



Kraftwerk Chvaletice

## Prozessgütoptimierung und Kontinuierliche Zustandsüberwachung

Ziel des Projektes war eine Überwachung der Prozessgüte des gesamten Kraftwerksprozesses bzw. der Anlagenkomponenten. Das System erkennt kurzfristig Prozessabweichungen und identifiziert kontinuierlich alle kontrollierbaren Verluste.

Die Überwachung des aktuellen Anlagenzustands soll den sicheren Betrieb gewährleisten. Mit Hilfe der automatischen Überwachung verschiedener Anlagenkomponenten lassen sich Anomalien im Anlagenverhalten frühzeitig erkennen und ungeplante Ausfälle vermeiden.

### Fakten zum Projekt

Installierte Leistung	200 MW
Implementierte IT Lösung	SR::EPOS, EBSILON® <i>Professional</i> , SR::SPC
Technologie	Braunkohlekraftwerk
Kunde	Sev.en
Ausführung von SES-Leistungen	2018 - 2019