

# NOODSTROOM

## VOOR KRITIEKE TOEPASSINGEN

Voor iedere stroomvraag een passende (duurzame) stroomvoorziening.

- ✓ **BETROUWBAAR**
- ✓ **HOGE KWALITEIT**
- ✓ **MAATWERK**



**Alex Brouwer**  
**SALES ENGINEER - NOODSTROOM**

@ a.brouwer@bnmail.nl

☎ +31 571 745 270

## MET EEN GERUST HART SLAPEN DOOR ONZE BETROUWBARE NOODSTROOMOPLOSSINGEN

Het is voor veel bedrijven en organisaties een nachtmerrie: de stroom valt uit. Kritieke machines en apparaten stoppen ermee: de hart-longmachine in het ziekenhuis, de servers van een datacenter of de lopende band bij een distributiecentrum. Met alle gevolgen vandien. Brinkmann & Niemeijer (B&N) zorgt ervoor dat u met een gerust hart kunt slapen. Met passende, kwalitatief hoogstaande en uiterst betrouwbare noodstroomvoorzieningen waarborgen wij de continuïteit van uw bedrijfsvoering of (kritieke) operationele processen.

We ontzorgen u volledig en bieden een totaaloplossing. Daarbij houden we rekening met de kritieke toepassing zelf, de locatie, de aansluitingen, maar bijvoorbeeld ook met de wet- en regelgeving. Welke risico's loopt u precies bij stroomuitval en hoe kunnen we die het best ondervangen? Hoe zit het met de brandwerendheid? Welke risico's brengt een noodstroomvoorziening met zich mee? Met al deze vragen gaan we voor u aan de slag. En op basis van de antwoorden komen we met een passend advies.

## GEEN PRODUCT, MAAR EEN OPLOSSING

B&N levert geen producten, maar biedt een oplossing voor uw noodstroomvraag: van advies, engineering en productie tot service & onderhoud.

### ■ Advies

Onze **sales engineer** luistert naar uw stroomvraag en geeft u een goed onderbouwd advies over de passende (duurzame) stroomvoorziening.

### ■ Engineering

Onze **engineers** gaan na akkoord voor u aan de slag om de oplossing, zowel elektrisch als mechanisch, uit te werken in 2D of 3D.

### ■ Productie & Testen

Onze **monteurs** bouwen uw noodstroomvoorziening volgens de uitgewerkte tekeningen met bijbehorende specificaties. Na samenbouw wordt de installatie volledig getest

### ■ Projectmanagement

Onze **projectmanager** coördineert uw project. Hij zorgt ervoor dat het project volgens de afgesproken specificaties en 'deadlines' wordt opgeleverd.

### ■ Inbedrijfstelling & certificering

Onze **installatie voormannen** voeren op locatie de inbedrijfstelling van uw noodstroomvoorziening uit, waarna ze zorgen voor de juiste certificering volgens de laatste wet- en regelgeving.

### ■ Service & onderhoud

Onze **servicemonteurs** borgen met professioneel onderhoud de kwaliteit en betrouwbaarheid van uw noodstroominstallatie.



