STATYS

Hohe Verfügbarkeit der Stromversorgung und hohe Wartungsfreundlichkeit vor Ort

Statisches Transfersystem bis 1800 A

socomec
Innovative Power Solutions

Extrem zuverlässige Lösungen, damit Ihre Stromversorgung immer zur Verfügung steht

Rechenzentren und Telekommunikationssysteme können sich heutzutage keine Stromausfälle leisten, da diese Datenverluste und finanzielle Einbußen nach sich ziehen. In Krankenhäusern und medizinischen Einrichtungen hat die Absicherung und zuverlässige Verfügbarkeit der Stromversorgung oberste Priorität, denn es geht darum, Leben zu retten. Ganz gleich, um welche kritische Anwendung es sich bei Ihnen handelt: Wir haben die passende ausfallsichere Lösung, damit Ihre Stromversorgung zuverlässig und ständig verfügbar ist.

SITE 684 A

Maximieren Sie die Systemverfügbarkeit

Die Kontinuität der Stromversorgung ist bei kritischen Infrastrukturen von essentieller Bedeutung. USV-Anlagen und Generatoren garantieren dafür und tragen so dazu bei, Stillstandszeiten bei Stromausfällen des Hauptnetzes zu vermeiden. Dennoch gibt es einige Risiken, wenn unvorhersehbare Ereignisse oder Ausfälle im Verteilernetz des Betreibers auftreten.

Verbessern Sie die Zuverlässigkeit Ihrer Stromversorgung

In der Regel wird die Verfügbarkeit durch eine alternative Stromversorgungsquelle gesichert, die bei einem Stromausfall des Betreibernetzes alle kritischen Lasten versorgt. Dies ist jedoch nicht ausreichend, um Zuverlässigkeit sicherzustellen. Wie stellen Sie sicher, dass Ihr Unternehmen bei Störungen im Stromverteilungsnetz (Schütze, Leiter, Kurzschlüsse usw.) oder durch Lastfehler, die sich auf die Anlage auswirken, kontinuierlich vor Stillstandszeiten geschützt ist ? In all diesen Fällen bietet Ihnen Socomec mit seinen Anwendungen ausfallsichere Lösungen an.

Socomec hat langjährige Erfahrung

Socomec blickt auf mehr als 50 Jahre Erfahrung in der Industrie zurück und wendet das entsprechende Fachwissen ständig für die Konzipierung, Herstellung und kundenspezifische Anpassung seiner Produkte an, um Geschäftskontinuität für Unternehmen sicherzustellen.

Best Practice-Auszeichnung

Socomec erhielt die Auszeichnung von Frost & Sullivan für die Bereitstellung unvergleichlich guter Qualität, Innovation und kundenspezifischer Anpassungen.

Frost & Sullivan hat Socomec für die herausragende Technologie in seinen USV-Anlagen mit dem „Award for Technology Leadership“ ausgezeichnet.
Seit seiner Gründung entwickelt Socomec die in seinen USV verwendete Technologie weiter. Dabei sorgt das Unternehmen stets dafür, dass seine Innovationen den Nutzern zugute kommen. Socomec ist daher stolz auf die jüngste Auszeichnung. Diese würdigt die kontinuierlichen Investitionen des Unternehmens in F&E und seine Fähigkeit, ein umfassendes, an die Marktanforderungen und Bedürfnisse seiner Kunden angepasstes Produktangebot anbieten zu können, das mit leistungsstarken, wirtschaftlichen und skalierbaren Lösungen aufwartet.

Ein Spezialist zu Ihren Diensten

Innovative maßgeschneiderte Lösungen für Ihre spezifischen Anforderungen, technischer Support zur Beurteilung der Leistungsfähigkeit Ihres Rechenzentrums, Kundendienst während des gesamten Lebenszyklus Ihrer Anlage.

Verfügbarkeit

Wie und wodurch garantiert Socomec die hohe Verfügbarkeit Ihrer missionskritischen Services?

- Durch **die Bereitstellung** von redundanten Lösungen mit dualen Quellen zur Gewährleistung der Kontinuität.
- Durch **die Versorgung** der Last über die Stromquelle mit der jeweils besten Stromqualität.
- Durch **das Verhindern** der Ausbreitung von Fehlern durch eine Anlagensegmentierung.

Flexibilität

Wie stellt Socomec Ihnen für bestehende oder neu zu installierende elektrische Anlagen eine intelligente und leistungsfähige Stromversorgung bereit?

