



DAS UNTERNEHMEN

Wenn Sie sich für eine Lösung von Active Power entscheiden, können Sie in jeder Hinsicht aufatmen: Sie haben die beruhigende Gewissheit, dass Ihre kritischen Betriebsfunktionen gesichert sind, Sie profitieren von verbesserten Investitionsrenditen, und Sie sind Teil der neuen weltweiten Initiative zur Senkung der Umweltbelastung durch die Industrie.

Active Power (NASDAQ: ACPW) ist ein etablierter Anbieter von **effizienten, zuverlässigen** und **umweltfreundlichen** Notstromlösungen, die einen ungestörten Betrieb der Anlagen bei einem Stromausfall sicherstellen. Active Power garantiert mit seinen kompetenten Systemingenieuren sowie seinen Service- und Supportteams, dass Unternehmen rund um den Globus immer über ausreichend Energie für maximale Leistung verfügen.

1992 gegründet, sichert Active Power mit seinen erstklassigen auf Schwungrädern basierten USV-Systemen sowie kompletten Stromversorgungslösungen Betriebe und Einrichtungen in über 40 Ländern auf sechs Kontinenten. Das Unternehmen ist mit internationalen Vertriebs- und Kundendienstniederlassungen in Algerien, Deutschland, Italien, Japan und Großbritannien vertreten. Gefertigt werden die Systeme in Austin, Texas, in einem hochmodernen Produktionszentrum mit ISO 9001:2000-Zertifizierung.

BRANCHENSPEZIFISCHE KOMPETENZ

- Rechenzentren
- Gesundheitseinrichtungen
- Industrieanlagen
- Petrochemische Anwendungen
- Telekommunikation
- Sendestationen
- Finanzdienstleistungen
- Flughäfen

WARUM ACTIVE POWER? *Unsere Lösungen sind:*

intelligent EFFIZIENT

- Die energie- und platzsparendste Notstrom-Qualitätslösung auf dem Markt
- Doppelte Energie auf halbem Platz mit bis zu 98 % Wirkungsgrad wirken sich in Form geringerer Stromkosten messbar auf Ihre Rendite aus
- Geringere TCO-Betreiberkosten als andere Lösungen – schnelle Amortisation und im Schnitt 60 % weniger Gesamtkosten über die Nutzungsdauer

grundsätzlich ZUVERLÄSSIG

- Präzisionstechnologie ist siebenmal weniger fehleranfällig als herkömmliche USV mit Batterien
- 20 Jahre Nutzungsdauer ohne Leistungsabfall
- Praxisbewährte Vortrefflichkeit in Ausführung und Technik mit mehr als 2.000 ausgelieferten Schwungrädern und mehr als 55 Millionen Betriebsstunden
- Flexibilität zum Einsatz in rauen Umgebungen von 0 - 40 °C Umgebungstemperatur

wirtschaftlich UMWELTFREUNDLICH

- Ökologische Lösung mit ökonomischen Vorteilen
- Gut für Ihr Unternehmen (weniger Energiekosten) und gut für die Umwelt (geringerer CO₂-Ausstoß)
- Keine Gefahrstoffe, die speziell behandelt werden müssen
- Erfüllt oder übertrifft geltende Umweltschutzaufgaben



LÖSUNGEN

USV-Systeme

Liefert genügend Strom, um Übergangszustände zu überbrücken, sowie Zeit, um auf einen Generator zu wechseln.

- CleanSource® USV
 - 120-1.500 kVA Einzelsysteme
 - Parallel schaltbar für Multimegawatt-Lösungen

