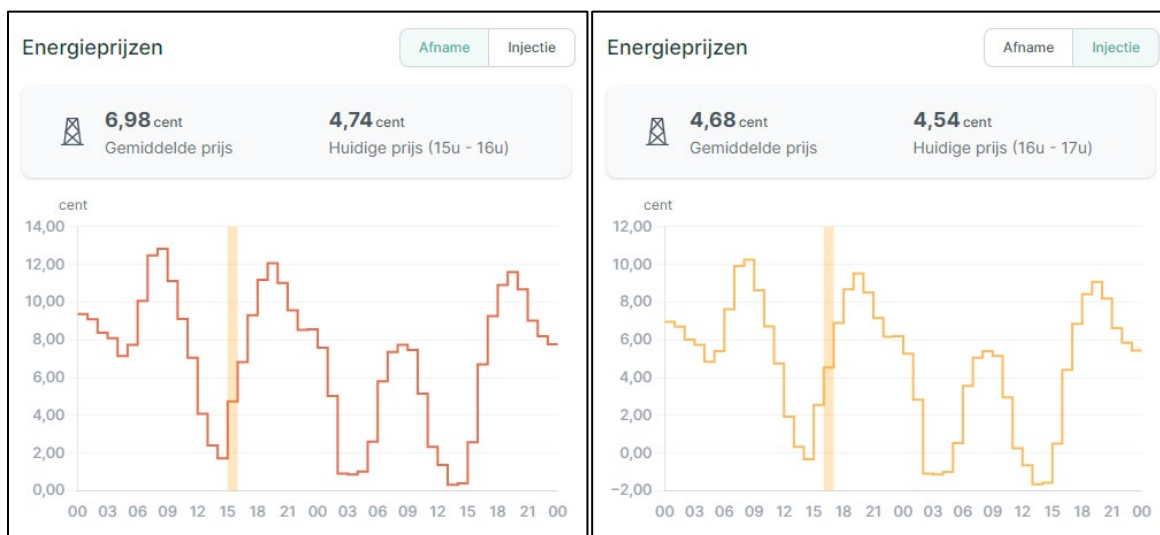


7

Deze grafiek is een weergave van de dynamische energietarieven met een overzicht van de elektriciteitsprijs per uur voor de huidige en de volgende dag, dagelijks wordt deze om 14u geüpdatet.

Deze grafiek is enkel zichtbaar indien je over een dynamisch tarief beschikt en deze optie geactiveerd is door de installateur.

Voor meer details neem hiervoor contact op met je installateur.



Waarom voor dynamisch uurtarief kiezen?

Op bepaalde momenten van de dag zijn de prijzen lager dan op andere. Als je je verbruik op deze momenten kunt plannen, kun je je verbruik optimaliseren en veel besparen!

Heb je apparaten die veel elektriciteit verbruiken en wil je in staat zijn om het gebruik daarvan te controleren en er flexibel(er) mee om te gaan?

- Elektrische auto
- Laadpalen
- Zonnepanelen
- Thuisbatterij
- Warmtepomp
- ...

Dit in combinatie met een Energy Management System zoals de **LEWIZ** zorgt ervoor dat je optimaal gebruik maakt van een markttarief en waarvan de prijs uur per uur evolueert en elke dag varieert.

Hoe kun je je verbruik optimaliseren door middel van het dynamisch uurtarief?

Bekijk simpelweg de prijzen per uur en regel zelf je verbruik. In het algemeen zijn de prijzen goedkoper tussen middernacht en 6u's ochtends. Maar ook tijdens de middag is elektriciteit vaak goedkoper, namelijk tussen 13u en 17u.

Opgelet: Als je vooral verbruikt tijdens de piekuren, dan kan dit minder geschikt zijn voor jou dan een standaardtarief. Bovendien kunnen de uurtarieven sterk stijgen bij onvoorziene gebeurtenissen op de energiemarkt.

Dus dynamische uurtarieven in combinatie met de **LEWIZ** is het meest optimaal als jij je verbruik kan inplannen op het moment dat de prijzen het laagst zijn.

