

Energiemanageronline (EMO)

Gratis energie-dashboard voor bedrijven gevestigd op de bedrijventerreinen gemeente Maashorst die deelnemer zijn van SBBM.

Hiermee kan een bedrijf eenvoudig zijn eigen gas- en elektriciteitsverbruik periodiek monitoren.

Inhoudsopgave

Inhoudsopgave	1
Monitoren van gas	2
Monitoren van elektriciteit	2
Hoe in te loggen in Energiemanageronline(EMO)?	3
Stap 1	3
Stap 2	4
Wijzigen van het wachtwoord	5
Stap 1	5
Stap 2	5
Monitoren van gasverbruik	6
Stap 1	6
Stap 2	7
Wijzigen van 'periode' en 'interval'	8
Stap 1: periode wijzigen	8
Stap 2: interval wijzigen	9
Grootverbruiker elektriciteit:kwartierpiekvermogen t.o.v. gecontracteerd transportvermogen1	0
Vragen?1	2



Monitoren van gas

Kleinverbruikers gas: Deze bedrijven hebben een gasaansluiting tot 40 m3 per uur. De meeste bedrijven op de bedrijventerreinen in de gemeente Maashorst zijn kleinverbruikers gas. Voorwaarde voor het kunnen monitoren van hun gasverbruik in EMO is dat het gasverbruik van het bedrijf met een slimme meter wordt uitgelezen.

Vanaf het moment dat de slimme meter is gekoppeld aan EMO kan het gasverbruik worden gevolgd. Ook bij overschakeling naar een andere gasleverancier.

Grootverbruikers gas: Dit zijn bedrijven die een gasaansluiting groter dan 40 m³ per uur hebben. Bij deze bedrijven wordt het gasverbruik geregistreerd door een extern meetbedrijf. Bij grootverbruikers kunnen met terugwerkende kracht de historische verbruiken vanuit het meetbedrijf worden ingelezen in EMO.

Wat kun je in dashboard bekijken?

Een bedrijf kan met EMO zijn gasverbruik op maat inzoomen. Inzoomen per jaar, per maand, per week, per dag en zelfs per uur is heel eenvoudig. Dit kan in een grafiek of in een tabel worden weergegeven.

In de praktijk blijkt dat veel bedrijven buiten hun openingstijden vaak onbewust veel gas verbruiken. Dit is met EMO gemakkelijk te zien.

Monitoren van elektriciteit

Kleinverbruikers elektriciteit: Dit zijn bedrijven die bij Enexis een netaansluiting bij Enexis hebben t/m 3 x 80 Ampère, en waarbij elektriciteitsverbruik en -teruglevering wordt geregistristreerd met behulp van een slimme meter.

Grootverbruikers elektriciteit: Dit zijn bedrijven die bij Enexis een netaansluiting hebben van groter dan 3 x 80 Ampère. Een extern meetbedrijf registreert het verbruik, evenals de teruglevering van stroom.

Wat kun je in dashboard bekijken?

Een bedrijf kan met EMO meerdere variabelen inzien:

- Het elektriciteitsverbruik per periode(jaar, maand, week, dag, uur en zelfs per kwartier)
- Opwek zonnepanelen per periode.
- Gecontracteerd transportvermogen (GTV) (alleen grootverbruikers)
- Kwartierdata t.o.v. GTV (alleen grootverbruikers)
- Netto elektriciteitsverbruik

Op een gebruiksvriendelijke manier kan worden ingezoomd op periode. De variabelen kunnen worden weergegeven in een grafiek en in een tabel.



Hoe in te loggen in Energiemanageronline(EMO)?

Stap 1

Ga naar 'www.energiemanageronline.nl/sbbm', je ziet dan het volgende scherm:

👻 🖗 e	energiemana	geronline.nl/	'sbbm 🗙	+															-	0	×
← → C බ 🛱 energiemanageronline.nl/sbbm																\$ 2	3 🤞	E E			
						STIC BEDI MAA	HTING B RIJVENTE SHORST	EHEER RREINEN				g	ree	nda	product v Itai	an I					
88		111		.88		TH		88		个国	88		ΔI		88		TN	11	.88		
						Inloggen															
						E-mailadr	es:		T												
						Wachtwo	ord:				_					Δ.					
						Wachtwo	ord vergete	en?			**	Inloggen									
		XH		88		2-1-1		88		X-44	88		24		28		XH		98		

🛋 📀 🧿 🚈 🚾 📾 🖷 🖷 🥵 🧠



^ 11:57 4-12-2024 ₽

Stap 2

Van SBBM heb je een 'e-mailadres' en een uniek 'wachtwoord' ontvangen. Voer dit in. In het onderstaande venster zijn het e-mailadres en wachtwoord van de demoversie kleinverbruiker ingevuld. Een soortgelijk beeld krijg je nu te zien van je eigen bedrijf. Bij 'Rapportage' waar in onderstaand voorbeeld 'Demo kleinverbruiker' staat, is jullie bedrijfsnaam te zien.





