

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 154

van **BART CLAES**

datum: 23 november 2023

aan **ZUHAL DEMIR**

VLAAMS MINISTER VAN JUSTITIE EN HANDHAVING, OMGEVING, ENERGIE EN TOERISME

Slimme energiemeters - Controle op werking batterijsysteem

Een bezorgde burger contacteerde ons met een vraag over haar slimme energiemeters. Ze heeft namelijk een slimme energiemeter voor zowel gas als elektriciteit. Daarnaast heeft ze ook zonnepanelen en een batterij. Met die batterij en zonnepanelen hoopte deze persoon om eigen geproduceerde energie te gebruiken en zo de prijs van de energiefactuur gevoelig te verminderen.

Ze heeft echter het gevoel dat er soms energie wordt geleverd terwijl de batterij gebruikt zou moeten worden. Daarnaast heeft ze het gevoel dat er ook energie wordt geleverd wanneer haar eigen productie hoog is en de batterij zich nog niet op volle capaciteit bevindt. Daarom denkt ze dat haar energierekening hoger is dan nodig.

Een slimme energiemeter kan, conform artikel 4.1.22/3 van het Energiedecreet, enkel energiestromen en de kwaliteit ervan meten en registreren, communiceren met de distributienetbeheerder, communiceren met applicaties van andere marktpraktijken en het toegangsvermogen instellen of de toegang tot het distributienet verlenen en onderbreken. Energietoevoer op die manier controleren, zou dus niet mogelijk mogen zijn. De batterij was ook niet aan het opladen tijdens daluren. Volgens de dame in kwestie heeft de energieleverancier controle over de batterij.

1. Weet de minister of leveranciers kunnen controleren of er al dan niet met de batterij gewerkt wordt of stroom wordt geleverd vanop het net?
2. Kan de minister nader verklaren welke maatregelen er genomen worden om ervoor te zorgen dat energieleveranciers geen ongewenste controle of invloed kunnen uitoefenen op de werking van batterijsystemen bij particuliere huishoudens met slimme energiemeters?



**Vlaams
Parlement**

ANTWOORD

op vraag nr. 154 van 23 november 2023

van **BART CLAES**

1. Bij de plaatsing van een batterij ben je als netgebruiker verplicht om die aan te melden bij de distributienetbeheerder Fluvius. Deze gegevens worden niet bezorgd aan de energieleveranciers of andere marktpartijen. Enkel indien de energieleverancier over kwartierwaarden uit de digitale meter zou beschikken, zou die mogelijks kunnen afleiden of vermoeden dat een klant over een batterij beschikt. De energieleverancier zou dit bv. kunnen zien indien er elektriciteit wordt geïnjecteerd 's nachts terwijl de klant enkel over zonnepanelen beschikt. Fluvius verstrekt echter enkel de kwartierwaarden uit de digitale meter na expliciete toestemming van de klant, via de activatie van meetregime 3 (SMR 3).

In elk geval kan de energieleverancier de batterij van de klant niet aansturen zonder dat de klant hiervoor zijn expliciete toestemming heeft gegeven en waarbij er ook de nodige technische (externe) sturing is voorzien. De aanwezigheid van een digitale meter (al dan niet kwartier gelezen) heeft geen rechtstreekse invloed op de sturing van de batterij en de leverancier kan de batterij dus niet sturen via de digitale meter. Deze aansturing gebeurt via het batterijsysteem of een energiemanagementsysteem (EMS) en niet via de digitale meter.

In dit geval lijkt het erop dat de sturing van het batterijsysteem niet optimaal is ingesteld door de fabrikant of de installateur, of dat de klant toestemming heeft gegeven aan een derde partij (bijvoorbeeld een flexibiliteitsdienstverlener of een leverancier in zijn rol als flexibiliteitsdienstverlener) om de batterij aan te sturen.

2. Hiervoor zijn er geen bijkomende maatregelen nodig. In de huidige situatie kunnen de energieleveranciers geen batterij aansturen zonder de expliciete toestemming van de klant en de nodige technische (externe) sturing. Op basis van kwartierdata uit de digitale meter die de energieleveranciers zouden ontvangen, kan enkel een eventuele inschatting gemaakt worden of er mogelijks een batterij aanwezig zou kunnen zijn bij een klant. Voor deze kwartierdata (SMR 3) moet de klant bovendien zijn expliciete toestemming geven.