

F'IS Kunden Newsletter

Mai 2005



[Mehr Infos \(hier klicken\)](#)

F'IS Überwachung in Zementanlage der Superlative

Durch den Auftrag zur Überwachung einer Zementanlage in Saudi-Arabien unterstreicht die F'IS ihre weltweite Service-Präsenz. Mit einer Produktion von 10.000 Tagestonnen Zementklinker ist die von der Polysius AG (ThyssenKrupp Technologies) errichtete Zementanlage eine der größten der Welt. Das F'IS Überwachungskonzept für diese Anlage der Superlative zielt darauf ab, ungeplante Ausfälle zu vermeiden. Hierzu setzt die F'IS das bewährte Online-System FAG VibroCheck ein. Mit 109 Messpunkten werden u.a. Getriebe-, Rotorlagerungen, Kugelmühlen und Sieber überwacht. Die Sicherheit vor ungeplanten Stillständen wird durch einen Tele-Service-Vertrag erhöht. Dieser beinhaltet die Fernüberwachung der Zementanlage durch das Herzogenrather Diagnosezentrum. Bestandteil des Auftrags sind außerdem Schulungen der Mitarbeiter vor Ort.



[Mehr Infos \(hier klicken\)](#)

F'IS Service des Monats: Lagermontage weltweit

Egal wo auf der Welt, immer wenn FAG um Unterstützung beim Einbau oder Austausch, bei Reparaturen oder Inspektionen von Lagern gebeten wird, ist das F'IS Montageteam zur Stelle. So beauftragte der Betreiber eines chinesischen Stahlwerks die F'IS, ein Pendelrollenlager und ein Gehäuse auf die Tragzapfen eines Konverters zu montieren. Eine korrekte Montage ist hier deshalb so wichtig, weil die Lager zuverlässig die Drehbewegung des Gefäßes zum Ausgießen des flüssigen Stahls ermöglichen müssen. Nach Überwindung einiger Hindernisse wie die schwierige Beschaffung von 500 l Öl für ein Ölbad zum Anwärmen des Lagers oder der zweitägige Ausfall der Gasversorgung, konnte die Montage nach zehn Tagen zur vollsten Zufriedenheit des Kunden erfolgreich abgeschlossen werden.



[Mehr Infos \(hier klicken\)](#)

TempCheck PLUS: Schnell und sicher die Temperatur ermitteln...

Mit dem neuen FAG TempCheck PLUS wird das Temperaturmessen kinderleicht. Das handliche Gerät ermittelt die von einem Körper abgegebene Infrarotstrahlung und berechnet auf dieser Grundlage die Oberflächentemperatur. Durch diese berührungslose Messung lässt sich auch die Temperatur schwer zugänglicher und sich bewegender Objekte ohne Schwierigkeiten bestimmen. Das federleichte Messgerät kann praktisch an jeden Einsatzort mitgenommen werden. Typische Anwendungsgebiete sind elektrische und mechanische Instandhaltung, Heizung, Klima, Lüftung, Kfz-Diagnose, Elektrik und Haushaltsbereich.

**Sie haben Fragen?
Melden Sie sich ...
Wir beraten Sie gerne!**

FAG Industrial Services GmbH
phone 02407 9149 0
fax 02407 9149 59

Kaiserstr. 100, 52134 Herzogenrath
email sales@fis-services.de
www.fis-services.de