

Edge Computing- und Cloud-Systeme

Anlagennahes Edge Computing zur Nutzung von IT-basierten Anlagendatenanalysen und Visualisierungen in Verbindung mit cloudbasierten Datenspeicher- und Datenverarbeitungssystemen helfen, wirtschaftliches Optimierungspotenzial zu erkennen und umzusetzen. Als einer der wichtigsten Partner von SIEMENS unterstützen wir unsere Kunden beim Einsatz von Systemen wie Siemens Industrial Edge und Siemens Mindsphere. Kundenspezifische Anforderungen an Hardware und Software können somit maßgeschneidert integriert werden.



Unsere Leistungen

- Implementierung von Industrie Edge Computing und Cloud Systemen
- Entwicklung kundenspezifischer Apps zur Hebung von speziellen Optimierungspotenzialen
- Beratung und Betreuung über den gesamten Lifecycle
- Flexible Anpassung an vorhandene kundenspezifische Soft- und Hardware

Die Erfolgsfaktoren

- Vorzeitige Erkennung von Wartungsbedarf zur Vermeidung von Störungen
- Optimierung der Wartungsintervalle
- Optimierung der Prozesse
- Reduzierung der Energieverbräuche