

# eMaint Condition Monitoring



QR-Code scannen und Website von eMaint Condition Monitoring besuchen.

Ihre Software zur Vereinfachung von Condition Monitoring und Schwingungsanalyse.



**eMaint Condition Monitoring** ist eine cloudbasierte Software, die Neuanwendern ebenso wie Schwingungsexperten folgende Funktionen bietet:



## Maschinenausfälle vorhersehen

Überwachen Sie mit leistungsfähigen kabellosen Sensoren und zustandsorientierten Alarmen von Fluke die Schwingung und Temperatur Ihrer Anlagen

## Erweiterte Analyse

Erhalten Sie einen Einblick in die Verlaufsdaten und Trends und nutzen Sie die Funktionen des FFT-Spektrums für eine eingehende Analyse

## Vernetzte Arbeitsabläufe

Optimieren Sie Fehlererkennung und Maschinenreparaturen durch die Verbindung von Condition Monitoring und CMMS-Arbeitsabläufen für Instandhaltungsteams

## KI-Analyse (aktuell in der Beta-Phase)

KI liefert Instandhaltungsempfehlungen auf der Grundlage von Zustandsdaten und kann mögliche Störungen wie Fehlalignierungen oder Lagerfehler erkennen

## Remote Condition Monitoring Services

Maximieren Sie Ihre Produktivität und Betriebszeit mithilfe fachkundiger Entscheidungen auf der Grundlage Ihrer Daten

## Gemeinsam besser: Sensoren, CMMS Software und Condition Monitoring

Zusammenspiel von eMaint Technologien in einem cloudbasierten Rahmenwerk vernetzter Zuverlässigkeit.



**Bereitstellung von Daten:** Teams werden verbunden, Datensilos eliminiert

**Automatisierte Arbeitsaufträge:** auf Grundlage von Anlagendaten ausgelöst – für eine vorausschauende Instandhaltung

**Instandhaltungsstrategie:** bessere KPIs dank datenbasierter Einblicke und Entscheidungen

**FLUKE**

Reliability