- Durch **die Ausarbeitung** innovativer Lösungen, die sich für alle Anwendungsfälle und Stromversorgungssysteme eignen.
- Durch **Anpassung** von Lösungen an betriebliche oder elektrische Umgebungsbedingungen.
- Durch **das Ermöglichen** einer einfachen Installation, Wartung und Erweiterung der Infrastruktur.

Hohe Zuverlässigkeit

Wie hilft Socomec Ihnen, die Zuverlässigkeit Ihrer Stromversorgung und damit die Betriebszeit Ihres Systems zu verbessern?

- Mit zuverlässigen **Lösungen für das Fehlermanagement,** die ihre Funktionen bei Routinen oder unerwarteten Ereignissen ausführen und beibehalten.
- Mit **Überwachungslösungen** zur Vermeidung unvorhersehbarer Anomalien.

Socomec, Ihre beste Investition

SITE 689 A

Socomec ist ein Industriekonzern mit Spezialisierung auf die **Verfügbarkeit**, **Steuerung** und **Sicherheit** von Niederspannungsenergiesystemen. Mit Tausenden von statischen Transfersystemen, die in vielen Sektoren installiert wurden und die dort ihre Flexibilität und hohe Zuverlässigkeit stets bewiesen haben, ist Socomec Marktführer für **Lösungen mit hoher Zuverlässigkeit** für kritische Anwendungen.

Als anerkannter Experte für sichere Stromversorgung ist Socomec der **einzige Ansprechpartner,** den Sie benötigen, denn Socomec bietet Ihnen alles aus einer Hand, angefangen von der technischen Analyse bis hin zur Implementierung einer Lösung, die genau auf Ihre Bedürfnisse **abgestimmt** ist.
Als Marktführer im Bereich der Verfügbarkeit der Stromversorgung bietet Ihnen Socomec erstklassigen **technischen Support** und garantiert Ihnen damit die **Verfügbarkeit und Zuverlässigkeit** Ihrer Energieversorgung.

STATYS
Schutz für Ihre kritische Anwendungen

Angesichts der stets zunehmenden Nachfrage nach widerstandsfähigen und redundanten Stromversorgungs-konzepten ist der Bereich Statische Transfersysteme von Socomec eine sehr moderne Lösung für „hochverfügbare“ Architekturen.
Und mit unseren USV-, Energiespeicher- und Überwachungslösungen haben Sie alle Möglichkeiten zur Hand, damit Ihr System überwacht und vor Störungen und Ausfallzeiten geschützt ist.

Hohe Verfügbarkeit

- Komplette Trennung beider Quellen und der zugehörigen Verteilersysteme.
- Durch die duale Quellenredundanz wird die Last über die Stromquelle mit der jeweils besten Stromqualität versorgt.
- Unterbrechungsfreier Transfer der Lasten.
- Verteilte STS für Lasttrennung zur Vermeidung gegenseitiger Störungen.
- Vollständig integriertes redundantes Design und Fehlermanagement.
- Abschottung der Hauptfunktionen zur Verhinderung einer internen Ausbreitung von Fehlern.
- Neutralleiterausfallerkennung an beiden Quellen.

Hohe Flexibilität

- Kompaktes 19-Zoll-Racksystem mit Hot-Swap-Funktion (das kleinste am Markt), als Schrank und Einbauvariante (OEM).
- Geeignet für alle Arten von:
  - Anwendungen und Stromversorgungssystemen,
  - elektrischen Umgebungsbedingungen,
  - abzusichernden Lasten.
- Einfache Installation und Wartung:
  - für bestehende oder neu zu installierende elektrische Anlagen,
  - geringe Stellfläche und kompakte Einheiten,
  - Einbau nebeneinander oder übereinander,
  - Frontzugang.
- Verfügbar mit oder ohne Neutralanschluss und mit oder ohne Neutralpolschaltung.

Die Lösung für

> Finanzwesen, Banken und Versicherungen.
> Gesundheitswesen.
> Telekommunikation und Sendeanlagen.
> Rechenzentren.
> Industrielle Anwendungen.
> Kraftwerke.
> Logistik.

Ihre Probleme sind unsere Lösungskonzepte

Wie können Sie die Gesamtverfügbarkeit Ihres Systems maximieren ?

