

PREDICTIVE MAINTENANCE

Wir machen das für Sie!

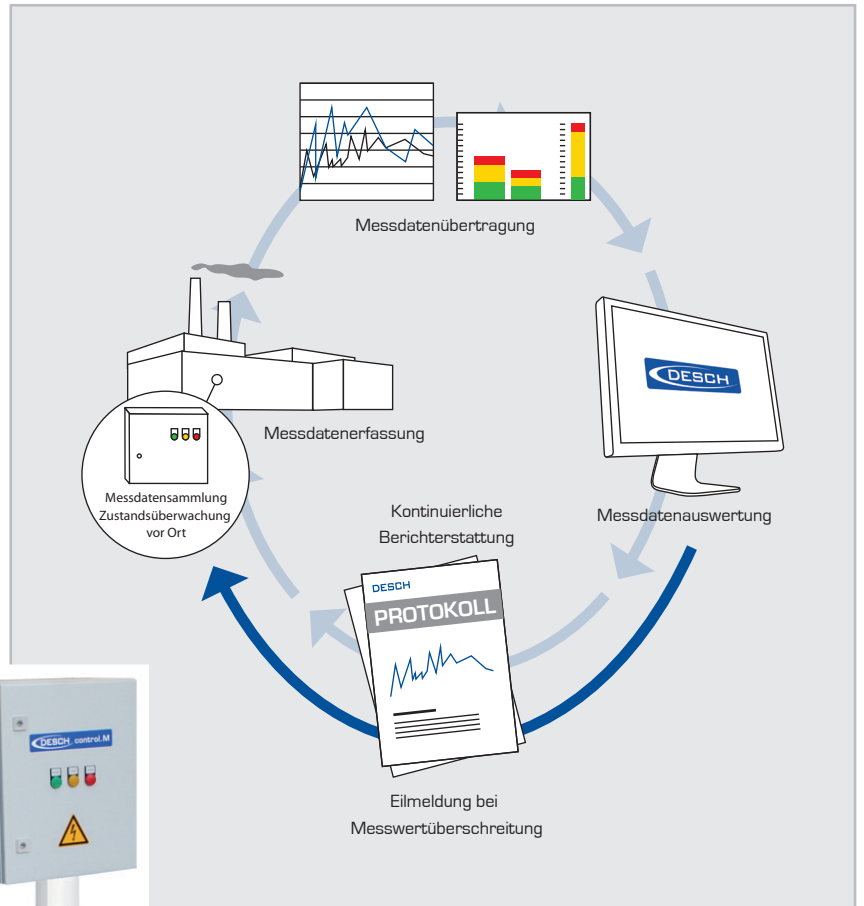


PREDICTIVE MAINTENANCE

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.

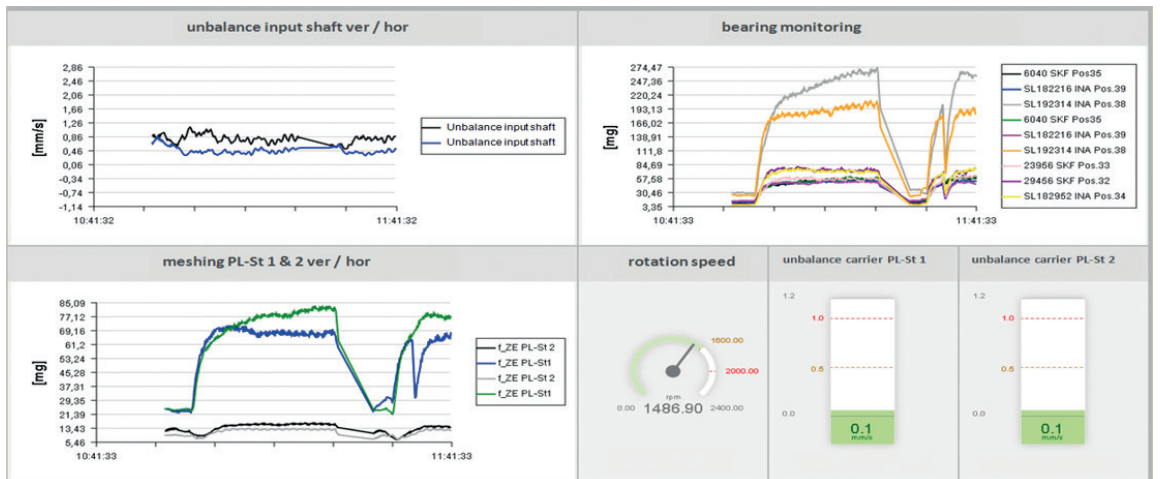
DESCH stellt mit Control.M sein ganzes Know-how und seine Erfahrung in der Schwingungsdiagnostik zur Verfügung und bietet den Anwendern ein kompaktes und bedienerfreundliches Tool an, welches permanent aktuelle Werte erfasst und auswertet. Somit lassen sich Zustandsänderungen frühzeitig erkennen und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



