

Lageüberblick/Transportorganisation

Artikel vom 19. Juli 2020

Software für BOS



Rescue Wave unterstützt bei der Einführung digitaler und automatisierter Prozesse im Katastrophenschutz und Rettungsdienst (Vomatec).

Der Faktor Zeit entscheidet in der Notfallmedizin in aller Regel über Leben und Tod oder bleibende Schäden. Um den Informations- und Zeitverlust bei einem Massenanfall von Verletzten so gering wie möglich zu halten, ist RescueWave eine bestens geeignete Lösung. Damit kommt der Katastrophenschutz laut Vomatec endlich in der digitalisierten Welt an. Das System ersetzt die üblichen Patientenanhängerkarten durch elektronische, intuitiv zu bedienende Sichtungsgeräte. Eine genau auf den Anwendungsfall abgestimmte Software löst die üblichen Kladden ab und sorgt erstmals dafür, dass alle Führungskräfte von Anfang an über ein gemeinsames, umfassendes Lagebild verfügen. Mit RescueWave kann im Notfall schneller und koordinierter – auch bei einer großen Anzahl von Verletzten – agiert und damit Leben gerettet werden. Dank der Sichtungsgeräte werden die Betroffenen innerhalb von Sekunden automatisch registriert, ihr Standort wird drahtlos an die Einsatzführungssoftware übertragen. Beispielsweise im Einsatzleitwagen und auf Tablets können Ärzte, Einsatz- und

Abschnittsleitung sofort sehen, wie viele Verletzte und Betroffene es gibt, wo sich die Menschen genau befinden und wie schwer ihre Verletzungen sind. Sie erhalten einen umfassenden Überblick über die Situation und erfahren augenblicklich, wer priorisiert behandelt werden muss und welche Kräfte nachgefordert werden müssen. Die Software erstellt im Hintergrund automatisch Statistiken und Übersichten, die laufend und in Echtzeit aktualisiert werden. Die Führungskräfte kennen also jederzeit die aktuelle Zahl der Betroffenen, deren momentanen Sichtungskategorien und ob sie bereits transportiert wurden. Verletzte können direkt auf Rettungsmittel und Kliniken zugeteilt werden, medizinische Erstmaßnahmen können dokumentiert, Transport- und Suchdienstinformationen aufgenommen werden. Mit RescueWave sind Entscheidungsträger endlich sicher sprachfähig, Personenauskunftsstellen können von Anfang an auf valide Daten, Zahlen und Fakten zurückgreifen und Angehörige und Freunde fundiert informieren.

Hersteller aus dieser Kategorie

ZF Friedrichshafen AG

Löwentaler Str. 20
D-88046 Friedrichshafen
07541 77-4381
rescue-connect@zf.com
www.zf.com/rescue-connect
[Firmenprofil ansehen](#)

Nachrichtentechnik Emmerl GmbH

Gewerbestr. 14
D-84570 Polling
08633 8982-20
bos@emmerl.de
www.emmerl.de/bos
[Firmenprofil ansehen](#)

WTG Leitstellentechnik GmbH

Gutenbergstr. 2
D-48653 Coesfeld
02541 8004 30
vertrieb-lt@wtg.com
www.wtg.com
[Firmenprofil ansehen](#)
