DESCH

SMART DRIVE SOLUTIONS

Predictive Maintenance

Wir machen das für Sie!

Service & Customer Support

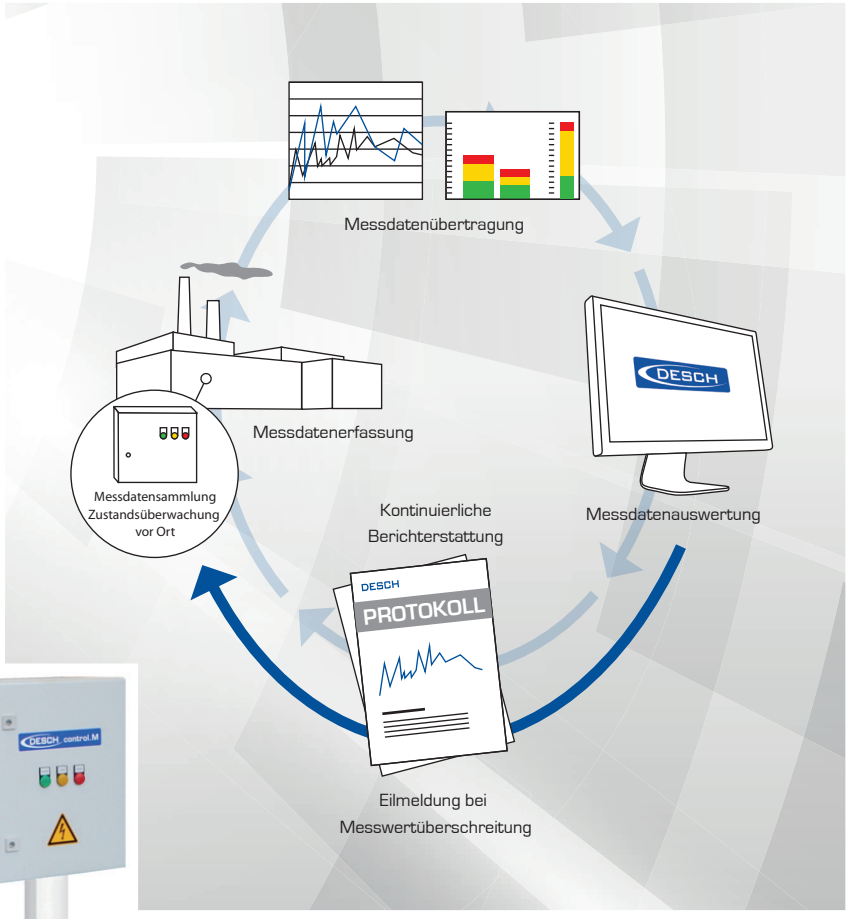
PS 24 - DE

Predictive Maintenance

DESCH Control.M

Die zustandsorientierte Überwachung von Maschinen und Anlagen ist auf dem Vormarsch der Industrie 4.0 zu einem unerlässlichen Tool der präventiven Instandhaltung geworden.