2. ENERGIESTROMEN (expert modus)

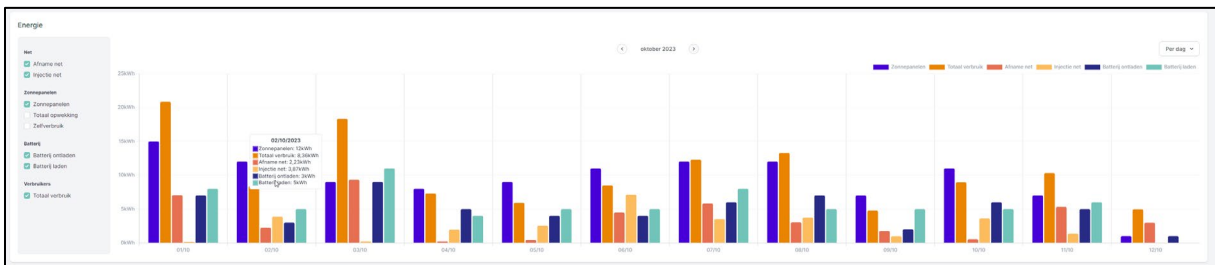


In het tabblad ‘Energiestromen’ zijn alle gemeten en berekende energiestromen terug te vinden. Zowel in kWh (Energie) als in kilowatt (Vermogens).

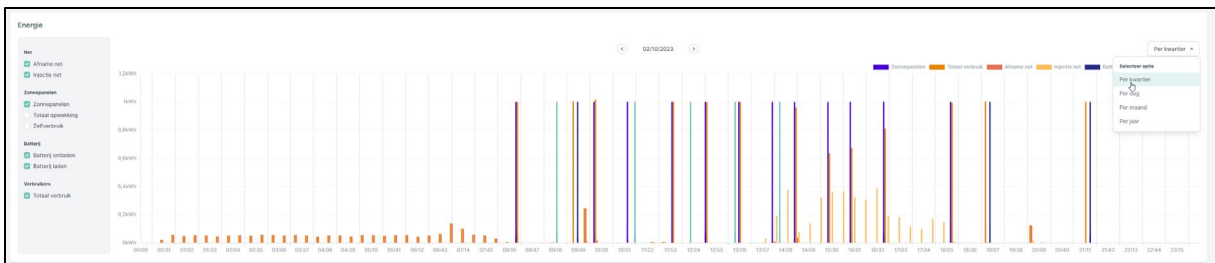
En dit voor verschillende tijdseenheden:
 Per kwartier
 Per dag
 Per maand
 Per jaar



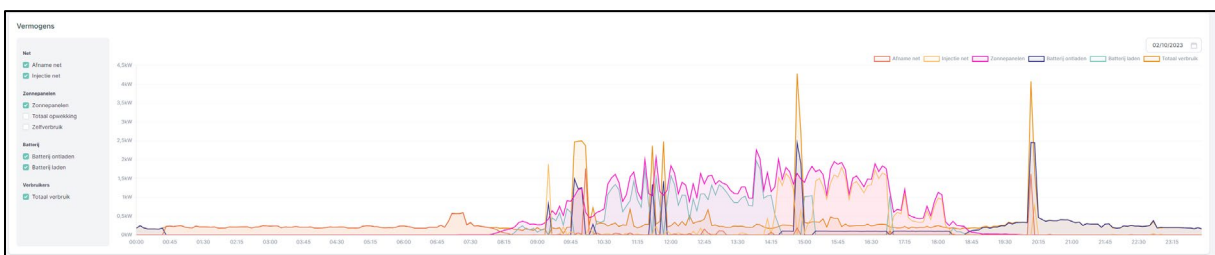
Met de selectievakjes is het mogelijk om een keuze te maken tussen de verschillende energiestromen. En door met de vinger of muis op een balkje te staan, komt een pop-up met de daadwerkelijke waarde(n) tevoorschijn.



Energiewaarden per dag voor Oktober 2023



Energiewaarden per kwartier voor 2 Oktober 2023

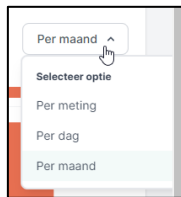
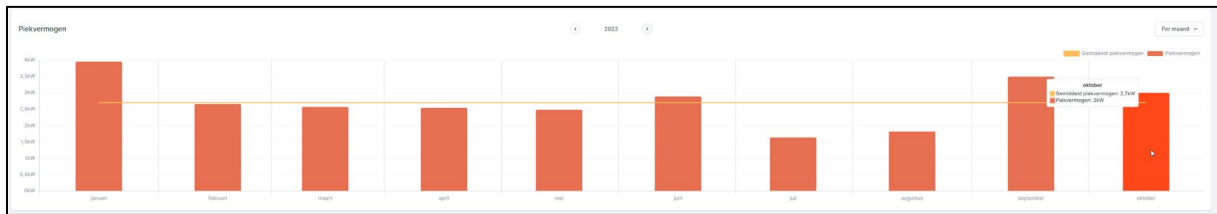


Vermogenswaarden voor 2 Oktober 2023

Het verschil tussen Energie (kWh) en Vermogen (kilowatt) is te vergelijken met autorijden. Aan een snelheid (vermogen) van 10 km/u zal er op 1 uur een afstand (energie) van 10 kilometer afgelegd.

