

Defibrillatoren/App-basierte Lösungen

Artikel vom 29. Juni 2020

Produkte für den Rettungsdienst



Intelligente Wandhalterungslösung mit GSM-Anbindung sendet bei Entnahme oder Fehlermeldungen sofort eine Nachricht an den Betreiber. So wird die Einsatzverfügbarkeit jederzeit sichergestellt (Defib Deutschland).

Wie können Defibrillatoren mithilfe der Digitalisierung schneller beim Betroffenen sein? Wie kann mithilfe der Digitalisierung die Einsatzbereitschaft des Defibrillators sichergestellt werden? Und wie kann man mithilfe der Digitalisierung den Defibrillator-Unterhalt möglichst effizient umsetzen? Antworten auf diese Fragen zum aktuellen Thema Digitalisierung gibt Defibtech. Das Unternehmen bietet verschiedene Lifeline Defibrillatoren mit den digitalen Vernetzungslösungen an. Bei Wiederbelebungen ist der Faktor Zeit die wichtigste Komponente. Damit ergibt sich die Frage, wie ein Defibrillator schnellstmöglich an den Einsatzort gelangen kann. Für App-basierte Ersthelfer-Systeme können die DefibCab-Außenschränke über eine App in die Rettungskette integriert und aus der Ferne im Notfall von der Leitstelle geöffnet werden.



Smartphone rettet Leben: Die Außenschranke können über eine App in die Rettungskette integriert werden und aus der Ferne von der Leitstelle geöffnet werden (Defib Deutschland).

Wenn dies in Kombination mit der Ersthelfer-Alarmierung umgesetzt wird, erreicht man die größtmögliche Effizienz und somit die kürzesten Hilfsfristen. Zur Sicherstellung der Einsatzbereitschaft ist es nun Dank der Digitalisierung möglich, die Defibrillatoren über das Internet aus der Ferne zu überwachen. Ist z. B. die Elektrode abgelaufen, bekommt der Verantwortliche automatisch eine E-Mail mit entsprechendem Hinweis zugesendet. Eingebaut ist die Technologie in der Wandhalterung DefibCom und dem Schutzschrank DefibCab – eine wichtige Neuentwicklung, die im Notfall entscheidend sein kann. Gerade diese Technologie werde sehr häufig nachgefragt und in der Zukunft zum Standard werden, denkt das Düsseldorfer Unternehmen. Die Ausfallwahrscheinlichkeit wird minimiert und Ersatzteile werden ressourcenschonend Just-in-Time ausgetauscht. Auch beim Unterhalt des Defibrillators ist das Thema Digitalisierung allgegenwärtig. Der Servicetechniker wird durch eine App durch die Schritte der Sicherheitstechnischen Kontrolle (STK) geführt. Zu Beginn der Wartung muss der Strichcode des Defibrillators gescannt werden. Nach Durchführung der einzelnen Schritte unterschreibt der Betreiber auf dem Tablet oder Smartphone. Das Prüfprotokoll wird dann automatisch als PDF-Datei per E-Mail an die verantwortliche Person des Betreibers, ohne Papieraufwand, gesendet.

Hersteller aus dieser Kategorie

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG

Mühlenhagen 85
D-20539 Hamburg
040 78960-0

info@drweigert.de

www.drweigert.de

[Firmenprofil ansehen](#)

Miele Vertriebsgesellschaft Deutschland

KG

Carl-Miele-Str.

D-33332 Gütersloh

052418966412

petra.primus@miele.com

www.miele-professional.de

[Firmenprofil ansehen](#)

Elis Textilmanagement GmbH

Daimlerstr. 73

D-22761 Hamburg

0800 3547 000

de.contact@elis.com

de.elis.com

[Firmenprofil ansehen](#)
