

ReduQ

Nauwkeurig en diepgaand inzicht in het functioneren van uw installatie

Energiebesparing

Wist u dat actief monitoren en beheren van uw installaties met ReduQ een forse besparing kan opleveren? Door het goed inregelen en tijdig ingrijpen bij ondermaatse prestaties van uw energie-installatie kan al snel 20% energie worden bespaard.

Inzicht

ReduQ is een energiemonitoring systeem dat via uw smartphone, tablet of desktop alle energiestromen inzichtelijk maakt. Tevens helpt ReduQ bij diverse benodigde rapportages voor wetgeving en beheer. Krijg grip op de energiekosten en energetische prestaties van uw gebouwen en laat uw duurzame investering maximaal renderen.



ReduQ is beschikbaar in 3 pakketten

ReduQ Basis

■ Dagstanden

Gebruik de interactieve grafiekweergave en datagroeperingsfuncties op basis van uw bestaande hardware met dagstanden. Waardes worden direct getoond zodra uw meetinfrastructuur de nieuwe metingen naar onze servers heeft gestuurd.

■ Berekening van rendementen en verbruiken

Hier krijgt u inzicht in het prestatieniveau van uw installatie en weet u precies of er nog optimalisaties mogelijk zijn.

■ Berekening van gigajouleprijs

Via deze berekening komt u te weten of de gigajouleprijs voldoet aan de eisen van de Warmtewet.

■ Samengestelde virtuele meters

Bespaar op hardware door berekening van virtuele meters. Heeft u bijvoorbeeld drie hoofdmeters dan kan ReduQ het totaal van deze drie meters tonen als één berekende meter. Indien u ook over een gasmeter beschikt, dan kan het systeem ook een totaal rendement berekenen.

ReduQ Extra

Met deze versie van ReduQ heeft u alle voordelen van de basis versie, met daar bovenop de volgende voordelen.

■ Alarmering en Realtime inzicht

De tool biedt u de mogelijkheid intoleranties of grenswaarden in te stellen. Via een 24/7 alarmfunctie worden u en uw installateur in kennis gesteld (via sms en/of e-mail) bij een afwijkende flow of watertemperatuur. Op basis van nauwkeurige data, met een meet-interval van 30 minuten, heeft u inzicht in uw installatie en is snel handelen mogelijk. Hierdoor kunt u klachten van uw eindgebruikers voorkomen.

■ Push alarm

Ontvang binnen enkele minuten een storingsmelding van de essentiële installatieonderdelen. Door aansluiting op onze storingsmodule ontvangt u snel een sms en/of e-mail over een probleemsituatie of vergrendelende storing.

ReduQ Premium

Met deze versie van ReduQ heeft u alle voordelen van de Basis en Extra versie, met daar bovenop de volgende voordelen.