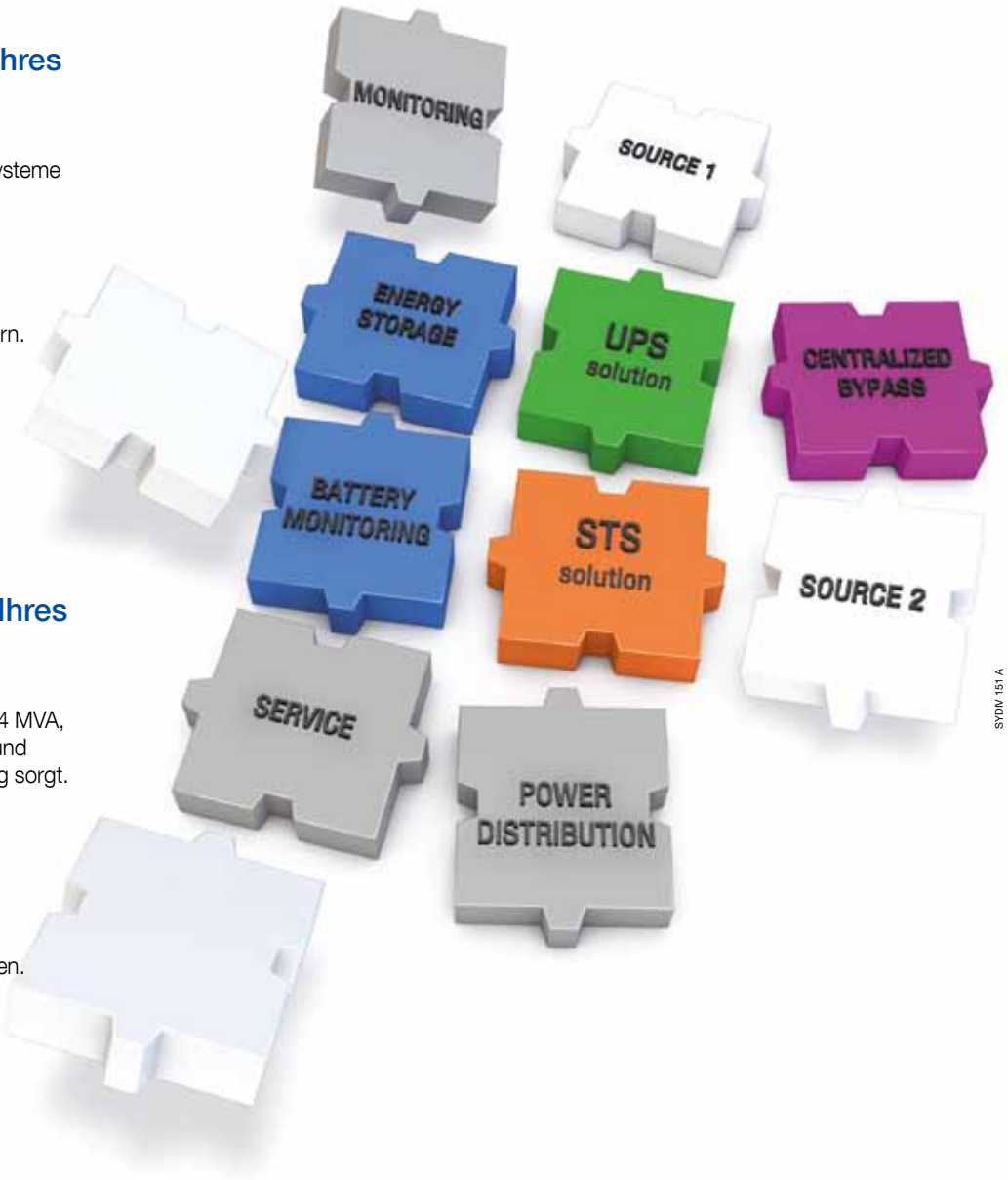
Unsere Lösung
Die Serie der statischen Transfersysteme bietet hohe Verfügbarkeit und Systemflexibilität.

Ihre Vorteile
> Redundante Stromversorgung.
> Keine Ausbreitung von Lastfehlern.
> Netzwerkfehlerabsicherung.
> Anlagensegmentierung.
> Systemflexibilität.

Wie können Sie den Gesamtwirkungsgrad Ihres Systems maximieren ?

Unsere Lösung
Mit einer USV im Bereich bis zu 5,4 MVA, die für eine hohe Energieeffizienz und Verfügbarkeit der Stromversorgung sorgt.

Ihre Vorteile
> Vollständiger Schutz der Last.
> Maximale Verfügbarkeit.
> Geschäftskontinuität.
> Sehr hohe Energieeffizienz.
> Energie- und Kosteneinsparungen.



