

Digitale Einsatzunterstützung mit »RETTERAlarm NAVIS« und »ZEUS«

Artikel vom **2. Juli 2026**
Analysegeräte

WEBER RESCUE SYSTEMS erweitert sein digitales Portfolio: »RETTERAlarm NAVIS« bündelt Navigation, Fahrzeugdaten und Einsatzinformationen. Ergänzend unterstützen »RETTERAlarm ZEUS« und »RETTET VR« Alarmierung, Lageführung, Atemschutzüberwachung, Dokumentation und Training.



WEBER RESCUE SYSTEMS erweitert sein digitales Produktportfolio um »RETTERAlarm NAVIS« (Bild: WEBER-HYDRAULIK GMBH)

WEBER RESCUE SYSTEMS erweitert sein digitales Produktportfolio für den Einsatzalltag. Zum Angebot zählen »RETTERAlarm ZEUS« als zentrales Einsatz-Unterstützungs-System, die Virtual-Reality-Trainingslösung »RETTET VR« sowie das neue Navigations- und Fahrzeuginformationssystem »RETTERAlarm NAVIS«. Die Softwarelösungen sollen Einsatzkräfte bei Alarmierung, Navigation, Einsatzunterstützung und Training begleiten, Abläufe vereinfachen und wichtige Informationen verfügbar machen. **Navigation und Fahrzeugdaten in einer Anwendung** Ein Fokus liegt auf »RETTERAlarm NAVIS«. Die für Einsatzfahrzeuge

entwickelte Lösung erweitert die bestehende »RETTERALarm«-Produktfamilie und verbindet Navigation, Fahrzeuginformationen sowie einsatzrelevante Daten in einer zentralen Anwendung. Einsatzkräfte erhalten damit bereits während der Anfahrt Informationen für den Einsatz, übersichtlich aufbereitet und ohne zusätzliche Ablenkung. »RETTERALarm NAVIS« ermöglicht unter anderem eine präzisere Ortung und eine gezielte Navigation zur Einsatzstelle. Außerdem lassen sich Informationen wie Hydranten, Wetterdaten, Einsatzrückmeldungen oder Statusmeldungen direkt im Fahrzeug anzeigen. Mit dem Benutzerrecht »Fahrzeuglogin« entfällt der separate Fahrzeug-Account. Das vereinfacht Abläufe und spart Zeit. Auch die zentrale Atemschutzüberwachung ist integriert. Laufende Kontrolle und Statusübersichten der eingesetzten Atemschutztrupps unterstützen die Koordination im Einsatzalltag und schaffen zusätzliche Sicherheit. **Einsatzführung, Dokumentation und Lagebilder**

»RETTERALarm ZEUS« ergänzt das Portfolio als zentrales Einsatz-Unterstützungssystem. Die Lösung erweitert »RETTERALarm« um Funktionen zur Dokumentenverwaltung, Einsatzdokumentation und Lageführung. Einsatzleitungen erhalten damit eine strukturierte Grundlage für die Einsatzführung. ZEUS ermöglicht die Darstellung von Lagekarten, Einsatzplänen und relevanten Einsatzinformationen. Die Atemschutzüberwachung ist ebenfalls abgebildet und zeigt die im Einsatz befindlichen Atemschutztrupps übersichtlich an. Zusätzlich können Live-Bilder von Drohnen direkt in die Einsatzdarstellung eingebunden werden, um Lageerkundung und Entscheidungsfindung zu unterstützen. Rettungsdatenblätter stehen in ZEUS zentral und jederzeit abrufbar zur Verfügung. Ergänzt wird das System durch eine integrierte Gefahrstoffdatenbank. Sie bietet Einsatzkräften Zugriff auf Informationen zu Gefahrstoffen, deren Eigenschaften sowie geeignete Schutz- und Einsatzmaßnahmen.

Training mit Virtual Reality Mit »RETTERR VR« bietet WEBER RESCUE SYSTEMS eine Virtual-Reality-Trainingslösung für Feuerwehren und Rettungsdienste. Die Software bildet Einsatzszenarien der technischen Rettung ab und ermöglicht praxisnahes, sicheres und wiederholbares Training unabhängig von realen Fahrzeugen oder Übungsobjekten. Ausbilder können Übungen individuell steuern, Szenarien anpassen und Trainings begleiten. Die digitalen Produkte bieten darüber hinaus benutzerfreundliche Oberflächen, flexible Konfigurationsmöglichkeiten, digitale Dokumentation sowie die Vernetzung von Einsatzinformationen und Ressourcen. WEBER RESCUE SYSTEMS positioniert die Lösungen als Ergänzung für Organisationen, die ihre Abläufe in Alarmierung, Einsatzführung, Training und Dokumentation digital unterstützen möchten. WEBER RESCUE SYSTEMS ist Hersteller hydraulischer und pneumatischer Rettungssysteme für die Technische Hilfeleistung. Die Systeme werden unter anderem bei Feuerwehren, Technischen Hilfswerken, Militär, Polizei sowie in industriellen Anwendungen eingesetzt. Ergänzend bietet das Unternehmen Zusatzausrüstung, digitale Funktionen, Apps, Softwareanwendungen und Ausbildungsangebote für Rettungskräfte an.



WEBER-HYDRAULIK GMBH

Infos zum Unternehmen

WEBER-HYDRAULIK GMBH

Heilbronner Str. 30

D-74363 Güglingen

07135 71-0

info@weber-rescue.com

