

# Betrieb von Rechenzentren

## Energieeffizient und sicher.

Daten sind der „Lebensnerv“ Ihres Unternehmens. Sie müssen sicher verwahrt und rund um die Uhr verfügbar sein. Deshalb wird bei der Planung von Rechenzentren den Aspekten „Sicherheit“ und „Verfügbarkeit“ höchste Priorität eingeräumt. Als kompetenter FM Dienstleister setzt Apleona HSG maßgeschneiderte Lösungen für den kompletten Lebenszyklus Ihres Rechenzentrums verlässlich um.

### Unser Qualitätsanspruch

- Sicherstellung der optimalen Verfügbarkeit
- Werterhaltungsplanung
- optimierte Wartungsstrategien
- kundenorientierte Betriebskonzepte
- Einhaltung der ISO-Normen DIN EN 9001/14001, 50001, OHSAS 18001
- FM-Excellence, GEFMA-ipv®

### Unser Qualitätsmanagement

- CAFM Navision IPS/Webbasiertes Reporting
- Kundenzufriedenheitsanalysen
- Lebenszyklusanalyse der Anlagen
- Self-Assessments
- Service Leistungsvereinbarung (KPIs)
- zentrale Normen- und Gesetzesverwaltung
- Benchmarks/Energiestatistiken
- interne und externe Audits
- Nachunternehmercontrolling

### Ihre Vorteile auf einen Blick

- Unterstützung durch Experten der zentralen Center of Competence
- Sicherstellung der nachhaltigen und länderübergreifenden Einhaltung von Prozessen
- Durchführung regelmäßiger Reviews
- Start-up-Support
- transparente, wirtschaftliche und zuverlässige FM-Abläufe durch innovative Lösungen und Best Practices
- vielfältiges Produktportfolio für hochverfügbare, betriebssichere und energieeffiziente Rechenzentren

### Unsere Leistungen

(komplett oder modular erhältlich)

#### Beratung

- Energiemanagement-Analysen
- Machbarkeitsstudien
- FM-Betriebskonzepte
- Schwachstellen-Analysen
- Lebenszyklusberatung
- Contractingleistungen
- Sicherheits- und Risikomanagement
- Standortauswahl und Due Diligence

#### Planung

- TGA-Planung
- Genehmigungsverfahren

#### Bau/Projekte

- Energieeffiziente Rechenzentren
- Air-Flow Management
- IT-Stromanschlüsse
- Testing & Commissioning
- Projektsteuerung
- Verfügbarkeitsanalysen
- Zuverlässigkeitsanalysen
- Single Point of Failure (SPOF) Analysen

#### Betrieb

- 24/7 Betriebsführung
- Security
- Best Practice Lösungen
- Trainings und Schulungen
- Mitarbeiterzertifizierungen
- Reviews (Prozesse und Technik)
- Changemanagement/Reporting
- Optimierung, Harmonisierung
- Assetmanagement
- FMECA/RAM/ENERGY® Analysen
- Gewährleistungsmanagement
- Energiemanagement

#### Apleona HSG GmbH

Center of Competence Rechenzentren/Kritische Anlagen

An der Gehespitz 50 · 63263 Neu-Isenburg

Telefon +49 6102 45-3510 · Fax +49 6102 45-3487

info.datacenters@apleona.com · www.datacenters.apleona.com