



Appenzeller Stützpunkte beschaffen «Ziel- und Objekt gerichtete Einsatzführung» der EvoSys AG

Die drei Stützpunktwehren des Appenzell Ausserrhodens haben in den letzten Monaten verschiedenen Systemanbietern von Ziel- und Einsatzführungssystemen Lösungen analysiert und beurteilt.

Die Entscheidung fiel zu Gunsten der EvoSys AG aus Uetendorf und ihrer modularen Systemlösung.

Die Wahl zu Gunsten dieser Systemlösung fiel nicht zuletzt aufgrund folgender Hauptmerkmale:

- Das Alarmdisplay, welches in den Depots installiert wird, funktioniert auch dann noch, wenn das Internet nicht zur Verfügung steht.
- Dank der Modularität des Systemes können Erweiterungen, je nach aufkommenden Bedürfnissen in der Zukunft implementiert werden. Dieser Vorteil haben die im Rahmen der Evaluation besuchten Referenzinstallationen auch genutzt.
- Überzeugende Ergonomie der Software, welche Dank der offline Verfügbarkeit von Einsatzkarten und Einsatzdokumenten auch ihre Leistung entfalten können, wenn andere Systeme nicht mehr, oder nur noch eingeschränkt funktionieren.
- Die Möglichkeit der Zusammenarbeit bei einem grösseren Ereignis auf Basis der selben Einsatzdaten.
- Die EvoSys AG hat bereits viele Installationen in der näheren und weiteren Umgebung im Einsatz, bei welcher die erfolgreiche Integration des Kartenmaterials von der GEOINFO/IG GIS bereits bewiesen wurde.
- Die Lösung kommt aus einer Hand. Sowohl die individuelle Parametrisierung als auch die Installation vor Ort wird durch EvoSys AG vorgenommen.
- Die EvoSys AG hat im Rahmen der Angebotsstellung, sowie aufgrund der eingeholten Referenzen das vorhandene Know-how und die langjährige Erfahrung für die Implementierung sowie Installation solcher komplexer Lösungen überzeugend dargelegt.

Beim Alarmdisplay mit integriertem Kartenmodul werden eingehende Alarme im Depot auf der Kartengrundlage der GEOINFO/IG GIS visualisiert und akustisch angekündigt. Zudem werden die Alarme inklusive der Einsatzkarte mit Zielobjektanzeige auf einem Drucker im Depot in der gewünschten Anzahl ausgedruckt und den ausrückenden Personen zur Verfügung gestellt.

Des Weiteren implementieren die Stützpunkte einen zusätzlichen Ausbauschritt und verfügen fortan auch über die «Ziel- und Objektgerichtete Einsatzführung».

Mit dieser Erweiterung wird die Voraussetzung zur vermehrten elektronischen Zusammenarbeit zwischen den Wehren geschaffen.



Sobald durch die Einsatzleitzentrale der Kantonspolizei ein Alarm ausgelöst wird, wird der Alarm auf den Bildschirmen in den Depots – zusammen mit Einsatzkarte mit Zusatzinformationen – angezeigt. Zeitgleich wird der Alarm auf den Tablets generiert. Dem Einsatzleiter der Feuerwehr werden somit umgehend sämtliche einsatzrelevanten Informationen, wie Einsatz- und Interventionspläne und notwendige Sicherungsmassnahmen angezeigt.

So kann zukünftig bei Bedarf jede dieser «Verbundwehren» die Nachbarwehr zum Einsatz einladen. Wird diese Einladung durch die Nachbarwehr angenommen, so kann diese automatisch und direkt auf die Einsatzobjektdaten der für den Einsatz verantwortliche Feuerwehr, zugegriffen werden. Dies schafft eine einheitliche Informationsversorgung.

Dieses prozessbasierte Vorgehen unterstützt die Wehren gegenseitig bei entsprechender Entlastung der Koordination, indem alle Beteiligten die gleiche Sichtweise auf die Einsatzobjekte haben. Zudem können Abschnitte einander zur weiteren «Bearbeitung/Intervention» übergeben werden. Dies entlastet den Einsatzleiter vor Ort und den Koordinator bei der Einsatzunterstützung in den jeweiligen Depots.

Für die kantonalen Instanzen kann die Lagesituation visualisiert werden, welche bei grösseren Ereignisse in Echtzeit die verantwortlichen Behördenvertreter über die Situationen vor Ort informiert.

Die EvoSys AG konzipiert und realisiert bedürfnisgerechte Lösungen im Bereich der sicheren und gesicherten Kommunikation. Die Leistungen und Lösungen sind nicht nur für Organisationen aus den Bereichen Blaulicht, Behörden oder Gesundheitswesen von grossem Nutzen, sondern auch für Unternehmen aus dem Industrie-, Logistik-, Banken-, Sicherheits- und Dienstleistungsbereich.

Feuerwehr Herisau
Rütistrasse 4
9100 Herisau

REGIWEHR
Mittelbissaustrasse 6
9410 Heiden

Feuerwehr TBG
Landhausstrasse 3
9053 Teufen

EvoSys AG
Zelgstrasse 85
3661 Uetendorf

Roger Schläpfer
Kommandant
T +41 71 354 54 62

Stephan Schmocker
Kommandant
T +41 79 419 03 00

Alwin Hasler
Kommandant
T +41 79 300 88 42

info@evosys.ch
www.evosys.ch
T +41 31 351 51 15