



Das Kraftwerk Ibbenbüren von RWE Generation

## Online-Überwachung der thermischen Prozessgüte im Kraftwerk Ibbenbüren

Die Lösung von STEAG Energy Services (SES) ermöglicht eine systematische Analyse und kontinuierliche Überwachung der Anlage. Beispielsweise wurden nach dem Wiederaufstart des Blocks Prozessverluste am Kühlturm entdeckt, die innerhalb weniger Stunden behoben wurden. Ebenfalls konnten mehrere defekte Messstellen identifiziert werden. Die Benefits: Systematische Anlagenanalyse, Ermittlung von Blockkenngrößen, Identifizierung kontrollierbarer Verluste, aktuelle Zustandsüberwachung.

### Fakten zum Projekt

Installierte Leistung	838 MW
Installierte IT-Lösung	Prozessgüteüberwachung/Rußblasenmanagement (SR::EPOS/SR:BCM)
Technologie	Kohlekraftwerk
Kunde	RWE AG
Ausführung von SES-Leistungen	2011