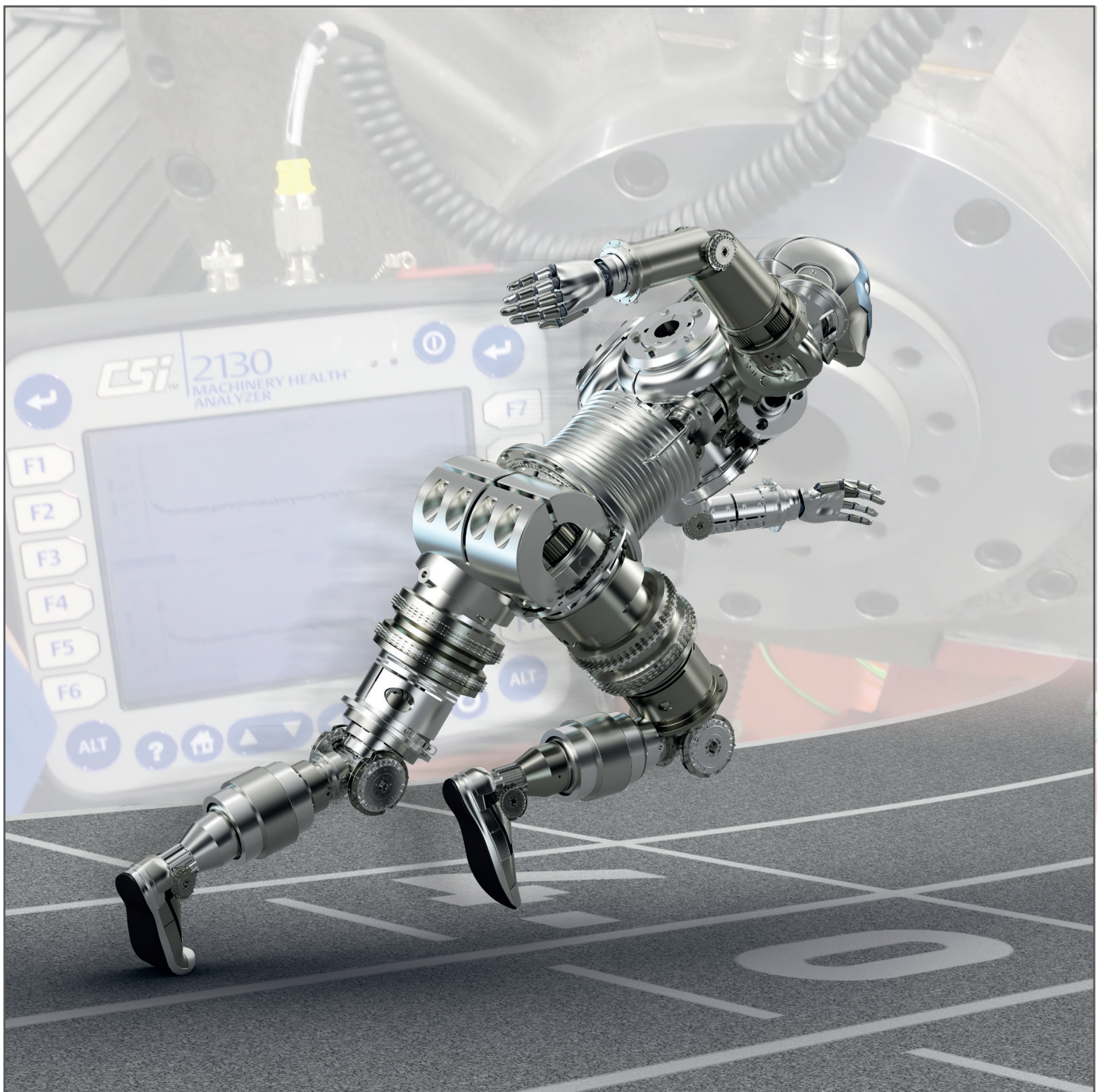


PREDICTIVE MAINTENANCE

Wir machen das für Sie!

