

Energieopwekking in een notendop

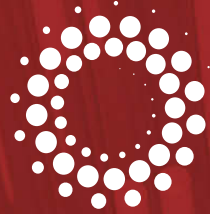
Creëer een waardevolle
inkomstestroom met uw installaties

Productreeks
September 2017



centrica
Business Solutions

De kracht van energieopwekking



Groei stimuleren

Creëer een waardevolle inkomstenstroom
met beschikbaarheid op locatie en installaties

De kracht van opwekking benutten

De wereld draait op energie. Omdat de vraag naar energie continu toeneemt en er steeds nieuwe energiebronnen bijkomen, zoals duurzame energiebronnen, neemt de stabiliteit van het net af. Veel van deze nieuwe bronnen zijn namelijk afhankelijk van variabelen waar geen controle over is, zoals windkracht, het tijdstip van de

dag en de hoeveelheid zonlicht. Deze onvoorspelbaarheid leidt tot uitdagingen voor netbeheerders, die moeten zorgen voor een stabiele energievoorziening.

Maar deze problemen bieden ook kansen – bedrijven die deelnemen aan de capaciteitsmarkt en pasklare diensten leveren ter ondersteuning van het net, kunnen voor hun bedrijf nieuwe inkomstenstromen genereren.

Zo werkt energieopwekking

Bij energieopwekking levert energieopwekkende apparatuur bij piekvraag elektriciteit aan het net. U wordt vervolgens door de lokale netbeheerder betaald voor de geleverde elektriciteit.

Opwekkingstechnologie met zuigermotoren op gas zorgt voor een snelle levering van elektriciteit aan het net, tot wel 50 MW binnen enkele minuten. Het systeem wordt indien nodig automatisch ingeschakeld. Dit betekent dat u profiteert van een maximale opbrengst zonder onrendabele activering.

De generatoren kunnen zonder kosten voor u worden geïnstalleerd. Bovendien zijn de exploitatie en het onderhoud ook opgenomen in het contract. We kunnen ook als aggregator optreden, zodat u zeker weet dat u optimaal profiteert van het proces.

Voor wie is energieopwekking geschikt?

Er zijn twee soorten bedrijven die kunnen profiteren van energieopwekking: bedrijven met ongebruikte stukken land en bedrijven met ongebruikte installaties.

Ongebruikte stukken land

Wanneer u een stuk land van 50 m² of meer ter beschikking hebt, kunt u dit land eventueel gebruiken om inkomsten mee te genereren. Het stuk land hoeft alleen maar dicht bij een netaansluiting te liggen, zodat de elektriciteit naar het net kan worden getransporteerd.

Centrica Business Solutions zorgt voor de rest. We installeren een compleet, volledig onderhouden en volledig geoptimaliseerd systeem voor energieopwekking.

Ongebruikte installaties

Veel bedrijven hebben installaties die voornamelijk als back-up dienen en daardoor eigenlijk voortdurend stand-by staan. U kunt geld verdienen met deze installaties.

Indien nodig kunnen we uw installaties aanpassen en vervolgens namens u een systeem voor energieopwekking exploiteren, onderhouden en optimaliseren.

De voordelen van elektriciteitopwekking



Genereer omzet door het net tijdens piekuren te ondersteunen



Snelle opstart voor toetreding tot aansprektijd-gebaseerde markten



Capaciteit van 1-50 MW via meerdere motoren zorgt voor flexibiliteit en schaalbaarheid



Eén leverancier met allesomvattende oplossingen – u hoeft alleen brandstof toe te voegen



Eén aanspreekpunt



Beste prijs-kwaliteitverhouding, efficiëntste motoren op de markt

Waarom zou u kiezen voor energieopwekking van Centrica Business Solutions?

Centrica Business Solutions loopt voorop bij het veranderen van de manier waarop de wereld energie gebruikt, hoe dit de energiemarkt beïnvloedt en wat dit betekent voor uw bedrijf. Niemand kent energie beter dan wij en tot 2020 investeren we € 840 miljoen in nieuwe energietechnologieën om ervoor te zorgen dat dit ook zo blijft. Deze investeringen in combinatie met de omvang van onze werkzaamheden zorgen ervoor dat we u een beproefde oplossing op het gebied van implementatie en energieopwekking kunnen bieden.

Wilt u meer weten?

Energieopwekking betekent het genereren van nieuwe mogelijkheden voor allerlei sectoren. Ontdek hoe we u helpen om uw prestatieniveaus te verbeteren.

centricabusinesssolutions.nl

centrica
Business Solutions