Een elektrisch vuurtje van 1 kW zal dus op 1 uur tijd 1 kWh aan energie verbruikt hebben.

De laatste/onderste grafiek in het tabblad 'Energiestromen' visualiseert het gemiddelde 15 minuten piekvermogen waarop het capaciteitstarief berekend wordt.



Deze informatie is eveneens beschikbaar voor verschillende tijdseenheden. Door te tikken op een balkje (specifieke maand of dag) wordt er automatisch ingezoomd en krijg je meer inzicht op welk exact tijdstip er zich een hoog piekvermogen heeft voorgedaan.

Meer informatie over de maandpiek en het capaciteitstarief is [via deze internetlink terug te vinden](#).

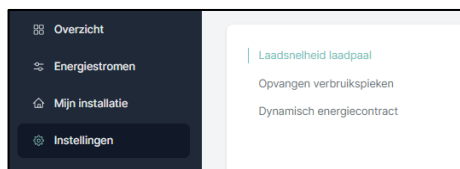
3. MIJN INSTALLATIE

In het tabblad 'Mijn installatie' vind je een overzicht van alle gekoppelde apparaten

TYPE	SERIENUMMER	DETAILS
Batterij	1031020223280181	
Net	1SAG1105301594	
Zonnepanelen	1031020223280181	Oriëntatie: 270° Helling: 25° Wattlek: 4,86kWp

4. INSTELLINGEN

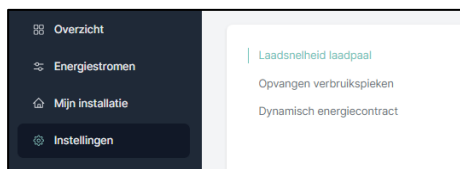
Naast het visualiseren van energiestromen kan de Lewiz (en het gekoppelde batterijsysteem en/of laadpaal) ingesteld worden om de installatie zo optimaal mogelijk te gebruiken.



Via het tabblad 'Instellingen' zijn er tot op heden 3 opties:

- Sturing van de laadpaal (laadsnelheid)
- Opvangen van de verbruikspieken (capaciteitstarief)
- Dynamisch energiecontract

4.1. Sturing van de laadpaal (laadsnelheid)




Bij de aanwezigheid van een Alfen laadpaal in de installatie, is het mogelijk om de laadsnelheid van de laadpaal te manipuleren. Let wel op dat de eventueel ingestelde maximum verbruikspiek (capaciteitstarief) invloed heeft op het laadvermogen

Er is een keuze uit 3 instellingen:


- Eco laden
- Slim laden
- Geavanceerd laden

4.1.1. Eco laden


Laadsnelheid laadpaal
U kan zelf bepalen op welke manier uw wagen wordt geladen.



Eco laden
Enkel laden met overschot aan zonne-energie



Slim laden
Gegarandeerd laden met zo veel mogelijk zon




Geavanceerd laden
Laden met een zelfgekozen minimumvermogen

Deze selectie geeft geen garantie dat er effectief geladen wordt. De wagen wordt enkel geladen met zonne-energie die anders op het net zou geïnjecteerd worden. Het laadvermogen varieert met het beschikbare zonne-energievermogen. Er zal geen elektriciteit genomen worden van het net.


Ondersteuning thuisbatterij
 Gebruik van thuisbatterij bij gekozen laadoptie toestaan

4.1.2. Slim laden


Laadsnelheid laadpaal
U kan zelf bepalen op welke manier uw wagen wordt geladen.



