

# Commercial Power Station

## De zon bezorgt uw pakketten

### Sla je energie op en laad jouw elektrische bus wanneer de zon niet schijnt

Je hebt je eigen bedrijf verduurzaamd met zonnepanelen, of je overweegt dit te doen. Maar je staat voor een uitdaging: de grote elektrische verbruikers zoals de elektrische transportbussen laden als de zon niet schijnt.

### Energieopslag met Hager

Hager heeft de oplossing: het Commercial Power Station, een energieopslagsysteem voor bedrijven. Wanneer je zonnepanelen meer energie produceren dan je op dat moment verbruikt, sla je die stroom tijdelijk op in je eigen accu. Wanneer het verbruik groter is dan de opbrengst van de zonnepanelen, gebruik je je opgeslagen energie. Verbruik je in de avond, ochtend en/of nacht voldoende energie voor deze oplossing? We kijken graag met je mee.

### De voordelen van energieopslag in je bedrijf

- Lagere energiekosten: word je eigen energieleverancier met zonnepanelen en accu-opslag.
- Schaalbaar: Je kunt het systeem later uitbreiden, zowel de accu-opslag als het aantal systemen.
- Efficiënt: Minimaal energieverlies, omdat de zonnepanelen direct zijn aangesloten op de Power Station.
- Intelligent: het systeem past zich aan verschillende situaties aan en kan worden afgestemd op je bedrijfsvoering.

Andere bedrijven hebben de voordelen al ervaren. Bekijk hun video's op:

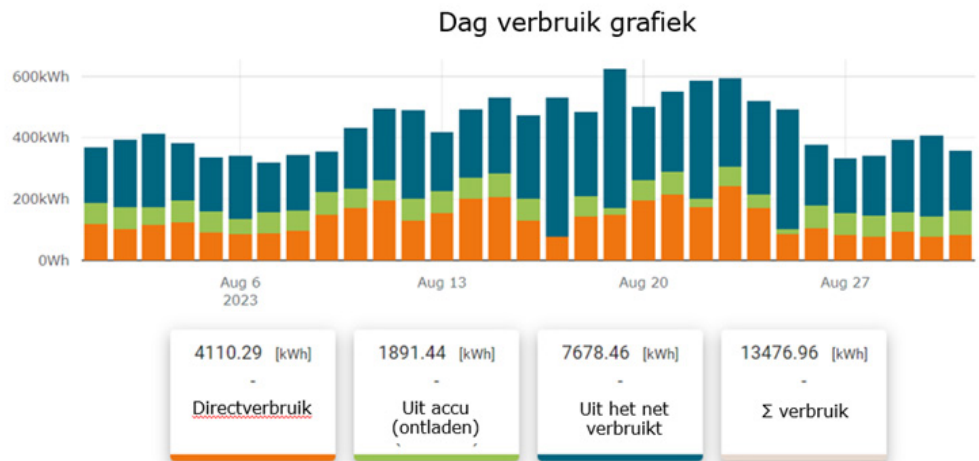
[hg.news/commercial-powerstation/ev](https://hg.news/commercial-powerstation/ev)



:hager

## Praktijkvoorbeeld

### Een bedrijf met 2 Commercial Power Stations



De grafiek toont het verbruik van een bedrijf met twee Commercial Power Stations, met ieder 34 kWh opslag. In totaal heeft hij 200 PV-panelen.

- In oranje: de hoeveelheid energie vanuit de zonnepanelen direct verbruikt in het bedrijf.
- In groen: de hoeveelheid energie die eerst is opgeslagen in de accu en pas later op de dag in het bedrijf verbruikt is.
- In blauw: de hoeveelheid energie die uit de netaansluiting is gehaald.

De terugverdientijd van het Hager Commercial Power Station voor deze klant bedraagt 6-8 jaar, afhankelijk van de stroomprijs. Bovendien bespaart dit bedrijf meer dan 120 ton CO<sub>2</sub> per jaar door zonnepanelen en het Hager opslagsysteem. In de getoonde maand voorzag het systeem voor 99% in de energiebehoefte van het bedrijf

## Vrijblijvende quickscan

Binnen een half uur krijg je inzicht in de haalbaarheid, benodigde investeringen en de terugverdientijd op basis van je energieverbruik en contract. Kies voor duurzaamheid met Hager. Neem contact op met Camiell Pauw of Ed van Dalen.

**Scan QR-code** en krijg direct de contactgegevens op jouw telefoon!



**Camiell Pauw**

camiell.pauw@hager.com  
T: 06-13930751



**Ed van Dalen**

ed.vandalen@hager.com  
T: 06-13704727

## Over Hager

Ons internationale familiebedrijf is al ruim 65 jaar de partner van vakmensen in de elektrotechniek. Oplossingen voor betrouwbare energieverdeling en -opslag, wij zijn gedreven om te leveren. Altijd in hechte samenwerking met partners en klanten. Onze producten en systemen onderscheiden zich in kwaliteit, eenvoud in montage en gebruik en een aantrekkelijk design.

**:hager**