

DE SLIMME ENERGIEBEHEEROPLOSSING VOOR ENERGIEADVISEURS

- Betrouwbare energiedata als basis voor analyses en rapportages
- Continue up-to date inzicht in verbruik, besparing en duurzaamheid
- Onafhankelijke, flexibele en toekomstbestendige oplossing

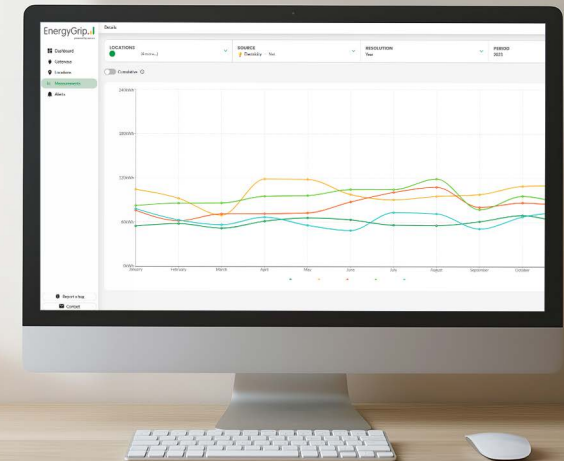
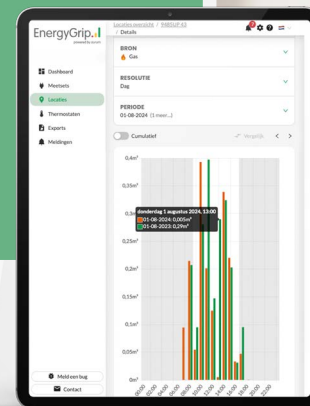
Betrouwbare basis voor energieadvies

Met EnergyGrip biedt Aurum Europe een complete oplossing voor energie adviseurs, van meter tot aan weergave. Onze technologie helpt adviseurs om klanten te ondersteunen met inzicht en advies op basis van betrouwbare data en analyses.

KERNVOORDELEN

- Betrouwbare datacollectie: Zorgt voor nauwkeurige analyses en rapportages, wat een solide basis biedt voor advies.
- Actueel inzicht in verbruik: Zowel adviseurs als hun klanten hebben toegang tot actuele data, wat helpt bij het identificeren van energiebesparingsmogelijkheden.
- Duurzaam en toekomstbestendig: Ondersteunt energieadviseurs bij het ontwikkelen van energie-efficiënte strategieën en het bevorderen van duurzame oplossingen.
- Flexibele en onafhankelijke oplossing: Met integraties zoals API-koppelingen en een flexibel rechtensysteem kunnen data en toegang op maat worden aangepast aan specifieke behoeften.
- Efficiënter beheer en lagere kosten: Lagere operationele kosten door inzichtelijke data-analyse en efficiënt gebruik van hulpmiddelen zoals tussenmeters en CO2-calculaties.

 **EnergyGrip**
INZICHT & CONTROLE



De slimme meteroplossing voor energieadvies

Onze Nextalink-gateway, geïntegreerd met EnergyGrip, biedt energieadviseurs de tools die ze nodig hebben om grondige energieanalyses te doen. Deze onafhankelijk werkende gateway verzamelt, verwerkt en distribueert gegevens van diverse energiemeters, ongeacht het merk. Er wordt standaard geen gebruik gemaakt van de internetinfrastructuur van de locatie. De gateway is altijd online via mobile NB-IoT en LTE-M netwerken. Met vele tienduizenden geïnstalleerde gateways biedt Aurum Europe een bewezen oplossing voor het ondersteunen van energieadviseurs.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

- Compatibel met warmtemeters op M-Bus en afleversets op Modbus/RS-485 connectie
- Connectie via NB-IoT, LTE-M en, optioneel, Wi-Fi
- Cyber secure en remote updates i.s.m. Vodafone
- Lange levensduur (>4 jaar)
- RED gecertificeerd