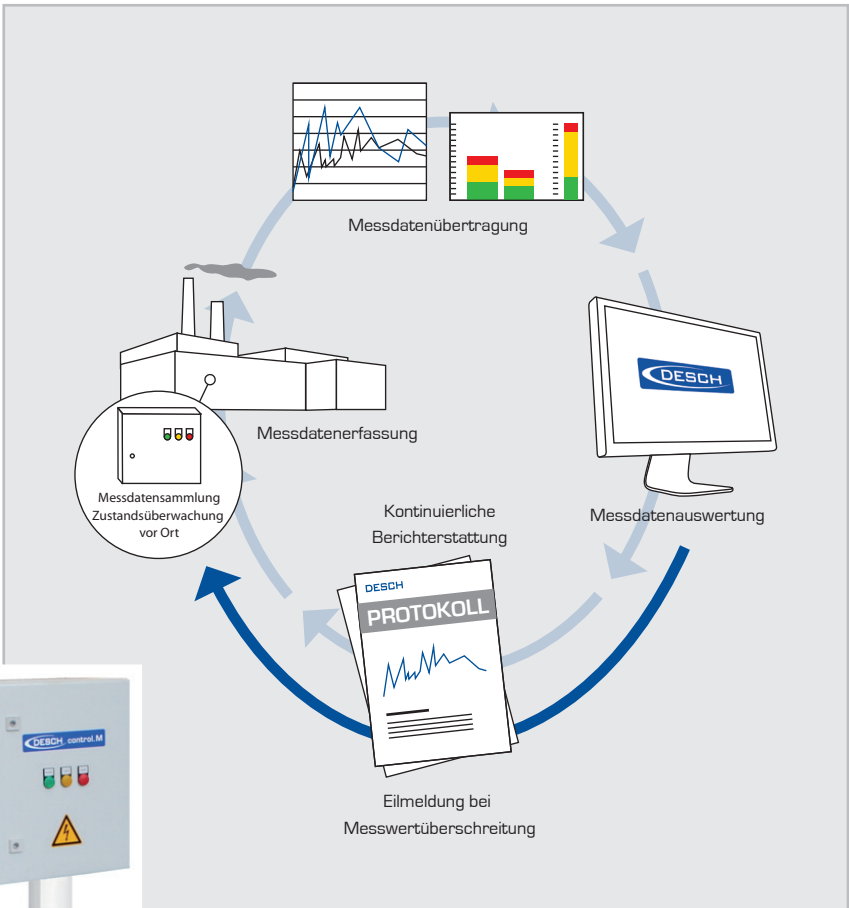


PREDICTIVE MAINTENANCE

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.

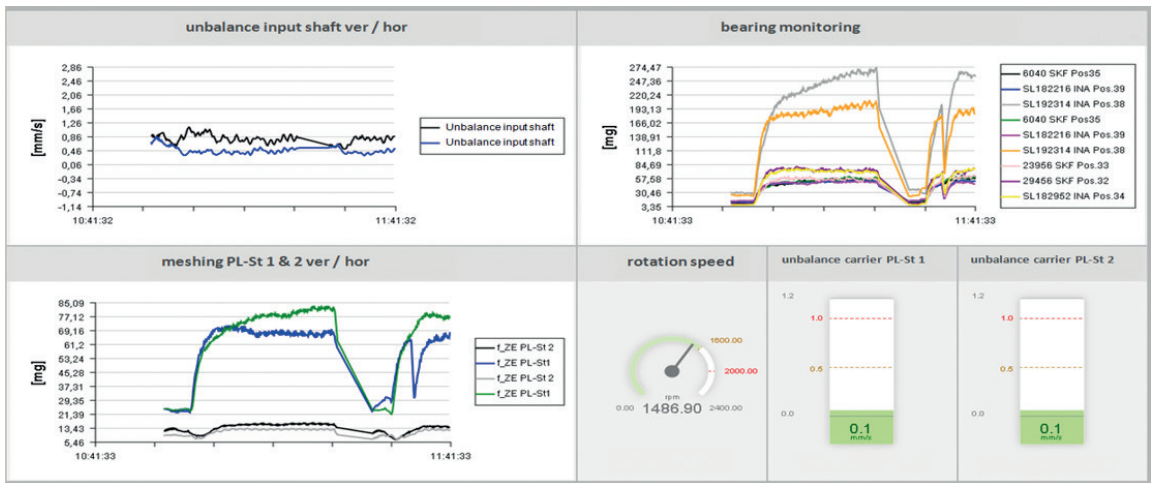
DESCH stellt mit Control.M sein ganzes Know-how und seine Erfahrung in der Schwingungsdiagnostik zur Verfügung und bietet den Anwendern ein kompaktes und bedienerfreundliches Tool an, welches permanent aktuelle Werte erfasst und auswertet. Somit lassen sich Zustandsänderungen frühzeitig erkennen und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



