



INTOUCH PROZESSLEITSYSTEM

Prozessleitsystem zur Visualisierung verfahrenstechnischer Daten von Anlagen

EINSATZGEBIETE | ANWENDUNGEN

- Kläranlagen Eforie, Tambach, Westerland
- Außenanlagen und Kläranlage Ohrdruf
- Bio-Verwertungsgesellschaft Radeberg

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die Firma Wonderware bietet mit InTouch HMI ein flexibles und leistungsstarkes Prozessleitsystem an.

Durch eine Vielzahl verschiedener Treiber zur Ankopplung von Steuerungen stehen umfangreiche Möglichkeiten zur Anbindung von Daten an das Prozessleitsystem zur Verfügung. Die einfache und intuitive Benutzerführung stellt dem Bediener diese Daten übersichtlich dar. Für umfassende Auswertungen und Protokolle wird InTouch meist in Kombination mit Acron der Firma VIDECON verwendet. Die Fernalarmierung erfolgt häufig über MelsYS oder AIP der Firma VIDECON.

MERKMALE

- Einzelplatz- oder Client-Server-System
- Datenbanksystem: Microsoft SQL Server
- Modular erweiterbar
- Benutzer- und Rechteverwaltung
- Flexible und zuverlässige Architektur
- Hochentwickelte Skriptsprache
- Datenmanagement und -steuerung in Echtzeit
- Offene und erweiterbare Strukturen
- Vorlagenbasierte Entwicklung und Verwaltung
- Vielzahl an Treibern verfügbar, z.B. S7-Kommunikation, OPC Classic und UA, Modbus TCP
- Mehrsprachigkeit, z.B. Deutsch, Englisch, Französisch

VORTEILE

- Intuitive Bedienung
- Unterstützt Redundanz
- Nutzung von Microsoft ActiveX und .NET
- Objektbasierte Implementierung

