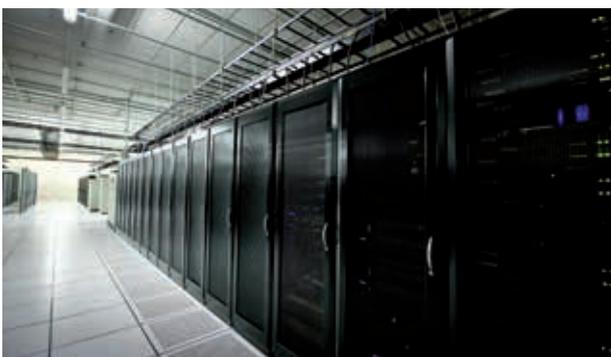




KMU UND GROSSE KÖRPERSCHAFTEN UND ÖFFENTLICHE VERWALTUNG

Maßgeschneiderte Lösungen zur Gewährleistung der Energiesicherheit und zum Schutz sensibler Informationen

Die Unternehmen werden sich immer mehr bewusst, dass sie Anlagen benötigen, die einen effizienteren Energieverbrauch ermöglichen, und sie betrachten diese Anlagen nicht als eine Ausgabe, sondern als eine Investition, um ihre Produktionsmittel zu schützen. In den großen Unternehmen ist diese Denkweise jedoch häufiger anzutreffen, denn die Manager und Unternehmer wissen, dass eine unterbrechungsfreie Stromversorgungsanlage (USV) ein Synonym für Effizienz und Einsparung ist.



Sowohl aus wirtschaftlicher Sicht als auch aus sozialer Haltung müssen Unternehmen zweifellos auf Sicherheit und Energieeffizienz setzen, insbesondere angesichts der kritischen und hohen Investitionen und Infrastrukturen oder Einrichtungen mit Speicherung und Verarbeitung großer Informationsmengen, wie z. B. Krankenhäuser, Universitäten, öffentliche Verwaltungen und große Körperschaften.

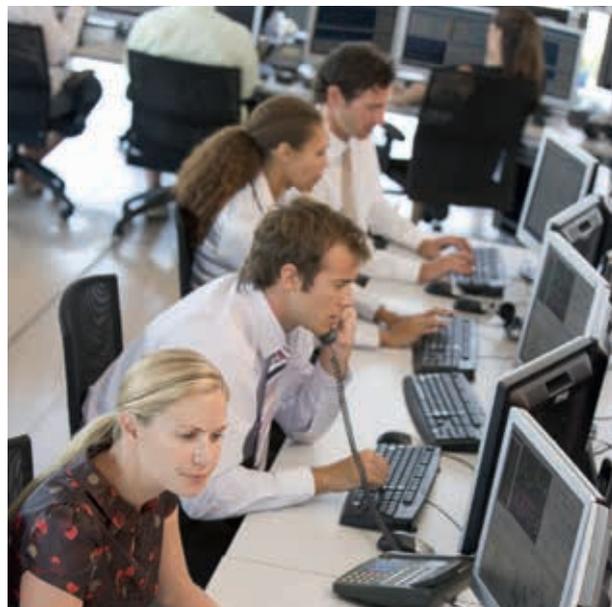
Andererseits verfügen praktisch alle mittleren oder großen Unternehmen über irgendeine Art eines Datenverarbeitungszentrums (ZDV), aber die größeren Unternehmen verfügen über mehrere. Unter den wichtigsten Faktoren für die Anschaffung solch einer Anlage hebt sich die Notwendigkeit hervor, die Kontinuität des Betriebs für Kunden, Mitarbeiter, Bürger, Lieferanten und Partner zu gewährleisten. In diesem Rahmen ist der physische Schutz durch eine USV der IT- oder Kommunikationsgeräte sowie der Datenbankservers, die entscheidende oder sensible Informationen enthalten können, sehr wichtig.

Ein zu berücksichtigender Schlüsselfaktor bei den Entscheidungen, die die Energiesicherheit betreffen, ist die Tatsache, dass die Installation einer USV als Teil einer kompletten neuen ZDV nur ca. 3,5

bis 5% der Gesamtinvestition darstellt. Die ist ein geringer Anteil, wenn die wesentlichen Einsparungen durch die Vermeidung von Datenverlusten berücksichtigt werden, und eine USV bedeutet auch einen strategischen Vorteil für ein Unternehmen.

Andererseits sind die Flexibilität und Skalierbarkeit zwei Merkmale, die eine immer größere Rolle auf dem IKT-Markt spielen, wobei die Verfügung über Geräte, die sich an den spezifischen Wachstumsanforderungen eines Unternehmens anpassen, ein bedeutender wirtschaftlicher und betrieblicher Vorteil ist. Deswegen ist Innovation der Schlüssel in der Strategie von Salicru, Produkte anzubieten, die die aktuellsten Anforderungen der Kunden entsprechen und auch als Rack installiert oder mit erweiterter Leistungsfähigkeit ausgestattet werden können.

