



Aquaview++

KOMFORTABLES UND INNOVATIVES ANLAGENHOSTING

xylem
Let's Solve Water

Das Prozessleitsystem

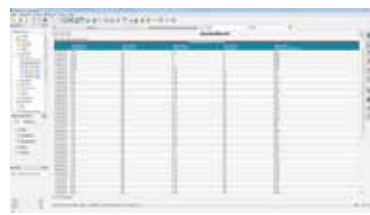
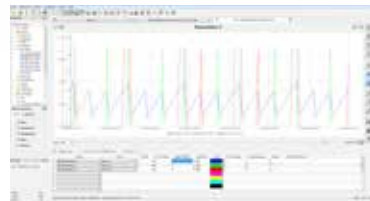
AQUAVIEW++



Ereignisorientierte Information und Trendanalyse

Heute Wissen, was morgen passieren kann. Die Aquaview++ Visualisierungssoftware unterscheidet sich deshalb von vielen anderen Lösungen, weil sie nicht nur für die Datenkommunikation und Aufbereitung sorgt, sondern weil in den angeschlossenen Unterstationen anwendungsspezifische Daten gemessen und berechnet und darüber hinaus in den Pumpen enthaltene Sensoren einbezogen werden.

Laufzeiten, Förderkapazitäten und Ströme im Zusammenhang betrachtet ermöglicht Trenderkennungen zur Wirtschaftlichkeit/Effizienz und Verschleiß und hilft, eine ereignisorientierte, aber auch vorbeugende, geplante Wartung durchzuführen, anstatt ungeplante Störungen beheben zu müssen.



Ihre Möglichkeiten mit Aquaview++

- Aktuelle Echtzeitwerte*
Niveau, Strom, Starts, Laufzeit, Alarmstatus
- Fernsteuerung der Maschinen*
- Direkter Zugriff auf Stationseinstellungen
- Automatische Pumpwerksblockaden durch vordefinierten Aktionsplan
- Wartungsverfolgung durch XDM
Xylem Digital Maintenance in Planung
- Einheitliche Darstellung aller Anlagen auf der Systemoberfläche
- Individuell konfigurierbare Trendgrafiken
- Individuell konfigurierbare Stationsberichte
Direkt online, per Mail als PDF oder CSV
- Dienstplanorientiertes Alarm-Management
Per SMS, E-Mail oder Sprachanruf
- Ereignisverfolgung
Jede Aktion wird protokolliert
- Betriebssimulation
Basierend auf gesammelten Echtzeitdaten
- Übersichtliche und genau Darstellung der Anlagen auf einer Landkarte

* abhängig vom Stationsleitgerät

Flexible Lösungen

Mit der Visualisierungssoftware Aquaview++ haben Sie also volle Flexibilität. Konzentrieren Sie sich auf Ihre Kernaufgaben und nutzen Sie die Möglichkeiten des Hostings!

Vergleichsrechnungen und Kosten/Nutzen-Analysen haben ergeben, dass ein Hosting bis zum Anschluss von ca. 30 Unterstationen die wirtschaftlichste Lösung ist.

Leistung, die sich rechnet!

Mit dem Hosting-Modell „Aqua View Webservice“ bietet Xylem die ideale Lösung, um Investitionen zu minimieren, ohne auf die Leistungsfähigkeit einer effektiven und zuverlässigen Visualisierungstechnik zu verzichten.

Das Hosting hebt Kommunikation auf ein neues Niveau mit noch mehr Leistungsfähigkeit. Mit einem einfachen Internetzugang kann die volle Kontrolle über die eigenen Pumpstationen übernommen werden.

Jederzeit und von jedem Ort aus kann auf die Anlagen zugegriffen und alle Vorteile und den vollen Umfang von Aquaview++ genutzt werden. Unsere Hostingmodelle können Sie einfach Ihrem Bedarf anpassen.



- **Kein Ausfallrisiko**
- **Kalkulierbare Kosten**
- **Stets aktuelle Software**
- **Ständige Anlagenverfügbarkeit**
- **Keine System- oder Treiberpflege notwendig**
- **Weltweiter Zugriff auf Ihre Daten**
- **Dokumentationsservice**
- **Viren- und Datenschutz**
- **Netzunabhängige SIM-Karte**
- **Verschlüsselte Daten durch VPN-Tunnel**

Unsere Aquaview++ Leistungspakete

Basismodule

- Aktive Gebietsübersicht
- Statusbilder
- Grafiken
- Berichte
- Alarme
- Eventliste
- Präsentationen
- Kommunikationsanalyse

Zusatzmodule

- Fernsteuerung
- Dienstplan
- Störungsmanagement

Erweiterungsmodule

- Systemanalyse
– Analyse Funktionsbaustein
- Daten-Export in andere
Formate mit AquaExport

Support

- Installation und Konfiguration
von Stationen
- Basis-Meeting
- Projektleitung
- Abnahme
- Schulungen

Xylem |'zīləm|

- 1) Das Gewebe in Pflanzen, das Wasser von den Wurzeln nach oben befördert;
- 2) ein führendes globales Wassertechnikunternehmen.

Wir sind ein globales Team, das ein gemeinsames Ziel eint: innovative Lösungen zu schaffen, um den Wasserbedarf unserer Welt zu decken. Im Mittelpunkt unserer Arbeit steht die Entwicklung neuer Technologien, die die Art und Weise der Wasserverwendung und die Aufbereitung sowie Wiedernutzung von Wasser in der Zukunft verbessern. Wir unterstützen Kunden aus der kommunalen Wasser- und Abwasserwirtschaft, der Industrie sowie aus der Privat- und Gewerbegebäudetechnik mit Produkten und Dienstleistungen, um Wasser und Abwasser effizient zu fördern, zu behandeln, zu analysieren, zu überwachen und der Umwelt zurückzuführen. Darüber hinaus hat Xylem sein Produktportfolio um intelligente und smarte Messtechnologien sowie Netzwerktechnologien und innovative Infrastrukturen rund um die Datenanalyse in der Wasser-, Elektrizitäts- und Gasindustrie ergänzt. In mehr als 150 Ländern verfügen wir über feste, langjährige Beziehungen zu Kunden, bei denen wir für unsere leistungsstarke Kombination aus führenden Produktmarken und Anwendungskompetenz, getragen von einer Tradition der Innovation, bekannt sind.

Weitere Informationen darüber, wie Xylem Ihnen helfen kann, finden Sie auf xylem.com.

Deutschland

Xylem Water Solutions Deutschland GmbH
Bayernstraße 11
30855 Langenhagen
Tel. +49 511 7800-0
info.de@xyleminc.com
www.xylem.com/de-de

Österreich

Xylem Water Solutions Austria GmbH
Ernst Vogel-Straße 2
2000 Stockerau
Tel +43 2266 604
info.austria@xyleminc.com
www.xylem.com/de-at

Schweiz

Carl Heusser AG
Alte Steinhäuserstraße 23
6330 Cham
Tel. +41 41747 2200
verkauf@heusser.ch
www.heusser.ch

