

F'IS Newsletter

Januar 2009



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

Genaueres Wellenausrichten erhöht Verfügbarkeit

Dank der kompetenten Unterstützung der Schaeffler Gruppe kann das Wartungsunternehmen Sai Gon Locomotive Enterprise (SGLE) Ausrichterarbeiten jetzt wesentlich schneller und präziser durchführen. SGLE hält die Lokomotiven der vietnamesischen Staatsbahn instand. Bisher hatten die Mitarbeiter gekoppelte Wellen in Dieselmotoren, Generatoren und Getrieben mittels zweier Messuhren ausgerichtet. Dieses Verfahren war jedoch ungenau und beanspruchte drei bis vier Monteure für zwei Tage. Die FSE der Schaeffler Gruppe Vietnam empfahlen dem Kunden den FAG Top-Laser Inline. Mit diesem können zwei Monteure die Wellen innerhalb von zwei Stunden ausrichten. Der Arbeitsaufwand reduziert sich so um 60 Monteurstunden. Dadurch erzielt SGLE deutliche Einsparungen.



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

30 Prozent weniger Kosten für die Warenwirtschaft

Durch die Einführung des Instandhaltungsplanungs- und -steuerungssystems (IPS-System) MAXIMO[®] spart die Progroup AG insgesamt 30 Prozent ihrer Warenwirtschaftskosten. Um Mitarbeiter bestmöglich einzusetzen, Prozesse effizienter zu planen und Einsparpotenziale zu identifizieren, wollte das Unternehmen in sechs Papierwerken ein werksübergreifendes IPS-System einführen. Die Wahl fiel auf MAXIMO[®]. F'IS, die für dieses Produkt der Firma IBM den Service erbringt, analysierte die Kundenanforderungen grundlegend. Anschließend installierte sie die aktuelle webbasierte Version an drei Standorten und schulte das Kundenpersonal. Hierdurch werden der Workflow in der Instandhaltung deutlich verbessert sowie Bestellvorgänge und Mindestbestände optimiert. Eine Systemanbindung der weiteren drei Werke ist bis Ende 2009 geplant.



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

Thermografische Untersuchung bei Rohrhersteller

Regelmäßig durchgeführte thermografische Untersuchungen an elektrischen Anlagen ermöglichen eine präzise Zustandsbeurteilung und erhöhen somit die Anlagenverfügbarkeit. Deshalb wollte einer der größten deutschen Rohrhersteller seine elektrischen Schaltschränke mittels Wärmebildkamera überprüfen lassen. Hierzu wandte er sich an die F'IS Experten. Während der Untersuchung wurde der Schaltschrank unter anderem auf Kontaktfehler, defekte Schraubverbindungen und fehlerhafte Steckkontakte untersucht. Dabei wurden keine Auffälligkeiten festgestellt. Der Betreiber des Werkes hat nun die Gewissheit, dass die Schaltschränke in einwandfreiem Zustand sind und er in nächster Zeit keine Wartungsmaßnahmen durchführen muss.

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

FAG Industrial Services
phone 02407 9149 0
fax 02407 9149 59

Kaiserstr. 100, 52134 Herzogenrath
[email sales@fis-services.de](mailto:sales@fis-services.de)
www.fis-services.de