 **Nextalink**
by aurum

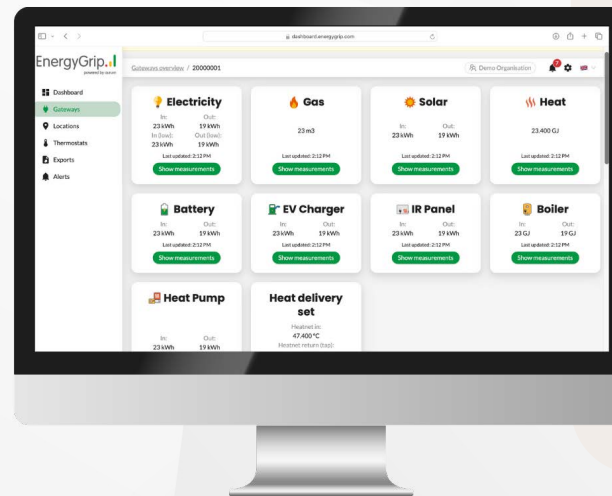


Hoe EnergyGrip helpt om jouw energieadvies te optimaliseren

EnergyGrip biedt energieadviseurs een gebruiksvriendelijke interface en de mogelijkheid om energie-informatie te verkrijgen via API-koppelingen. Hierdoor krijgen zowel adviseurs als hun klanten actueel inzicht in energieverbruik, wat helpt bij het identificeren van besparingsmogelijkheden en het ontwikkelen van duurzame strategieën. Het flexibele rechtensysteem maakt het mogelijk om gebruikers van een rechtenniveau te voorzien, maar ook toegang te geven tot specifieke geïnstalleerde locaties.

Gemakkelijke navigatie

In de portal wordt energiedata weergegeven met behulp van duidelijke grafieken. Locaties kunnen eenvoudig worden aangemaakt en gekoppeld aan de Nextalink of andere gateways en apparaten. In het overzicht kunnen gebruikers snel zoeken op locatie met behulp van zoektermen zoals postcode, plaatsnaam of woningkenmerken, en filteren op bijvoorbeeld energielabel.



Locaties vergelijken

Vergelijk eenvoudig het energieverbruik van twee of meer locaties. Selecteer de gewenste locaties en krijg inzicht in de meetgegevens op basis van gekozen parameters zoals metingstype, resolutie en tijdspanne. Blader door de tijd om verschillen en overeenkomsten te analyseren, zowel in detail als op het grotere geheel.

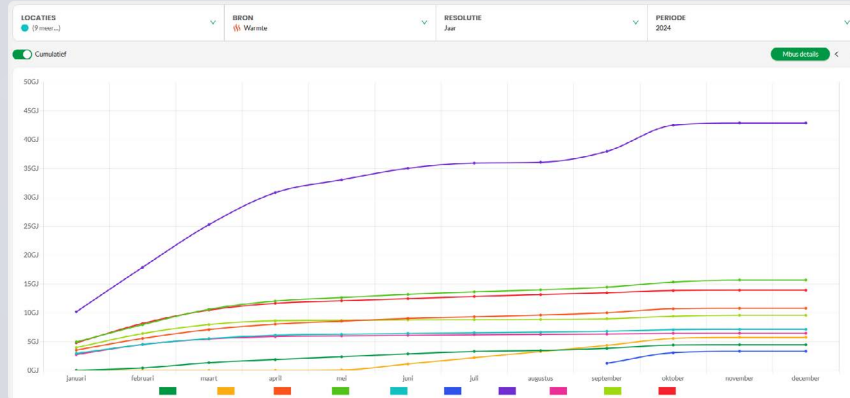
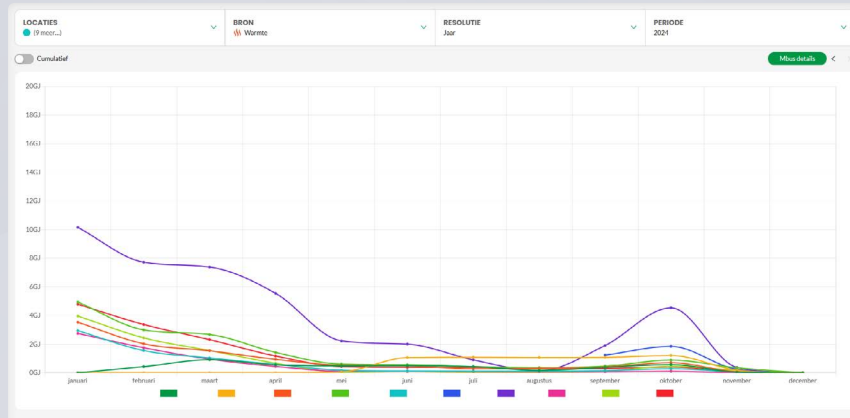
Periodes vergelijken

Vergelijk het energieverbruik van één locatie over verschillende tijdspannen. Kies een meter, resolutie en tijdvak en voeg een tweede