Fernüberwachungsservice

Wie stellen Sie sicher, dass Ihr Unternehmen auch bei Anomalien und Stromausfällen kontinuierlich geschützt ist ?
LINK-UPS ist die Lösung für Überwachungsservice rund um die Uhr, mit der Ihr Critical Power-Spezialist Ihre Geschäftskontinuität sicherstellen kann.
LINK-UPS überwacht Ihr System ohne Unterbrechung, erfasst mögliche Anomalien und reagiert proaktiv, um Bedrohungen Ihrer Systemverfügbarkeit sofort abzuwenden.

Ihre Vorteile
> Konstante Überwachung rund um die Uhr.
> Sofortige Alarmbenachrichtigung.
> Proaktive Systemdiagnose.
> Reduzierte Ausfallzeiten.
> Reduzierte MTTR.

Unsere Lösungen für Statische Transfersysteme

Modernste Technologie in Kombination mit der langjährigen Erfahrung von Socomec stellt reibungslose und zuverlässige Lastübertragungen sicher. Die Funktion dieses System ist es, die Gesamtverfügbarkeit des System bei abnormalen Ereignissen und Wartungsaktivitäten zu maximieren.

STATYS

Statisches Transfersystem von 32 bis 1800 A

Die Lösung für:
> Finanzwesen, Banken und Versicherungen
> Gesundheitswesen
> Telekommunikation und Sendeanlagen
> Rechenzentren
> Industrielle Anlagen
> Kraftwerke
> Logistik

SERIE 381 A

MODELLE	19-ZOLL-RACK - HOT-SWAP-FUNKTION		
A	32	63	100
Einphasige Spannung	•	•	-
Dreiphasige Spannung	-	•	•

MODELLE	SCHRANK und EINBAUVARIANTE (OEM)									
A	200	300	400	600	800	1000	1250	1400	1600	1800
Dreiphasige Spannung	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Schrank	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-
Einbauvariante (OEM)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Bitte kontaktieren Sie uns bei anderen Anforderungen.

STATYS XS

Automatisches Transfersystem, 16 A und 32 A, Rack-Modell

Die Lösung für:
> Rack-Server
> IT-Netzwerke
> Hubs und Router

STATY 066 A
STATY 058 A

MODELLE	19-ZOLL-RACK	
A	16	32
Einphasige Spannung	•	•

IT-SWITCH

Elektronisches Transfersystem, 16 A und 20 A

Die Lösung für:
> Prozesse
> Telekommunikation
> Flugsicherung

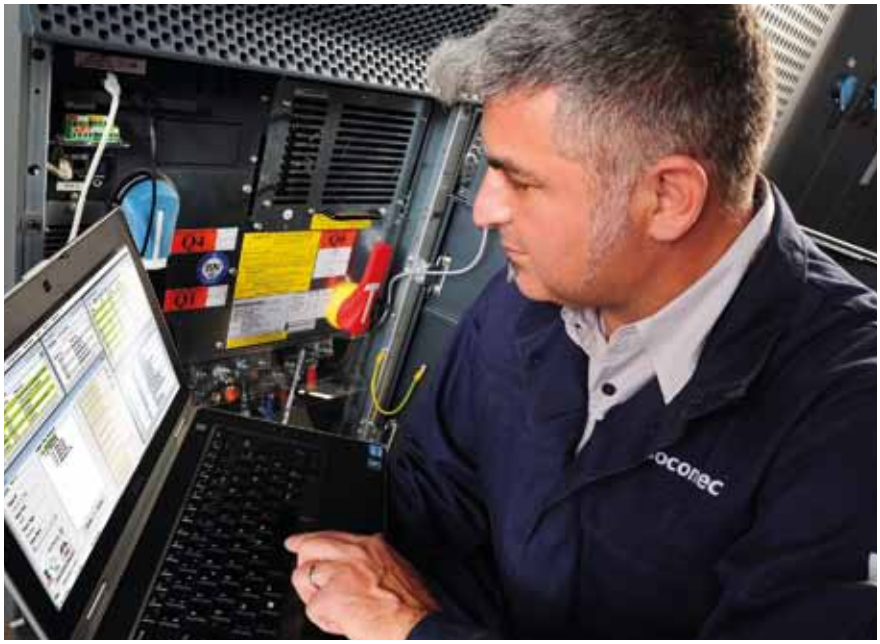
IT 030 C

MODELLE	19-ZOLL-RACK - HOT-SWAP-FUNKTION	
A	16	20
Einphasige Spannung	•	•

Qualifizierte Dienstleistungen

Verfügbarkeit, Sicherheit und Effizienz der Energieversorgung

Socomec verpflichtet sich, ein vielfältiges Angebot an verschiedenen wertschöpfenden Dienstleistungen anzubieten, um die Zuverlässigkeit und Optimierung der Ausrüstung von Endverbrauchern sicherzustellen.

