

# Gemeinsam exzellente Instandhaltung erreichen Instandhaltungsaudit



# Ihr Nutzen

- Analyse und Quantifizierung des möglichen Verbesserungspotentials
- + Regionaler und internationaler Leistungsvergleich
- + Austausch von bewährten Lösungen
- + Definition von konkreten Maßnahmen zur Senkung der Instandhaltungskosten
- + Kennzahlensystem zur nachhaltigen Verbesserung

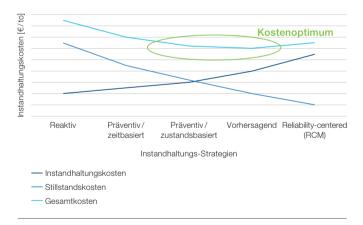
#### **Exzellente Instandhaltung**

Bei einem Instandhaltungsaudit von Voith wird die Leistung aller Instandhaltungsprozesse gemessen und daraus Einsparpotenziale identifiziert. So können maßgeschneiderte Lösungen gefunden und umgesetzt werden. Diese Instandhaltungsprozesse sichern die Funktionsfähigkeit und Leistung Ihrer Produktionsanlagen, um die Produktivitätsziele Ihres Unternehmens zu erreichen.

Dank unserer umfassenden Wissensbasis ist Voith Ihr kompetenter und zuverlässiger Partner, um einen vollständigen und detaillierten Überblick über Ihren Instandhaltungsprozess zu erhalten. Gemeinsam mit unseren Kunden vergleichen wir die aktuelle Situation unter Berücksichtigung von Produktionsgegebenheiten und regionalen Einflüssen. Einsparpotenziale für Instandhaltungskosten sowie Möglichkeiten zur Effizienzsteigerung werden identifiziert und kundenspezifische Best-Practice-Lösungen erarbeitet. Somit können Wartungskosten optimiert sowie geplante und ungeplante technische Ausfallzeiten erheblich reduziert werden.

Die Durchführung von Instandhaltungsaudits erfolgt wahlweise direkt vor Ort oder online. Gerne beraten wir Sie auch über das Audit hinaus und unterstützen Sie aktiv in der Umsetzungsphase.

## Direkte und indirekte Instandhaltungskosten



#### Warum Voith?

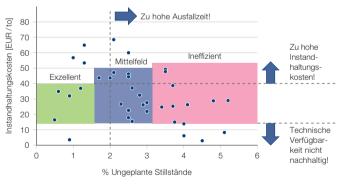
Unsere weltweit tätigen Voith Paper Instandhaltungsexperten unterstützen Sie in allen Belangen rund um das Thema Instandhaltung. Da jeder Kunde und jedes Produktionsumfeld seine eigenen Charakteristika aufweist, gehen wir bei jedem Audit gezielt auf ihre Bedürfnisse ein und liefern somit einen verlässlichen und messbaren Mehrwert. Diese Vorgehensweise konnten wir bereits in weit über 100 Produktionsstätten anwenden. Unsere jahrelange Erfahrung rund um das Thema Instandhaltung innerhalb und außerhalb der Papierbranche ermöglicht es uns, Ihnen eine Vielzahl von praktikablen Lösungen und Best-Practices anzubieten.

#### Was wir bieten

- · Erfahrung als führender Prozesslieferant in der Papierindustrie
- Weltweite Instandhaltungs-Datenbasis
- Über 100 Kundenreferenzen
- · Bis zu 40 KPIs für ein detailliertes Benchmarking
- Über 10 Jahre Instandhaltungsaudits

Um einen kostenoptimierten Betrieb sicherzustellen, muss die Instandhaltung ihren strategischen Fokus auf präventive und zustandsbasierte Instandhaltung setzen. Wo möglich und wirtschaftlich sinnvoll, können auch weiterführende Strategien wie prädiktive Instandhaltung oder RCM (reliability-centered maintenance) zum Einsatz kommen.

## Ungeplante Ausfallzeiten vs. Wartungskosten





# **Equipment Services**

# Montage & Inbetriebnahme

- ✓ Montage
- ✓ Inbetriebnahme

## Instandhaltung

- ✓ Inspektion
- ✓ Vorbeugende Instandhaltung
- ✓ Korrektive Instandhaltung
- ✓ Anlagen-Verbesserung
- Instandsetzung

## Materialien

- Ersatzteile
- ✓ Verschleißteile &



# **Prozess Services**

## **Audits**

- **✓** Produktion
- ✓ Instandhaltung
- ✓ Digitalisierung
- Energie
- **✓** Sicherheit

**Beratung** 

✓ Smart monitoring

Zustandsüberwachung

✓ Daten Analysen

✓ Technologie

Engineering

Automation

✓ Instandhaltung

✓ IT-Sicherheit

Expertenunterstützung &

# **Training**

- Anlagentechnik
- ✓ Produktion & Technologie
- ✓ Sicherheit
- Methodik

## Messtechnik & Diagnose

- √ 3D Scan
- Ausrichtungsservice
- ✓ Konstantteil Analyse
- ✓ MobiLab Mobiles Labor
- Papierfeuchtequerprofil Analyse
- Papier Profilanalyse (Tapio)
- Presskraftmessung
- Schwingungsanalyse
- SpeedUp Zertifikat



# Fernunterstützung

- **▼** Telefon
- VPN Diagnose & Wartung
- ✓ Cloud Service



Verbrauchsmaterialien



Bitte klicken Sie auf diesen Link oder scannen Sie den QR-Code, um unsere Audits zu besuchen:



Voith Group St. Pöltener Straße 43 89522 Heidenheim Deutschland

www.voith.com

Wie können wir Sie unterstützen? Kontaktieren Sie uns einfach über unser Webformular.



Kontakt: Tel. +49 7321 37-0 paper@voith.com