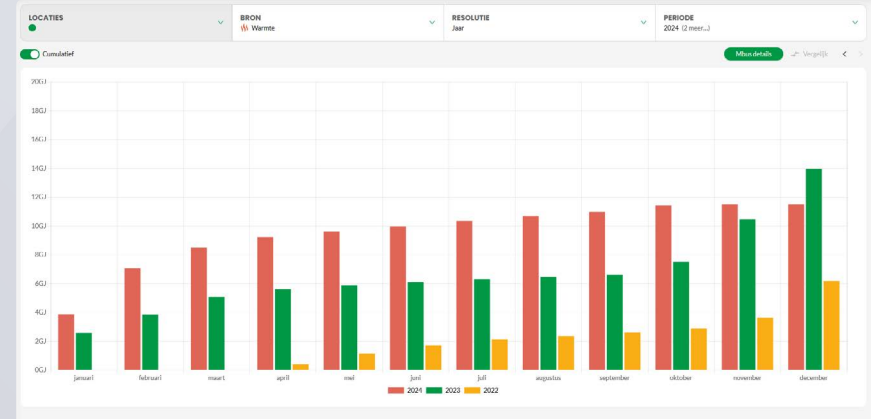
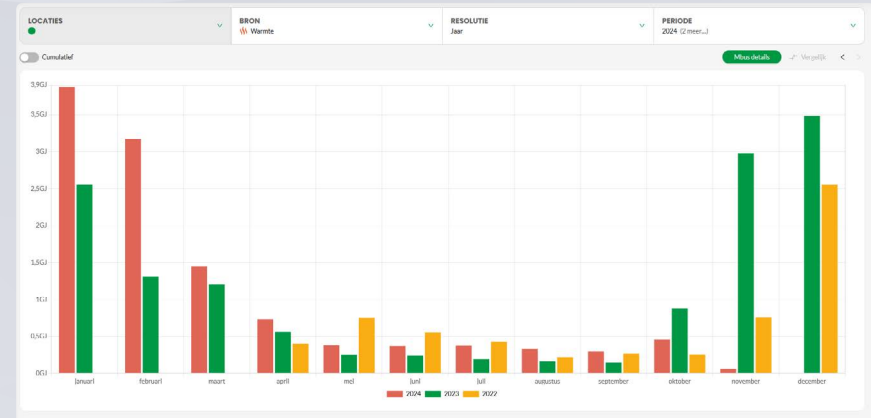
periode toe met de “vergelijk” knop. Met de cumulatiefknop kun je het totale verbruik over een periode in één oogopslag bekijken, ideaal voor jaarlijkse vergelijkingen.

Tussenmeters

Beheer energieverbruik op detailniveau met aangesloten tussenmeters. Met één druk op de knop wordt het verbruik verdeeld weergegeven tussen specifieke apparatuur en de rest van het pand. Dit biedt waardevolle inzichten voor gedetailleerde energiebeheerstrategieën.



De geselecteerde locaties worden in beeld gebracht op basis van de gekozen meting & resolutie en het tijdvak.

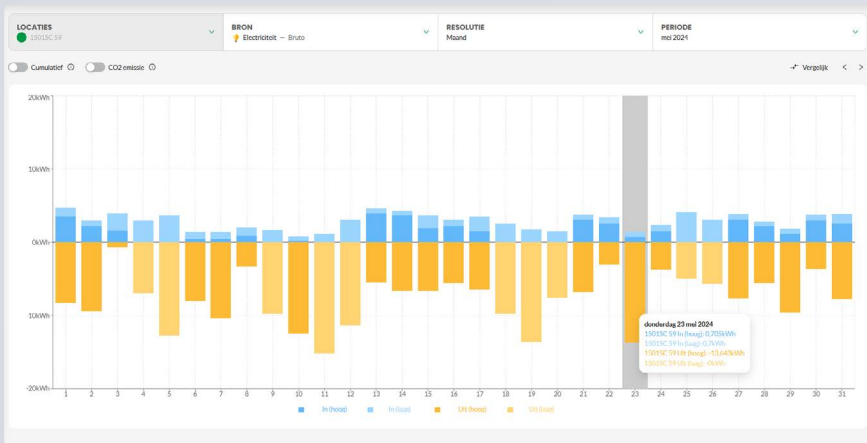


Berekend verbruik

Heeft een locatie zonnepanelen? EnergyGrip combineert automatisch de data van de hoofdaansluiting en zonnepanelen om het daadwerkelijke verbruik in het pand te berekenen. Hierdoor ontstaat een compleet en accuraat beeld van het energiegebruik.