Berichterstattung

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

Visualisierung



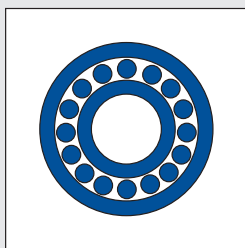
PREDICTIVE MAINTENANCE

MASCHINEN DIAGNOSE

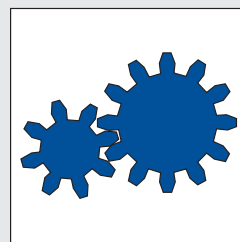
Erfordert eine Zustandsänderung eine schnelle Einschätzung, bietet Ihnen DESCH eine Maschinendiagnose vor Ort im Rahmen unserer Service-Dienstleistungen an.

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

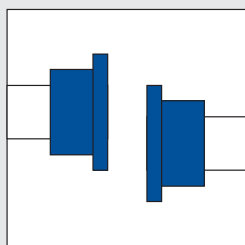
Erfassbare Störeinflüsse



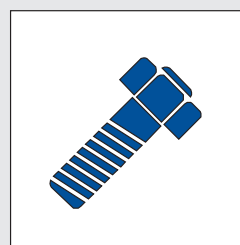
Lagerschaden



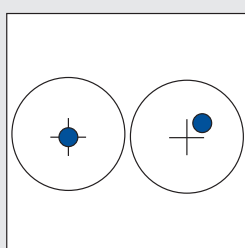
Zahneingriff



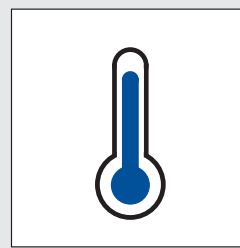
Ausrichtfehler



Gelöste Verbindung



Unwucht



Temperatur

KONTAKT

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



DESCH China
Machinery (Pinghu) Co., Ltd.
No. 1680 Xingping 1 Road, Build. 3
Pinghu Economic Technological
Development Zone
314200 Zhenjiang P. R. China
T +86 573 8557 8988
F +86 573 8557 8989
desch.china@desch.com

DESCH Italia
DESCH Drive Technology
Official Representative
in Italien
Via G. Garibaldi, 3
20053 Rodano / Milano
Italien
T +39 02 477 58 426
desch.italia@desch.com

DESCH UK
DESCH Antriebstechnik
GmbH & Co. KG
Unit 2
38 Jubilee Road
Newtownards BT23 4YH
Northern Ireland
T +44 2890 020 996
uk.sales@desch.com

DESCH Canada Ltd.
240 Shearson Crescent
Cambridge
Ontario
Canada N 1T 1J6
T +1800 2631866
+1519 6214560
F +1519 6231169
desch.canada@desch.com

DESCH USA LP
Vertrieb, Technik,
Service Support
3700 Embassy
Parkway, Suite 530
Akron Ohio 44333
T +1 330 937 9030
F +1 330 937 9031
sales.usa@desch.com

DESCH USA LP
Fertigung,
Montage
4940 Merrifield Rd
Dallas
Texas 75236
desch.dallas@desch.com