



Wir machen Pumpen intelligent!

Das ist das Mission Statement der BestSens AG. 2011 als Spin-Off der Hochschule Coburg gegründet, führen die Ingenieure und Gründer der BestSens AG – v.l. Wolfgang Diller, Sebastian Stich und Lars Meisenbach das Unternehmen. Neben Aufträgen von Pumpenbetreibern wie z.B. der Fernwasserversorgung Oberfranken, kooperiert die BestSens AG mit mehreren Pumpenherstellern. Ziel dabei ist: Die Pumpensysteme intelligenter, zuverlässiger, sparsamer ... einfach smarter zu machen.

Im Gegensatz zu den passiven Condition Monitoring Systemen, auf Basis von Schwingungssensoren, messen die Anwender des BeMoS® aktiv mit akustischen Oberflächenwellen. Zum Beispiel werden teure und unerwartete Pumpenausfälle durch die Axialschubmessung bei Kreiselpumpen mit dem patentierten Bearing Monitoring System, kurz BeMoS®, verhindert.

Seit Beginn 2019 ist die einzigartige Lösung zur Gleitringdichtungsüberwachung in Pumpen auch für ATEX-Umgebung verfügbar. BeMoS® one vereint die innovative Surface Acoustic Wave-Messung, kurz SAW, mit der klassischen Temperatur- und Schwingungsmessung in einem System. Neben Herstellern und Betreibern von Pumpen arbeiten Firmen aus den Branchen Papier- und Kartonherstellung, Stahl, Getriebe, Werkzeugmaschinen bis hin zu Komponentenherstellern mit BestSens-Produkten oder Lizenzen an der Technologie.

We make pumps smart!

Besides providing services to operators like long-distance water supplier, BestSens AG cooperates with several pump manufacturers. The objective is to make pump systems more intelligent, more reliable and more cost effective - in a nutshell: simply smarter.

KONTAKT

BestSens AG

Dipl.-Ing. (FH) Lars Meisenbach
Neustadter Str. 7
96450 Coburg
Tel. +49 9561 51121 - 0
Fax +49 9561 51121 - 20
info@BestSens.de
www.BestSens.de

KEYFACTS

Mitarbeiterzahl
13

Gründungsjahr
2011