



Mit der **S.CAP** können alle bestehenden Hydranten nachgerüstet werden.

Die Inbetriebnahme eines Hydranten wird unmittelbar registriert, dokumentiert und kann als Alarmmeldung empfangen werden.

## S.CAP

- **Permanente Überwachung** aller Hydranten
- **Schutz** kritischer Infrastruktur
- **Datenverknüpfung** zu HAWLE.MAP
- **Alarmierung** per E-Mail und/oder SMS möglich
- **Statistiken & Auswertungen**
- Nur **eine S.CAP pro Hydrant** erforderlich



### Merkmale

- Die Sendelektronik ist in einer Storz-B Deckkapsel integriert. Damit können sämtliche Überflurhydranten auf einfache Weise nachgerüstet werden.
- Datenübertragung via GSM-Netz
- Einfache Inbetriebnahme via HAWLE.MAP

### Anwendung

Oftmals werden Hydranten durch unsachgemäße Bedienung beschädigt. Eine unbefugte Inbetriebnahme verfälscht außerdem die Wasserbilanz. Noch gravierender können die Folgen sein, wenn die unbefugte Entnahme ohne Sicherungsarmatur erfolgt und diese zur Verunreinigung bzw. Verkeimung der Trinkwasserleitung führt.

Mit dem **S.CAP**-System werden alle Überflurhydranten in Echtzeit überwacht, der Versorger behält den Überblick über die Wasserentnahmen und kontrolliert den direkten Zugang zum Trinkwassernetz.

Die Verwaltung erfolgt in der HAWLE.MAP. Hydranten, welche zuletzt in Betrieb waren, werden geografisch dargestellt. Mittels Alarmrufplan kann die unmittelbare Benachrichtigung via SMS und/oder E-Mail konfiguriert werden.

