



Kraftwerk ISKEN

Prognose und Früherkennung von kritischen Zuständen und Prozessverläufen

In Block 20 des Kraftwerks ISKEN hat STEAG Energy Services (SES) die IT-Lösung SR::SPC zur verlässlichen Erkennung von Veränderungen des Betriebsverhaltens installiert. Zu den überwachten Größen gehören thermodynamische Kennzahlen, Schwingungen sowie Vakuummessungen. Hierdurch wird das Betriebspersonal in der kontinuierlichen Bewertung des Ist-Zustands der Anlage entlastet. Das SR::SPC-System ermöglicht Einsparungen durch planbare Instandhaltungsmaßnahmen und die Vermeidung ungeplanter Stillstände.

Fakten zum Projekt

Installierte Leistung (netto)	2 x 604 MW
Installierte IT-Lösung	Predictive Analytics (SR::SPC)
Technologie	Kohlekraftwerk
Kunde	İSKEN - SUGÖZÜ ENERJİ SANTRALI
Ausführung von SES-Leistungen	2014