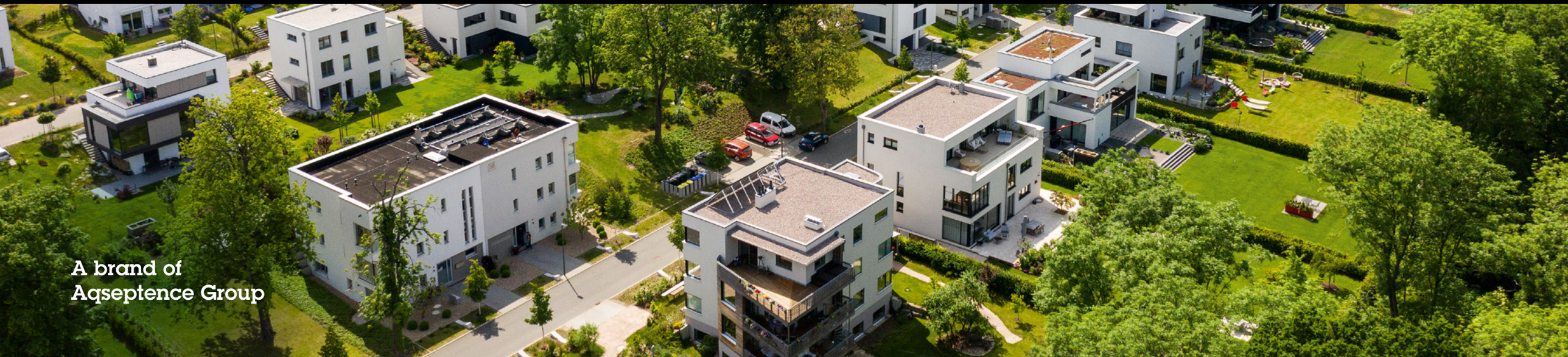
Roediger

Das Roediger® Schacht-Management-System RSMS.

Sichere Investition in eine nachhaltige Zukunft.



A brand of
Aqseptence Group

Einzigartige Effizienz für die Abwasser-wirtschaft

Kontrollieren, Managen und Steuern mit modernster Technik: RSMS

Mit einer einzigen Entscheidung die Zukunft Ihrer Gemeinde nachhaltig planen und sichern: Das erreichen Sie mit dem patentierten Roediger® Schacht-Management-System RSMS. Es erleichtert Kontrolle und Wartung auf noch nie dagewesene Weise, wächst organisch mit Ihrem Bedarf und schont sowohl Ihr Personal als auch Ihr Budget spürbar – eine echte Revolution im Betrieb von Abwasseranlagen.

Betrieb, Überwachung und Steuerung – alles aus einer Hand

Jedes Roediger® Abwassersystem ist bereits eine Investition für eine nachhaltige und zukunftssichere Infrastruktur. Mit einem Roediger® Schacht-Management-System heben Sie den Betrieb Ihrer Vakuum-Kanalisation jedoch auf ein völlig neues Level: Unser RSMS System überwacht die Funktionssicherheit der Anlage rund um die Uhr und zeigt Ihnen etwaige Störungen in Echtzeit an. Vor allem aber kann es die Anlage über seine umfangreichen Management-Funktionen sofort optimieren, selbständig an neue Betriebsbedingungen anpassen und Fehler automatisch beseitigen.

Schnell reagieren, Budget schonen – so zahlt sich Technologie aus

Servicetechniker und Ihr Infrastruktur-Etat werden es Ihnen danken: Nacht- oder Wochenendeinsätze werden mit RSMS spürbar reduziert, die langwierige und kostenintensive Suche nach Leckagen wird beschleunigt und erleichtert. Und dank der Möglichkeit, Fehlfunktionen zunächst über das System zu beheben, können Problemstellen beim nächsten turnusgemäßen Wartungsintervall gezielt instandgesetzt werden.

Organisches Wachstum statt Neustart – Investitionssicherheit durch Skalierbarkeit

Mit bis zu 256 möglichen Hausanschlussschächten pro Kabel nimmt das Roediger® RSMS von seiner Kapazität her eine Ausnahmestellung im Markt ein. Denn damit besitzt das System ein nahezu unermessliches Wachstumspotenzial für Erweiterungen – ohne dass Sie in zusätzliche Infrastruktur investieren müssen.

Digitalisierung im Alltag – Abfrage und Programmierung per App

Für den Zugriff auf das System ist weder zusätzliches Equipment noch eine besondere Software erforderlich – alles wird per Handy und zwei separate Apps gesteuert. Über eine App erfolgt das Auslesen von Daten, die Bedienung der hochintelligenten Technik und die Programmierung, mit einer zweiten haben Sie Ihr Kanalnetz jederzeit im Blick. Und natürlich können alle Daten auch in ein bereits bestehendes Leitsystem überführt werden.

Rechnen Sie mit dem Besten – alle Vorteile der Vakuum-Technologie.

Das Roediger® Schacht-Management-System rundet die vielen Vorteile der Vakuumtechnologie perfekt ab. Zahlreiche erfolgreiche Installationen sind der beste Beweis – wie zum Beispiel unser Referenzprojekt im neuen Wohngebiet Walldorf Süd/ Deutschland:

Walldorf/Deutschland

Bereits 2008 wurde entschieden, für das Neubaugebiet Walldorf-Süd mit 40 ha (ca. 1.000 Wohneinheiten und 3.000 Einwohnern) die Roediger® Vakuum-Technologie einzusetzen. Für die Entscheidung maßgeblich waren Kernkriterien wie Umweltschutz (exfiltrationssicheres Leitungsnetz), Kostenvorteile und die freie Skalierbarkeit zur Anbindung weiterer Bauabschnitte ans Netz.

Bei der Erweiterung des Baugebietes 2020 wurde zusätzlich die neue Roediger® Schachtmanagement Technologie (RSMS) von einer örtlichen Baufirma eingebaut, programmiert und in Betrieb genommen. Das RSMS gewährleistet eine effiziente und komfortable Überwachung des Systems. Für die schon bestehenden Anschlüsse ist eine RSMS Aufrüstung in Planung. Das fehlerfreie Monitoring, die sehr kurzen Reaktionszeiten und das schnelle, kostengünstige Upgrade unterstreicht das hohe Potenzial dieser Technologie.

Investieren Sie zielgerichtet, sicher und nachhaltig – mit Roediger® RSMS. Wir beraten Sie gerne und individuell:

Roediger

A brand of
Aqseptence Group

Kinzigheimer Weg 104
63450 Hanau
Telefon +49 6181 309 – 285

info.roediger@aqseptence.com

www.aqseptence.com