

HANDLEIDING



Toegangsvermogen bij grootverbruiksmeting

Inhoudsopgave

1	INLEIDING.....	1
2	VEELGESTELDE VRAGEN	2
3	AANMELDEN OP MIJN.FLUVIUS.BE	3
4	TOEGANGSVERMOGEN SIMULEREN OF WIJZIGEN	4
5	HOE KAN IK HET TOEGANGSVERMOGEN BEPALEN?.....	8
5.1	BEPALEN HOOGSTE MAANDPIEK IN HET VERLEDEN.....	8
5.2	VERWACHTE MAANDPIEK IN DE TOEKOMST.....	10
5.3	VERMINDEREN VAN HET RISICO OP OVERSCHRIJDING.....	12
6	APPENDIX: HANDIGE LINKS	12

1 Inleiding

Vanaf 1 januari 2023 gaat het capaciteitstarief in voor alle klanten in Vlaanderen. Het capaciteitstarief is een aanpassing aan de huidige berekening van de netkosten met als doel de druk op het netgebruik te verlichten. Het Capaciteitstarief zet iedereen aan om hun verbruik beter te spreiden zodat het een win-win situatie wordt voor beide partijen.

In deze context moeten grote bedrijven met grootverbruiksmeting voor al hun aansluitpunten (EAN-codes) een “toegangsvermogen” instellen. Dit toegangsvermogen stelt hoeveel energie je maximaal zal afnemen van het net.

Wat is het capaciteitstarief en onder welke component van je factuur valt deze?

- De energiefactuur bestaat uit drie componenten
 - Energiekost
 - Taksen en heffingen
 - Nettarieven -> dit zijn de kosten voor het gebruik van het net (Elia & Fluvius). Hieronder valt het Toegangsvermogen dat voor 50% deel uitmaakt van de kosten voor het netgebruik

Het is belangrijk om je toegangsvermogen goed te kiezen:

- **Financiële impact:**
 - Hou je maandpiek zo laag mogelijk
 - Probeer naar voorspelbaardere maandpieken te gaan (stuurbaarheid)
 - De **prijs per kW** van het toegangsvermogen is lager dan de prijs per kW van de opgenomen hoogste maandpiek
 - Haal je een hogere piek dan het bepaalde toegangsvermogen, dan wordt er een **overschrijdingstarief** aangerekend, (50% hoger dan de prijs van het toegangsvermogen) en dit voor de maand zelf en de 11 volgende maanden.
- **Aanpassingen zijn niet altijd mogelijk:**
 - Eens je een verhoging hebt uitgevoerd kan je de volgende 12 maanden niet meer verlagen. Je kan wel elke maand verhogen.
 - Wanneer je je toegangsvermogen voor de daaropvolgende maand wil wijzigen, dan moet je je toegangsvermogen de maand ervoor aanpassen.
 - Je kan nooit retroactief een toegangsvermogen inbrengen op het klantenportaal, Enige uitzondering hierop is een klantwissel in het verleden (switch met een effectieve date in het nabije verleden).

Het doel van deze handleiding is om stap per stap een duidelijk beeld te schetsen hoe je toegangsvermogen instelt op het portaal Mijn Fluvius.

- *De volledige uitleg wat het Capaciteitstarief exact inhoudt en hoe het werkt, kan je terugvinden op onze website via fluvius.be/qvm*
- *Het aanvragen van een mandaat, kan je hier ook terugvinden.*

In dit document gaan we ervan uit dat de gemandateerde toegang heeft tot het mijn.fluvius.be en toegang heeft tot alle EAN-nummers van de organisatie of het bedrijf.

2 Veelgestelde vragen

- **Wanneer kan ik het toegangsvermogen verhogen?**
Dit kan iedere maand.
- **Wanneer kan ik het toegangsvermogen verlagen?**
Na een vorige verlaging en pas 12 maand na een verhoging.
- **Wanneer start mijn gekozen toegangsvermogen?**
De 1ste van de maand volgend op de maand nadat jij dit toegangsvermogen gekozen of aangepast hebt. De laatste aanpassing die je in de voorgaande maand maakte, wordt meegenomen (bijv. je past aan op 12/1/2023, 15/01/2023 en 28/01/2023 => de aanpassing van 28/01/2023 telt).
- **Hoelang blijft de aanpassing geldig?**
Het gekozen toegangsvermogen blijft geldig voor alle maanden in de toekomst, tot wanneer je dit opnieuw zelf aanpast (wel rekening houdend met beperkingen voor verlaging).
- **Tot wanneer kan ik aanpassen?**
Zolang de maand niet voorbij is kan je je toegangsvermogen nog aanpassen.
- **Wat is voor mij het best mogelijke toegangsvermogen?**
Hier kunnen we als netbeheerder geen passend antwoord op geven omdat we de toekomstige situatie van je bedrijf niet kennen. We kennen wel het verleden van je verbruik maar dat is geen garantie voor de toekomst. Probeer je toekomstige hoogste maandpieken zo laag mogelijk te houden en deze voorspelbaar te houden. Op basis hiervan kan je je toegangsvermogen bepalen.

