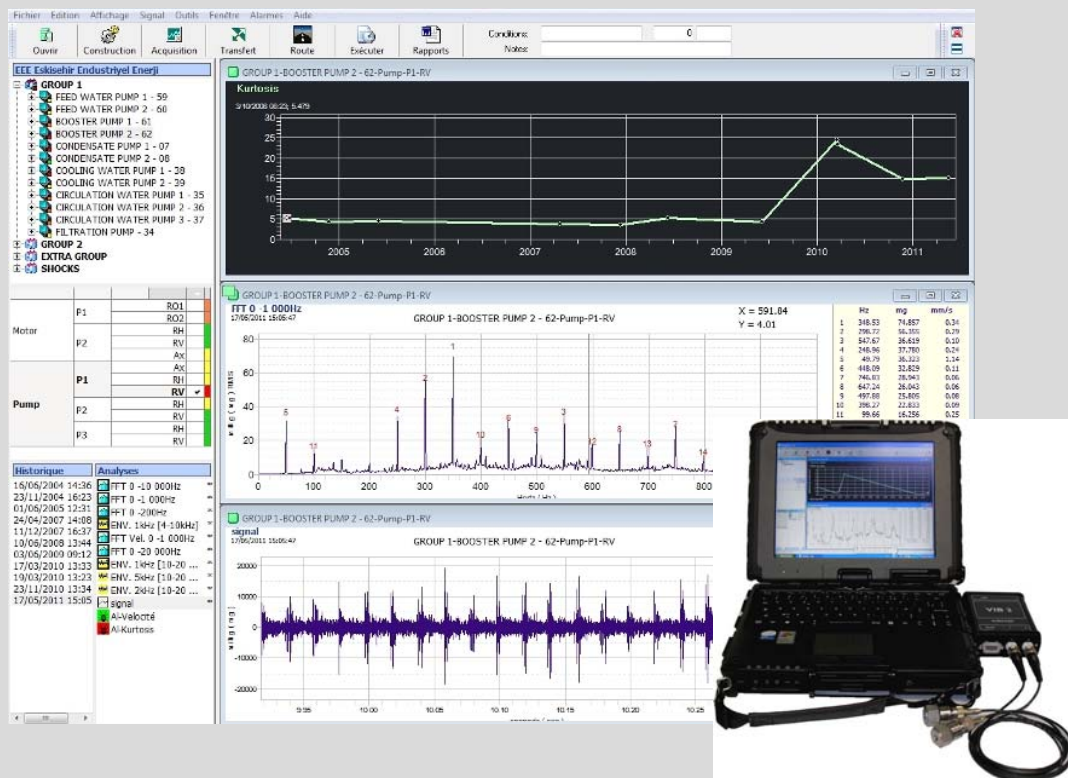




- ▶ Mesure & analyse des vibrations
- ▶ Diagnostic des machines tournantes



STUDIOVIB transforme votre PC en Analyseur de vibrations :

- ◆ Définition des points de mesure dans une base de données SQL Server.
- ◆ Acquisition des vibrations avec 2 voies simultanées.
- ◆ Mode « route ».
- ◆ Sauvegarde du signal brut non traité, analyses en post traitement.
- ◆ Définition et réalisation des analyses automatiques sur l'ensemble ou partie des points de mesure.
- ◆ Alarmes : Normes 10816, personnalisée, Kurtosis, ...
- ◆ Visualisation des mesures, alarmes, rapports.

Tableau comparatif des versions de STUDIOVIB	VERSION	
	PRO	STANDARD
Enregistrement 2 voies mode manuel	x	x
Enregistrement 2 voies mode route	x	x
Niveau global en accélération (g) et vitesse (mm/s)	x	x
Facteur de crête, Kurtosis, valeur crête-crête	x	x
Alarmes programmables sur les points de mesure	x	x
Spectres 100 à 204800 lignes	x	x
Ondes de chocs par analyse d'enveloppe	x	x
Coefficients de denture GDE (Gear Default Evaluation)	x	
Cepstre	x	
Fonction de transfert (mesure de phase)	x	
Octave, 1/3 d'octave	x	
Démodulation d'amplitude, de fréquence et de phase	x	
Analyse d'Orbites	x	
Filtres temporels	x	
Analyse temporelle sur les acquisitions longues durées	x	x
Sélection d'un tronçon de signal temporel pour analyse	x	x
Base de données SQL Serveur	x	x

Le pack Studiovib comprend:

- ◆ 1 licence Studiovib (dongle USB) pour version Pro ou Standard
- ◆ 1 clef USB d'installation du programme Studiovib
- ◆ 1 boîtier d'acquisition USB 2 voies (AC/DC/IEPE)
- ◆ 1 accéléromètre 100 mV/g
- ◆ 1 câble capteur 5m
- ◆ 1 aimant
- ◆ 1 valise de transport

Options:

- ◇ Voie de mesure supplémentaire (capteur, câble, aimant)
- ◇ Pointe de touche 100mm
- ◇ Lot 50 embases à coller pour fixation capteur
- ◇ Lot 50 rondelles zinguées à coller pour fixation aimant
- ◇ Journées de formation



VIBRA-CONSEIL
81 Chemin de Bargassin, 69270, CAILLOUX SUR FONTAINES, France
Tel: +33 (0)4 37 92 91 83
Web: www.vibraconseil.fr