

# QUICKSCAN ENERGIE PLUS

Bespaar **10 a 30%** op energiekosten!  
Ontdek hoe je **efficiënter en optimaler**  
je energiesystemen inricht.

A man in a blue shirt and jeans is looking at a large technical drawing or blueprint in a utility room. The room contains various pipes, valves, and equipment, including a white tank labeled 'SILENTMASTER'. The man is pointing at a specific part of the drawing.

 **Paul**  
regelt energie

[www.paulregeltenergie.nl](http://www.paulregeltenergie.nl)

## INLEIDING

Wil je ook besparen op hoge energiekosten? Maar wel hetzelfde comfort behouden als je gewend bent? Dan is het van belang dat het proces van de energie-installatie helder op de kaart staat.

De meesten vinden dit een uitdaging omdat zowel inzicht nodig is in de besturing, data, aantal gebruikers en in de energieopwekkingsinstallaties. En daar hebben de meesten gebouweigenaren geen kaas van gegeten. Wat je wilt is dat het gewoon naar behoren functioneert met zo gunstig mogelijke voorwaarden. Toch?

Paul Regelt Energie kan via een **QuickScan Energie**, jou inzicht geven hoe jou/jullie installaties op dit moment presteren en wat hieraan verbeterd kan worden.

Door een scan op locatie en via remote access inventariseert Paul Regelt Energie de werking van de installatie en bespreekt met jou het resultaat en de mogelijkheden.

Wil je graag een **QuickScan Energie** voor jouw gebouw, installaties en systemen die je gebruikt?

>> [Ja, ik heb interesse en wil een afspraak](#)

Wil je eerst meer informatie? Lees op de volgende pagina's meer over mij, mijn aanpak en werkwijze. De **QuickScan Energie** is namelijk fase 1 van het **QuickScan Energie Plus pakket** wat bestaat uit 4 fases.

Hartelijke groet,

Paul Caspers

# OVER MIJ

## PAUL CASPERS



### PERSOONLIJKE DRIJFVEER

Als ondernemer geloof ik sterk in onze verantwoordelijkheid voor de maatschappij. Ik ben ervan overtuigd dat energie de drijvende kracht achter ons mens-zijn is. Zelf haal ik energie uit activiteiten zoals hardlopen, skiën en mountainbiken, omdat ze zorgen voor balans. Deze balans stelt me in staat mijn creativiteit in te zetten voor bedrijven die energie willen besparen. Ik ben ook toegewijd aan het duurzaam gebruik en beheer van de vele energiebronnen die onze planeet te bieden heeft. Verder deel ik graag mijn kennis en ervaring tijdens trainingen, vooral op het gebied van meet- en regeltechniek. Hier krijg ik energie van.

### ENERGIEBESPARENDE OPLOSSINGEN

Ik ben Paul Caspers, een enthousiaste ondernemer en de oprichter van Paul Regelt Energie. Ik heb veel ervaring met energiebeheer en -installaties. In 2015 heb ik mijn vorige bedrijven verkocht en in 2017 besloot ik om Paul Regelt Energie op te richten.

Met mijn passie, kennis en ervaring van meer dan 30 jaar help ik bedrijven vooruit op het gebied van energie en installaties. Ik bedenken energiebesparende oplossingen met mijn creativiteit, gevoel voor duurzaamheid en innovatieve aanpak.



## WAT DOE IK?

Paul Regelt Energie is actief in heel Nederland met krachtige oplossingen, goed onderbouwde adviezen en praktische trainingen. De focus richt zich op de besturingstechniek van energiesystemen voor misschien wel jouw bedrijf!

## CONTACTGEGEVENS

 06 54 25 32 69

 [www.paulregeltenergie.nl](http://www.paulregeltenergie.nl)

 [mail@paulregeltenergie.nl](mailto:mail@paulregeltenergie.nl)

## FASE 1: DE QUICKSCAN ENERGIE

### Werkwijze:

Om een QuickScan Energie uit te voeren en te ontdekken of ik van waarde kan zijn ontvang ik vooraf graag een aantal stukken:

- De jaarrekening van afgelopen jaar van gas en elektra en de meest recente rekening van het gas en elektra.
- De installatietechnische opzet, zogenaamd P&I schema's van: luchtbehandeling, verwarming, koeling en elektra. Dit is benodigd om bijvoorbeeld gasverbruik te verminderen. En hiervoor in de plaats duurzame energieoplossingen in te zetten.
- De besturing van al deze systemen.
- Bouwkundige tekeningen om constructietechnisch te kunnen bekijken wat mogelijkheden zijn.

### Zijn de stukken aan mij gemaïld?

- ✓ We plannen samen een interview met de gebouwbeheerder over de huidige status van de installaties en de vraag die hieruit voortkomt van de beheerder. Daarnaast eventueel een rondgang visueel langs de installaties.
- ✓ Via Remote Access wordt een inventarisatie gedaan van de werking en opbouw van de installaties.
- ✓ Indien aanvullende informatie nodig is, wordt dit op locatie geverifieerd.



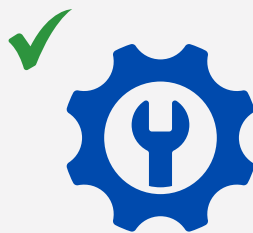
## VERVOLG FASE 1: DE QUICKSCAN ENERGIE

### Wat levert het op:

De opdrachtgever krijgt inzicht in zijn energieverbruik en waar verbeteringen mogelijk zijn:



**QuickScan rapportage  
van de constatering**



**Inzicht in werking en  
opbouw installaties**



**Aanbevelingen**

- Meet en regeltechnisch
- Werktuigbouwkundig
- Elektrotechnisch

Na het bespreken van de bevindingen en verbeterpunten volgt fase 2: plan van aanpak en vervolgfases (zie volgende pagina)

## VERVOLGFASES

### Fase 2: Plan van aanpak



De verbeterpunten en aanbevelingen worden uitgewerkt in een plan van aanpak met een directiebegroting van de kosten.

Er wordt een roadmap geleverd met de mogelijke uitvoeringsfases van het plan van aanpak.



### Fase 3: Ontwerp en tenderfase



Uitwerking definitief ontwerp+ en functionele omschrijving

- P&I Schema's WTB
- Blokschema E evt ICT
- Aanvraag naar en beoordeling van (onder)aannemers
- Afspraken met betrekking tot bouwkundige aanpassingen



### Fase 4: Begeleiding uitvoering



Begeleiding van de uitvoering

- Tekeningen/documenten controle voor uitvoering
- Financiële controle van uitvoering werkzaamheden
- Commissioning van de uitgevoerde werkzaamheden (FAT; SAT)


## WAT LEVERT HET OP?

- ✓ Een energiebesparing van hoeveelheid gas/elektra naar verwachting tussen 10 a 30%, afhankelijk van complexiteit installaties, gebruikers en mogelijke verbeterpunten.
- ✓ Compleet inzicht in de energieverbruiken.
- ✓ Totale revisie van alle RTO's; regelschema's en P&I schema's.

Interesse om te ontdekken welke mogelijkheden er voor jou zijn? klik hier en laten we kennismaken!



## CONTACTGEGEVENS

 06 54 25 32 69

 [www.paulregeltenergie.nl](http://www.paulregeltenergie.nl)

 [mail@paulregeltenergie.nl](mailto:mail@paulregeltenergie.nl)