

„EMEREC“ – Führungsunterstützung im Einsatz vor Ort



■ Ecosafe Informationsmanagement

Im Einsatz ist Zeit ein wesentlicher Faktor, denn zielgerichtete Entscheidungen müssen schnell und weitsichtig getroffen werden. Doch was wenn wertvolle Minuten mit dem Suchen von Dokumenten verloren gehen oder die benötigten Informationen zu diesem Zeitpunkt nicht zur Verfügung stehen?

Das elektronische Einsatzunterstützungssystem „EMEREC“, entwickelt von Rosenbauer, schafft Abhilfe. Alle benötigten Informationen wie z. B. Einsatzpläne, Checklisten, Handbücher, KFZ-Typinformationen oder Gefahrstoffdaten werden bedarfsgerecht visualisiert und stehen Ihnen an jedem Ort und zu jeder Zeit zur Verfügung.

Entwickelt um zu schützen

In enger Zusammenarbeit mit Ereignisdiensten entstand dieses praxisorientierte Informationsmanagementsystem mit dem Ziel, Mensch und Umwelt zu schützen und Interventionszeiten zu verkürzen, damit sich die Einsatzkräfte mit dem Wesentlichen befassen können.

Informationen aus einer Hand – egal wo und wann

Verschenden Sie keine Zeit mehr mit der Suche nach Einsatzinformationen. Ihre Daten werden digital in einer zentralen Plattform zusammengetragen und vereinheitlicht. Sie stehen Ihnen auf Knopfdruck an jeder beliebigen Arbeitsstation oder auf jedem Tablet situationsbezogen, aktualisiert und in Echtzeit zur Verfügung.

Der Mensch im Zentrum

Ihre Bedürfnisse und Zufriedenheit spielen für uns eine zentrale Rolle. EMEREC ist ein System, welches sich Ihren Bedürfnissen anpasst und somit Platz für Freiräume schafft. Auf Wunsch übernehmen wir für Sie die Aufbereitung-, Aktualisierung und Pflege Ihrer Daten.

Die Module von EMEREC

Lagebild

- Interaktives Lagebild
- Fahrzeugpositionen in Echtzeit
- Standardkartenmaterial (Vektor- und Luftbildansichten)
- Einbindung bestehender Geo-Informationssysteme

Alarmierungsdaten

- Informationen aus der Leitstelle bzw. einem alarmierenden System
- Detaildaten zum Einsatz
- Geographische Koordination des Einsatzortes
- Erfassung vor Ort

Objektdaten

- Direkter Abruf von elektronischen Brandschutzplänen (Angriffswege, Löscheinrichtung, etc.)
- Setzen von Symbolen und Kommentarfeldern auf dem digitalen Brandschutzplan
- Bearbeitung von Checklisten
- Abruf von Statusinformationen zu Arbeitsschritten
- Pflegen von Grundlagen (z.B. Richtlinien, Leitfäden)

Arbeitsmappe

- Zentrale Ablage von Dokumenten oder Ansichten
- Teilen dieser Dokumente mit anderen am Einsatz beteiligten Kräften (automatische Synchronisation im Onlinebetrieb)

Checklisten

- Einsatzanweisungen
- Spezifische Informationen zu Einsatzobjekten

KFZ Rettungsdaten

- Interaktive Darstellung des Kraftfahrzeuges mit allen einsatzrelevanten Sicherheits- und Antriebskomponenten
- Abfrage von Rettungsinformationen zu Unfallfahrzeugen (Airbags, Gasgeneratoren, Karosserieversteifungen, Batterie, etc.)

Gefahrstoffdaten

- Stoffmerkmale
- Handhabung
- Verhaltensregeln
- Gefahren

Ressourcen

- Übersicht der alarmierten Ressourcen
- Status der Ressourcen (Funkmeldesystem-Status)
- Manuelles Platzieren von Ressourcen (Fahrzeuge, Einsatzmittel, etc.) auf der Lagekarte

Navigation

- Automatische Übernahme von Koordinaten bzw. Adressdaten vom Einsatzleitreechner
- Alle Informationen des **World Wide Web**
- Einfaches und schnelles Bereitstellen von recherchierten Webinhalten (Arbeitsmappe)

Video

- Einbindung von Videos aus Betriebs-, Verkehrs- und Tunnelüberwachungszentralen
- Informationen vor Eintritt der Ereignisse und als Livebild

Gerne erläutern wir Ihnen die vielfältigen Möglichkeiten in einem persönlichen Gespräch und freuen uns über Ihre Kontaktaufnahme.

Ihr Ecosafe-Team