## PROJECT MANAGER

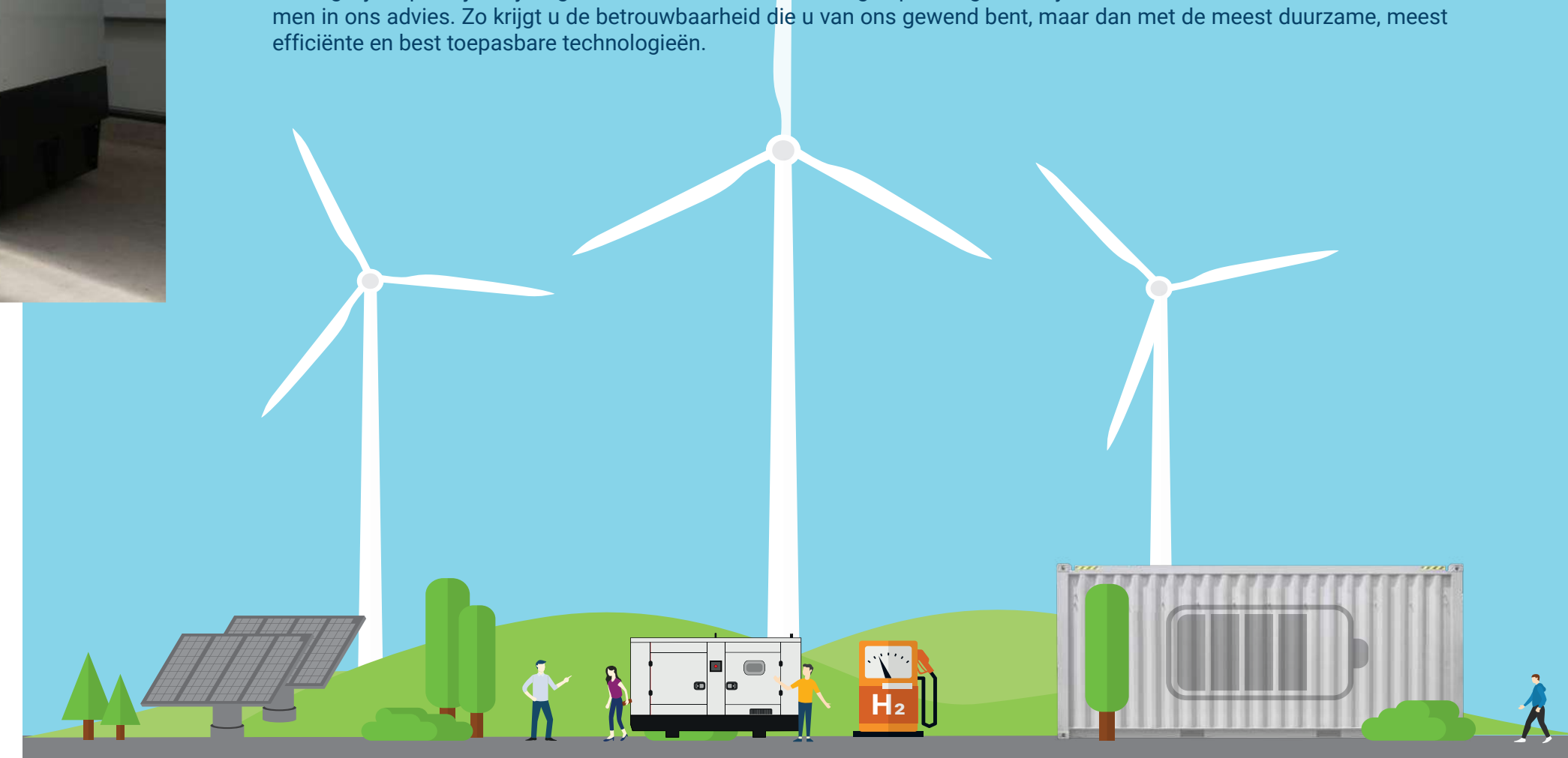
“ Ik ben bij ieder project van A tot Z betrokken: van het opnemen van de locatie tot de oplevering van de certificaten en documenten. Ik zorg ervoor dat er geen onduidelijkheden zijn en alles keurig op tijd wordt opgeleverd.

## DUURZAAMHEID & ENERGIETRANSITIE

De wereld is volop in beweging, verduurzaming is actueler dan ooit. De klimaatdoelen van de overheid en de bijhorende energietransitie zorgen voor een grote verschuiving in de energiemarkt.

De vertrouwde en betrouwbare dieselmotor verdwijnt langzaam uit beeld, nieuwe technologieën doen hun intrede. Denk aan verbrandingsmotoren die draaien op Renewable Diesel (HVO100) of E-fuels, zoals waterstof en methanol. Maar er worden meer innovatieve oplossingen ontwikkeld en op de markt gebracht, zoals batterijsystemen en brandstofcellen.

Brinkmann & Niemeijer houdt deze ontwikkelingen nauwlettend in de gaten en helpt u met de verduurzaming van uw noodstroom-energievoorziening. Wij leggen de focus op het technisch toepasbaar maken van nieuwe energietechnologieën in uw dagelijkse praktijk. Wij zorgen voor een betrouwbare energieoplossing, waarbij we efficiëntie én duurzaamheid meenemen in ons advies. Zo krijgt u de betrouwbaarheid die u van ons gewend bent, maar dan met de meest duurzame, meest efficiënte en best toepasbare technologieën.



