

Wasserversorgung Litzendorf

Wasserversorgung einer Gemeinde mit 6.000 Einwohnern

Herrlich in einem Tal liegen die 8 Ortsteile der Gemeinde Litzendorf im oberfränkischen Landkreis Bamberg. Dass es sich hier gut leben läßt, dafür sorgen nicht zuletzt die 5 ortsansässigen Brauereien. Diese (und nicht nur diese) werden von der gemeindeeigenen Wasserversorgung und deren 8 Quellen, 1 Brunnen, 2 Pumpwerken und 5 Hochbehältern stets mit bestem Trinkwasser versorgt.

2010 wurden das Pumpwerk Lohndorf und der Hochbehälter Tiefenellern umfassend erneuert. Die Firma Schneider Electric lieferte neben den Steuerungen auch das Visualisierungssystem Citect Vijeo. Aufgrund deren Empfehlung entschied sich der Anlagenbauer, die Firma EKS Anlagenbau aus Freudenstadt, für AquaReports als perfekte Ergänzung zur Fernwirktechnik.

Leistungsumfang

- ▶ Überwachung der Quellzuläufe, von Aufbereitung, Pumpwerk, Hochbehälter und Druckminderschacht
- ▶ Erfassung und Auswertung der Messwerte und Mengen: Durchflüsse, Abgaben, Höhenstände, Druck
- ▶ Tages-, Monats- und Jahresbericht

Leistungsfähig im Betrieb – einfach in der Handhabung

Gerade auf kleineren Anlagen hat der Wasserwart unterschiedlichsten Aufgaben nachzukommen. Um auch Betriebspersonal ohne große IT-Kenntnisse bestmöglich unterstützen zu können, wurde bei AquaReports viel Wert auf eine unkomplizierte und schnelle Bedienung gelegt. Die übersichtlich gestalteten Tagesberichte werden jede Nacht automatisch ausgedruckt. Der Betreiber kann per Fernwartungssoftware jeder Zeit unterstützt werden.

Monatsbericht vom Juni 2011

Messebene	Zustand		Pumpwerk Lohndorf		Pflanzl. Hochbehälter		Hochbehälter Tiefenellern		Druckminderschacht	
	Druck	Temperatur	Druck	Temperatur	Druck	Temperatur	Druck	Temperatur	Druck	Temperatur
Quelle 1	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0
Quelle 2	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0
Quelle 3	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0
Quelle 4	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0
Quelle 5	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0
Quelle 6	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0
Quelle 7	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0
Quelle 8	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0
Brunnen	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0
Pumpwerk	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0
Hochbehälter	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0
Druckminderschacht	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0
Gesamt	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0	1.0	10.0

Druckdatum: 10.06.2011 um 12:37 Uhr