Hou rekening met het feit dat eens je een overschrijding van het toegangsvermogen hebt je deze de volgende 11 maanden aangerekend wordt, daarom hou je best rekening met een (aanvaardbare) marge tussen je voorspelbare hoogste piek en je toegangsvermogen.
- **Ik start mijn bedrijf op, hoe pak ik de keuze van mijn toegangsvermogen aan ?**
Op basis van je voorspelbare pieken kan je je toegangsvermogen geleidelijk aan opbouwen tot je voor 100% operationeel bent. Elke maand kan je een aanpassing naar boven toepassen.
- **Wanneer ik geen keuze maak, welk gevolg heeft dit ?**
Bij de start van het capaciteitstarief kreeg elke niet-laagspanningsklant een toegangsvermogen toegekend, gebaseerd op zijn hoogste piek van de laatste 12 maanden (default piek). Een klant met grootverbruiksmeting werd 3 keer aangeschreven tussen 01/07/2022 en 31/12/2022 met de vraag om zelf zijn keuze vanaf de start van het capaciteitstarief te maken. Wanneer hij beslist om niet te kiezen, wordt de default piek aangerekend als toegangsvermogen.

3 Aanmelden op Mijn.Fluvius.be

Stap 1:

De gemandateerde logt in op mijn.fluvius.be via “Aanmelden als organisatie”.



Stap 2:

De gemandateerde identificeert zich op een van de volgende veilige aanmeldmanieren.



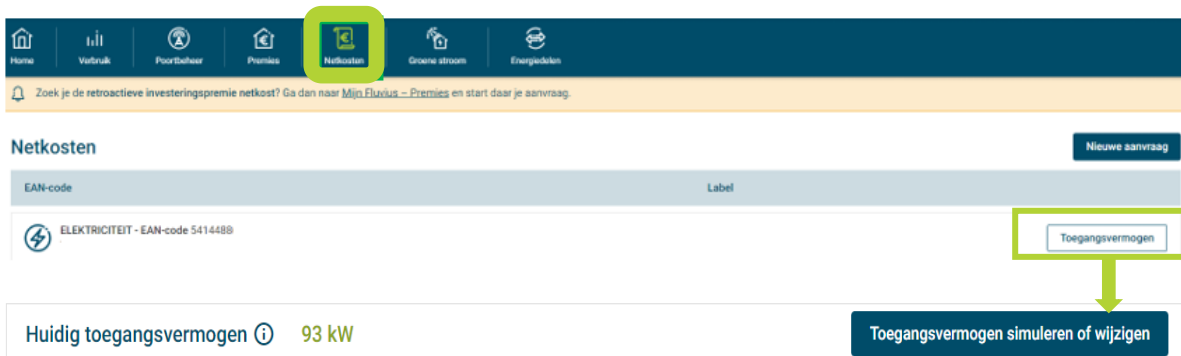
Stap 3:

Na een succesvolle authenticatie, geeft mijn.fluvius.be weer welke organisaties er aan jou gelinkt zijn. Kies de overeenstemmende login en klik op “Verder”.



Stap 4:

Aangezien de EAN-codes van de organisatie al bekend zijn bij het Mijn Fluvius-portaal, kan de gemandateerde via de tegel **Netkosten** alle EAN-codes van de organisatie of het bedrijf raadplegen en het toegangsvermogen instellen.



4 Toegangsvermogen simuleren of wijzigen

Stap 1:

Onder de tegel “Netkosten” krijg je (zoals hierboven getoond) alle EAN-codes te zien van je organisatie, bedrijf of openbaar bestuur.

Om meer details te krijgen, druk op “Toegangsvermogen” naast de overeenstemmende EAN-code.



