

AEG

POWER
SOLUTIONS

Sicherheit für Ihre Netzwerke und Server

Protect C – Doppelwandler-/Online-USV



PROTECT C

Können Sie sich vorstellen,
ein Unternehmen ohne
funktionierende EDV
zu führen?

Neben den täglichen Geschäftsvorgängen bildet Ihre EDV und das Internet heute das Rückgrat für nahezu jeden Service. Von der Bearbeitung von Aufträgen und der Aktivierung von Transaktionen bis zur Verwendung von Geldautomaten, dem fortlaufenden Sammeln wertvoller Daten - alles hängt von einer funktionierenden IT ab.



Eine schlechte
Kundenerfahrung
wird im Schnitt an

16

andere Personen
weitergegeben



Was ist, wenn das Internet ausfällt?

Ein Ausfall ist nicht etwas, das Ihre Kunden schnell vergessen werden – eine schlechte Kundenerfahrung wird im Schnitt an 16 andere Personen weitergegeben, wie in der American Express Customer Service-Barometer-Umfrage 2017 festgestellt wurde.

Jeder Stromausfall, jede Spannungsspitze oder Spannungsschwankung kann Netzwerkkomponenten oder Server beschädigen. Im schlimmsten Fall können unerwartete Probleme im Stromnetz sogar Ihr wertvolles Equipment zerstören, welches auch Datenverluste zur Folge hat.

Darüber hinaus führt jede Unterbrechung der IT zu Erlös- und Umsatzeinbußen sowie zu negativen Auswirkungen auf Ihr Markenimage

und die Beziehungen zu Kunden, die nicht in der Lage sind mit Ihnen zu kommunizieren - denn meist ist auch die Telefonanlage inzwischen ohne IT nicht funktionsfähig!

Das einfachste und effizienteste Mittel

um sicherzustellen, dass Ihr Geschäftsbetrieb reibungslos verläuft, ist eine Investition in eine USV, die Unterbrechungen der Stromversorgung verhindert, sowie Datensicherheit und Servicebereitschaft gewährleistet.

Schützen Sie Ihre Daten und Netzwerke!

Basierend auf der Doppelwandler-/Online-Topologie erfüllt die Protect C von AEG Power Solutions die höchsten Sicherheits- und Verfügbarkeitsanforderungen.

Bei Auftreten kritischer Situationen ist eine schnelle Reaktion entscheidend zur Minimierung möglicher Schäden

Entwickelt, um eine vollständige Steuerung sowie schnelle Reaktion in Sekunden zu gewährleisten, verfügt die USV über folgende Funktionen:

- Dualüberwachungsschnittstelle mit grafischer mehrsprachiger LCD-Anzeige zeigt alle wichtigen Betriebszustände und Werte, die zusätzlich zu den Echtzeitdaten im Klartext gespeichert und abgerufen werden können.

- Integration von SNMP-Netzwerkkarten, die ein Herunterfahren mehrerer Server und verschiedene Überwachungsmöglichkeiten bieten.

- AEG PS CompuWatch-Software zum Herunterfahren von Systemen im Netzwerk

Die optimale Ausrüstung für Ihre geschäftskritischen Anwendungen

Zusätzlich zum kontinuierlichen Schutz vor Spannungsabweichungen oder bei Stromausfall, stellt Protect C eine batteriegestützte Stromversorgung bereit, die bei Bedarf eine schnelle Reaktionszeit gewährleistet.



Um die Leistungskapazität Ihres Systems zu erhöhen oder eine höhere Zuverlässigkeit bei kritischen Lasten zu sichern, bietet Protect C einen parallelen Betrieb mehrerer USVs von bis zu 3 Geräten. Die Serie Protect C ist auch als S-Version mit verstärktem Gleichrichter für längere Überbrückungszeiten erhältlich.

Protect C ist mit einem ECO- und Frequenzumrichter-Modus ausgestattet, der die Anforderung an eine moderne, vielseitige USV für IT- oder Serverräume an Zuverlässigkeit, Effizienz und hoher Leistung erfüllt.



FUNKTIONEN

- VFI-Topologie (Online/Doppelwandler) schützt vor allen Netzproblemen
- Extrem breiter Eingangsspannungsbereich von 110 bis 300 VAC ohne Belastung des internen Batteriesystems und mit einer stabilen Ausgangsspannung
- ECO und Frequenzumrichterbetrieb möglich
- Erweiterungssteckplatz für SNMP, potenzialfreie Kontakte, Fernanzeige

- Grafisches LCD mit einer interaktiven, mehrsprachigen Benutzeroberfläche
- Konfigurationsoptionen (kennwortgeschützt) über das Bedienfeld
- Interner Hardware-Datenlogger in Klartext und Datum-/Zeitstempel
- Notstromabschaltung am Klemmenblock (potenzialfrei)
- Sinusförmige Spannungsversorgung (Hochfrequenz-Pulsbreitenmodulation mit IGBTs)

- n+x-Technologie für Redundanz und Leistungssteigerung
- Erhältlich als S-Version mit stärkerem Ladegleichrichter
- Platzsparendes Design mit integriertem Batteriesystem

WO IST DER EINSATZ RATSAM?



AEG Power Solutions

Wenden Sie sich zur weiteren Unterstützung an Ihren Ansprechpartner von AEG Power Solutions. Kontaktangaben finden Sie unter: www.aegps.com