

moPS Objects APPs

Einsatzkräfte benötigen umfassende und optimal aufbereitete Geo-Informationen zum Einsatzort und seiner Umgebung. moPS Objects ermöglicht es, relevante Geoobjekte zu erfassen und den Einsatzkräften über Smartphones und Tablets bereitzustellen. Über mobile Geräte wird es möglich, die Geoobjekte vor Ort zu erfassen und diese im Einsatzfall sowohl zentral als auch mobil zu Verfügung zu stellen.

APPS für verschiedene Rollen

Die moPS Objects APPs bilden verschiedene Rollen rund um die Erfassung und die Bereitstellung von Objektinformationen ab:

Objekte Administration

Objekte Prüfung & Freigabe

Objekte Erfassen & Anzeigen

Objekte Anzeigen

POIs für Public Safety & Security

moPS Objects sind POIs für Public Safety & Security. Einsatzorganisationen benötigen sehr spezifische Objektinformationen und müssen den Zugriff auf die Objektdaten sicher und flexibel steuern können.

moPS Objects APPs ermöglichen die Definition von Objektarten mit spezifischen Daten pro Objektart und die Zugriffsteuerung entsprechend der Organisationszugehörigkeit der Nutzer.

Objekte Administration

bietet den vollen Funktionsumfang mit der Möglichkeit **systemweite Einstellungen** vorzunehmen und Objektarten zu konfigurieren, die dann in der Erfassung zur Verfügung stehen.

Objekte Erfassen

ermöglicht **Geoobjekte zu erfassen und zu bearbeiten** sowie zur **Überprüfung** zu markieren. Es werden ausschließlich eigene Objekte bearbeitet. Die folgenden Daten können abhängig von der Objektart erfasst werden:

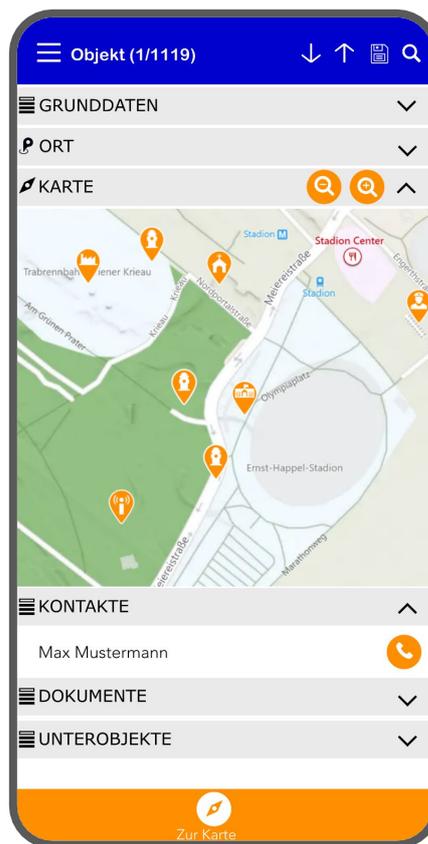
- o Grunddaten mit Schlagworten und organisatorischem Kontext
- o Geodaten, Ortsdaten und Adressinformation
- o Karte mit Symbolik
- o Kontaktinformation direkter Anrufmöglichkeit
- o Multimediainformation
- o Unterobjekte

Objekte Prüfung und Freigabe

ermöglicht die Freigabe bzw. die Delegation zur **Weiterbearbeitung von Objekten**. Es können alle Objekte im Zuständigkeitsbereich bearbeitet werden.

Objekte Anzeigen

ermöglicht die **Anzeige von freigegebenen Geoobjekten** inklusive der erfassten Information. Es kann nach Objekten gesucht und gefiltert werden. Jederzeit kann in die Kartenansicht gewechselt werden und verschiedene „raumbezogene“ (geospatial) Services können im Kontext der Objekte angewendet werden.



moPS Objects
die Erfassung und Bereitstellung von Geoobjekten für Einsatzorganisationen

Kartenfunktion - Geospatial Services

garantieren eine **für Public Safety optimierte GIS Funktionalität:**

- ✓ Volle Nutzung der Karten- und Routing-Funktionalität des Gerätes
- ✓ Eigene Geospatial Services können alternativ oder zusätzlich eingebunden werden.
- ✓ Darstellung von Vektorkarten, Rasterkarten, Luftbildern
- ✓ Erfassen von Punkten, Flächen und Linien
- ✓ Punktsymbole im SVG Format
- ✓ Geocoding und Reverse-Geocoding
- ✓ Caching und Offline Fähigkeit
- ✓ Unterstützung aller gängigen Koordinatensysteme
- ✓ Automatischer Wechsel der Kartenebenen abhängig vom angezeigten Ausschnitt.



moPS Objects

verfügt über „smarte“ geospatial Funktionalitäten

Benutzerverwaltung

ermöglicht die **Administration** der

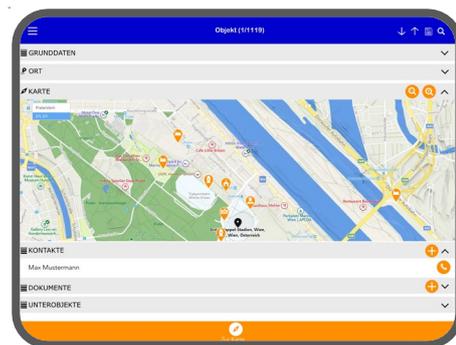
- ✓ Benutzer
- ✓ Organisationsstruktur und Zuständigkeit
- ✓ Rechte und Rollen

Die Benutzerverwaltung ist als moPS APP realisiert. Die moPS **Benutzerverwaltung** kann über eine Schnittstelle Microsoft Active Directory nutzen.

Export und Import

moPS Objects kann „standalone“ oder zur Bereitstellung von Daten für Enterprise Systeme genutzt werden. Es können die Daten in einem offenen Format exportiert und in Zielsysteme importiert werden.

moPS Objects unterstützt Deep Linking. Dies ermöglicht es, aus Enterprise Systemen über einen Link direkt auf das moPS Objekt zu verweisen und sich das Objekt mit einem Klick direkt in moPS Objects anzeigen zu lassen.



moPS Objects

Anzeigen von Objektinformationen über Windows

Cloud oder On Premise

Alle moPS Produkte sind in der Cloud verfügbar. Basis für das „**Software as a Service**“ Angebot ist die Microsoft Azure Cloud Infrastruktur. Alternativ kann moPS Objects „On Premise“ auf der Infrastruktur des Kunden betrieben werden.

moPS Apps powered by

