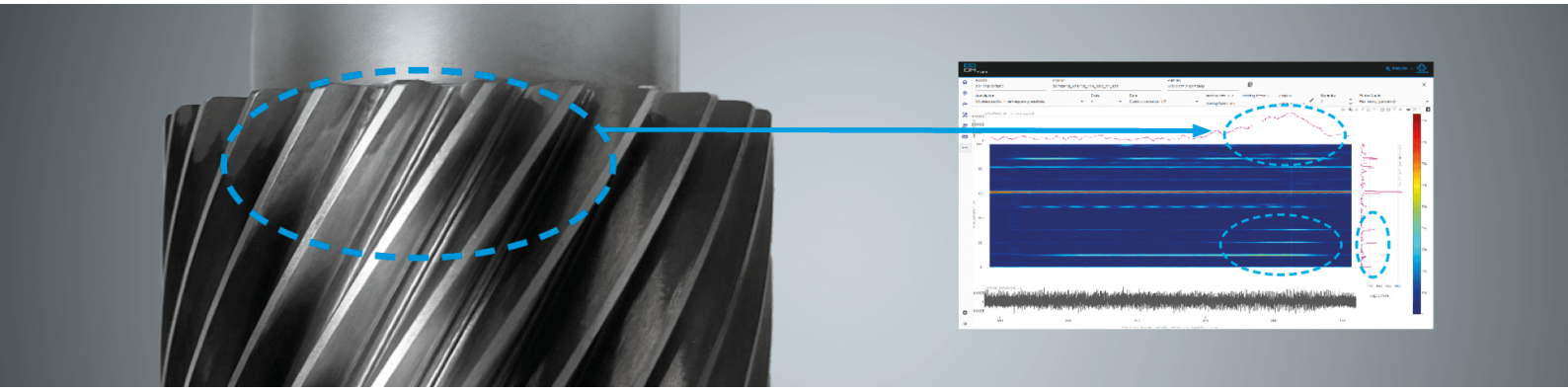
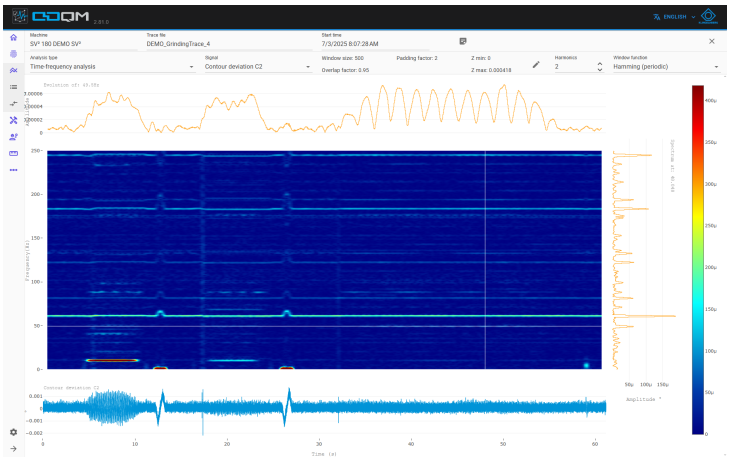
KLINGELNBERG





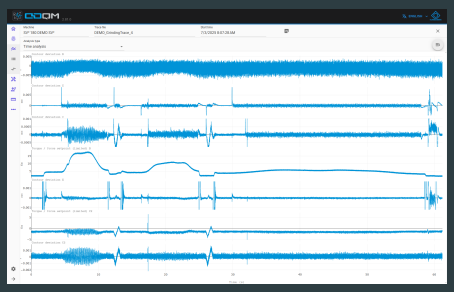
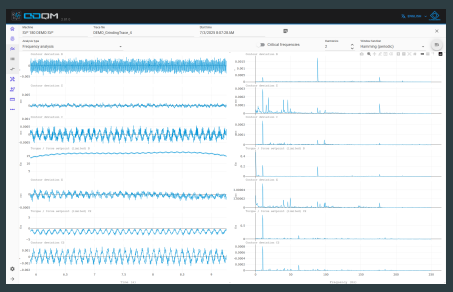
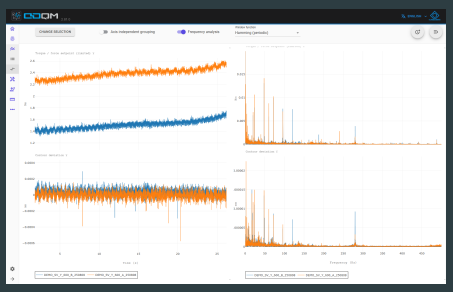
SERVO TRACE MANAGEMENT

SMART TRACING

DIGITALE WERKZEUGE ZUR VERWALTUNG HOCHFREQUENTER MASCHINENDATEN

Servo Traces sind bekannt als hochfrequente, digitale Aufzeichnungen von Maschinenbewegungen und Regelungsinformationen. Durch die hochfrequente Aufzeichnung sind in den Signalen auch Störeinflüsse wie Maschinenschwingungen verborgen. Somit haben sie eine entscheidende Bedeutung für die Bewertung eines Bearbeitungsprozesses. Bislang ist es allerdings nur schwer möglich, diese Informationen zu visualisieren und zu bewerten. Mit Smart Tracing Servo Trace Management haben Sie ein Werkzeug an der Hand, das die Verwaltungsaufgaben rund um das Handling von Servo Traces radikal vereinfacht. Ob eine einzelne Maschine oder eine ganze Produktion – archivieren, visualisieren und analysieren Sie Ihre Servo Traces so einfach es geht.

HIGHLIGHTS:

- Einfache Archivierung von Servo Traces
- Zuordnung zu Maschinen und Komponenten
- Visualisierung von zeitbasierten Signalen
- Visualisierung der Spektralinformationen von Signalen (FFT)

HIGHLIGHTS