Berichterstattung

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

Visualisierung



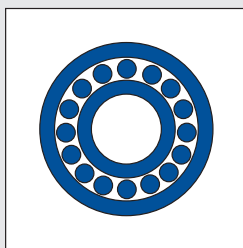
PREDICTIVE MAINTENANCE

MASCHINEN DIAGNOSE

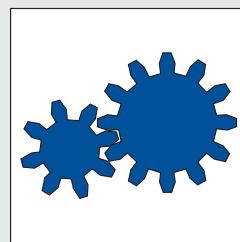
Erfordert eine Zustandsänderung eine schnelle Einschätzung, bietet Ihnen DESCH eine Maschinendiagnose vor Ort im Rahmen unserer Service-Dienstleistungen an.

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

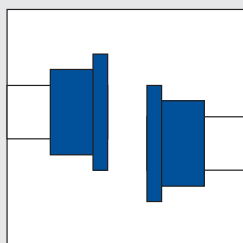
Erfassbare Störeinflüsse



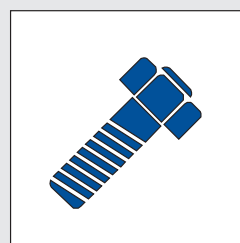
Lagerschaden



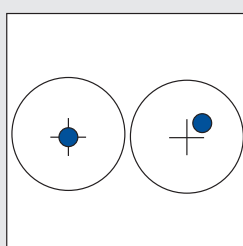
Zahneingriff



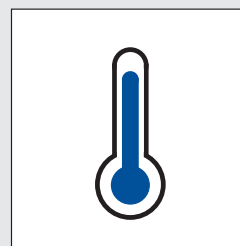
Ausrichtfehler



Gelöste Verbindung



Unwucht



Temperatur

KONTAKT

DESCH Antriebstechnik GmbH & Co. KG
 Postfach 1440
 59753 Arnsberg/Germany
 Kleinbahnstraße 21
 59759 Arnsberg/Germany
 T +49 2932 300 0
 F +49 2932 300 899
 info@desch.com
 www.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 Inc.
 3501 Embassy
 Parkway
 Suite 101
 Akron
 Ohio 44333
 T +1 330 937 9030
 F +1 330 937 9031
 sales_usa@desch.com

DESCH Service Center
 USA LP
 4940 Merrifield Rd
 Dallas
 Texas 75236
 T +1 469 221 2190
 F +1 469 221 2191
 desch.dallas@desch.com

DESCH Italy
 Drive Technology
 Ufficio di rappresentanza
 in Italia
 Via Cavriana, 3
 20134 Milano/Italy
 T +39 02 7391 280
 F +39 02 7391 410
 desch.italia@desch.com

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

DESCH do Brasil
 Power Transmission S.A.
 Rdv Edgar Máximo
 Zambotto, s/n km 54
 Campo Limpo Paulista, SP
 CEP: 13.231-700
 T +55 11 4039 8240
 F +55 11 4039 8222
 desch.brasilien@desch.com