

SERVICE EMSR-TECHNIK

Im Bereich Service EMSR-Technik führt die Bilfinger EMS GmbH mit Hauptsitz in Cloppenburg Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten an elektrischen Geräten und Komponenten der Prozessautomatisierung in der Erdgas- und Erdölindustrie, chemischen Industrie und Lebensmittelindustrie durch. Die Maßnahmen werden nach den allgemein gültigen Normen und Vorschriften wie z.B. Eichordnung, Betriebssicherheitsverordnung, TRBS, BGV, DIN- und VDE-Vorschriften durchgeführt.

Wartung, Service und Kalibrierung

Unser qualifiziertes Personal führt bei Ihnen gerne Instandhaltungsmaßnahmen an Ihren Anlagen und Systemen durch. Wir bieten Ihnen Wartungs- und Serviceleistungen für:

- Überwachungsbedürftige Anlagen (Explosionsschutz) durch befähigte Personen nach TRBS 1203, Ordnungs- und Detailprüfungen, technische Prüfungen
- Temperatur-, Druck-, Durchfluss-, Stellungs- und Füllstandsmessungen
- Inbetriebnahme und Wartung an auma Drehantrieben SA07.1–48.1; SA 07.2-16.2 und der Steuerung AC und AM
- Erdungs- und Blitzschutzsysteme durch VDE geprüfte Blitzschutzfachkräfte für Anlagen in explosionsgefährdeten Bereichen (BEx-Fachkräfte) mit VDS Anerkennung
- Montage/Installation und Instandhaltung durch eine verantwortliche Person für Brandmeldeanlagen nach DIN 14675
- Gaswarnanlagen und -systeme
- Gasdruckregelanlagen
- Feuerungsanlagen für industrielle Anwendungen
- Elektrische Betriebsmittel durch eine Elektrofachkraft
- Eichpflichtige Gasmengen- und Gasbeschaffenheitsmessungen (z.B. Messstrecken, Prozessgaschromatographen)
- Prozessüberwachungen (z.B. Taupunkt-, Sauerstoff-, Schwefelwasserstoffmessungen)

Engineering & Technologies

Bilfinger EMS GmbH

Hohe Tannen 11 · 49661 Cloppenburg · Telefon +49 4471 182 0 · Fax +49 4471 182 128
info.ems@bilfinger.com · www.ems.bilfinger.com



- Maschinenschutzsysteme (Vibrations-, Schwingungs-, Drehzahl- und Axialschubmessungen)
- Kalibrierung von Prüfmitteln
- Unterstützung bei der Erstellung von Explosionsschutzdokumenten, Gefährdungsanalysen, Prüfanweisungen und einer Wartungsplanung
- Wiederkehrende Prüfungen mit revisionsfester Dokumentation
- Beistellung von Spezialisten für das Operating an Kundenanlagen

Fertigung, Lieferung und Montage

Gerne realisieren wir Ihre Anlagenprojekte inklusive Planung, Fertigung, Lieferung, Montage und Inbetriebnahme mit allen Systemkomponenten aus den Bereichen:

- Elektrotechnik
- Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik
- Automatisierungssysteme und Sicherheitssteuerungen
- Prozessleittechnik
- Visualisierungssysteme
- Fernwirkssysteme und Prozessdatenübertragung
- Überwachungssysteme



BILFINGER