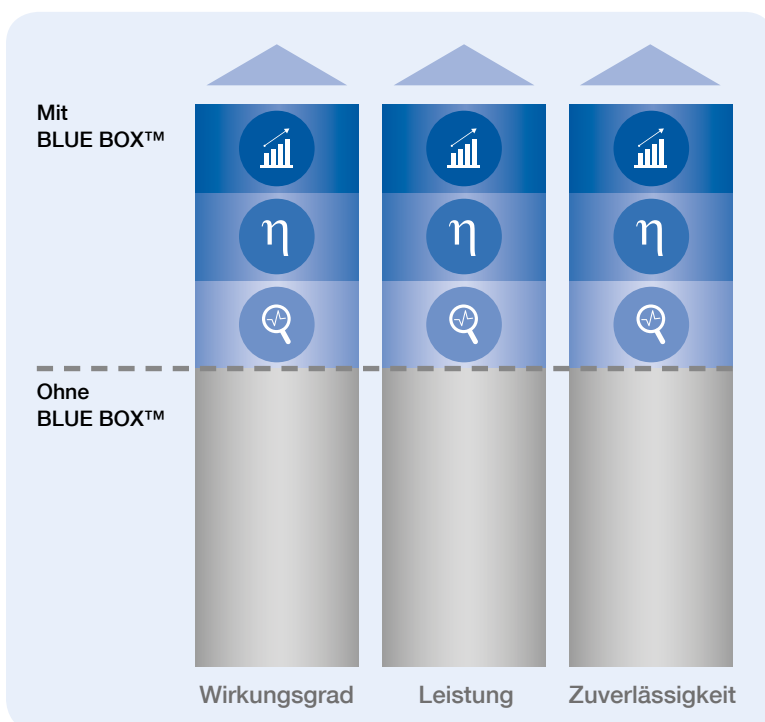




- Visualisierung nahezu in Echtzeit
- Effektivere Prozesse
- Verbesserte Produktivität und höhere Zuverlässigkeit

BLUE BOX™ von Sulzer

Effizienz, Leistung und Zuverlässigkeit sind der Schlüssel zu Ihrem Erfolg. In den heutzutage schnelllebigen Märkten sehen sich Unternehmen in Öl- und Gas, Energie und Wasser ständig dem Druck ausgesetzt, die Kosten zu reduzieren und den Durchsatz zu steigern. Dank Sulzer können Sie Ihr Unternehmen einen Schritt weiter bringen – mit BLUE BOX™, einem innovativen, integrierten und intelligenten Tool zur Visualisierung Ihrer Energieeffizienz und zum Feststellen und Beheben von Pumpenproblemen nahezu in Echtzeit.



Nutzen Sie Ihre Anlagen mit BLUE BOX™ optimal

BLUE BOX™ von Sulzer ist ein Paket von Dienstleistungen, das unsere Kunden beim Optimieren der Produktivität und Zuverlässigkeit ihrer Pumpen unterstützt. Es besteht aus drei Modulen: Erstens die Erfassung der Pumpensystemdaten, zweitens die Analyse der gewonnenen Daten und schließlich gezielte Maßnahmen, die auf den Analyseergebnissen beruhen. Diese Maßnahmen umfassen ein breites Spektrum an Optionen, einschließlich der Anlagenmodernisierung durch Retrofit.

BLUE BOX™ bietet einen Mehrwert, indem es Ihnen hilft, ineffiziente und unzuverlässige Pumpen nahezu in Echtzeit zu identifizieren, Ihre Budgets für Retrofits und die Wartung gezielter und damit kosteneffektiver einzusetzen und Ihre Betriebsabläufe basierend auf Energiekostenreduzierung, Durchsatzsteigerung und erhöhter Zuverlässigkeit zu optimieren.

In nur 3 Schritten können Sie die Energieeffizienz Ihrer Anlagen sichtbar machen und optimieren.



Datenerfassung | Bewertung der momentanen Effizienz und Zuverlässigkeit

- Möglichkeit zur Ergänzung Ihres eigenen Datenerfassungssystems durch Hinzufügen weiterer Messgrößen, sofern erforderlich
- Problemlose Modulintegration in Ihren Prozess
- Sichere Datenverarbeitung und geschützter Client-Zugriff



Datenanalyse | Identifizierung ineffizienter und unzuverlässiger Pumpen

- Benutzerfreundliches Panel mit vollständiger Übersicht über alle relevanten Daten
- Identifizierung von ineffizienten und unzuverlässigen Pumpen nahezu in Echtzeit
- Visualisierung von Effizienz und Zuverlässigkeit zur weiteren Optimierung des derzeitigen Betriebs



Gezielte Maßnahmen | Modernisierung des Equipments durch Retrofit

- Durchführung standardisierter und kosteneffizienter Wartungs- und Reparaturarbeiten
- Ihr Pumpenequipment kann ersetzt werden
- Individuelles Retrofit bei nur minimaler Betriebsunterbrechung



Weitere Informationen erhalten Sie unter bluebox@sulzer.com oder besuchen Sie www.sulzer.com/bluebox