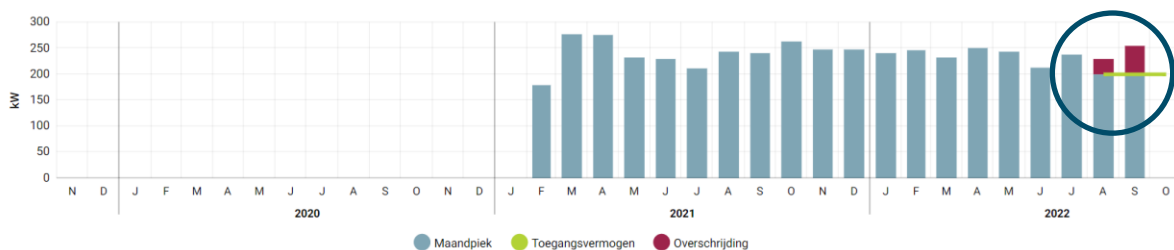
Stap 2:

Hier wordt weergegeven wat je huidig ingestelde toegangsvermogen is, maar ook een uitklapbaar item voor “Visualisatie maandpieken en toegangsvermogen” en “Visualisatie “Overschrijding”



Onder de titel “Visualisatie maandpieken en toegangsvermogen” vind je de historische hoogste maandpieken voor maximum 36 maanden en het toegangsvermogen. Wanneer het toegangsvermogen overschreden wordt in een van de maanden zal dit ook zichtbaar zijn.

Visualisatie maandpieken en toegangsvermogen ^



In de “Visualisatie overschrijding” staat aangeduid welke impact dit heeft over verschillende maanden. Een overschrijding van een maand wordt 12 maanden meedragen.

Visualisatie overschrijding ^



Stap 3:

Klik op “Toegangsvermogen simuleren of wijzigen”

In dit scherm wordt er in detail uitgelegd hoe je best het correcte toegangsvermogen instelt of kiest voor jouw specifieke situatie.

Toegangsvermogen simuleren en wijzigen

[Aanvraag annuleren](#)

Ik wens het toegangsvermogen te simuleren en te wijzigen voor EAN-code 541

Verder wordt er uitgelegd in 6 punten wat de termen zijn en hoe je de grafieken moet lezen.

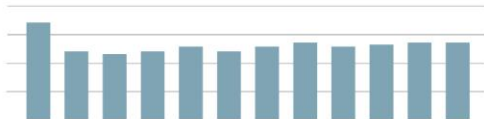
Waarom introduceert Fluvius het toegangsvermogen?



Hoe kies ik een correct toegangsvermogen voor mijn specifieke situatie?

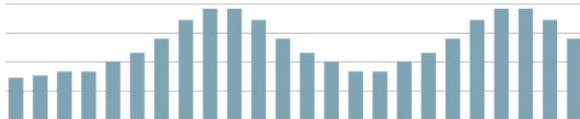
1 De toekomst is de dageraad van het verleden

Een staafdiagram geeft de geregistreerde maandpiek weer op de gekozen EAN. Die piek is elke maand anders, door je toepassingen en het gebruik daarvan. Probeer te achterhalen waarom de piek in sommige maanden hoog of laag was. Kun je je verbruik beïnvloeden en de piek reduceren? Bij de meeste netgebruikers ligt de oorzaak van een hogere piek niet bij 1 toestel met hoog vermogen, maar bij de combinatie van meerdere toepassingen met een hoog verbruik. Ontbreekt er een waarde? Dan werd de communicatie met de meter op het meetmoment even onderbroken. Van zodra die communicatie hersteld is, verschijnt de ontbrekende waarde hier.



2 Niet elke maand is dezelfde

Zie je een patroon in je maandpieken? Een dalende / stijgende trendlijn kan aantonen dat je gestaag aan het afbouwen / groeien bent. Verwacht je volgende maand een relevante aanpassing in je verbruikspatroon, dan loont het om je toegangsvermogen in die zin te verhogen of te verlagen. Sommige klanten hebben een duidelijk seizoenseffect: zo liggen vermogen en verbruik in de winter hoger dan in de zomer. Anticipeer op deze evolutie door je toegangsvermogen navenant aan te passen.



5 Nog een capaciteitsterm?

Voor dit toegangspunt bestaat er een aansluitcontract bij Fluvius met daarin het contractueel aansluitvermogen voor afname en injectie. Dit is de waarde die je maximaal van het net mag afnemen. Het technische aansluitvermogen is de maximale piek die de hardware op je installatie kan verwerken en is altijd groter of gelijk aan het contractueel aansluitvermogen. Het toegangsvermogen vervangt die waarden niet maar is een bijkomende term voor het verrekenen van de periodieke, maandelijks tarieven. Het contractueel aansluitvermogen is eenmalig aangerekend bij het ondertekenen van het contract. Indien je toegangsvermogen (en dus verwachte maandpiek) hoger is dan het bestaande contractueel aansluitvermogen dient een verzwaaring van de installatie aangevraagd te worden bij Fluvius. Een toegangsvermogen hoger dan het contractueel aansluitvermogen is niet aangeraden aangezien de werkelijke piek niet boven het contractueel vermogen mag komen.

