



Reduzierung der Lecklaufzeit in kleinen, abgelegenen Kommunen mittels webbasierter Korrelationstechnologie

Sebalog N-3

Netz von korrelierenden Geräuschloggern

Beschreibung

Das feste Sebalog N-3 Netz aus korrelierenden Geräuschloggern wird in Zukunft die Standardlösung für die Überwachung von Wassernetzen und die Fern-Punktortung von Leckagen darstellen. Das System umfasst Sebalog N-3 Geräuschlogger, Repeater und eine zentrale Kommunikationsbox. Durch die Übertragung von akustischen Messungen kann das System nicht nur Geräuschpegel und -frequenzen anzeigen, sondern ist darüber hinaus auch dazu in der Lage, die Korrelation von Geräuschaufnahmen durchzuführen.

Das Sebalog N-3 Festnetzwerk bietet die folgenden Vorteile:

- » Fernüberwachung und Punktortung von Leckagen
- » Übertragung von akustischen Messungen zur Korrelation
- » Fortschrittliche webbasierte Auswertungssoftware
- » Anpassbar an vorhandene SCADA-Systeme
- » Reihenschaltung von Repeatern
- » Interaktive Rohrleitungsnetzdarstellung

Projekt

Mehrere Netzwerkinstallation in verschiedenen Kommunen in Israel

Menge

200 Geräuschlogger

Zeitraum

2011 - heute

Kunde

Mey Ram, Israel

