



## Zustandsanalyse - Funktionsmodul des Efficio®-Systems

### Einsatzbereich

Dieses Modul ermöglicht es, einzelnen Messbereichen einer Anlage spezifische Betriebszustände zuzuordnen und diese systematisch auszuwerten. In der nicht aggregierten, grafischen Analyse kann neben dem zeitlichen Messverlauf auch der jeweils aktive Betriebszustand als Stufenverlauf dargestellt werden.

### Anforderung

Ab Efficio® Version 4.1

### Lizenziierung und Support

Informationen zur Lizenzierung und technischem Support erhalten Sie direkt bei Ihrem Efficio®-Ansprechpartner oder auf der Webseite.

Weitere Informationen erhalten Sie unter:

Berg GmbH | Member of VIVAVIS  
Fraunhoferstr. 22 | 82152 Martinsried | Germany  
T +49 (0)89/379160-0 | F +49 (0)89/379160-199  
E info@berg-energie.de | W www.berg-energie.de



Berg - die Energieoptimierer®

## Wesentliche Funktionen

- Definition und Verwaltung von Zuständen
- Anlage von Zustandszuordnungen (Grenzwertlogik)
- Grafische Zeitreihenanalyse (nicht aggregiert)
- Aggregierte Zustandsanalyse
- Automatische Zusatzinformationen

## Vorteile

- Transparenz über Betriebsverhalten von Anlagen und Gebäuden
- Identifikation von Energieverschwendungen und Optimierungspotenzialen
- Bewertung von Investitionen (z. B. Automatisierungen, neue Technik)
- Verbesserung der Anlagenverfügbarkeit und Vermeidung von Überlasten
- Datenbasierter Vergleich von Prozessen, Schichten, Standorten
- Einfache Nachvollziehbarkeit von Kosten- und CO<sub>2</sub>-Treibern