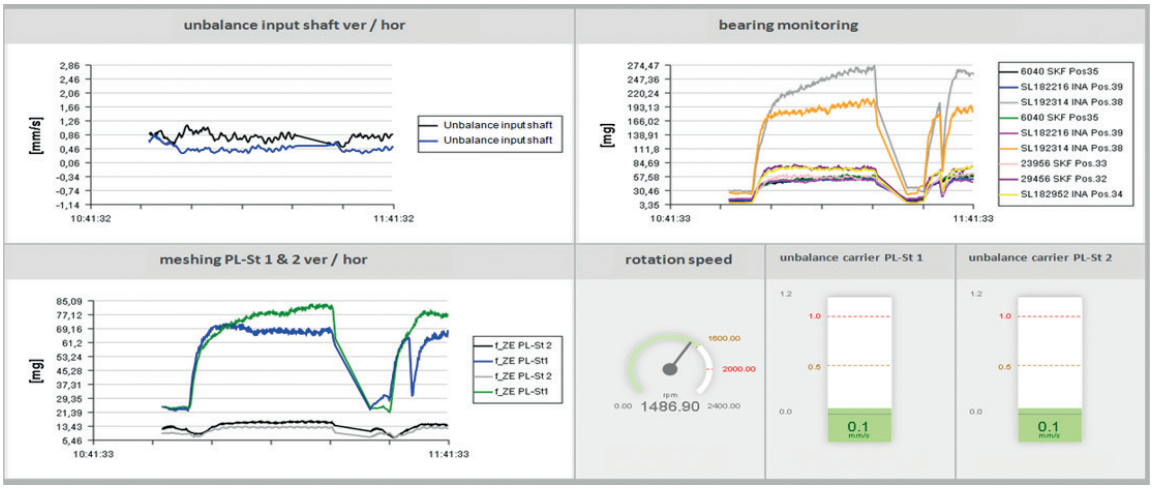
DESCH stellt mit Control.M sein ganzes Know-how und seine Erfahrung in der Schwingungsdiagnostik zur Verfügung und bietet den Anwendern ein kompaktes und bedienerfreundliches Tool an, welches permanent aktuelle Werte erfasst und auswertet. Somit lassen sich Zustandsänderungen frühzeitig erkennen und notwendige erforderliche Wartungsarbeiten langfristig planen.



Berichterstattung

In regelmäßigen Abständen erhalten Sie einen Bericht über den aktuellen Zustand und die Entwicklung der überwachten Antriebseinheit.

Visualisierung



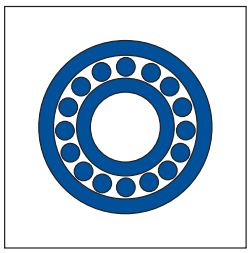
Predictive Maintenance

Maschinen Diagnose

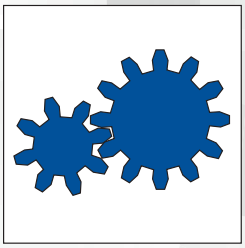
Erfordert eine Zustandsänderung eine schnelle Einschätzung, bietet Ihnen DESCH eine Maschinendiagnose vor Ort im Rahmen unserer Service-Dienstleistungen an.

Gemeinsam mit Ihnen werden die Intervalle für eventuell erforderliche Wiederholmessungen festgelegt. Sukzessiv wird eine Historie anhand der ermittelten Messdaten aufgebaut.

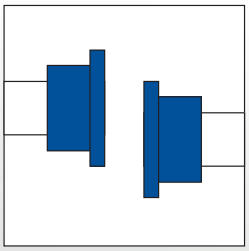
Erfassbare Störeinflüsse



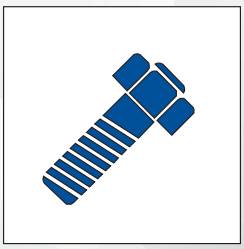
Lagerschaden



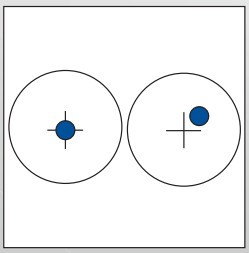
Zahneingriff



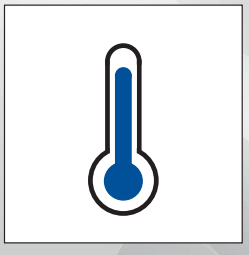
Ausrichtfehler



Gelöste Verbindung



Unwucht



Temperatur

DESCH
SMART DRIVE SOLUTIONS

Kontakt

Nidec DESCH Antriebstechnik GmbH & Co. KG
Postfach / Postbox 1440
59753 Arnsberg/Germany
Kleinbahnstraße 21
59759 Arnsberg/Germany
T +49 2932 300 200
info@desch.com
www.desch.com

Technische Änderungen vorbehalten · © Nidec DESCH Antriebstechnik GmbH & Co. KG