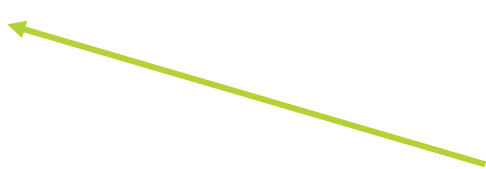
6 Nood aan meer data?

Voor een correcte bepaling van het toegangsvermogen volstaat het om je historische maandpieken te evalueren zoals hierboven beschreven. De waarden van de voorbije 3 jaar werden in dit portaal opgenomen. Indien je meer data over je toegangspunt wenst kan je die vinden op

- <https://databeheer.fluvius.be/netuserWeb> Geschikt voor eenmalig een aantal analyses, voor deze applicatie moet je een aparte toegang aanvragen.
- [Netuser Paid Services \(NPS\)](#) | Fluvius Geschikt voor automatische verbruiksgegevens te ontsluiten.

Heb je nog vragen? [Klik hier](#) voor onze FAQ.

Ga verder



Onderaan de pagina druk je op de knop “Ga Verder” om naar het effectieve instellen en/of simuleren te gaan.

Stap 4:

We komen nu op de **simulatiETOOL** terecht en kunnen een verwachte maandpiek & toegangsvermogen ingeven en analyseren wat dit betekent. De aanpassing van de verwachte maandpiek en simuleer toegangsvermogen is meteen zichtbaar op de grafiek.

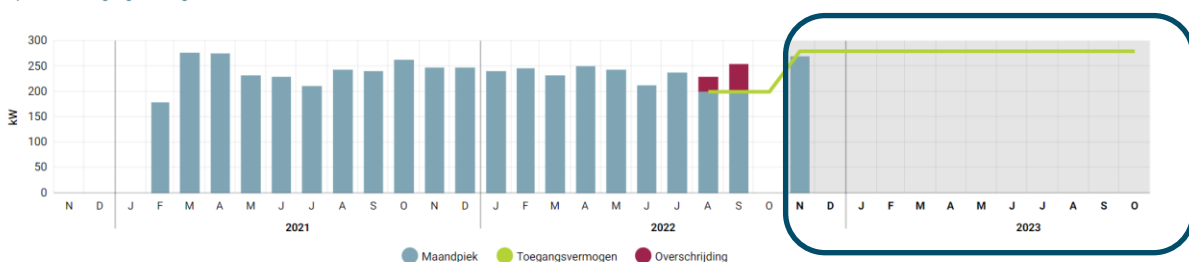
Simulatie toegangsvermogen

Hieronder kun je de impact op de netkosten vanaf november 2022 simuleren voor een verwachte maandpiek en toegangsvermogen naar keuze. Ken je de verwachte maandpiek niet? Neem dan de hoogste historische maandpiek (277 kW). Onderstaande simulatie is een vereenvoudigde berekening toegelicht in onze [FAQ](#) en werkt met de laatste beschikbare tarieven van de [VREG](#). Ter info: je huidige toegangsvermogen is gelijk aan 200 kW en je huidige contractueel vermogen is gelijk aan 600 kVA.

Wat is de verwachte maandpiek en het gewenst toegangsvermogen voor november 2022?

Verwachte maandpiek * kW Simuleer toegangsvermogen * kW Totale impact € 1 403 [Details berekening](#)

Maandpieken en toegangsvermogens



Klik op “Details berekening” om de uitgebreide berekening te zien bij het ingeven van je maandpiek en toegangsvermogen. De prijzen per kW zijn de nettarieven (transmissie- en distributiekosten samen) van de netbeheerder waar je beleverd wordt.

Wat is de verwachte maandpiek en het gewenst toegangsvermogen voor november 2022?

