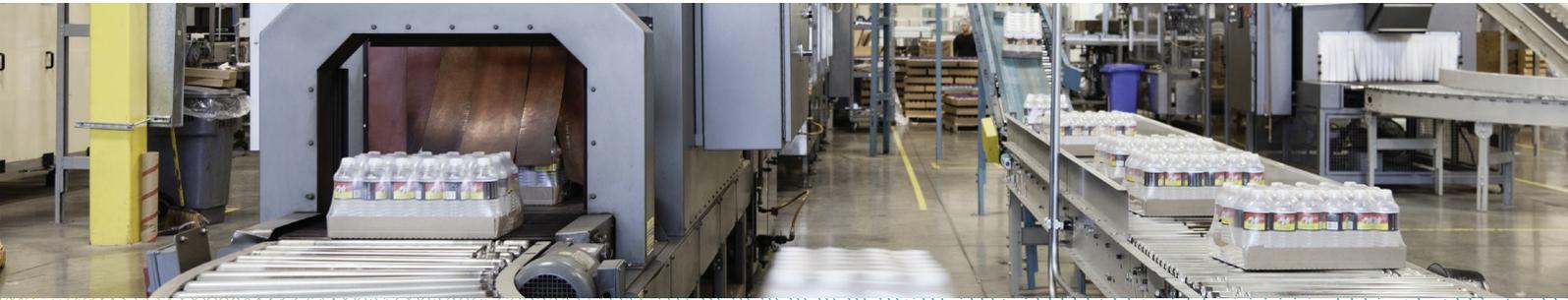


# Betriebsanalyse



Energy lives here<sup>®</sup>

- Analysen und Empfehlungen von Schmierstoffexperten können dazu beitragen, Betriebsabläufe zu optimieren, um Lager- und Wartungskosten zu senken und die Effizienz zu steigern.

## Beschreibung

Bei diesem Service untersuchen unsere ExxonMobil Ingenieure vor Ort Ihre aktuellen Schmierstoffe, Ihre Bedarfe und die genutzten Verfahren. Umfassend geprüft und dokumentiert, geben die Experten aussagekräftige Einblicke in Ihre Anwendungen. Diese liefern Hinweise, in welchen Bereichen die Leistung durch das Umstellen des Schmierstoffs oder Verfahrens deutlich gesteigert werden kann.

## Anwendung

Gemeinsam mit Ihnen:

- definieren wir Ziele, Erwartungen, Schwerpunkte und Möglichkeiten
- sichern wir Abnahmen, Zugang zu allen Bereichen, die Dokumentation der Anlagen und Betriebsanleitungen
- planen und realisieren wir die Untersuchung
- prüfen wir die aktuellen Schmiervverfahren und finden Verbesserungsmöglichkeiten
- vergleichen wir die Ergebnisse mit den branchenbesten Verfahren
- präsentieren wir den Bericht unserer Ergebnisse und Empfehlungen

## Hauptvorteile



Weniger Ausfälle



Längere Anlagenlebensdauer



Effizientere und günstigere Abläufe



Bessere, effizientere Schmiervverfahren



**Ergebnis: Unser Engineering Service Report ist Entscheidungshilfe für das Management und für die Mitarbeiter in Schlüsselfunktionen. Er dokumentiert die Ergebnisse der schmierstoff-relevanten Betriebsabläufe, empfiehlt Verbesserungen und prognostiziert deren Nutzen.**

#### Typische Verbesserungsmöglichkeiten bei:

- Schmierstoffleckagen
- ungeeigneten Betriebstemperaturen
- Schmierstoffüberwachungseinrichtung
- fehlenden Filtern, Sieben, Deckeln usw.
- Verunreinigungen
- nicht rechtzeitig gewechselten Schmierstoffen
- unzugänglichen Schmierpunkten
- kurzer Lebensdauer von Bauteilen/Komponenten
- ungeplanten Ausfällen
- Schulungen des Wartungspersonals
- vorausschauenden und vorbeugenden Wartungsplänen

#### Sicherheit, Gesundheit und Umwelt

Unsere Ingenieure sind auf die Gefahren im Umgang und beim Lagern von Schmierstoffen eingestellt und halten Sicherheits- und Umweltbestimmungen sowie die Richtlinien von ExxonMobil und des Kunden genauestens ein. Sie koordinieren die Leistungen des Fachpersonals und kontrollieren vor den Arbeiten sowohl elektrische als auch mechanische Funktionssperren sowie die korrekte Beschriftung. Empfehlungen, wie Gefahren zu vermeiden sind, runden diesen Service ab.

Industrial  
Lubricants



Unsere Hochleistungsschmierstoffe und Services tragen dazu bei, die Lebensdauer Ihrer Anlagen und die Wartungsintervalle zu verlängern. Damit bringen wir Sie Ihren Sicherheits-, Umwelt- und Produktivitätszielen einen großen Schritt näher.\*

\*Auf [mobil.com.de/industrial](http://mobil.com.de/industrial) erfahren Sie, wie bestimmte Mobil Industrieschmierstoffe einen positiven Umweltbeitrag leisten können. Die tatsächlichen Vorteile hängen vom ausgewählten Produkt, von den Betriebsbedingungen und den Anwendungen ab.

© 2017 Exxon Mobil Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Alle in diesem Dokument verwendeten Marken sind Marken oder eingetragene Marken der Exxon Mobil Corporation oder verbundener Unternehmen, sofern nicht anders angegeben.