

PegelAlarm

Die App PegelAlarm stellt grenzüberschreitend Pegeldata von Österreich, Deutschland, Schweiz, Slowenien und entlang der gesamten Donau zur Verfügung, um sowohl die Bevölkerung als auch öffentliche Stellen und Rettungskräfte vor drohendem Hochwasser zu warnen. Das gibt Bewohnern von gefährdeten Gebieten die Möglichkeit sich und ihre Wertsachen zeitgerecht in Sicherheit zu bringen sowie entsprechende Schutzmaßnahmen vorzunehmen, um Schäden bei sich, Unternehmen, Bundesländer aber auch Staaten zu verringern. Mittlerweile hat die App über 16.000 Downloads und stellt mit über 4.500 Messstationen das vollständigste Gewässerinformationssystem Mitteleuropas dar!

Die innovative Idee zu PegelAlarm wurde von den Oberösterreichern Johannes Strassmayr und Günter Öller gemeinsam mit Enrico Bragante über die Dauer von zwei Jahren in ihrer Freizeit entwickelt und verwirklicht. Im August 2016 gründen die 3 Informatiker mit dem Rechtsanwalt Johannes Öhlböck ein Unternehmen, um ihre Datenservices kommerziell anbieten zu können. Von der Wichtigkeit und dem Nutzen für die Gesellschaft überzeugt, arbeitet das Team bereits mit Forschungseinrichtungen zusammen um die zahlreichen Möglichkeiten von PegelAlarm weiter auszubauen.

PegelAlarm erlaubt präventiven Hochwasserschutz auf Basis von Daten im Web. Außerdem wird durch das aktive Miteinbeziehen des Benutzers dessen Verantwortungs- und Sicherheitsgefühl gestärkt.

Features der App PegelAlarm:

- Warnung durch das Smartphone
- Unterstützung beim Festlegen von Pegelwarngrenzen durch behördlich definierte Frühwarn- und Alarmgrenzen
- Automatische Benachrichtigung, wenn ein Pegel eine eingestellte Warngrenzen über- oder unterschreitet
- Direkter Aufruf der offiziellen Behördenseite aus der App
- Länderübergreifende Datenanzeige für Personen in grenznahen Gebieten
- Anzeige der Wasserstandshistorie pro Messstation
- Widget-Support für den Android-Homescreen

Vorteile für die Benutzer:

- Permanente Verfügbarkeit und Überwachung 24 Stunden am Tag ohne an die App denken zu müssen
- Sehr geringer Daten- und Akkuverbrauch

Download:

- Android: www.pegelalarm.at/android
- iOS: www.pegelalarm.at/ios

PegelAlarm in sozialen Netzwerken:

- <https://www.facebook.com/pegelalarm>
- <https://twitter.com/pegelalarm>
- <https://plus.google.com/u/0/105720574435527902200>