Verwachte maandpiek * kW Simuleer toegangsvermogen * kW Totale impact € 1 403 [Details berekening](#)

Kosten netgebruik november 2022		Bijkomende overschrijdingskosten		Totale impact	
Verwachte maandpiek	270 kW	Aangezien de verwachte maandpiek, het toegangsvermogen niet overschrijdt, worden er geen bijkomende kosten aangerekend voor de maanden na november 2022.	0 kW	De totale kosten ten gevolge van de keuze van het toegangsvermogen voor november 2022 exclusief de bijkomende kosten van eventuele eerdere overschrijdingen. Deze kost is dus niet noodzakelijk de kost die je op de factuur zal vinden. De facturatie waarde neemt de historische en actuele waarden in rekening ter bepaling van het overschrijdingstarief en bevat nog de andere tariefcomponenten. De hier vermelde kost is enkel de maximale totale financiële gevolgpact door de wijziging in november 2022. Meer info op onze FAQ .	
	€ 2,61 / kW =		x € 2,89 / kW		
	€ 704		x 0 maanden		
Simuleer toegangsvermogen	280 kW				
	€ 1,93 / kW =				
	€ 540				
Grootste overschrijding van de laatste 12 maanden	54.8 kW				
	€ 2,89 / kW =				
	€ 159				
€ 1 403 +		€ 0 =		€ 1 403	

Aangezien in dit geval de klant in het verleden een overschrijding van het toegangsvermogen heeft gehad, wordt in het **rood de overschrijding** getoond die 12 maanden meegesleept wordt en een impact heeft op de netkost.

Maandpieken en toegangsvermogens

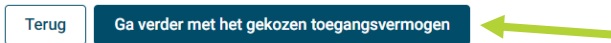


Overschrijding



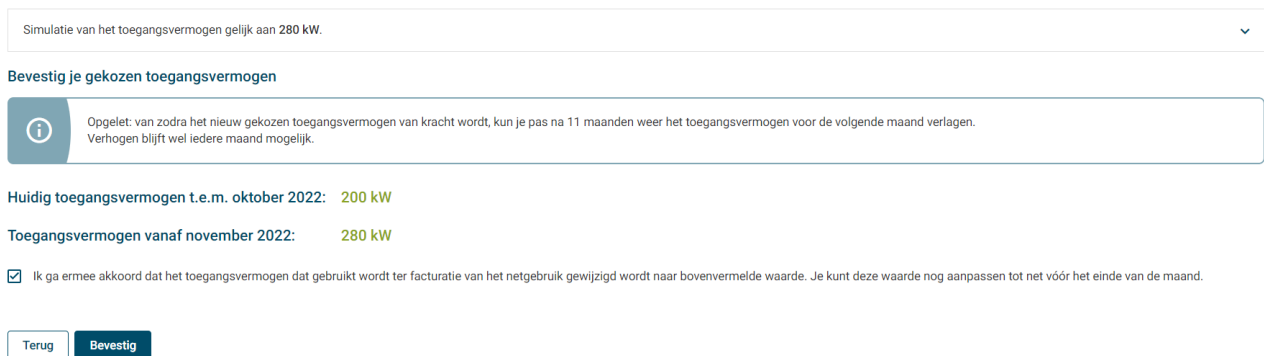
Stap 5:

Wanneer je een bewuste keuze hebt gemaakt van je toegangsvermogen, dan kan je dit bevestigen.



Op het volgende scherm wordt nogmaals het huidig en toekomstig (vanaf volgende maand) toegangsvermogen meegegeven om zeker te zijn dat je keuze bewust genomen is.

Wanneer je zeker bent, dan kan je de tekst aanvinken Ik ga ermee akkoord en op **Bevestig** klikken. Vanaf de volgende maand zal het nieuw gekozen toegangsvermogen dienen voor de berekening van je netkost.



5 Hoe kan ik het toegangsvermogen bepalen?

Hier kunnen we als netbeheerder geen passend antwoord op geven aangezien we de toekomstige situatie van je bedrijf niet kennen. We kennen wel het verleden van je verbruik, maar dat is geen garantie voor de toekomst.

Probeer je toekomstige hoogste maandpieken zo laag mogelijk te houden en deze voorspelbaar te houden. Op basis hiervan kan je je toegangsvermogen bepalen.

Hou rekening met het feit dat eens je een overschrijding van het toegangsvermogen hebt, je deze de volgende 11 maanden wordt aangerekend. Daarom hou je best rekening met een (aanvaardbare) marge tussen je voorspelbare hoogste piek en je toegangsvermogen.

De keuze van je waarde hangt van een aantal zaken af:

- De hoogste maandpiek in het verleden
- De verwachte maandpiek in de toekomst
- Het verminderen van het risico om het OverSchrijdingsTarief (OST) te vermijden.

