

# Energy, Power, Cooling Management & Efficiency Report

## Warum sollten Sie diesen Report verwenden?




Sie möchten die Energieeffizienz in Ihren Rechenzentren überwachen. Durch die Nachverfolgung von Stromverbrauch, Wärmeabgabe und Kühlkapazität können Sie Optimierungspotenziale erkennen, den Energieverbrauch effizient gestalten und das richtige Gleichgewicht zwischen Wärme und Kühlung aufrechterhalten.





## KPIs in diesem Report

- **Stromverbrauch nach Standort und Raum**
- **Wärmeemissionen nach Standort und Raum**
- **Kühlkapazität nach Standort und Raum**

## Mehrwert für Ihr Unternehmen

-  **Effiziente Energienutzung:** Durch die Analyse von Stromverbrauch, Wärmeentwicklung und Kühlleistung können Schwachstellen erkannt und eine optimale Energieverwendung sichergestellt werden.
-  **Gezielte Kostensenkung:** Durch die Identifizierung übermäßigen Energie- und Kühlmittelverbrauchs können Betriebskosten durch präzises Management gesenkt werden.
-  **Förderung der Nachhaltigkeit:** Minimieren Sie Energieverluste und senken Sie den CO<sub>2</sub>-Ausstoß durch eine detaillierte Analyse des Energieeinsatzes und der Kühlungsprozesse.

-  **Verbesserte Gerätelebensdauer:** Durch die richtige Balance von Wärme und Kühlung wird die Lebensdauer der Geräte verlängert und deren Leistung aufrechterhalten.
-  **Frühzeitige Fehlerbehebung:** Das frühzeitige Erkennen von Ineffizienzen im Bereich Energieverbrauch und Kühlung ermöglicht es, rechtzeitig gegenzusteuern und größere Störungen zu vermeiden.

### Voraussetzungen

- ✓ FNT Command cbase
- ✓ DC Cockpit