

# STATYS

Hoge beschikbaarheid van stroom  
en onderhoudbaarheid van de site  
Statisch omschakelsysteem tot 1800 A



# Zeer betrouwbare oplossingen zodat uw voeding **ALTIJD AANSTAAT**

Datacentra en telecommunicatiesystemen kunnen zich geen onderbrekingen veroorloven, want dat veroorzaakt gegevensverlies en financiële verliezen. In ziekenhuizen en medische faciliteiten is de veiligheid en beschikbaarheid van voeding van levensbelang. Ongeacht uw kritieke toepassingen hebben we de juiste faalveilige oplossing om uw voeding betrouwbaar en beschikbaar te maken.



## Maximaliseren van de beschikbaarheid van systemen

Vermogenscontinuïteit is een cruciaal aspect van kritieke infrastructures. Het wordt gegarandeerd door UPS en GenSets die de uitvaltijd in geval van defecten beperken. Niettemin zijn er nog altijd wat risico's wegens abnormale gebeurtenissen of storingen in het distributienetwerk.

## Betere betrouwbaarheid voor de voeding

Normaliter wordt de beschikbaarheid verzekerd door een alternatieve stroombron om de kritieke belastingen in geval van uitval te voeden. Maar dat is niet genoeg om betrouwbaarheid te garanderen.

Hoe kunt u uw bedrijf beschermen tegen uitvaltijd veroorzaakt door storingen in het stroomdistributienetwerk (bijv. onderbrekers, geleiders, kortsluitingen, enz.) of door belastingsstoringen die de installatie beïnvloeden?

In die gevallen geven de toepassingen van Socomec u faalveilige oplossingen.

## De ervaring van Socomec

Socomec past constant meer dan 50 jaar ervaring met de industrie toe om systemen te ontwerpen, te produceren en op maat te maken die de continuïteit van uw bedrijf garanderen.

## Prijs voor beste praktijken



*Socomec wordt door Frost & Sullivan erkend voor het leveren van ongeëvenaarde kwaliteit, innovatie en op maat gemaakte oplossingen.*

Socomec is door Frost & Sullivan onderscheiden met de 'Award for Technology Leadership' voor de uitmuntendheid van de technologie geïmplementeerd in hun UPS-materiaal. Vanaf de oprichting is Socomec de technologie van de UPS blijven ontwikkelen om daarnaast altijd te garanderen dat de innovaties ten voordele van de gebruikers zijn.

Socomec is er trots op erkend te worden voor de continue investeringen in R&D en de mogelijkheid om een uitgebreid assortiment producten aan te bieden dat is afgestemd op de eisen van de markt en de behoefte van de klant aan hoogwaardig, rendabel en schaalbare oplossingen.

# Een specialist die tot uw beschikking staat

Op maat gemaakte innovatieve oplossingen voor uw specifieke behoeften, technische onderhoudsdienst zodat u toegang krijgt tot alle mogelijkheden van uw infrastructuur, after-sales support gedurende de hele levenscyclus van uw apparatuur.

## Beschikbaarheid Flexibiliteit Betrouwbaarheid

### EXPERTISE

- Bedrijfscontinuïteit
- Energiebeheer
- Spanningskwaliteit

### SERVICE

- Project en consultancy partnerschap
- Zorg voor installatie
- 24/7/365 monitoring en snel ter plaatse

### OPLOSSINGEN

- Systemen op maat
- Baanbrekende technologie
- Milieuvriendelijk

SYDOW 150 A.NL

## Beschikbaarheid

Hoe garandeert Socomec de hoge beschikbaarheid van de services die kritiek zijn voor uw opdrachten?

- Door redundante oplossingen met dubbele bronnen te **leveren** om de continuïteit te garanderen.
- Door de belasting te **leveren** die de beste bronkwaliteit kiest.
- Door de verspreiding van de storingen te **voorkomen** met behulp van segmentatie van de installaties.

## Flexibiliteit

Hoe geeft Socomec u een slimme stroombron voor bestaande of nieuwe elektrische installaties?

- Door innovatieve oplossingen te **ontwerpen** die passen bij alle typen toepassingen en voedingssystemen.
- Door de oplossingen **aan te passen** aan alle voorwaarden voor operationele of elektrische omstandigheden.
- Door gemakkelijke installatie, onderhoud en uitbreiding van de infrastructuur **mogelijk te maken**.

## Betrouwbaarheid

Hoe helpt Socomec u om de betrouwbaarheid van de voeding en de beschikbaarheid van uw systeem te verhogen?

- Met betrouwbare **oplossingen voor storingsmanagement** die routineus en tijdens onverwachte gebeurtenissen werken.
- Met **bewakingsoplossingen** die onvoorspelbare afwijkingen voorkomen.