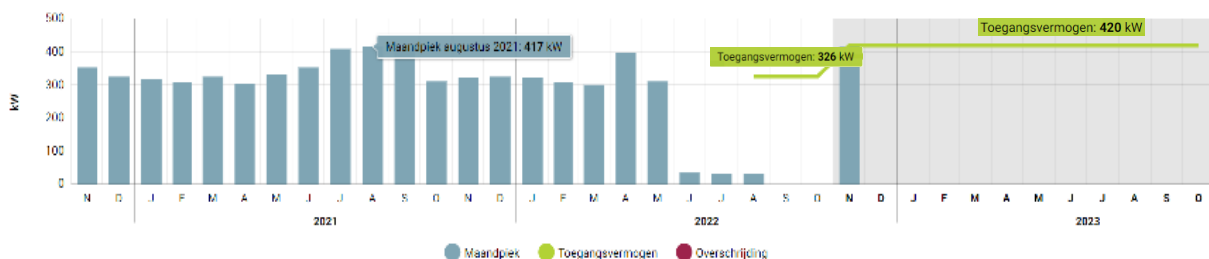
We gaan in dit document verder in op elke bovenstaand item en hoe deze te controleren.

Let op: onderstaande voorbeelden zijn fictief. De prijzen per kW en de Euro's zijn afhankelijk van het distributienetgebied waar een bedrijf gevestigd is.

5.1 Bepalen hoogste maandpiek in het verleden

Zoals in punt 3 - stap 4 weergegeven, kan je de maandpieken, toegangsvermogen en de overschrijding nakijken van de laatste 3 jaar.

Maandpieken en toegangsvermogens



Zoals weergegeven hierboven kan je zien dat je **hoogste maandpiek** van de voorbije jaren, 417 kW was. Het **toegangsvermogen** was in september/oktober 2022 ingesteld op 326 kW, maar werd in november 2022 verhoogd tot 420 kW.

Case 1 – berekening:

Een maandpiek van 417 kW, met een ingesteld toegangsvermogen van 326kW.

Verwachte maandpiek * ^⓪	Simuleer toegangsvermogen * ^⓪	Totale impact ^⓪	
417 kW	326 kW	€ 5 228	Details berekening. ^
Kosten netgebruik november 2022		Bijkomende overschrijdingskosten ^⓪	Totale impact
Verwachte maandpiek ^⓪		Totale bijkomende netkosten voor december 2022 t.e.m. oktober 2023 omwille van de verwachte maandpiek die het toegangsvermogen overschrijdt in november 2022:	De totale kosten ten gevolge van de keuze van het toegangsvermogen voor november 2022 exclusief de bijkomende kosten van eventuele eerdere overschrijdingen. Deze kost is dus niet noodzakelijk de kost die je op de factuur zal vinden. De facturatiewaarde neemt de historische en actuele waarden in rekening ter bepaling van het overschrijdingstarief en bevat nog de andere tariefcomponenten. De hier vermelde kost is enkel de maximale totale financiële gevolgsimpact door de wijziging in november 2022. Meer info op onze FAQ .
417 kW x € 2,80 / kW =	€ 1 166	91 kW x € 3,10 / kW	
Simuleer toegangsvermogen ^⓪		x 11 maanden	
326 kW x € 2,07 / kW =	€ 674		
Grootste overschrijding van de laatste 12 maanden ^⓪			
91 kW x € 3,10 / kW =	€ 282		
€ 2 122 +		€ 3 106 =	€ 5 228

Opmerking:

- De eerste kolom hierboven is de maandelijkse kostprijs.
- De 2^{de} kolom zijn de overschrijdingskosten voor de komende 11 maanden.
- De 3^{de} kolom is bijgevolg niet de totale maandelijkse kostprijs .

Case 2 – berekening:

Een maandpiek van 417 kW, met een ingesteld toegangsvermogen van 444 kW.