## KLEINE STROOMONDERBREKING, GROTE GEVOLGEN: UPS-SYSTEMEN

Soms is zelfs de kleinste stroomonderbreking onaanvaardbaar, omdat de gevolgen enorm kunnen zijn. Het gaat om bedrijfskritieke systemen, bijvoorbeeld bij militaire faciliteiten, op vliegvelden, in datacenters en ziekenhuizen. Voor deze systemen biedt Brinkmann & Niemeijer een grote variëteit aan UPS-oplossingen (Uninterruptible Power Supply).

Wij leveren high-end UPS-systemen, in de range van 150kVA tot 50MVA. B&N biedt zowel roterende als statische UPS-systemen aan, met opslagmogelijkheden in kinetische energie (vliegwiel) of batterijsystemen. Hiervoor werken wij samen met onder andere onze Duitse leverancier Piller Power Systems.



## MAATWERK

Brinkmann & Niemeijer levert turnkey-installaties. Dat betekent dat wij zorg dragen voor de complete noodstroomvoorziening, én voor alles wat daar bijhoort, zoals:

- FAT & SAT;
- overkoepelende besturing;
- brandstofinstallatie
- koellucht aan- en afvoer;
- rookgasafvoer;
- horizontaal- en verticaal transport.



## Onze klanten

Brinkmann & Niemeijer werkt voor uiteenlopende sectoren waar bedrijfskritieke systemen een grote rol spelen en stroomuitval grote gevolgen kan hebben. Wij zijn onder meer actief in:

### Gezondheidszorg



### Industrie



### Datacenters



### Utiliteitsbouw



### Distributiecentra



### Agrarisch



## 24/7 Service & Onderhoud

Betrouwbaarheid is bij een noodstroomvoorziening van groot belang. Om die betrouwbaarheid te garanderen, voeren onze servicemonteurs periodiek onderhoud uit aan door ons of anderen geleverde voorzieningen. We draaien proef, verwisselen kritieke onderdelen en filters, en voeren een uitgebreide check uit.

Bij een storing of een ander acuut probleem staan onze monteurs direct voor u klaar. Op afstand lezen we de storing uit en lossen die voor u op. Lukt dat niet? Dan komen we zo snel mogelijk naar u toe om het probleem op te lossen.

B&N heeft altijd voldoende reservedelen op voorraad om u zo snel mogelijk te kunnen voorzien van de juiste onderdelen voor uw energievoorziening.

“ **Periodiek onderhoud is de sleutel tot een betrouwbare noodstroominstallatie.**



# TOTAALOPLOSSING

VAN ADVIES TOT NAZORG



Brinkmann & Niemeijer is dé specialist op het gebied van (vaste en mobiele) energiesystemen, zoals noodstroomvoorzieningen, aggregaten, batterij-, hybride- en UPS-systemen.

Wij leveren zowel standaard- als klantspecifieke oplossingen: van advies, ontwikkeling en engineering, tot productie en installatie. Plus alles wat daarbij hoort: het inbedrijfstellen, het keuren, service en onderhoud.

B&N biedt hoge kwaliteit energiesystemen voor:

- Noodstroom toepassingen
- Scheepvaart toepassingen
- Mobiele toepassingen
- Militaire toepassingen
- OEM toepassingen



VOOR IEDERE STROOMVRAAG EEN PASSENDE OPLOSSING

## ONZE ENERGIESYSTEMEN



OPEN AGGREGATEN | GELUIDGEDEMPTE AGGREGATEN | BATTERIJ SYSTEMEN | HYBRIDE SYSTEMEN | UPS SYSTEMEN | MOTOREN | TREKKERGEDREVEN GENERATOREN

MEER INFORMATIE?  
Alex helpt u graag!



Alex Brouwer  
SALES ENGINEER

@ a.brouwer@bnmail.nl  
☎ +31 571 745 270  
📍 Engelenburgstraat 45  
7391 AM, Twello, NL