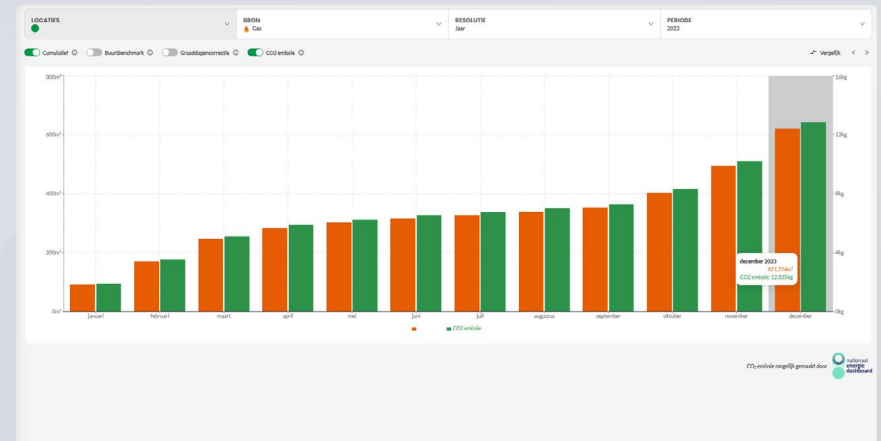
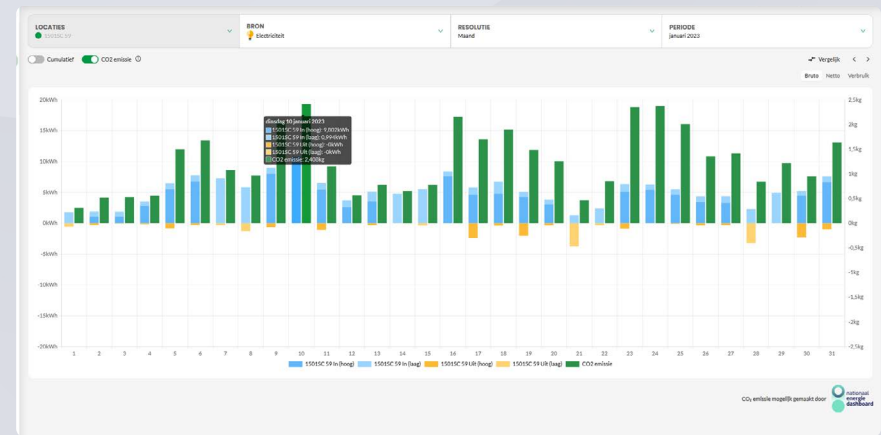


EnergyGrip berekend automatisch het verbruik op basis van de data vanuit de hoofdaansluiting en de zonnepanelen.



CO2 uitstoot

EnergyGrip koppelt met het Nationaal Energie Dashboard en haalt ieder kwartier data op over de actuele CO2-uitstoot per verbruikte kWh elektriciteit of m³ gas. Met één klik toon je de CO2-impact van een locatie over een specifieke periode, inclusief trends en totaalwaarden. Ideaal voor het monitoren en reduceren van de ecologische voetafdruk.



Met één druk op de knop wordt in beeld gebracht wat de CO2 uitstoot in een periode was, op basis van de verbruiksmeting en de CO2 data.

Onze toegevoegde waarde

1.	Lagere operationele kosten door efficiënter beheer en slimme datatools..	
2.	Exporteer data voor eigen analyses, rapportages en nauwkeurige facturatie.	
3.	Stel meldingen in en ontvang alerts op basis van meetdata.	
4.	Weergave van data van uur tot op maandniveau, ook gecorrigeerd voor temperatuursinvloeden.	
5.	Beheer toegang flexibel met specifieke rechten voor medewerkers en klanten.	
6.	Visualiseer energieverbruik per apparaat of pandonderdeel met tussenmeters.	
7.	Realtime inzicht in CO2-uitstoot via koppeling met het Nationaal Energie Dashboard.	
8.	Groep meters voor gezamenlijk verbruik. Analyseer verschillen en trends via locatie- en periodevergelijkingen.	
9.	API koppelingen naar eigen systemen	
10.	Gebruiksvriendelijke dashboards met heldere grafieken voor eenvoudig inzicht.	

ZIJ GINGEN JE VOOR

pioneering



SAMENWERKEN AAN EEN ENERGIEADVIES VAN DE TOEKOMST

Bij Aurum werken we samen met energieadviseurs aan slimme, toekomstbestendige oplossingen. Met EnergyGrip bieden we flexibele tools die inzicht geven in energieverbruik, CO2-uitstoot en besparingsmogelijkheden. Onze hardware en software ontwikkelen we in eigen beheer, zodat we maatwerk kunnen leveren. Samen ondersteunen we klanten in het behalen van hun energiedoelen, verhogen we klanttevredenheid en dragen we bij aan een duurzame toekomst.

KOM IN CONTACT



Telefoonnummer: +31 (0)85 201 92 74 E-mail: sales@aurumeurope.com Website: www.aurumeurope.com

