

Sehr geehrte Nutzer,

wir dürfen mit diesem Mail auf bereits angekündigte Neuerungen bei der Nutzung der Objektdatenbank Kärnten hinweisen.

Wir haben soeben ein von den Salzburger Entwicklern kostenlos zur Verfügung gestelltes **Update bei der Objektdatenbank** eingespielt, sodass nunmehr zahlreiche neue Features zur Verfügung stehen. Dahinter steckt eine umfangreiche, ehrenamtliche und zeitintensive Programmierstätigkeit unseres Kollegen Andreas Rauchenbacher von der Feuerwehr St. Johann im Pongau, welcher die Objektdatenbank als Teilprojekt von [feuerwehreinsatz.info](http://feuerwehreinsatz.info) entwickelt hat.

- Die bereits mehrfach angekündigte **Freischaltfunktion wurde realisiert**. Über den Button „Freigabe“ links in der Hauptansicht gelangt man in das Freigabemenü. Über „neue Freigabe“ kann dann oben die jeweilige Objektrubrik ausgewählt werden. Auf der Landkarte ist jeweils die eigene Feuerwehr (blau) markiert und jene Feuerwehren die auch einen Objektdatenbankzugang haben sind (graues durchgestrichenes Auge) dargestellt. Mit einem einfachen Klick auf die jeweilige Nachbarfeuerwehr(en) kann dieser/dieser die gewünschte Freigabe erteilt werden (die FW wird grün). Dies kann nun beliebig je Objektrubrik, je Feuerwehr etc. erfolgen und auch wieder aufgehoben werden bzw. generell für alle gewünschten Feuerwehren zugleich angewendet werden.

Nur die Objektdaten welche sich im definierten Umkreis zum Einsatzort befinden (Kategorie bearbeiten: „Zeige Objekte im Umkreis von“) werden in [Feuerwehr.Einsatz.or.at](http://Feuerwehr.Einsatz.or.at) angezeigt. Um diese Funktion zu testen kann man mit „Für dieses Endgerät den Einsatzort hier neu setzen?“ den Einsatzort an einer neuen Position setzen und die Objektdaten anzeigen lassen.

Ein weiterer wichtiger Punkt in diesem Zusammenhang ist noch, dass aus den bereits hochgeladen Bildern bei einzelnen Objekten sog. Thumbnails (kleine Auswahlbilder) erzeugt werden. Hintergrund dieser Einstellungen ist, dass die Ladezeiten in der Einsatzanzeige möglichst gering gehalten werden, da nicht sämtliche verfügbare Objekte in einem Großgebiet bzw. alle hinterlegten Bilder gleichzeitig geladen werden müssen.

## 02. Nutzer-Information zur Kärntner

---

Layer/Kategorien von anderen Feuerwehren werden im verknüpften Einsatzinfosystem „feuerwehr.einsatz.or.at“ in der auswählbaren Layerliste (rechts oben) nur sichtbar wenn diese freigegeben worden sind und der Einsatz auch in der Nähe der Objekte ist.

Wenn jetzt Objektdaten von anderen Feuerwehren freigegeben bzw. wieder zurückgezogen werden, versendet das System automatisch eine E-Mail um die betroffenen Feuerwehren zu informieren.

- Es gibt einen neuen **Linktyp "Telefon"** → damit können Telefonnummern hinterlegt werden. Bei der Anzeige in FWEI wird ein Telefonsymbol beim Link angezeigt. Zusätzlich wird auf mobilen Endgeräten beim Klick ein Anruf ausgelöst.
- Sogenannte **„GeoJson Dateien“** können bei jedem/jeder Layer/Kategorie hinterlegt werden.  
Es ist dabei möglich Flächen, Linien anzuzeigen. Z.B.: Sperrflächen, Schadenslagen, Suchgebiete, etc. Hier gibt es sicher noch viele Möglichkeiten und der Kreativität ist freier Lauf gelassen ;-)  
Beispielsweise können mit geoJSON (<http://geojson.io/>) Daten erzeugt werden. (Save as GeoJSON → dann die Datei in der [www.objektdatenbank.at](http://www.objektdatenbank.at) bei der entsprechenden Kategorie importieren – eigener Button „GeoJSON hochladen“).
- Weiters wurden noch **zahlreiche Verbesserungen im Handling** vorgenommen, so z.B.
  - Such- und Sortierfunktion bei den Objektlisten
  - Abbrechen Buttons beim Bearbeiten
  - "Speichern und nächstes"-Funktion zum schnellen Durchändern mehrerer nachfolgender Objekte
  - Objekte können jetzt mittels Bleistiftsymbol direkt in der Kartenansicht bearbeitet werden.

Eine umfassende Dokumentation der Neuerungen mit einem Schulungsvideo, Handhabungshinweisen und **Beispielkategorien** – sprich alles was derzeit mit der Objektdatenbank möglich ist findet sich auf der Demoseite unserer Salzburger Kollegen zur Objektdatenbank unter →

<http://www.s122.at/demo-home/objektdatenbank/>

Weiters finden Sie im Anhang eine **aktuelle Präsentation zur Objektdatenbank**, wo die wesentlichen neuen Funktionen bildlich dargestellt sind.

Bei Fragen und Anregungen ersuchen wir einfach um Kontaktaufnahme über unsere Supportmailadresse → [support@einsatz.or.at](mailto:support@einsatz.or.at)

Im Zusammenhang mit den vielen Einstellmöglichkeiten und der nunmehrigen Freigabemöglichkeit ersuchen wir die Standardkategorien in der Farbwahl bzw. der Symbolik nicht abzuändern, sodass diese Objektrubriken kärntenweit gleich formatiert sind und bleiben. Dies erleichtert bei nachbarschaftlichen Einsätzen die Handhabung wesentlich.

Bitte senden Sie uns auch Beispiele von angelegten eigens angelegten Objektkategorien oder sonstige Objektdatenbeispiele, welche selbst erstellt wurden und gegebenenfalls als Vorschlagbeispiel für andere Feuerwehren Verwendung finden können.

Das Feuerwehr.Einsatz.or.at Admin Team

Beste Grüße und viel Spaß bei der Anwendung und dem Testen wünscht

**DAS FEUERWEHR.EINSATZ.OR.AT ADMIN TEAM**

Josef Heiß - Feuerwehr Rennweg  
Martin Horn - Feuerwehr Velden  
Markus Egger - Feuerwehr Treffling  
Martin Tidl - Feuerwehr Olsach-Molzbichl  
Christoph Feistritzer - Feuerwehr Spittal an der Drau

**Feuerwehr.Einsatz.or.at - Einsatzinformationen in Echtzeit für Kärntner Feuerwehren  
Projektträgerschaft durch das Bezirksfeuerwehrkommando Spittal an der Drau  
in Kooperation mit dem Kärntner Landesfeuerwehrverband**

Mailkontakt: [support@einsatz.or.at](mailto:support@einsatz.or.at)