Verwachte maandpiek * ^⓪	Simuleer toegangsvermogen * ^⓪	Totale impact ^⓪	
417 kW	444 kW	€ 2 085	Details berekening. ^
Kosten netgebruik november 2022		Bijkomende overschrijdingskosten ^⓪	Totale impact
Verwachte maandpiek ^⓪		Aangezien de verwachte maandpiek, het toegangsvermogen niet overschrijdt, worden er geen bijkomende kosten aangerekend voor de maanden na november 2022.	De totale kosten ten gevolge van de keuze van het toegangsvermogen voor november 2022 exclusief de bijkomende kosten van eventuele eerdere overschrijdingen. Deze kost is dus niet noodzakelijk de kost die je op de factuur zal vinden. De facturatiewaarde neemt de historische en actuele waarden in rekening ter bepaling van het overschrijdingstarief en bevat nog de andere tariefcomponenten. De hier vermelde kost is enkel de maximale totale financiële gevolgsimpact door de wijziging in november 2022. Meer info op onze FAQ .
417 kW x € 2,80 / kW =	€ 1 166	0 kW x € 3,10 / kW	
Simuleer toegangsvermogen ^⓪		x 0 maanden	
444 kW x € 2,07 / kW =	€ 919		
Grootste overschrijding van de laatste 12 maanden ^⓪			
0 kW x € 3,10 / kW =	€ 0		
€ 2 085 +		€ 0 =	€ 2 085

Case 3 – berekening:

Een maandpiek van 417 kW, met een ingesteld toegangsvermogen van 480kW.

Verwachte maandpiek * ^⓪	Simuleer toegangsvermogen * ^⓪	Totale impact ^⓪	
417 kW	480 kW	€ 2 159	Details berekening. ^
Kosten netgebruik november 2022		Bijkomende overschrijdingskosten ^⓪	Totale impact
Verwachte maandpiek ^⓪		Aangezien de verwachte maandpiek, het toegangsvermogen niet overschrijdt, worden er geen bijkomende kosten aangerekend voor de maanden na november 2022.	De totale kosten ten gevolge van de keuze van het toegangsvermogen voor november 2022 exclusief de bijkomende kosten van eventuele eerdere overschrijdingen. Deze kost is dus niet noodzakelijk de kost die je op de factuur zal vinden. De facturatiewaarde neemt de historische en actuele waarden in rekening ter bepaling van het overschrijdingstarief en bevat nog de andere tariefcomponenten. De hier vermelde kost is enkel de maximale totale financiële gevolgsimpact door de wijziging in november 2022. Meer info op onze FAQ .
417 kW x € 2,80 / kW =	€ 1 166	0 kW x € 3,10 / kW	
Simuleer toegangsvermogen ^⓪		x 0 maanden	
480 kW x € 2,07 / kW =	€ 993		
Grootste overschrijding van de laatste 12 maanden ^⓪			
0 kW x € 3,10 / kW =	€ 0		
€ 2 159 +		€ 0 =	€ 2 159

Conclusie:

- Case 1 (Maandpiek: 417 kW – Toegangsvermogen: 326 kW): **2122,-**
 - Risicovolle optie, gezien je het OverSchrijdingsTarief 12 maanden lang meedraagt in je kosten en je dus vasthangt aan een extra kost van 3106,- euro (91 x 11 x 3.19 euro/kW).
 - Bij elke overschrijding nadien (hoe klein ook), blijf je deze opnieuw 12 maanden meedragen.
- Case 2 (Maandpiek: 417 kW – Toegangsvermogen: 444 kW): **2085,-**
 - Geen OverSchrijdingsTarief te betalen met 27 kW buffer
- Case 3 (Maandpiek: 417 kW – Toegangsvermogen: 480 kW): **2159,-**
 - Geen OverSchrijdingsTarief te betalen met 63 kW buffer

Bovenstaande gevallen zijn enkel voorbeelden om aan te tonen dat je toegangsvermogen te laag kiezen geen goed idee is, alsook het omgekeerde.

Het doel van de simulatietool is dat er voor elk specifiek geval kan nagegaan worden wat de impact is of zal zijn van de keuzes. Gebruik deze, het is er om te helpen.

5.2 Verwachte maandpiek in de toekomst

We weten ondertussen wat je historische maandpieken waren, maar hoe bepaal ik de maandpieken in de toekomst om niet tot onaangename verrassingen te komen ?

(lees: *OverSchrijdingsTarief*)

Gezien bedrijven in continue verandering zijn, is het belangrijk om na te gaan welke veranderingen (specifiek in stroomverbruik) er aankomen.

! Belangrijk om in het achterhoofd te houden is dat je het toegangsvermogen **ALTIJD** kan verhogen!!

EN

! Belangrijk om te onthouden is dat je het toegangsvermogen enkel kan verlagen **12 maanden na** een eerdere verhoging! Een daling van het toegangsverhoging na een eerdere daling is toegelaten.

