

Energiemanagement mit System

Modernes Facility Management für einen energieeffizienten Betrieb von Liegenschaften aller Art.

Ressourcen sind endlich und die Kosten für Energie explodieren. Auch auf dem Gebäudesektor sind Energiekosten zu einem entscheidenden Standortfaktor geworden. Energie muss optimal gemanagt werden – kaufmännisch, technisch, rechtlich – und vor allem professionell. Es gilt, Einsparpotenziale aufzudecken und rechtliche Anforderungen zu erfüllen – hier ist Apleona HSG Ihr professioneller Partner!

Maximale Effizienz durch

- kontinuierlichen Verbesserungsprozess
- Einsatz optimaler Technik
- verlässliche und innovative Medien- und Energieversorgung
- optimalen Betrieb
- Gewährleistung des ressourcenschonenden Umgangs mit Energie
- Einsatz von energieeffizienten Betreiberorganisationen
- proaktive, systematische Erbringung von anspruchsvollen Energiedienstleistungen

Maximale Einsparungen durch

- Energieeinkauf zu besten Konditionen
- Nutzung von Förderprogrammen
- Steigerung der Energieeffizienz
- Maßnahmen- und Methodenkompetenz in Planung, Bau und Betrieb von gebäudetechnischen Anlagen

Ihre Vorteile auf einen Blick

- Kosteneinsparung
- wirtschaftlicher Betrieb durch die Einbindung eines umfassenden Energiemanagements
- Ressourcenschonung
- Nutzerzufriedenheit auch bei Einsparmaßnahmen
- energieeffizienter Betrieb durch kontinuierliche Verbesserung und durch integrierte Einsparkonzepte
- CO₂-Reduktion
- Rechtskonformität
- ganzheitliches Energiemanagement mit höchster Verfügbarkeit

Unsere Leistungen

(komplett oder modular erhältlich)

- Energiemanagementsystem nach DIN EN ISO 50001
- Energieaudits nach DIN 16247
- Energetische Inspektionen von Klima- und Lüftungsanlagen nach EnEV § 12
- BOCC (Building Operation Control Center), Sicherstellen des nachhaltigen und energieeffizienten Gebäudetriebs vor Ort
- Metering und Monitoring
- Visuelle Energiedatenanalyse
- Energiecheck
- Energieanalysen
- Energieverbrauchssimulation
- Thermografien
- KWK und BHKW-Konzeption
- Beleuchtungsoptimierung
- BHKW-Konzeption
- Energie-Contracting
- Konzeption und Management von Energiesparmaßnahmen
- Energieeinkauf und Vertragsmanagement
- Beratung bei Gebäudezertifizierungen
- Beratung zu Gesetzen und Förderungen
- Forschung und Entwicklung

Apleona HSG GmbH

Center of Competence Energy & Sustainability

An der Gehespitz 50 · 63263 Neu-Isenburg

Telefon +49 6102 45-3510 · Fax +49 6102 45-3486

energie.hsg@apleona.com · www.hsg.apleona.com