DC-Energiespeicher

- CleanSource® DC
 - 250-2.000 kW schwungrad-basierter Speicher

PowerHouse™ Unterbrechungsfreie Stromsysteme

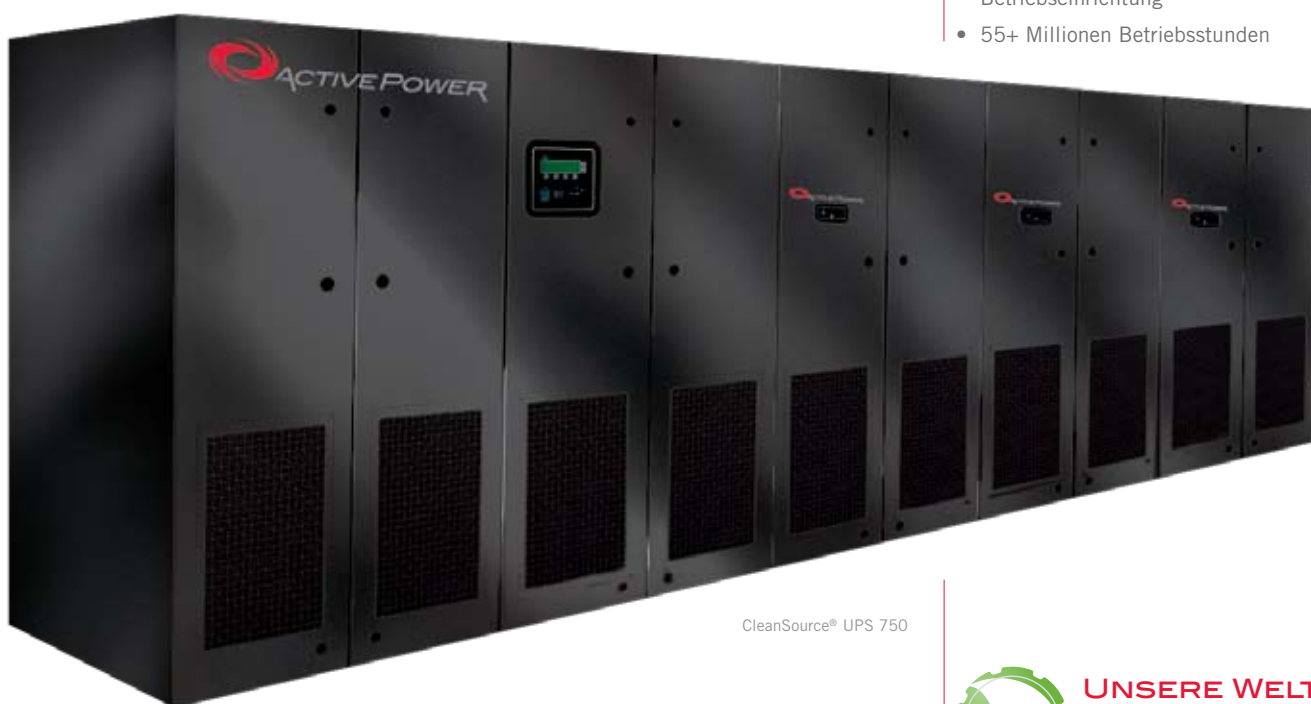
- Modulare, portable und komplette Lösungen
 - 200-, 400-, 600-, 800 kW-Systeme
- Vollständige Systemüberwachung
- GenSTART™ Generator-Startmodul

Dienstleistungen

- Konzipierung und Technik
- Projektmanagement und Implementierung
- Komplettes Lebenszyklusmanagement und Pflege

IN ZAHLEN

- 6 Kontinentalvertriebsstätten mit Dienstleistungsabdeckung
- 16+ Jahre im Geschäft
- 40+ Landesimplementierungen
- 150+ Patente weltweit
- 500+ MW Strom geliefert
- 2.000+ Schwungräder ausgeliefert
- 2.500 kVA F&E Lab
- 7.500 kVA Testeinrichtung
- 9001:2000 ISO Zertifizierung
- 7.500 m2 Fertigungs- und Betriebseinrichtung
- 55+ Millionen Betriebsstunden



CleanSource® UPS 750

TECHNOLOGIEN

Schwungrad - Active Power führte das weltweit erste integrierte USV- und DC-Stromsystem mit patentierter Schwungradtechnologie ein - eine Alternative zu chemischen Batterien. Die daraus resultierende CleanSource-Produktlinie weist bis heute Dutzende Millionen von Betriebsstunden in Systemen auf der ganzen Welt auf.



UNSERE WELT WIRD ES UNS DANKEN

- Hat über 55 Mio. US-Dollar an Energiekosten gespart
- Hat mehr als 6.000 Tonnen Blei ersetzt
- Hat mehr als 430.000 Tonnen CO₂ Emissionen beseitigt



Internationale Konzernzentrale
 2128 W. Braker Lane, BK12 • Austin, USA 78758-4028
 Tel: 877.289.2279 • Fax: 512.836.4511
 sales@activepower.com

Europäische Zentrale
 Unit 4A • Lauriston Business Park • Pitchill • Evesham
 Worcestershire WR118SN • Großbritannien
 Tel.: +44 1386 870 006 • Fax: +44 1386 870 806
 emea@activepower.com

www.activepower.com