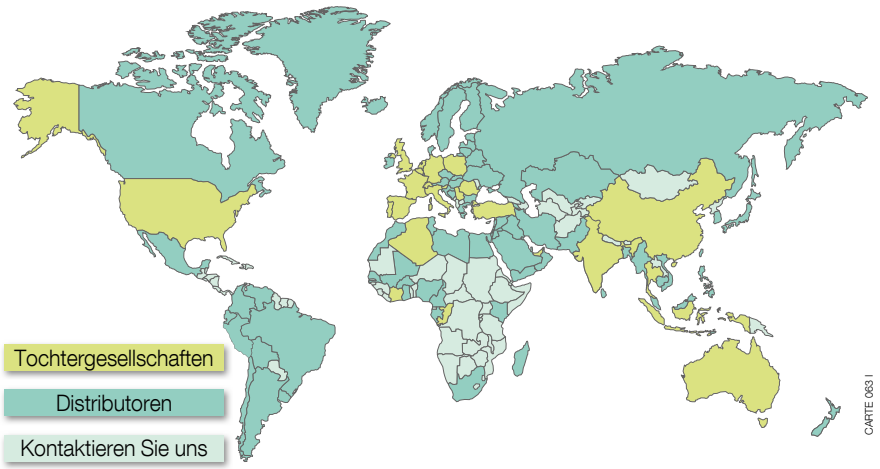


Zusammengefasst

Jedes Jahr führen 400 hochqualifizierte Mitarbeiter von Socomec sowie 200 zertifizierte Distributoren mit speziell geschulten Ingenieuren und Technikern maßgeschneiderte Dienstleistungen für unsere Kunden durch.

Unsere globale Präsenz beinhaltet:

- 10 Niederlassungen in Frankreich,
- 12 Tochtergesellschaften in Europa,
- 8 Tochtergesellschaften in Asien,
- Vertriebspartner in über 70 Ländern.



Servicemanagement vor Ort

- 65.000 Service-Einsätze pro Jahr (hauptsächlich präventive Besuche).
- Erfüllungsrate 98 % der Vereinbarung über die Service-Stufen.

Technische Hotline

- In über 20 Sprachen.
- 3 moderne technische Support-Center.
- Bearbeitung von über 100.000 Telefonanfragen pro Jahr.

Zertifiziertes Know-how

- 5.000 Stunden technisches Training pro Jahr (Produkt, Methode und Sicherheit).

SOCOMEC: Unsere Innovationen im Dienste Ihrer Energieleistung

1 unabhängiger Hersteller

3.200 Mitarbeiter weltweit

10 % der Umsätze für Forschung und Entwicklung

400 Experten für Serviceleistungen

Ihr Experte für Leistungsmanagement

SCHALTGERÄTE

MESSEN UND ZÄHLEN

STROMWANDLUNG

QUALIFIZIERTE DIENSTLEISTUNGEN

Ihr Spezialist für kritische Anwendungen

- Regelung und Überwachung von Niederspannungsanlagen
- Sicherheit von Personen und Eigentum

- Messung von elektrischen Parametern
- Energiemanagement

- Energiequalität
- Energieverfügbarkeit
- Energiespeicherung

- Prävention und Reparaturen
- Messung und Analyse
- Optimierungen
- Beratung, Inbetriebnahme und Schulung

Weltweite Präsenz

12 Produktionsstandorte
- Frankreich (3x)
- Italien (2x)
- Tunesien
- Indien
- China (2x)
- USA (3x)

27 Tochtergesellschaften
- Australien • Belgien • China • Deutschland
- Frankreich • Indien • Italien • Niederlande
- Polen • Rumänien • Schweiz • Singapur
- Slovenien • Spanien • Thailand • Tunesien
- Türkei • USA • Vereinigtes Königreich

80 Länder
in denen unsere Marke vertreten ist

FIRMENSITZ

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

IHR HÄNDLER / PARTNER

www.socomec.de

ENERGY SPECIALIST SINCE 1922

socomec Innovative Power Solutions

Kein rechtsverbindliches Dokument. © 2018, Socomec SAS. Alle Rechte vorbehalten. - Papier aus nachhaltiger Forstwirtschaft

DOC 192044 - 12/18 - Foto: Martin Bernhart – Umsetzung: Socomec - Gyss Imprimeur Obernai