



Het perfecte energiemonitoringsysteem voor de woningbouw!

Inzicht creëert bewustwording en geeft bewijslast

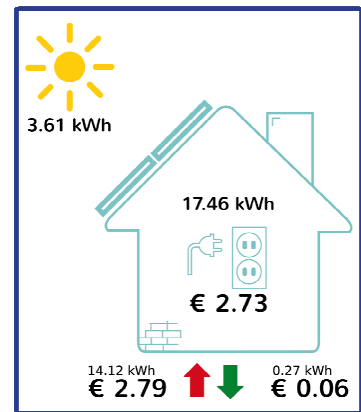
iungo.nl is enkele jaren actief op de markt en geeft inmiddels vele Nederlanders en Belgen inzicht in hun energieverbruik. Het voordeel van iungo is dat wij ons energiemonitoringsysteem volledig zelf hebben ontwikkeld op zowel hardware als software gebied, dit geeft een hoge mate van flexibiliteit.

Door onze samenwerking met installateurs en bouwbedrijven kregen wij de vraag of er een variant ontwikkeld kon worden die op grote schaal gemakkelijk te installeren is tijdens renovatie-en/of een nieuwbouwprojecten. Hiervoor hebben wij de iungo DIN RAIL ontwikkeld. Deze energiemonitor is gemakkelijk middels een DIN rail behuizing in de meterkast te klikken en heeft voordelen voor zowel de bewoner als voor de andere partij, zoals bouwbedrijven en/of woningcorporaties. De verzamelde gegevens zijn door de bewoners via een dashboard te raadplegen. De data kan bijvoorbeeld in combinatie met een energiecoach van de corporatie of bouwbedrijf met de bewoners besproken worden om te kijken welk effect het eigen woongedrag heeft en waar nog bespaard kan worden op bijvoorbeeld sluipverbruik. Daarnaast kunnen de gegevens ook doorgestuurd worden richting de woningcorporaties of bouwbedrijven om te bekijken of de gestelde doelen worden gehaald die zijn vastgesteld vóór de renovatie of bij aanvang van de bouw.

iungo staat voor 'ik verbind' in het Latijn. Onze visie is om diverse apparaten aan te sluiten op iungo zodat er voor de gebruiker een handige tool ontstaat waar hij alle informatie kan vinden en kan kijken waar en hoe hij kan besparen op energiekosten. Realtime inzicht is één van de belangrijkste onderdelen als we bewustwording willen stimuleren. Op dit moment komen er via de slimme meter elke 10 seconden gegevens binnen in iungo die ervoor zorgen dat gebruikers apparaten aan en uit kunnen zetten en direct kunnen zien wat het effect is. Dit wordt door onze gebruikers als zeer waardevol beschreven in de zoektocht naar verbruikers.

Wat kan je aansluiten op iungo DIN RAIL?

- ✓ Slimme meter
- ✓ Zonnepanelen
- ✓ Laadpaal
- ✓ Warmtepomp
- ✓ Watermeter
- ✓ Tussenstekkers
- ✓ Warmtewisselaar van Zehnder
- ✓ Watermeter Mbus Kampstrup
- ✓ Warmtemeter Modbus van Kamstrup
- ✓ Z-wave tussenstekkers

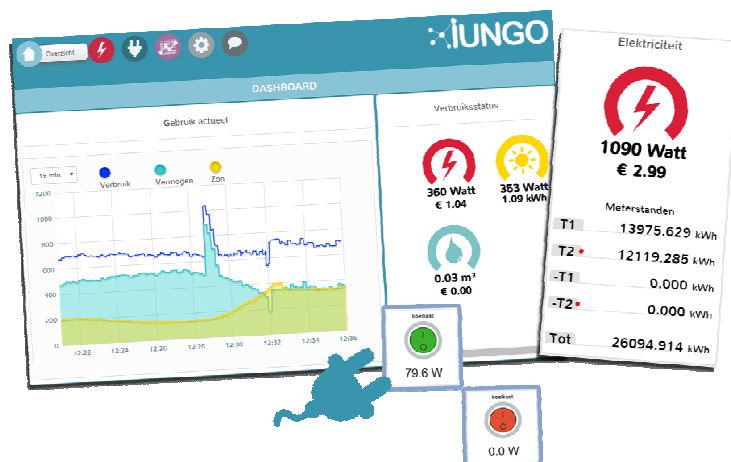


Compleet beeld van de duurzame installaties

Naast de informatie van de slimme meter kan de iungo DIN RAIL dus bovenstaande installaties uitlezen en monitoren, dit zorgt er voor dat je een compleet beeld krijgt van alles wat er in een woning gebeurt. Dit is handig voor de installateur om te monitoren of alle installaties naar behoren functioneren en of ze hun beloofde rendement halen.

iungo maakt het verschil met goede support

Waar andere partijen stoppen gaan wij door met informeren en ondersteunen. Wij denken mee met onze klanten en geven niet op voor dat een probleem is opgelost. Uit reacties van klanten merken wij dat dit enorm wordt gewaardeerd en uniek is in deze branche. Wij zijn telefonisch te bereiken tijdens kantooruren en nemen we de tijd om klanten te woord te staan. E-mails worden doorgaans dezelfde werkdag nog beantwoord.



Specificaties iungo DIN RAIL

Aansluitingen:

- Slimme meter poort (rj12)
- Modbus
- Zehnder communicatie poort
- LAN connectie (100 MB rj45)
- 5 x 24V voedingsaansluiting (klemschroeven)
- 2 pulsingangen voor S0 meters

Optioneel:

WM-Bus (draadloos Mbus)

Hiermee zijn: zonnepanelen, laadpalen, watermeters, warmtepompen , warmtemeters en warmtewisselaars aan te sluiten op iungo.

Technische specificaties:

- Gewicht: ntb
- Afmetingen: standaard DIN, 4 eenheden breed
- Optioneel Wireless Z-Wave radio (868.42 MHz)
- Verbruikt zelf maximaal 1,5 watt

Neem voor meer informatie of voor een demo-sessie contact met ons op!

iungo.nl BV

Nikolaus Ottostraat 5a

8013 NG ZWOLLE

038-3801050

info@iungo.nl

www.iungo.nl



Bijlage 1

Specificatielijst iungo DIN RAIL

DIN RAIL	DIN RAIL lite	DIN RAIL Full
Modbus	Optie	
Z-wave	Zwave/RS232/Zehnder	
RS 232	Optie	
Zehnder	Zwave/RS232/Zehnder	Optie intern
GSM	nee	RS232/Zehnder
loRa	nee	Optie
2x S0		GSM/LoRa
Extern iungo supplies		Optie
		GSM/LoRa