

ALLGEMEINES

Mit dem AquaCUE® Durchflussmessdaten Manager bringt Badger Meter eine neue Generation der optimierten Messdatenauswertung heraus. Die intuitive AquaCUE® Software Plattform, kombiniert mit einem existierenden Funknetz, bringt eine bessere Darstellung und Kontrolle Ihres Wasserverbrauchs.

AquaCUE® liefert eine einfache aber dennoch leistungsfähige, benutzerkonfigurierbare Komplettlösung. Das integrierte Infrastrukturmanagement und das Systemkonzept halten Schritt mit technologischem Fortschritt und ermöglichen eine einfache Verwaltung Ihres Wasserverbrauchs.

SOFTWARE

Mit Tools, die über Zählerablesung und Netzwerkmanagement hinaus gehen, bietet die AquaCUE® Software gezielte hochentwickelte Messanalysen. Die AquaCUE® Software erstellt Intervallmessdaten zur Effizienzsteigerung im täglichen Betrieb und adressierte Anfragen für umsetzbare Informationen.

- **Problemlöser** – Benutzer-intuitive Datentools zeigen den Wasserverbrauch mit einem Fingertipp und ermöglichen eine rasche Reaktion zur Abfrage und Klärung der Ursache.
- **Angepasstes Design** – Ein individuelles Dashboard liefert Informationen, konfiguriert für individuelle Bedürfnisse.
- **Schnellfinder** – Ein Alarmzustand überwacht und meldet dem Benutzer Systemausnahmen, inklusive kontinuierlichen Durchfluss, für eine schnelle Leckerkennung.
- **Innovation stets zu Diensten** – Geschützte, gehostete Plattform mit automatischen Software Upgrades sichern die aktuellste Technologie und ständig verfügbaren Features.

HARDWARE

AquaCUE® arbeitet über das bestehende Mobilfunknetz.

- **Viertelstündliche Daten** – Die Zähler sind zur automatischen Übertragung viertelstündlicher Messablesung programmiert und übertragen Ereignisdaten täglich an die AquaCUE® Software. Viertelstündliche Daten helfen potenzielle Leckagen und anomalen Wasserverbrauch zu identifizieren.
- **Datensicherheit** – Zähler nutzen die sichere und leistungsfähige Verschlüsselung nach AES 256 Standards (Advanced Encryption Standards) über VPN-Leitungen (Virtual Private Network) für die zuverlässige Datenübermittlung und den Empfang, damit die Unversehrtheit der Daten gewährleistet bleibt und Daten von Dritten weder gehackt noch verändert werden können.



SICHERHEIT

AquaCUE® ist nach ISO 27001 zertifiziert und erfüllt die SOC Sicherheitsstandards (Service Organization Control).

TECHNISCHER SUPPORT UND SCHULUNG

Sicher und geschützt, AquaCUE® bietet regelmäßige Software Updates, Langzeitsupport und Wartung. Umfangreiche Schulungen finden ab der Systemeinführung statt. Zur Vermittlung von "Best Practices" bieten wir eine Bibliothek von Onlinevideos und Webinare.

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Entwickelt als eine gehostete Software-Plattform, kann AquaCUE® mit einem Standardbrowser aufgerufen werden. Ein Internetanschluss ist erforderlich. Der Benutzerlogin gewährleistet einen abgesicherten Zugriff.

Unterstützte Browser enthalten die letzten und nächst vorhergehenden wesentlichen Versionen von Google® Chrome, Microsoft® Edge, Mozilla® Firefox®, Microsoft® Internet Explorer® (IE 11) und Apple® Safari®.