Condition Monitoring System InfoCarrier® RAMP

Stetige Vernetzung und steigende Datenmengen aus immer dezentraleren, weltweit verteilten Systemen (wie Supermärkten, Anlagen, Fabriken etc.) unabhängig von deren Größe, sind allgegenwärtig. Wir bringen diese Daten in unserem CMS "InfoCarrier® RAMP" zusammen, unterstützen unsere Kunden dabei, das Potenzial dieser Daten zu nutzen und wichtige Erkenntnisse für Prozesse und digitale Services abzuleiten. Aus einer Hand und mit der notwendigen branchenspezifischen Kompetenz stehen wir damit den Betreibern der Anlagen zur Seite.



Unsere Leistungen

Anbindung der regional vorhandenen Systeme und Erfassen aller notwendigen Systeminformationen

Zusammenführung und Speicherung der Daten aus allen angebundenen Systemen in einer zentralen, einheitlichen Struktur

Übergreifendes Reporting aus verschiedenen Systemen

Entwicklung von KPI-Systemen für Online Analysen, Systemvergleiche und kundenspezifische Auswertungen

Webbasiertes, weltweites Monitoring der historischen und aktuellen Systemstatus, KPI's und Optimierungsmöglichkeiten

Systemtechnische Voraussagen über mögliche Wartungsaufwände und Warnung bei Anomalien

Die Erfolgsfaktoren

- Cloudbasierte Überwachung und Benchmark der Anlagen und Prozesse
- Sicherung der dauerhaften Anlagenverfügbarkeit und Produktqualität
- Möglichkeit von weltweiten Systemvergleichen
- Predictive Maintenance
- Identifikation von Einsparpotentialen
- Reduzierung von Energie- und Betriebskosten
- Webbasiertes Service- und Wartungsmanagement



onoff engineering gmbh

Niels-Bohr-Str. 6 D-31515 Wunstorf www.onoff-group.de

Kontakt:

+49 5031 9686-0 vertrieb@onoff-group.de

© onoff AG 2022