

OFFLINE-DATENSAMMLER

Ermöglicht ein effektives Erfassen von Vor-Ort-Messwerten ohne eine bestehende Datenverbindung

EINSATZGEBIETE | ANWENDUNGEN

- Entwickelt mit dem ZWA MEV
- Einsetzbar in jeder Branche, wo Messwerte noch händisch erfasst werden
- Verfügbar ab Sommer 2016

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der Offlinedatensammler (ODS) dient der komfortablen Messwerterfassung und soll die anschließende Datenpflege in eine SCADA Datenbank automatisieren.

Dazu identifiziert der ODS die Anlage über einen QR-Code und es erscheint eine Eingabemaske für alle Messwertaufgaben an dieser Anlage. Die Eingabe wird anhand von Excelformeln noch vor Ort überprüft, wobei die Excelschnittstelle dem Verband die Möglichkeit bietet, die Plausibilitätsprüfungen auch selbstständig zu pflegen. Später werden in der Zentrale die Messdaten durch UDIS automatisiert in das Leitsystem eingepflegt und als Offlinewerte an das Tablet zurücksynchronisiert.

SOFTWARE-UMGEBUNG

- Windowsbasierte Anwendung
- SCADA-Leitsystem
- Kann alleinstehend genutzt oder durch Programme Dritter angesprochen werden (z.B. Kanio von HST)

VORTEILE

- Schnelles Erfassen von Offlinemessdaten
- Automatische Datenpflege in SCADA V10-Datenbank
- Fehleranfällige handschriftliche Notizen erübrigen sich
- Plausibilitätsprüfung bereits vor Ort
- Leistungsstarke Auswertefunktionen

