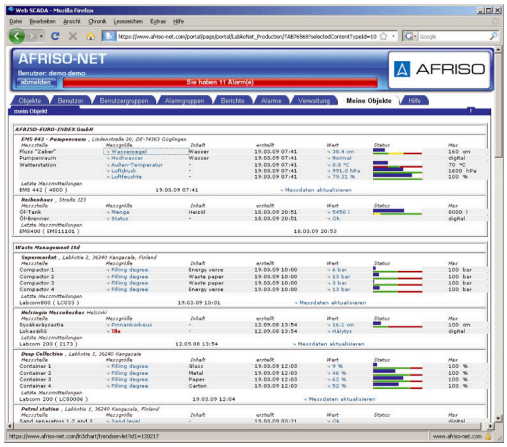
AFRISO Net Webservice



Benefits

- Fernüberwachungssystem auf Internetbasis
- Ständige Überwachung und Protokollierung 24 h/Tag, 7 Tage die Woche
- Automatische Überwachung der Verbindung und Alarm bei Kontaktunterbrechung
- Keine separaten Anwendungsprogramme erforderlich
- Übertragung der Alarme als SMS oder E-Mail möglich

Anwendung

Der Benutzer kann Messungen und Alarme der Ereignismeldesysteme EMS 220/442 unabhängig von Ort und Zeit betrachten, z. B. mittels Webbrowser oder Benachrichtigung über Mobiltelefon und E-Mail. Hierzu werden die Daten vom AFRISO Net Server gesammelt und in einer Datenbank archiviert. Diese Messdaten können visualisiert und dokumentiert werden. Berichte und Trendkurven frei wählbarer Zeiträume können automatisch erstellt werden.

Typische Einsatzgebiete

Visualisierung von Messungen im Bereich Füllstand, Druck, Temperatur, Durchfluss. Alarmmeldungen wie z. B. Maximalstände/Überfüllungen, Minimalstände/Reservemeldungen, Öl- und Fettabscheideralarme.

Level Inventory: Bestandsverwaltung in der Industrie

Fuel: Füllstandmessung und -kontrolle (Alarmmeldungen) an Tankstellen

PumpControl: Fernüberwachung von Pumpanlagen und Wasserwerken

WasteControl: Logistik für die Abfallentsorgung

TransControl: Zugangsüberwachung

Ausführungen

	Art.-Nr.
Einrichtung einer Kartei auf AFRISO Net Server einmalig	90013
Monatliche Grundgebühr je SIM-Karte	90014

Blaue Art.-Nr. = Lagerware

Beschreibung

AFRISO Net ist selbstüberwachend, d. h. die Überwachung der Verbindungen erfolgt automatisch, bei Kontaktunterbrechungen wird Alarm ausgelöst. Eine individuelle Geräteidentifizierung sichert die Richtigkeit des Senders und der Daten. AFRISO Net kann die Alarme als Textnachrichten und E-Mails weiterleiten, ein Alarm lässt sich dabei an mehrere Empfänger gleichzeitig oder verkettet versenden. Das komplette Management der Geräteeinstellungen erfolgt direkt vom AFRISO Net Server aus. Für jeden Benutzer kann der Zugang zu bestimmten Daten festgelegt werden, Passwörter werden geheim verwaltet. Unbefugte Zugriffe werden durch eine Firewall abgewehrt. Tägliche Sicherheitskopien und eine automatische Speicherung der Messergebnisse (bis zu fünf Jahre) runden das Sicherheitskonzept des AFRISO Net Webservice ab.

Technische Daten

Kompatible Ereignismeldesysteme
EMS 220, EMS 442

Datenübermittlung
Verschlüsselte Verbindung zwischen Server und Webbrowser,
Textnachrichten (SMS),
E-Mails,
Produktionskontrollsysteme, z. B. SAP/R3

Datenübertragungsprotokolle
GSM, SMS, GPRS, TCP/IP

Webbrowser
Internet Explorer, Firefox, Netscape

Menüsprache
Deutsch, Englisch, Finnisch, Schwedisch, Dänisch