Salicru verfügt über die Technologie und das Know-how, um den Kunden äußerst anpassungsfähige, maßgeschneiderte Lösungen zum Schutz dieser Art von Anlagen in KMU, großen Körperschaften oder öffentlichen Verwaltungen zu bieten. Die fortschrittliche Technologie von Salicru ermöglicht gleichzeitig die Überwachung, Fernverwaltung, Modularität und Erweiterung. Der rigorose, jedoch auch flexible und effiziente Produktionsprozess machen aus Salicru den perfekten Partner auf der Suche nach maßgeschneiderten Lösungen.



KMU UND GROSSE KÖRPERSCHAFTEN UND ÖFFENTLICHE VERWALTUNG



Maßgeschneiderte Lösungen zur Gewährleistung der Energiesicherheit und zum Schutz sensibler Informationen

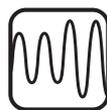
Störungen



Stromunterbrechungen und Mikrounterbrechungen



Unterspannungen und Spannungseinbrüche



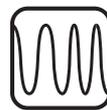
Zeitweilige und dauerhafte Überspannungen



Oberspannungen



Spannungsschwankungen



Frequenzschwankungen



Referenzen

- Cisco Systems
- Fujitsu
- Hewlett Packard
- Hitachi
- IBM
- Iecisa
- Intel
- Panasonic
- SAP
- Siemens
- Sony
- Stanley
- Thomson
- Toshiba



@salicru_SA



www.linkedin.com/company/salicru_en

Lösungen

SPS ADVANCE RT2

Line-Interactive-USV mit sinusförmiger Ausgangsspannung von 800 VA bis 3.000 VA



- Line-interactive-Technologie mit Sinusausgang.
- Permanente Stabilisierung mit AVR.
- Ausgangsleistungsfaktor FP = 0,9.
- Bedienfeld mit LCD-Bildschirm und Tastatur, ausrichtbar.
- Umwandelbare Turm-/Rackausführung (2U).
- Verfügbare Autonomieerweiterungen für alle Leistungen.

SLC TWIN PRO2

Online-Doppelwandler-USV von 700 VA bis 20 kVA



- Online-Doppelwandler-USV.
- Ausgangsleistungsfaktor = 1 (bis 3 kVA = 0,9).
- Bedienfeld mit LCD-Display und Tastatur.
- Parallel bis zu 3 Anlagen.⁽¹⁾
- Funktion Eco-Modus.
- Turmausführung.

⁽¹⁾ Ab 4 kVA

SLC TWIN RT2

Online-Doppelwandler-USV Turm/Rack, mit 700 VA bis 10.000 VA mit FP=01



- Online-Doppelwandler-Technologie.
- Ausgangsleistungsfaktor FP= 1.⁽¹⁾
- USV-Modelle mit Extra-Ladegerät für Autonomieerweiterungen.
- Intelligenter Steckplatz für SNMP/Potenzialfreie Kontakte/MODBUS.
- Programmierbare Ausgänge für kritische/nicht kritische Lasten.⁽²⁾
- Parallel bis zu 3 Anlagen.⁽³⁾
- PDU-Leiste für Verteilung der Ausgangslasten.⁽³⁾

⁽¹⁾ Mit Ausnahme für Autonomieerweiterungen ab 4 kVA. ⁽²⁾ Für Geräte bis 3 kVA. ⁽³⁾ Für Geräte ab 4 kVA.

SLC ADAPT / X

Modularer Online-Doppelwandler-USV von 10 kVA bis 1.500 kVA im Rack



- Online-Doppelwandler-Technologie mit modularer Architektur.
- Sowohl redundanter als auch paralleler Betrieb bis zu 1.500 kVA möglich.
- Module können während des Betriebs angeschlossen oder ausgewechselt werden, plug & play.
- Flexible Konfigurationen 1/1, 1/3, 3/1 und 3/3.
- Steuerung und Bedienung über LCD-Touchscreen, LEDs und Tastatur.
- Modus Smart-Effizienz, um die Leistung des Systems zu optimieren.
- Kompaktes Format zur Platzeinsparung.

SLC CUBE3+

Unterbrechungsfreie Stromversorgungsanlage von 7,5 kVA bis 200 kVA



- Online-Doppelwandler-Technologie (VFI) mit DSP-Steuerung.
- Eingangsleistungsfaktor der Anlage (FP=1).
- Sehr niedrige Verzerrung des Eingangsstroms (THDi bis < 1 %).
- Totale Flexibilität bei Eingangs-/Ausgangsspannung.⁽¹⁾
- Konzipiert, um jeden Lasttyp standzuhalten.
- Batt-Watch-Funktion zur Überwachung und Pflege der Akkus.

⁽¹⁾ Konfigurationen einph./einph., einph./dreiph. und dreiph./einph. bis 60 kVA

SLC X-TRA

Unterbrechungsfreie Stromversorgungsanlage von 100 kVA bis 800 kVA



- Online-Doppelwandler-Technologie, DSP-Steuerung.
- Doppelter Eingangsanschluss, um die Verfügbarkeit zu erhöhen.
- Eingangsleistungsfaktor > 0,99.
- Verzerrungsrate des Stromeingangs (THDi) < 3 %.
- Hohe Energieeffizienz, zwischen 95 % und 96 %.
- Auswählbarer Betrieb: Wechselrichter/Eco-Modus.