## Socomec, uw grootste troef



Socomec is een industriële groep die gespecialiseerd is in de **beschikbaarheid, regeling** en **veiligheid** van elektrische energie met laagspanning. Dankzij duizenden statische omschakelsystemen geïnstalleerd in veel sectoren met bewezen flexibiliteit en hoge betrouwbaarheid is Socomec de leider voor **zeer betrouwbare oplossingen** voor kritieke toepassingen.

Als erkende expert voor kritieke voeding is Socomec het **enige contact** dat u nodig hebt, en die u alles levert, van de technische analyse tot de implementatie van een oplossing die perfect is **aangepast** aan uw behoeften.

Als leider voor beschikbaar vermogen staat Socomec klaar om u de beste **technische ondersteuning** te geven en daardoor de **beschikbaarheid en betrouwbaarheid** van uw energievoorziening te garanderen.

# STATYS

## Beveiliging voor uw kritieke toepassingen

Voor de voortdurend stijgende vraag naar flexibele en redundante voedingen is het assortiment statische omschakelsystemen van Socomec de jongste oplossing voor architecturen met "hoge beschikbaarheid". En met onze UPS, energieopslag en bewakingsoplossingen hebt u de middelen om uw systeem te beschermen en te bewaken en storingen en uitvaltijd te voorkomen.



### Hoge beschikbaarheid

- Complete scheiding van beide bronnen en de betreffende distributiesystemen.
- Redundantie met dubbele bronnen levert de belasting die de beste bronkwaliteit kiest om de continuïteit te garanderen.
- Overdracht van belastingen zonder onderbreking.
- Verdeelde STS voor belastingsscheiding om gemeenschappelijke verstoringen te vermijden.
- Volledig intern redundant ontwerp en storingsbeheer.
- Scheiding van hoofdfuncties om verspreiding van interne storingen te voorkomen.
- Nulleideruitvaldetectie op beide bronnen.



### Hoge flexibiliteit

- Compact hot swap 19" racksysteem (het kleinste op de markt), kast en chassis dat ingebouwd kan worden (OEM).
- Geschikt voor alle typen:
  - toepassingen en voedingssystemen,
  - voorwaarden van elektrische omstandigheden,
  - te beveiligen belasting.
- Eenvoudige installatie en onderhoud:
  - voor bestaande of nieuwe elektrische installaties,
  - compacte units met kleine voetafdruk,
  - naast elkaar of achter elkaar gemonteerd,
  - toegang aan de voorzijde.
- Beschikbaar met en zonder nulleider en met of zonder schakeling voor neutrale pool.

### De oplossing voor

- > Financiële instellingen, bank- en verzekeringswezen
- > Gezondheidszorg
- > Telecom, radio en televisie
- > Datacentra
- > Industrie
- > Energiecentrales
- > Transport

# Uw zorgen zijn onze zorgen

## Hoe kunt u de algemene beschikbaarheid van uw systeem maximaliseren?

### Onze oplossing

Statische omschakelsystemen die hoge beschikbaarheid en flexibiliteit van het systeem leveren.

### Uw voordelen

- > Redundante voeding.
- > Geen verspreiding van belastingsfouten.
- > Beveiliging tegen netwerkstoringen.
- > Segmentatie van de installatie.
- > Systeemflexibiliteit.

## Hoe kunt u de algemene efficiëntie van uw systeem maximaliseren?

### Onze oplossing

Assortiment UPS tot 5,4 MVA met hoge energie-efficiëntie en beschikbaarheid van de voeding.

### Uw voordelen

- > Totale beveiliging van de belasting.
- > Maximale beschikbaarheid.
- > Bedrijfscontinuïteit.
- > Zeer hoge energie-efficiëntie.
- > Energie- en kostenbesparing.



SYDOW 151 A

## Bewakingsdienst op afstand

### Hoe zorgt u ervoor dat uw bedrijf altijd beschermd is tegen afwijkingen en stroomonderbrekingen?

LINK-UPS is een oplossing voor bewakingsdiensten waardoor uw specialist voor kritieke voeding 24 uur per dag en 7 dagen per week kan zorgen voor uw bedrijfscontinuïteit. LINK-UPS bewaakt constant uw systeem om mogelijke afwijkingen te identificeren en proactief te reageren om elke bedreiging van de beschikbaarheid van uw systeem te vermijden.

### Uw voordelen

- > Constante bewaking, 24 uur per dag en 7 dagen per week.
- > Onmiddellijke alarmmelding.
- > Proactieve systeemdiagnose.
- > Minder uitvaltijd.
- > Lagere MTTR.

# Onze oplossingen voor statische omschakelsystemen

De meest geavanceerde technologieën met de ervaring van Socomec zodat een naadloze en betrouwbare omschakeling van de voeding steeds gegarandeerd is. Het doel ervan is om de algemene beschikbaarheid van het systeem tijdens abnormale gebeurtenissen en onderhoud te maximaliseren.