5.2.1 Voorbeeld – Geen verhoging toekomstig stroomverbruik verwacht:

- Maximum **maandpiek = 94 kW**
- Ingesteld **toegangsvermogen = 93kW**.
- Je bedrijf is niet van plan om machines/stroomverbruikers in of uit gebruik te nemen. In dit geval kan je de stappen of berekening in de simulatietool uitvoeren zoals in [5.1](#)

5.2.2 Voorbeeld – verhoging toekomstig stroomverbruik verwacht:

- Maximum **maandpiek = 94 kW**
- Ingesteld **toegangsvermogen = 93kW**.
- Je bedrijf neemt binnen 5 maanden een nieuwe machine in gebruik die voor een **piekverhoging van 5 kW** zal zorgen per maand.

Case 1: Geen verhoging toegangsvermogen

- Gemiddelde maandelijkse kost: 361,-
- **Opgelet:**
 - Vanaf maand 13 blijft de kost 371,- per maand
(*OST wordt meegedragen voor elke overschrijding tot 12 maanden erna*)
 - Van zodra het toegangsvermogen wederom wordt overschreden, begint de OST opnieuw te lopen voor 12 maanden.

Case 2: Verhoging toegangsvermogen

(*Max MP= 99 kW, Toegangsvermogen = 99 kW*)

- Gemiddelde maandelijkse kost: 360,-
- Vanaf maand 13 blijft de kost 366,- per maand

Conclusie:

In dit voorbeeld is het duidelijk dat er qua kostprijs niet veel verschil is in het begin, maar de meesleep van het overschrijdingstarief wel voor een groot verschil zal zorgen.

5.2.3 Voorbeeld – verlaging toekomstig stroomverbruik verwacht:

- Maximum **maandpiek = 94 kW**
- Ingesteld **toegangsvermogen = 93kW**.
- Je bedrijf neemt binnen 5 maanden een machine uit gebruik die voor een **piekverlaging van 5 kW** zal zorgen per maand.

Case 1: Geen verlaging toegangsvermogen

(*Max Maandpiek= 94 kW, Toegangsvermogen = 93 kW*)

- Gemiddelde maandelijkse kost: 345,-
- Vanaf maand 13 blijft de kost 340,- per maand gezien de hogere toegangsvermogen.

Case 2: Verlaging toegangsvermogen

(*Max Maandpiek= 89 kW, Toegangsvermogen = 89 kW*)

- Gemiddelde maandelijkse kost: 349,-
- **Opgelet:**
 - Vanaf maand 13 wordt de kost 330,- per maand
 - Maar van zodra het toegangsvermogen overschreden wordt, begint de OST te lopen voor 12 maanden, wat onmiddellijk voor een hogere maandelijkse prijs zal zorgen.

Conclusie:

In dit voorbeeld is het duidelijk dat er qua kostprijs niet veel verschil is in het begin, maar de verlaging van het toegangsvermogen wel voor een groot verschil zal zorgen.

Met de kanttekening dat een overschrijding van het toegangsvermogen op jaarbasis duurder zal uitkomen dan je toegangsvermogen iets hoger te zetten.

5.3 Verminderen van het risico op overschrijding

Je toegangsvermogen te laag of te hoog te kiezen, kan voor onaangename verassingen zorgen zoals aangetoond hierboven.

- Te laag: risico op overschrijding aan 2.48,- / kW die je 12 maanden meedraagt
- Te hoog: hoge maandelijkse prijs voor ongebruikt vermogen

MAAR:

- Je kan steeds je toegangsvermogen verhogen elke maand.
- Verlagen van het toegangsvermogen kan enkel na de 12^{de} maand na verhoging

DUS:

- Gebruik de simulatietool om de juiste buffer te kiezen om geen overschrijding te hebben maar ook te bepalen wat je maximum als piek zou kunnen krijgen.

Opmerking:

Klanten met meer dan 10 EAN-codes kunnen (mits een kaderovereenkomst) voor een reeks van EAN-codes, vragen een toegangsvermogen door Fluvius te laten ingeven.

- Zie werkinstructie *“Instructie mass upload toegangsvermogen grootverbruiksmeting”*
- Excel file aanleveren met twee waarden (EAN en toegangsvermogenwaarde)
- **Enkel mogelijk voor uploads vóór de go live datum van Captar 01/01/2023**

6 Appendix: handige links

- Fluvius portaal:
 - mijn.fluvius.be
- Kruispunt Bank Ondernemingen:
 - <https://kbopub.economie.fgov.be/kbopub/zoeknaamfonetischform.html>
- EGOV portaal:
 - <https://iamapps.belgium.be/rma/generalinfo?language=nl>