

Löschhilfe

GIS-Auskunft und
GPS-Lokalisierung
für die Feuerwehr

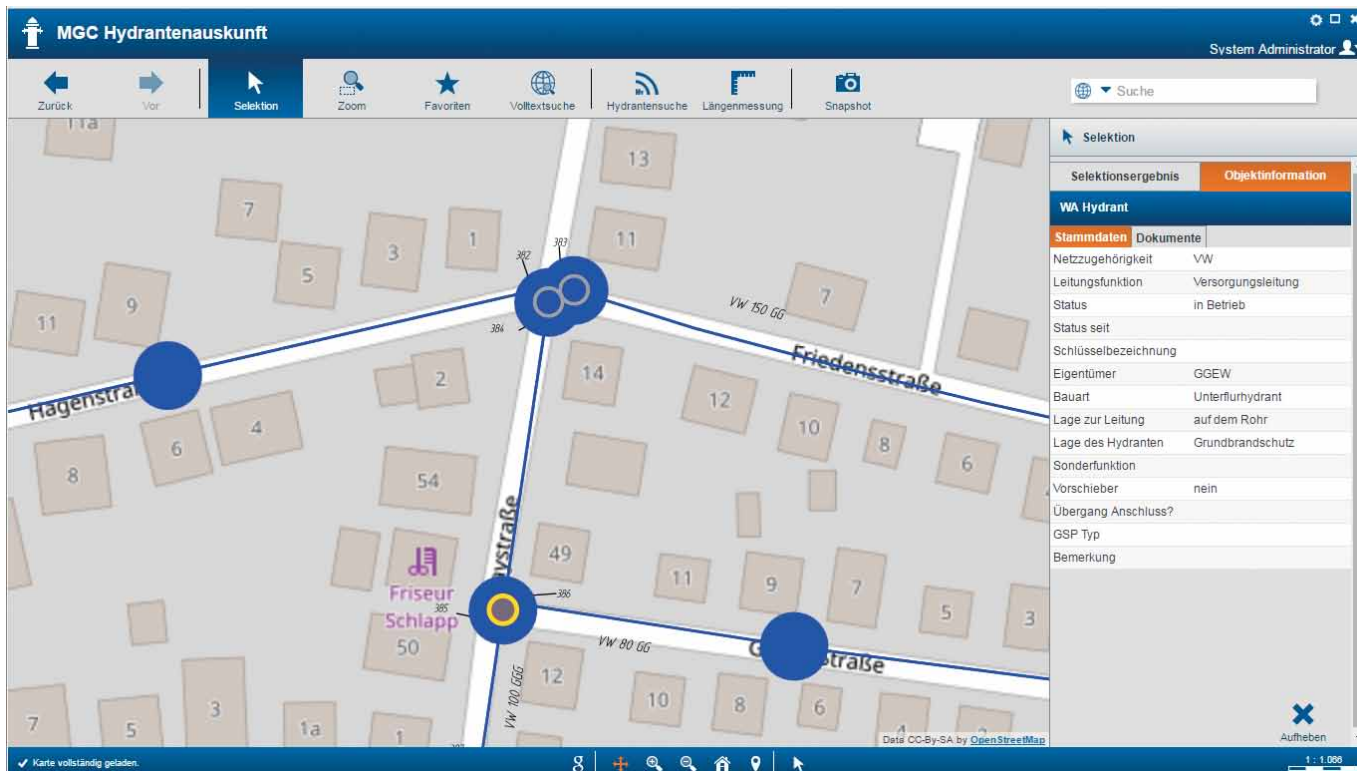


MGC[®]

Hydrantenauskunft



mettenmeier.



MGC Hydrantenauskunft

Sorgt für Schnelligkeit beim Löscheinsatz – die mobile kartengestützte MGC-App für die örtliche Feuerwehr.



Die MGC Hydrantenauskunft dient dem raschen Auffinden einer geeigneten Wasserentnahmekstelle in der Nähe einer Brandstelle.

Ausgehend vom eigenen GPS-Standort zeigt die App den Leitungsplan mit allen nahegelegenen Hydranten an. Die Auskunft kann aber auch mithilfe einer Volltextsuche anhand von Adressen oder Sachdaten erfolgen. Einsatzkräfte sind damit jederzeit auf der sicheren Seite und sparen wertvolle Zeit – auch ohne ortsspezifische Kenntnisse oder wenn der Hydrant optisch nicht zu finden ist, zum Beispiel aufgrund einer geschlossenen Schneedecke.

Außerdem sind im Einsatzfall alle wichtigen Informationen zum Hydranten und dessen Leitungssystem verfügbar, zum Beispiel Lage, Volumen, Durchmesser, Ringleitung etc. Durch direkte Kopplung mit dem Basis-GIS des örtlichen Versorgers sind die Hydranteninformationen stets auf aktuellstem Stand und enthalten bereits die GPS-Koordinaten.

Die App eignet sich auch erstklassig für Dienstleister, die beispielsweise Hydrantenkontrollen durchführen. Dafür nützliche Funktionen wie Längenmessung, Snapshot, Favoriten oder Google-Sprung für das Routing runden die Lösung ab.

- Übersichtliche und leicht bedienbare Web-App
- Schnelles Auffinden der nächstgelegenen Entnahmestelle per GPS
- Optimierte Darstellung der Hydranten in der Karte
- Vertraute Hintergrunddaten durch Open Street Map
- Für Notebooks, Windows- und Android-Tablets