Eco laden
Enkel laden met overschot aan zonne-energie



Slim laden
Gegarandeerd laden met zo veel mogelijk zon




Geavanceerd laden
Laden met een zelfgekozen minimumvermogen

Deze selectie geeft garantie dat er effectief zal geladen worden, behalve wanneer het totale verbruik in de woning het maximum zou overschrijden en de hoofdzekering zou uitschakelen. Er wordt geladen aan minstens 10.00A. Mogelijks is het nodig om gedurende een korte tijd een hoger vermogen te voorzien om het laden te kunnen laten starten. Het vermogen kan geleverd worden door de zonnepanelen, de thuisbatterij, het net of een combinatie.


Ondersteuning thuisbatterij
 Gebruik van thuisbatterij bij gekozen laadoptie toestaan

4.1.3. Geavanceerd laden


Laadsnelheid laadpaal
U kan zelf bepalen op welke manier uw wagen wordt geladen.



Eco laden
Enkel laden met overschot aan zonne-energie



Slim laden
Gegarandeerd laden met zo veel mogelijk zon



Geavanceerd laden
Laden met een zelfgekozen minimumvermogen

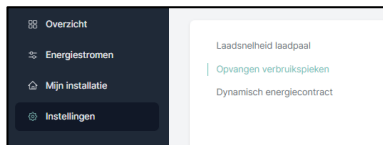
7.25 kW

Deze selectie geeft garantie dat er effectief zal geladen worden, behalve wanneer het totale verbruik in de woning het maximum zou overschrijden en de hoofdzekering zou uitschakelen. De laadpaal geeft het zelf gekozen vermogen vrij, maar het effectieve laadvermogen wordt ook bepaald door type wagen en andere factoren. Het vermogen kan geleverd worden door de zonnepanelen, de thuisbatterij, het net of een combinatie.

Ondersteuning thuisbatterij
 Gebruik van thuisbatterij bij gekozen laadoptie toestaan

Bij al deze opties kan je telkens aangeven of opgeslagen energie op de thuisbatterij mag gebruikt worden om de wagen te laden.

4.2. Opvangen verbruikspieken (capaciteitstarief)



Bij de aanwezigheid van een batterij in de installatie, is het mogelijk om aan de hand van 2 parameters, de batterij in te schakelen om de verbruikspieken en bijhorend capaciteitstarief te beïnvloeden.

Meer informatie over de maandpiek en het capaciteitstarief is [via deze internetlink terug te vinden](#).

Let op dat het capaciteitstarief enkel in Vlaanderen van toepassing is en deze instelling niet van toepassing is voor installaties in Brussel en Wallonië.

Via het tabblad 'Instellingen' – 'Opvangen verbruikspieken' kunnen 2 parameters aangepast worden:

- Het na te streven piekvermogen:
Het capaciteitstarief geldt enkel vanaf 2,5 kW.
Bij de aanwezigheid van grote verbruikers, zoals bijvoorbeeld een laadpaal, warmtepomp, elektrische verwarming/airco, of langdurig gebruik van een oven of kookvuur, is de kans reëel dat het piekvermogen (veel) hoger is.

Aan de hand van onderstaande slider/schuifbalk kan het na te streven piekvermogen aangepast worden.



- Batterijcapaciteit voor het opvangen van pieken:
Het opvangen van de verbruikspieken is enkel mogelijk indien een deeltje van de batterij wordt gereserveerd, zodat deze kan gebruikt worden indien het na te streven piekvermogen overschreden wordt.
Om een correcte werking van de batterij te garanderen, zonder rekening te houden van het capaciteitstarief, staat deze ingesteld op 20%.

Aan de hand van onderstaande slider/schuifbalk kan de gereserveerde batterijcapaciteit aangepast worden.

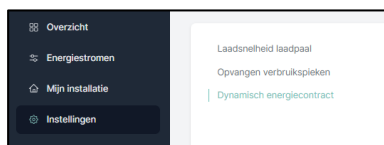


Omdat elke installatie en situatie anders is, is het niet mogelijk om een standaard instelling toe te passen. Het is dan ook aan te raden deze instellingen regelmatig te controleren en desgewenst aan te passen.

De installateur van de installatie kan hiervoor zeker de nodige adviezen geven.

Op termijn zal de Lewiz over de nodige artificiële intelligentie beschikken om deze parameters automatisch aan te passen aan de specifieke noden van de installatie/locatie.

4.3. Dynamisch energiecontract



In combinatie met een dynamisch energiecontract is het mogelijk de Lewiz in te stellen de batterij op te laden uit het net wanneer de afnameprijzen laag zijn en deze energie te verbruiken wanneer de prijzen hoog zijn.