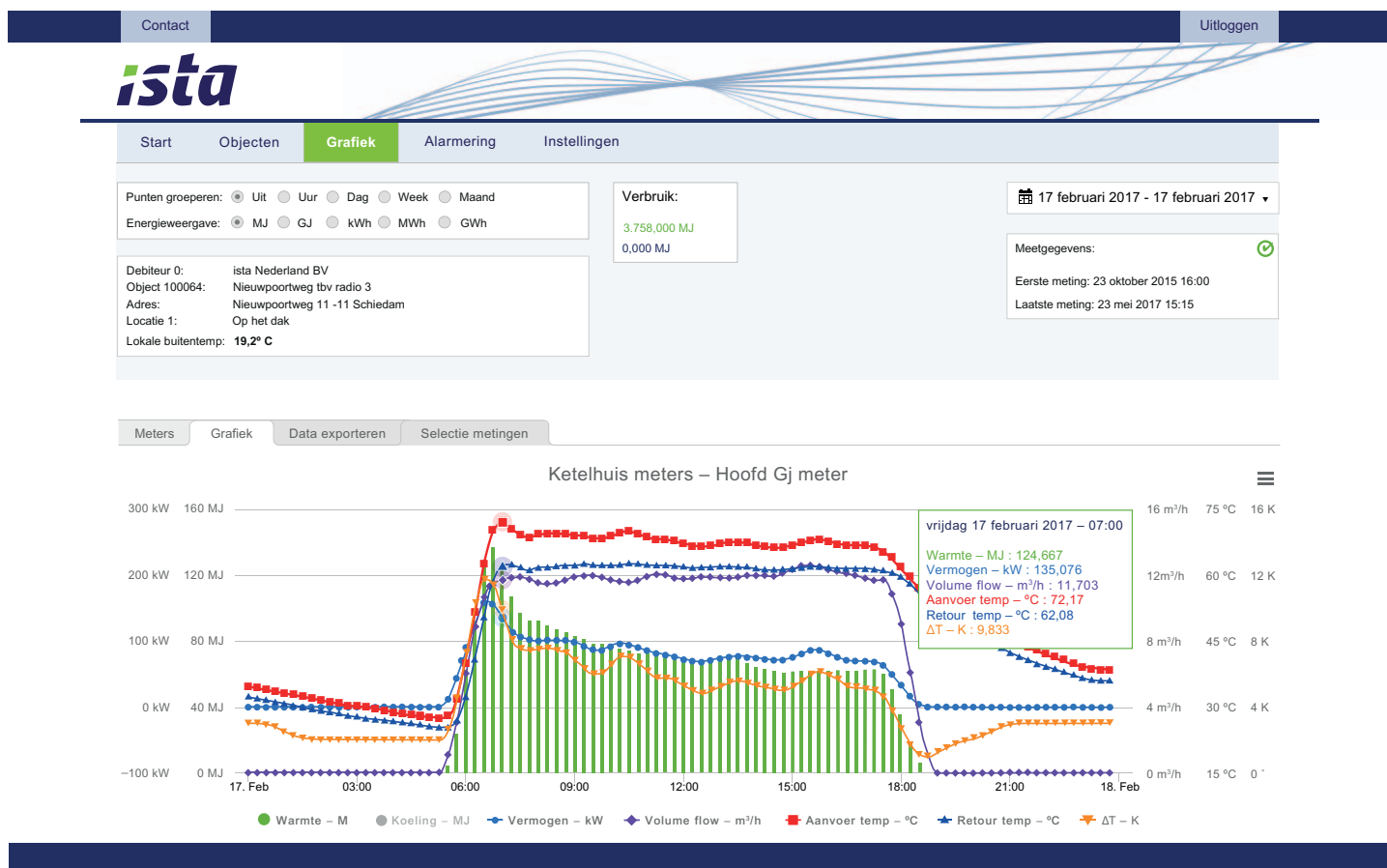
■ OpenTherm

Gedetailleerd en realtime inzicht in uw cv-ketel of warmtepomp (met OpenTherm ondersteuning), met een meet-interval van 30 minuten, voor een optimale inregeling. Bij een storing krijgt u een instant alarmering en kunt u via ReduQ de specifieke oorzaak van de storing zien, zodat uw onderhoudsbedrijf gericht aanpassingen kan doorvoeren.



Voordelen per pakket	ReduQ Basis	ReduQ Extra	ReduQ Premium
Dagstanden	✓	✓	✓
Berekening rendementen en verliezen	✓	✓	✓
Berekening gigajouleprijs	✓	✓	✓
Samengestelde virtuele meters	✓	✓	✓
Alarmering en realtime inzicht		✓	✓
Direct push alarm		✓	✓
OpenTherm			✓

Stel uw eigen overzicht samen met de door u geselecteerde parameters



✓

Wat levert de dienst ReduQ u op

- Gemiddeld 20% besparing
- Tevreden bewoners
- Grip op energieverbruik
- Inzicht in
 - geleverde energie
 - temperaturen en volumestromen
 - schakelmomenten
 - data van slimme meters en lokaal weer
 - rendement
 - opbrengst PV-systeem
 - COP van warmtepompen
 - installatiebeheer en KPI's