## STATYS

### Statische omschakelsysteem van 32 naar 1800 A

De oplossing voor:

- > Financiële instellingen, bank- en verzekeringswezen
- > Gezondheidszorg
- > Telecom, radio en televisie
- > Datacentra
- > Industrie
- > Energiecentrales
- > Transport

Modellen	19" RACK - HOTSWAP		
A	32	63	100
Enkelfasige spanning	•	•	-
Driefasige spanning	-	•	•

Modellen	KAST en INBOUWFRAME (OEM)									
A	200	300	400	600	800	1000	1250	1400	1600	1800
Driefasige spanning	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kast	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-
Inbouwframe (OEM)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Neem contact met ons op voor elke andere vereiste.



## STATYS XS

### Automatisch omschakelsysteem 16 en 32 A - op rek gemonteerd

De oplossing voor:

- > Rackservers
- > IT-netwerken
- > Hubs en routers

MODELLEN	19" REK	
A	16	32
Enkelfasige spanning	•	•



## IT-SWITCH

### Elektronisch omschakelsysteem 16 en 20 A

De oplossing voor:

- > Processen
- > Telecommunicatie
- > Luchtverkeersleiding

MODELLEN	19" RACK - HOTSWAP	
A	16	20
Enkelfasige spanning	•	•



# Expert Services, uw partner

Toelaten van het leveren van veilige en efficiënte energie

SOCOMECC engageert zich om een breed assortiment van services met toegevoegde waarde aan te bieden, om de beschikbaarheid van uw kritieke installatie, de veiligheid van uw activiteiten en optimale prestaties van uw laagspanningsapparatuur tijdens de volledige levenscyclus te garanderen. De expertise en nabijheid van onze specialisten garandeert de betrouwbaarheid en duurzaamheid van uw apparatuur.



APPLI 724-A

## Globale cijfers

Meer dan 400 experts van Socomec, ondersteund door 200 ingenieurs en technici van onze distributeurs, passen de oplossingen aan uw specifieke behoeften aan.

Onze globale aanwezigheid omvat:

- 10 afdelingen in Frankrijk,
- 12 Europese dochterondernemingen,
- 8 Aziatische dochterondernemingen,
- Vertegenwoordigers in meer dan 70 landen.



CARTE 063 H

## On-site servicebeheer

- 65.000 dienstverleningshandelingen per jaar (voornamelijk preventieve bezoeken).
- 98% van alle interventies afgewerkt volgens Service Level Agreement.



APPLI 571 A

## Technische hotline

- Meer dan 20 gesproken talen.
- 3 centra voor geavanceerde technische ondersteuning.
- Meer dan 100.000 oproepen verwerkt per jaar.



SITE 598 A

## Certificeerde expertise

- 5.000 uur technische training gegeven per jaar (product, methodologie en veiligheid).



CCPRO 269 A

# Socomec: onze innovaties ondersteunen uw energieprestaties

**1** onafhankelijke producent

**3.200** medewerkers  
over de hele wereld

**10** % van de  
verkoopinkomsten wordt  
toegewezen aan R&D

**400** deskundigen  
gespecialiseerd in  
dienstenaanbod

## Uw expert voor vermogensbeheer



VERMOGENSSCHAKELAARS



BEWAKING  
VAN VERMOGEN



ENERGIECONVERSIE



EXPERT  
SERVICES

## De specialist voor kritische toepassingen

- Beheer, instructies voor laagspanningsfaciliteiten
- Veiligheid van personen en bezittingen
- Meting van elektrische parameters
- Energiebeheer
- Kwaliteit van energie
- Beschikbaarheid van energie
- Energieopslag
- Preventie en reparaties
- Meting en analyse
- Optimalisering
- Advies, activeren en training

## Wereldwijd actief

**12** productievestigingen

- Frankrijk (x3)
- Italië (x2)
- Tunesië
- India
- China (x2)
- VS (x3)

**27** filialen

- Australië • België • China • Duitsland
- Frankrijk • Indië • Italië • Nederland
- Polen • Roemenië • Singapore • Slovenië
- Spanje • Thailand • Tunesië • Turkije
- VK • VS • Zwitserland

**80** landen

via distributie partners

## HOOFDKANTOOR

### SOCOMECC GROUP

SAS SOCOMECC met kapitaal van 10.633.100 €  
R.C.S. Strasbourg B 548 500 149  
B.P. 60010 - 1, rue de Westhouse  
F-67235 Benfeld Cedex  
Tél. +33 (0)3 88 57 41 41 - Fax +33 (0)3 88 57 78 78  
info.scp.isd@socomec.com

## UW DEALER / PARTNER

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