De dynamische energiecontracten zijn op dit moment enkel actueel in Vlaanderen en deze instelling is niet van toepassing voor installaties in Brussel en Wallonië.

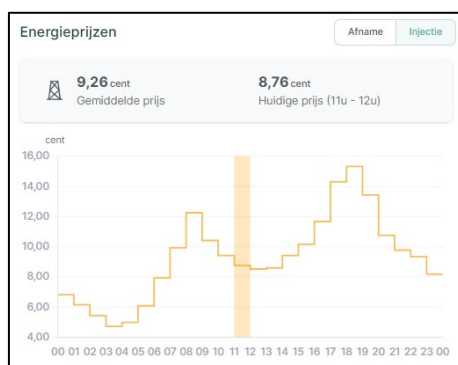
In een dynamisch energiecontract wordt de prijs voor de energiekost per uur bepaald op basis van de prijzen op de energiebeurzen waarop de leveranciers energie kopen voor de dag nadien. De prijs zal, eenvoudig gesteld, laag zijn wanneer er weinig (industriële) verbruik is ('s nachts, weekends, feestdagen,...) en/of wanneer er veel hernieuwbare energieproductie is (bv. zonnige dag met veel wind).

Door op de tijdstippen met een lage prijs de batterij op te laden vanuit het net en deze op een later tijdstip te 'verbruiken', als de prijzen hoog zijn, is het mogelijk om een significante besparing te bekomen.

Deze (uur) prijzen worden telkens 1 dag op voorhand, rond 14u, gecommuniceerd en doorgestuurd naar de Lewiz.



Naast een dynamische prijs voor de afname/aankoop van elektriciteit, geldt dit ook voor de injectie/verkoop en biedt dit ook de mogelijkheid om de batterij te ontladen in het net wanneer deze injectieprijs hoog zijn. En er dus inkomsten kunnen gegenereerd worden.



Er zijn 2 mogelijke manieren van aansturing met een dynamisch uurtarief.

4.3.1. Automatische sturing

The screenshot shows the 'Dynamisch energiecontract' section. It lists the energy rate as 'Dynamic Lewiz by OCTA+'. The consumption formula is $0,1038 \times \text{Belpex} + 0,293 \text{ c€/kWh}$ and the injection formula is $0,0988 \times \text{Belpex} - 1,683 \text{ c€/kWh}$. There are two buttons: 'Automatische lewiz sturing actief' (highlighted in green) and 'Deactiveren'. Below the buttons, a note states: 'Lewiz maakt voor u een schema om uw verbruik zo goedkoop mogelijk te maken. Er wordt in deze optimalisatie rekening gehouden met uw dynamisch energietarief.'

Lewiz is uitgerust worden met artificiële intelligentie die rekening houdt met het specifieke verbruik maar ook met de weersvoorspelling. Hierdoor zullen de grenswaarden voor afname/injectie naar het net, het laden/ontladen van de thuisbatterij en eventuele warmtepomp/boiler sturing volledig automatisch bepaald worden en zullen er automatisch inkomsten gegenereerd worden zonder dat er enige instellingen moeten gewijzigd worden.

