

Gebäudeautomation & Energiemonitoring in Krankenhäusern: Vom "Nice to have" zum Pflichtprogramm

Liebe Leserinnen und Leser,

Die **EU-Gebäuderichtlinie (EPBD)** verpflichtet zu smarterer Gebäudeautomation und Energiemonitoring – besonders in Krankenhäusern und öffentlichen Gebäuden.

In diesem Newsletter erfahren Sie **relevante Fristen, Chancen für Effizienz und Kostensenkung** sowie, wie **frühzeitige Planung teure Nachrüstungen verhindert**.



Der Rechtsrahmen: EPDB 2024/1275

Mit der revidierten EU-Gebäuderichtlinie (EPBD) wird die Digitalisierung von Gebäuden zum zentralen Hebel für Effizienz und Sicherheit.

- Null-Emissions-Standard ab 2028/2030
- Pflicht zu Gebäudeautomation und Lastflexibilität
- Monitoring der Innenraumqualität in Nichtwohngebäuden
- Vorgaben zu Energiebedarf und CO₂-Freiheit
- Bezug zu Norm ISO 52120-1



Kontakt:

Rieker Planungsgesellschaft mbH
Franklinstraße 61 - 60486 Frankfurt
energiemanagement@ib-riecker.de - www.riecker-energie.de



Warum Krankenhäuser besonders profitieren?



Krankenhäuser verfügen über **komplexe Gebäudetechnik** und **hohe Energieverbräuche** und können deshalb besonders von smarter Automation und Energiemonitoring profitieren.



Effizienz & Lastverschiebung

- Optimierung von OP-Lüftungen, Kühlung, Sterilisationsprozessen
- Reduzierung von Spitzenlasten und Betriebskosten

Resilienz & Sicherheit

- Demand-Response-Fähigkeit zur Netzentlastung
- Transparenz bei Störfällen und technischem Risikomanagement

Zukunftssicherheit

- Frühzeitige Erfüllung gesetzlicher Vorgaben
- Vermeidung kostspieliger Nachrüstungen kurz vor Fristablauf



Unser Angebot

Wir entwickeln ein **maßgeschneidertes Messkonzept**, **implementieren Gebäudeautomation** und **Energiemonitoring** und nutzen die **DATA Crane** Plattform für Echtzeit-Transparenz, automatische Berichte und Anomalie-Alerts.

Sie möchten mehr erfahren? Sprechen Sie uns gerne an.

Kontakt:

Rieker Planungsgesellschaft mbH
Franklinstraße 61 - 60486 Frankfurt
energiemanagement@ib-riecker.de - www.riecker-energie.de

