Komplexe Umweltmessnetze

Baustein 1: Software "SENSOweb" für WEB-Server

Die innovative Software "SENSOweb"

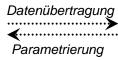
Zuverlässiger Betrieb von Messnetzen



- Visualisierung der Daten
 - Visualisierung des Alarmstatus jeder Messstelle
 - Verwaltung von Messstellen
 - Überwachung von Wartungsvorgängen
 - Fernparametrierung
- Vergabe von Zugriffsrechten
- Einbindung von Übersichtskarten

Der Baustein zur Komplettlösung für Ihr Messnetz

Datenerfassung z. B. von Messwerten oder Impulsen





Datenvisualisierung und Fernparametrierung an 1 ... n PCs

WEB-Server Internetdatenbank



Benutzername:
Passwort:
Login

LOGIN mit Passwort-Schutz Vergabe von nutzerspezifischen Zugriffsrechten





- → Auswahlmöglichkeiten für die Datenanzeige
- → Tabellarische und grafische Anzeige der Daten
- → Mittelwertbildung, Anzeige von Min-/Max-Werten
- → Download-/Upload-Funktionen
- → Farbige Anzeige des Alarmstatus in Übersichtskarten
- → Anlegen neuer und Ändern bereits eingerichteter Messstellen
- → und weitere Funktionen

Weitere Funktionen



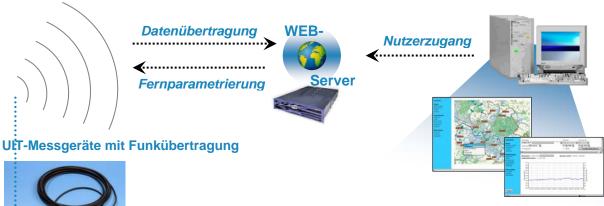


Telefon: +49 351 88646-82 Fax: +49 351 8865774 E-Mail: vertrieb@uit-gmbh.de Internet: www.uit-gmbh.de

Komplexe Umweltmessnetze

Baustein 2: Messtechnik mit Datenübertragung

- Zuverlässige und robuste Messtechnik
- Datenübertragung via GPRS/GSM
- > Bis zu 500 Messstellen in ein Messnetz integrierbar
- Definierte Alarmübertragung





WR-GPRS

Wasserstandsmonitoring für 4"-Grundwassermessstellen



WR-2z-GPRS

Wasserstandsmonitoring für 2"-Grundwassermessstellen



LogTrans

Datenlogger mit Funkübertragung



OFW-GPRS

 Oberflächenwassermesssystem mit Funkübertragung



Zähler-GPRS

Impulsdatenerfassung mit Funkübertragung



CTD-GPRS

Druck-, Temperatur und Leitfähigkeitsdatenlogger mit Funkübertragung

Datenübertragung via GPRS, GSM

- ⇒ 1...500 Messstellen integrierbar
- ⇒ Bei Übertragung direkt zum Web-Server: Daten sind zeitgleich für mehrere Nutzer verfügbar

Alarmmanagement

- ⇒ Übertragung folgender Alarme:
 - ⇒ Geringe Systemspannung
 - ⇒ Über-/Unterschreitung von definierten Schwellenwerten
- ⇒ Übertragung der Feldstärke
- ⇒ Alarmempfangs via SMS, Fax

UIT-Software "SENSOweb"

- ⇒ Für WEB-Server, Internetdatenbank
- ⇒ Datenspeicherung, Datenvisualisierung
- ⇒ Definierte Zugriffsrechte, Passwort
- ⇒ Fernparametrierung der Messgeräte
- ⇒ Integrierte Übersichtskarten
- ⇒ Kein eigener Web-Server erforderlich



Telefon: +49 351 88646-82 Fax: +49 351 8865774 E-Mail: vertrieb@uit-gmbh.de Internet: www.uit-gmbh.de