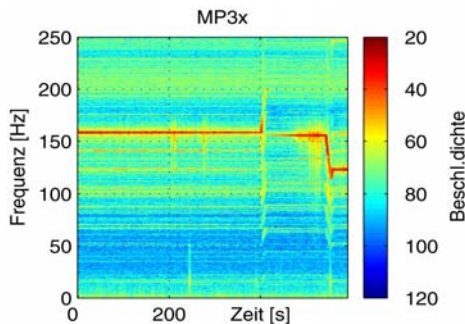
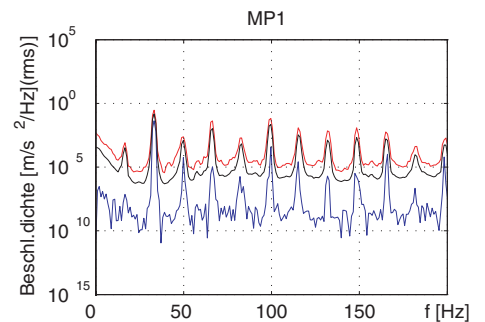


Wir messen für Sie ! Erschütterungen, Vibrationen und Körperschall

Unser Ziel ist es, Sie und ihre Kunden in ausgesuchten Belangen des Schall- und Erschütterungsschutzes professionell zu beraten. Dazu verfügen wir über eine umfassende vibro-akustische Messausrüstung. Für die Auswertung verwenden wir eine frei programmierbare Softwareumgebung, welche uns zielgerichtete, effiziente Analysen erlaubt. Nachstehend finden Sie einige Kostproben:

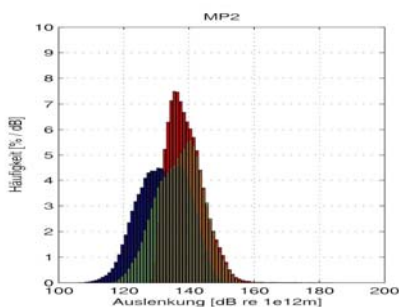
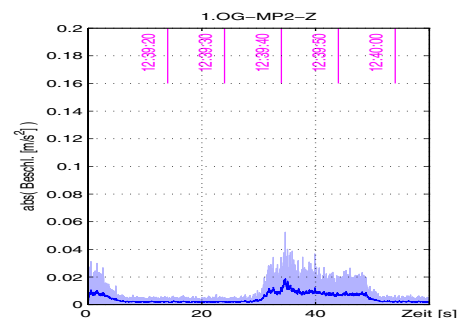
zum Beispiel: Gebäudevibrationen durch Maschinen



zum Beispiel: Maschinenverhalten bei Drehzahländerungen



zum Beispiel: Eisenbahnerschütterungen



zum Beispiel: statistische Vorher-Nachher-Vergleiche



Unsere Vibrationsmesstechnik



Vor Ort setzen wir ein achtkanaliges, portables, vibro-akustisches Messsystem ein, welches die Messdaten auf Harddisk aufzeichnet. Die Sensorik umfasst zwei triaxiale und sieben uniaxiale Beschleunigungsaufnehmer (vier davon speziell auch für Körperschallmessungen) sowie zwei Mikrofone.



In eigener Sache

Seit Jahren ist der Name „Stauffer Engineering“ ein Begriff für qualitativ hoch stehende Beratungsleistungen sowie für Produkte in bau- und maschinenakustischen Anwendungen.

Weniger bekannt ist die Tatsache, dass Dienstleistungen und Schallschutzprodukte seit Jahren über vollständig getrennte Firmen betreut werden. Diese Trennung bildete die Basis für die im letzten Jahr vollzogene Übergabe des Dienstleistungsbereiches an die junge Generation, welche sowohl die Gesellschaftsanteile als auch die operative Verantwortung für das Beratungsgeschäft vollständig übernommen hat.

Anlässlich des ersten Jahrestages dieser Übergabe möchten wir uns, also die „neue“ Stauffer Engineering GmbH, kurz bei Ihnen vorstellen.

Gestatten Sie, mein Name ist Hans-Peter Bertschinger, geboren 1967, verheiratet und Vater zweier Buben.

Absolviert habe ich eine praktische Ausbildung als Elektroniker und ein Elektroingenieurstudium an der HTL Brugg-Windisch.

Meinen Abschluss als Elektroingenieur der ETH Zürich führte mich weiter in die Entwicklung für akustische Messtechnik bei Rieter Automotive.

Nach einem bewegenden Jahr als Beratungingenieur im SAP-Umfeld bin ich im Jahre 1999 als Teilhaber und Mitarbeiter bei der Stauffer Engineering GmbH eingetreten.

Seit April 2004 liegt die Geschäftsführung der Stauffer Engineering GmbH in meinen Händen.