Wijzigen van het wachtwoord

Het wachtwoord dat je van de SBBM hebt ontvangen, kun je eenvoudig wijzigen in een eigen wachtwoord. Volg hiervoor onderstaande stappen.

Stap 1

Ga hiervoor met de cursor naar rechtsboven in het scherm en klik op de tekst 'Mijn account'.



Vervolgens kom je in het volgende scherm:

e v				
	jegevens			
Naam:		William van Stiphout		
Email :		w.vanstiphout@sbbu	.nl	
Nieuwsbrief:		U ontvangt de nieuws	sbrief	

Stap 2

Selecteer hier de button 'Wachtwoord wijzigen'. Hier kun je het wachtwoord dat je hebt ontvangen van de SBBM, gemakkelijk wijzigen in je eigen wachtwoord.



Monitoren van gasverbruik

Stap 1

Klik in de bovenbalk op 'Dashboard".

STICH BEDR MAA	HTING BEH NJVENTERR SHORST	IEER EINEN				
Dashboard	Rapporta	age Meterstan	nden Kosten	Instellingen	Helpdesk	
Dashboard	: Demo kl	einverbruiker(sl	limme meter)			6
Meters	GAS		TTO W/	ATER		
		INKOOP				



Stap 2

Klik vervolgens op "Aardgas' en je krijgt het volgende scherm te zien, met de gasverbruiken van het bedrijf. In dit geval per maand in 2023.





Wijzigen van 'periode' en 'interval'

Stap 1: periode wijzigen

Boven in de grafiek kun je het veld 'periode' wijzigen. Er zijn meerdere opties beschikbaar: van 'vorig jaar' tot 'gisteren'.

Hieronder staat een voorbeeld van 'gisteren':





Stap 2: interval wijzigen

Het is ook eenvoudig om de interval – de tijdseenheid van registratie – te wijzigen door onder 'Interval' een andere periode te kiezen.

Afhankelijk van de gekozen 'Periode' kun je inzoomen op detailniveau.

- Bij 'periode': Laatste 365 dagen, kun je inzoomen tot op dagniveau.
- Als je 'week' selecteert, kun je inzoomen tot op het uur.

Periode:	Laatste 365 dager → Interval:	1 week	-	Standaard Inste	ellingen
(- 05-1	12-2023 Tot 04-12-2024	۹ 🕈		Grafiek	Tabe
Aardgas	Elektriciteit netto inkoop Wat	er		9 9	
200					
175					_
150					
125					_
ିଝ୍ଟ 100 75					
50 25 0					
25-1220	2325.12 15.01 05.02 26.02 18.03 08.04 29.04	20-05 10-06 01-07 22-07	12-08 02-09 23-09	14-10 04-11 25-11	



Grootverbruiker elektriciteit: kwartierpiekvermogen t.o.v. gecontracteerd transportvermogen

Grootverbruikers elektriciteit hebben met Enexis een overeenkomst afgesloten t.a.v. maximum vermogen wat Enexis aan het bedrijf kan leveren, i.e. het gecontracteerd transportvermogen(GTV). Grootverbruikers mogen in principe nooit meer dan dit GTV afnemen. Grootverbruikers doen er dan ook verstandig aan om regelmatig hun gerealiseerde piekvermogen per kwartier te vergelijken met hun GTV.

In EMO kan met dit via button 'Elektriciteit max. vermogen' goed zien. Hier wordt het werkelijke afgenomen kwartierpiekvermogen weergegeven ten opzichte van het gecontracteerde transportvermogen(GTV). Een bedrijf mag met zijn kwartierenergieverbruik niet boven zijn gecontracteerd transportvermogen(de rode lijn) uitkomen.

In onderstaande grafiek is bij 'Periode' gekozen voor de optie 'vorig jaar' als periode. De rode lijn is het 'gecontracteerd transportvermogen' en de blauwe balken geeft het kwartierpiekverbruik in iedere maand aan. Dus niet het gemiddelde kwartierverbruik.





Door éénmaal op een specifieke maand te klikken, zoom je in per maand. Dan zie je de gerealiseerde kwartierpiekvermogens per dag in een maand. In het weekend zijn de kwartierpieken bij bedrijven in de regel aanzienlijk lager.



Door nogmaals te klikken zie je de kwartierpiekvermogens binnen een specifieke dag. In het onderstaande geval bedroeg bijvoorbeeld het maximum kwartiervermogen 422 kW op 25 oktober 2024 tussen 11.00 en 11.15 uur.





Vragen?

Heeft u vragen over het gebruik van Energiemanageronline? Stuur dan een mail naar info@sbbm.nl. Wij nemen dan op korte termijn contact met u op.

Hopelijk geeft uw dashboard zinvolle informatie over uw energieverbruik en ziet u snel of u energiekosten, met name gas, kunt besparen.

Veel succes!

Team SBBM

