

CeBIT Innovation Award 2018

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung verleiht seit 2013 zusammen mit der Deutschen Messe AG jährlich den CeBIT Innovation Award an Nachwuchsentwickler und -forscher. Prämiert werden insgesamt drei intuitiv zu bedienende, innovative Produkte mit dem Potential eine breite Öffentlichkeit zu erreichen.

Verfügbarkeitssystem für BOS steht im Finale

Am Mittwoch den 14. März 2018 durfte auch das Team von DIVERA 24/7 im Finale ihr Produkt einer Fachjury und Journalisten präsentieren und sich ihren Fragen stellen. Im Mittelpunkt der Präsentation stand dabei die Lösung eines Problems, das den Bevölkerungsschutz in Deutschland trifft. Durch gesellschaftliche Veränderungen im Privat- und Berufsleben, stehen zunehmend weniger Einsatzkräfte zur Verfügung.

Verfügbarkeit einfach erfasst

Über die entwickelte App kann die Verfügbarkeit von Einsatzkräften im Voraus mit Terminen geplant werden, automatisch über angelegte Positionsbereiche gesetzt werden oder manuell geändert werden. Anbindungen an existierende Pager mit Rückmeldefunktion und offene Schnittstellen bieten unbegrenzte Möglichkeiten von Integrationen und individuellen Lösungen. Bei konfigurierbaren Schwellen für Personalmangel, können ebenfalls automatisch alle Einsatzkräfte benachrichtigt werden.

Im Einsatzfall wichtige Zeit gewinnen

Die erfassten Daten werden standortübergreifend intelligent aufbereitet und dargestellt, taktische Stärken angezeigt, sowie alle besetzbaren Fahrzeuge ermittelt. Dies hilft einerseits den Disponenten, im Einsatzfall sofort zu erkennen, ob es ausreicht die nächstliegende Feuerwehr zu alarmieren, oder ob auch weitere Wehren mitalarmiert werden müssen. So können wertvolle Minuten gewonnen werden, wovon Menschenleben abhängen kann. Andererseits bieten die Daten aber auch eine völlig neue Grundlage für die Bedarfsplanung, und die Erkennung von regelmäßiger Unterbesetzung.

Preisverleihung

Die Entscheidung und Verleihung des Preises findet auf der diesjährigen CeBIT am 11. Juni 2018 statt. Mit im Finale standen weitere fünf Produkte, über die die Jury aktuell berät und entscheidet.