

Intelligente Monitoringsysteme für die Zustandsüberwachung

- 09:00 Begrüßung und Vorstellung der Referenten
- 09:15 Beschreibung einer **konkreten Messaufgabe**, an Hand derer die jeweiligen Vortragsblöcke beispielhaft **erläutert, analysiert** und **diskutiert** werden
- 09:30 Auswahlkriterien geeigneter Datenerfassungssysteme für unterschiedliche Messaufgaben
- 10:15 *Kaffeepause*
- 10:30 Grundlagen der modernen Datenerfassung
- Anschlusstechnik, TF/DC, A/D-Wandlung, Tiefpassfilter, Schnittstellen
- 12:30 *Mittagspause*
- 13:30 Synchronisation von dezentralen und hybriden Messdatenerfassungssystemen
- 13:45 Mobiles Messen im Service und bei der Inbetriebnahme
Kompaktes Datenerfassungssystem für Spannung, Strom und Frequenz
- 14:15 Messtechnische Lösungen zur Durchführung von autarken Datenaufzeichnungen
- 15:00 *Kaffeepause*
- 15:15 Automatisierte Datenfernübertragung, Datenreduktion und serverbasierte Analyse gemessener Daten
- 16:15 Zusammenfassung / Abschlussdiskussion

HBMM On Tour