

InfraServ GmbH & Co. Knapsack KG • Industriestraße 300 • 50354 Hürth

Name: Thomas Kuhlow  
Abteilung: Kommunikation  
Telefon: +49 22 33 48-6570  
Fax: +49 22 33 48-946570  
Mobil: +49 172 237 80 62  
E-Mail: thomas.kuhlow@  
infraserv-knapsack.de

Hürth, den 25. Juni 2012

## Geprüfte Sicherheit

### InfraServ Knapsack unterstützt Anlagenbetreiber bei Inbetriebnahmen und wiederkehrenden Prüfungen

**Ob BGV, BetrSichV oder DIN VDE – Anlagenbetreiber müssen eine Vielzahl von Normen erfüllen. Allein für die wiederkehrenden Prüfungen von elektrischen Anlagen gelten eine Vielzahl von Normen, bei den sich zudem häufig Details ändern können. Dabei bietet der industrielle Dienstleister InfraServ Knapsack seinen Kunden die Möglichkeit, diese Aufgaben auszulagern und sich so auf das Kerngeschäft zu konzentrieren.**

Produzierende Unternehmen sind verpflichtet, Anlagenteile, Geräte, Maschinen und Arbeitsmittel in dafür definierten Zeiträumen von dazu befähigten Personen rechtsicher prüfen und dokumentieren zu lassen. Zu den vorgegebenen gesetzlichen Pflichten als Betreiber und Arbeitgeber kommen Anforderungen der Sachversicherer und häufig immer komplexer werdende Anforderungen von Auditoren hinzu. Für Unternehmen wird es daher neben ihren Aufgaben aus dem Tagesgeschäft immer schwieriger, in einer Art und Weise wiederkehrend zu prüfen und zu dokumentieren, dass sie im Schadensfall ihre Sorgfaltspflichten ausreichend nachweisen können.

InfraServ Knapsack verfügt über 15 speziell geschulte Elektrofachkräfte, die solche wiederkehrenden Prüfungen rechtsicher durchführen, darunter verschiedene Sachverständige und behördlich anerkannte befähigte Personen. Hinzu kommt eine umfassendere Normen- und Anlagenkenntnis aus vielen Jahren Prüferfahrung in und außerhalb des heimischen Chemieparcs. „Aus unserer täglichen Praxis heraus kennen wir die aktuellen Vorschriften und ihre sichere Umsetzung genau. Deshalb setzen wir bei unseren Prüfungen und Dokumentationen zertifizierte Standards an, die die Sicherheit von Mensch und Anlage gewährleisten und gleichzeitig Revisions- und Rechtssicherheit bieten“, erklärt Jan Heins, der bei InfraServ Knapsack die wiederkehrenden Prüfungen betreut. „Dadurch können Betreiber sich ganz auf ihre Produktion konzentrieren.“

### Umfassendes Leistungsspektrum

Der industrielle Dienstleister bietet eine Vielzahl von wiederkehrenden Prüfungen elektrischer Betriebsmittel, Maschinen und Anlagen nach BetrSichV an. Zu den besonderen Kompetenzen des Unternehmens zählen unter anderem Explosionsschutz-Prüfungen elektrischer Anlagen durch befähigte und anerkannte befähigte Personen, die Thermografie, Schwingungsmessungen und wiederkehrende Prüfungen von stationären Anlagen nach BGVA3. Für die Thermografie elektrischer Anlagen beschäftigt InfraServ Knapsack einen eigenen VdS-Sachverständigen. Bei der

Schwingungsmessung elektrischer Antriebe und Aggregate nach DIN ISO setzt das Unternehmen zertifizierte „VIBRATION ANALYST“ der ISO Category II und des ASNT Level II ein. „Obwohl Schwingungsmessungen gesetzlich nicht vorgeschrieben sind, geben Sie wertvolle Hinweise auf die voraussichtliche Lebensdauer eines Anlagenteils“, sagt Heins. „So können Betreiber ungeplanten Anlagenausfällen vorbeugen.“ Im Bereich Explosionsschutz prüfen die Experten nicht nur elektrischen Einrichtungen und Anlagen, mit „ExCheck“ hat InfraServ Knapsack außerdem eine datenbankbasierte Software entwickelt, die die Planung, Durchführung und behördenkonforme Dokumentation von Ex-Schutzprüfung gemäß BetrSichV ermöglicht. Heins: „Zusätzlich unterstützt das Tool bei der Terminplanung und der Erstellung von Prüftypicals.“ Die Software, die gerade eine finale Pilotphase durchläuft, soll im September auf den Markt kommen.

Das Unternehmen berät seine Kunden darüber hinaus fachlich über erforderliche Prüfungen, erstellt Prüfkonzpte, empfiehlt geeignete Maßnahmen bei Abweichungen und erstellt die gesamte Dokumentation. Klare Wartungsverträge sorgen dabei für transparente Kosten. Durch eine organisationsübergreifende Ressourcenplanung können die Experten zudem flexibel auf die Wünsche ihrer Kunden reagieren.

Sein umfangreiches Leistungsspektrum präsentiert InfraServ Knapsack auf der MEORGA, einer regionalen Spezialmesse für Prozessleitsysteme, Regel-, Mess- und Steuerungstechnik am 27. Juni 2012 in der Smidt-ARENA, Leverkusen. Sie finden uns am Stand 19.

Die InfraServ GmbH & Co. Knapsack KG ist als Dienstleister für die Planung, den Bau und Betrieb von Anlagen eine treibende Kraft in der Prozessindustrie. Zudem betreibt die InfraServ Knapsack den Chemiapark Knapsack. InfraServ Knapsack beschäftigt 825 Mitarbeiter und 65 Auszubildende. Zur InfraServ-Knapsack-Gruppe gehören die InfraServ Knapsack OnSite Engineering und PersonalTransfair. Im Jahr 2011 erzielte InfraServ Knapsack inklusive der Tochtergesellschaften einen Umsatz von rund 165 Millionen Euro. Beteiligungen bestehen beim Ersatzbrennstoffkraftwerk, der Abwasser-Gesellschaft Knapsack sowie bei KnapsackCargo.