



PUB in Singapur entscheidet sich für den weltweit führenden Anbieter von **festen Sensornetzwerken zur Leckortung**

Sebalog N-3 Netz von korrelierenden Geräuschloggern

Beschreibung

Nach umfangreichen Feldtests hat sich das Public Utilities Board (PUB) für den Kauf von Geräuschloggern, Signalverstärkern und GSM-Boxen von SebaKMT für 40 separate fest installierte Netzwerke entschieden, die in ganz Singapur installiert werden sollen.

Trotz Schachtabdeckungen von mehreren Zentimetern Dicke konnten die leistungsstarken Sebalog N3-Geräuschlogger mit Außenantenne problemlos Messdaten und Audioaufnahmen an das Verstärkernetzwerk übertragen. Eine bei der Testinstallation simulierte Leckage wurde mit der webbasierten Korrelationssoftware von SebaKMT genauestens geortet.

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
- » Funktion für Verstärker-Kaskadierung
- » Interaktives Werkzeug für die Leitungsortung

Projekt

Webbasierte Überwachung und Punktortung von Leckagen

Menge

40 separate Netzwerke

Zeitraum

Ab 2013

Kunde

PUB, Singapur

