

Hochwassergefahr mit „PegelAlarm“ frühzeitig erkennen

Um bei Hochwasser Maßnahmen setzen zu können, ist eine schnelle und individuelle Warnung unerlässlich. Die Sobos GmbH aus Linz hat mit „PegelAlarm“ eine Software entwickelt, die europaweit Wasserstandsdaten von verschiedenen Anbietern sammelt und über eine einfache Schnittstelle zur Verfügung stellt.

29.09.2017, 9:58



© SOBOS GMBH

Das „RiverMeter“ von Sobos wurde u.a. auch im Ennshafen installiert.

Mit der „PegelAlarm“-Software von Sobos haben Kunden einen zentralen Zugriffspunkt für die Abfrage von Gewässerdaten. So können Bewohner von Hochwassergebieten, Versicherungen, Gemeinden und Feuerwehren Gewässer-Benachrichtigungsdienste mittels App, SMS, E-Mail und Web in Anspruch nehmen, um frühzeitig auf Gefahrensituationen aufmerksam zu werden. „In der App können Benutzer beispielweise festlegen, welche Messstationen überwacht und ab welchem Wasserstand man benachrichtigt werden möchte“, sagt Geschäftsführer Johannes Strassmayr. Auch der Zugang zu Live-Webcams ist möglich.

Messstation integrierbar

Das Hochwasserwarnsystem wird durch die nahtlose Integration mit der Messstation „RiverMeter“ vervollständigt. „Die Installation ist einfach und es ist weder ein Internet- noch Stromanschluss für die Vernetzung notwendig“, so Strassmayr.

Das „PegelAlarm“-System verwaltet derzeit Daten von über 4500 Messstationen. Dazu sammelt, vereinheitlicht und veröffentlicht es laufend aktuelle Gewässerdaten aus über 40 offenen und proprietären Datenquellen aus mehreren Ländern. Die Sobos GmbH wurde 2016 gegründet und beschäftigt derzeit vier Mitarbeiter.

Mehr Infos unter www.sobos.at

Abteilung Medien

Hessenplatz 3
4020 Linz

Telefon: +43 5 90 909 3313

E-Mail: medien@wkooe.at

[› Detaillierte Kontaktseite](#)

Links

[› Hier gehts zu SOBOS](#)

Das könnte Sie auch interessieren



Potenziale am Land mit Glasfaser erschließen

Zwei Unternehmen, zwei ganz verschiedene Branchen: Der Bio-Betrieb Morgentau von Christian Stadler mit 60 Mitarbeitern und der Digitalisierungs-Transformator XOLUTO Karl Perndl. Gemeinsam ist ihnen die Anforderung an ein schnelles Internet. [› mehr](#)



Herausragende Architekturlösungen im Privat- und Objektbau