

Sie wollen Daten weltweit verteilt erfassen und standortunabhängig auf Ihrem Tablet oder Smartphone visualisieren? Sie benötigen eine Möglichkeit zur Überprüfung aktueller Betriebsparameter Ihrer Anlage oder Maschine einfach „im Vorbeigehen“ auf Ihrem mobilen Endgerät? Dann ist ProfiSignalWeb Ihre professionelle Lösung zur mobilen Messdaten- und Prozessvisualisierung.

Mit der Client-Server-Software ProfiSignalWeb monitoren, überwachen und steuern Sie Ihre Prozesse weltweit und standortunabhängig. Dazu stellen Sie sich Ihre individuellen Schaubilder aus einer Vielzahl von Anzeige- und Bedienelementen zusammen. Die Visualisierung von Messdaten erfolgt in performanceoptimierten y(t)-Diagrammen, die ein nahtloses Scrollen zwischen Live-Daten und historischen Daten ermöglichen. Auf Ihrem mobilen Endgerät ist dabei keine Installation erforderlich, die Darstellung erfolgt einfach in jedem beliebigen Browser.

Die Speicherung und Bereitstellung Ihrer Messdaten und Projekte kann entweder direkt vom Delphin Gerät übernommen werden, das zur Datenerfassung eingesetzt wird, oder von einem zentralen Server aus erfolgen.

Anwendungen

- Feldversuchsanlagen
- Mobile Störungsanalyse
- Condition Monitoring von entfernten Maschinen, Anlagen oder Bauwerken
- Wetterstationen und Umweltmesstechnik
- Fahrversuche
- Instandhaltung und Wartung
- Kontrolle von Prüfprozessen

Produkteigenschaften

- Client-Server-Anwendung zur Erstellung einfacher und komplexer Prozessvisualisierungen mit individuell erstellten Dashboards
- Ausführung sowie Datenspeicherung im Messgerät, lokale PCs, in der Cloud oder im Firmenintranet
- Keine Installation des Web-Frontend erforderlich, Lauffähigkeit im Browser
- Multiuserkonzept, mehrere Clients können auf dasselbe Projekt zugreifen
- Regelung der Zugriffsrechte und Benutzerverwaltung

Diagrammtypen

- y(t)-Diagramm
- Mehrere voneinander unabhängige y-Achsen je Diagramm
- Zoomfunktionen
- Druckfunktion

Grafische Anzeigeelemente

- Analoge Balken-, Rund- und Tachoinstrumente
- Digitalanzeigen und Signalleuchten
- Geometrische Objekte (Kreis, Rechteck etc.)

Bedien- und Steuerungselemente

- Taster und Schiebeschalter
- Texteingabefelder

Schnittstellen

Weitere Informationen finden Sie auf S. 38.

Produkt-Highlights

- Mobile Prozessvisualisierung und -steuerung über individuell und schnell erstellbare Dashboards
- Hochperformante Darstellung von aktuellen und historischen Messdaten in mehrachsigen y(t)-Diagrammen
- Installation des Webservers und Datenspeicherung direkt im Messgerät oder auf einem beliebigen Server
- Keine Installation von Webclients erforderlich
- Ausgereiftes Multiuserkonzept
- Modernes Design und intuitive Bedienbarkeit

