

vibe2know™ – Einfaches Messen und Aufzeichnen von Bewegungsmustern.

Unkomplizierte Messung
der Performance
von Schwingmaschinen

Mit vibe2know™ können kostspielige Maschinenstillstände und Schäden an Maschinen vermieden werden. Die Applikation bietet auf einfache und intuitive Weise einen schnellen Einblick in den Zustand von Schwingmaschinen. Die Applikation ermöglicht nicht nur das Aufzeichnen von Bewegungsmustern, sondern auch die Darstellung wichtiger Kennwerte wie Schwingamplitude, Schwingwinkel und Betriebsdrehzahl.

AKQUINET konzipierte und implementierte die Applikation gemeinsam mit Schenck Process für die Plattformen Windows Mobile, Android und iOS.

schenck process 



Auf einen Blick

- Konzeption und Realisierung für Windows Mobile, Android und iOS
- Nutzung der Sensoren des Smartphones
- Komplexe Datenanalyse der Messwerte
- Intuitives Interaktionskonzept