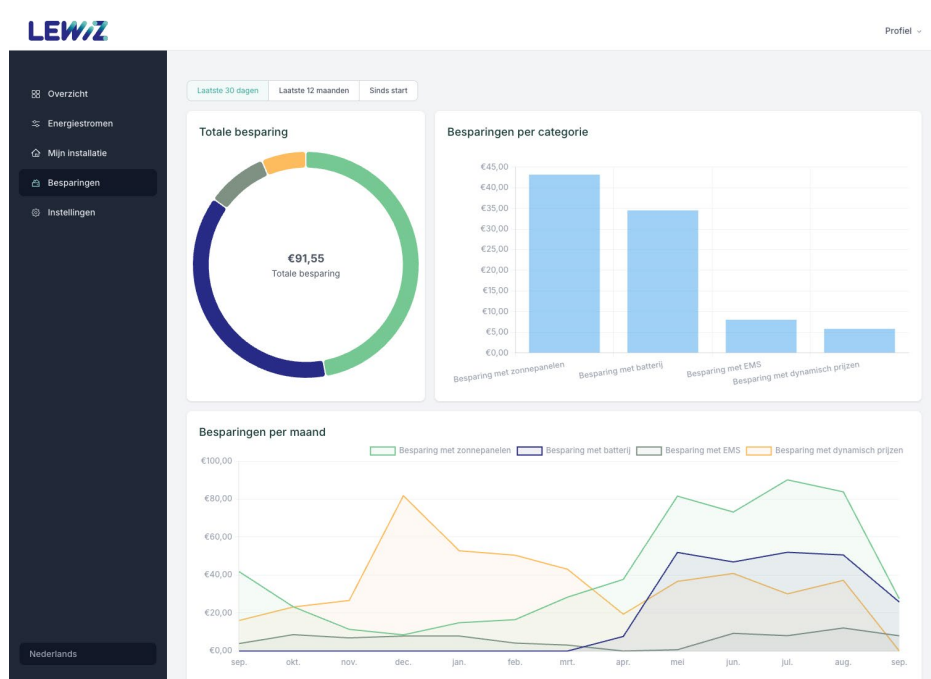
4.3.2. Manuele sturing

Hierbij kan je zelf op ieder moment 2 grenswaarden instellen. Een grenswaarde voor afname/aankoop van elektriciteit, wat betekent dat de batterij zal opladen wanneer de prijs lager is dan deze ingestelde waarde. Een grenswaarde voor injectie/verkoop van elektriciteit, wat betekent dat de batterij zal ontladen in het net wanneer de prijs hoger is dan de ingestelde waarde. Daarnaast kan je ook bij een aangekoppelde warmtepomp of boiler 2 zaken manueel gaan instellen. "Verhoogde modus" & "uitgeschakelde modus"

The screenshot shows the 'Dynamisch energiecontract' section with manual settings. The 'Automatische lewiz sturing' is 'inactief' (inactive). The energy rate is 'OCTA + Flex'. The consumption formula is $0,1038 \times \text{Belpex} + 0,393 \text{ c€/kWh}$ and the injection formula is $0,0988 \times \text{Belpex} - 1,683 \text{ c€/kWh}$. There are two input fields for price thresholds: 'Grenswaarde voor afname van het elektriciteitsnet om de batterij op te laden' set to -1 c€/kWh, and 'Grenswaarde voor injectie in het elektriciteitsnet om de batterij te ontladen en energie te verkopen' set to 12 c€/kWh. Two line graphs show the price profile over 24 hours. Below, there are two toggle switches for 'Warmtepomp controle': 'Verhoogde modus wanneer de prijzen laag zijn' and 'Uitgeschakelde modus wanneer de prijzen hoog zijn'.

Let wel dat de distributiekosten, heffingen en taksen altijd moeten betaald worden en er een minimum verschil nodig is tussen beide grenswaarden. Dit zijn tarieven die jaarlijks herzien worden en voor 2024 ligt dit verschil op 11 c€/kWh

5. BESPARINGEN



Bekijk eenvoudig welke totale besparing én besparing per categorie je installatie heeft opgebracht. En dit de laatste 30 dagen, het laatste jaar of sinds de start van je Lewiz.

De weergegeven besparing is een inschatting op basis van opwek- en verbruiksdata in de woning en een gemiddeld energietarief. Indien u beschikt over een dynamisch prijzencontract, zal de besparing de actuele prijzen mee in rekening nemen. Deze bedragen zijn exclusief BTW.

6. CAR API (binnenkort, extra betalende optie)

Wagen koppelen

Koppel uw wagen om optimale laadschema's op te stellen en laadsessies van uw wagen overeenkomstig te starten en stoppen.

Extra wagen koppelen

HYUNDAI IONIQ6 2023

77kWh | 55%

Ontkoppelen

Mijn laadplan

Voeg hier de gewenste batterijcapaciteit van uw wagen in gedurende de week. Zo kan je bijvoorbeeld instellen dat de wagen tegen donderdag om 08u00 75% geladen moet zijn.

Dag	Uur	Batterijpercentage	
Maandag	07u00	50%	-
Dinsdag	07u00	50%	-
Woensdag	07u00	80%	-
Donderdag	08u00	75%	+

Met deze optie is het mogelijk om uw elektrische of hybride wagen te koppelen aan de Lewiz waardoor de batterijstatus van uw wagen kan uitgelezen worden. U kan zelf een "laadplan" kunnen opstellen. Op basis van uw laadplan en rekening houdende met uw ingestelde piekvermogen en het dynamisch uurtarief kan de Lewiz op de voor u goedkoopste tijdstippen uw wagen laden.