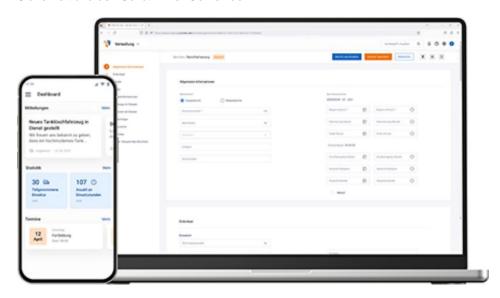


Software für Feuerwehrverwaltung in der Cloud

Artikel vom **6. November 2024** Software für BOS

Verwaltung und Einsatzdokumentation nehmen im Feuerwehrdienst viel Zeit in Anspruch. Mit dem Ziel, Feuerwehren zu entlasten, hat die <u>Vomatec Innovations GmbH</u> die cloudbasierte Feuerwehrsoftware »ARIGON NEXT flow« entwickelt, damit sich Einsatz- und Führungskräfte auf ihre Kernaufgaben konzentrieren können – die Sicherheit und den Schutz ihrer Gemeinden.



»ARIGON NEXT flow « wurde speziell dafür entwickelt, die Feuerwehrverwaltung zu erleichtern. Die Webanwendung hilft die täglichen Abläufe und Aufgaben schnell und einfach zu erledigen und so die Einsatzbereitschaft zu verbessern und sicherzustellen (Bild: Vomatec).

Einsatzberichte schreiben, Mitgliederdaten zur Atemschutztauglichkeit im Auge behalten, Mängel bei Geräten und Fahrzeugen dokumentieren: Die Verwaltung einer Feuerwehr kann zeitaufwändig und komplex sein. Von der Einsatzdokumentation über die Ressourcenverwaltung bis zur Dokumentation von Schulungen und der Wartung von Ausrüstung und Fahrzeugen – all diese Aufgaben erfordern eine sorgfältige Verwaltung

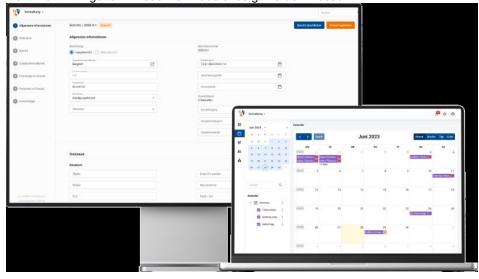
und resultieren meist in vielen Stunden im Feuerwehrhaus. Gerade auch für die oft ehrenamtlichen Kräfte eine besondere Herausforderung. Genau dieses Ziel, Verwaltungsaufgaben im Feuerwehrdienst zu vereinfachen und effizienter zu gestalten, verfolgt die cloudbasierte Lösung »ARIGON NEXT flow«. Das Besondere: Da die Lösung vollständig in der Cloud läuft, werden nicht nur IT-Infrastrukturkosten gespart, sondern die Nutzer können vollkommen standortungebunden über den Browser und ohne jegliche Installation auf sie zugreifen.

Überblick und Zeitersparnis in der Feuerwehrverwaltung

»ARIGON NEXT flow« unterstützt dabei, den Zeitaufwand in der Feuerwehr-Verwaltung zu minimieren und gleichzeitig Gesetze und Richtlinien einzuhalten. Funktionsträger, Führungskräfte und Wehrleiter sollen ihre täglichen Abläufe und Aufgaben schnell und einfach erledigen können, um die Einsatzbereitschaft sicherzustellen. Durch zentrale Daten, automatische Erinnerungen und digitale Workflows erhält jeder die für ihn relevanten Informationen auf einen Blick. Die aufwändige Pflege und Nachverfolgung von Listen und Fristen, wie es z. B. bei der Prüfung der Atemschutztauglichkeit oft der Fall ist, entfällt dadurch.

Einsatzberichte von der Couch aus schreiben

Mit »ARIGON NEXT flow« können Feuerwehren ihre Verwaltung nicht nur digitalisieren, sondern in eine moderne Cloud-Umgebung umziehen, wodurch Verwaltungstätigkeiten nicht mehr zwingend im Feuerwehrhaus erledigt werden müssen.



Zur Nutzung der Software mittels Tablet oder PC ist lediglich ein Browser notwendig. Die Oberfläche leitet bedienerfreundlich durch die Prozesse und bietet zentrale Übersichten (Bild: Vomatec).

Der Zugriff auf die zentralisierte Management-Lösung erfolgt über das Internet, wodurch jegliche Software-Installation entfällt. Die Benutzeroberfläche ist sowohl für PC als auch für Tablets optimiert und intuitiv in der Bedienung gestaltet. Bei der Berichterstellung können Daten aus dem Einsatzleitsystem übernommen werden, anschließend leitet die Software durch die einzelnen Schritte der Bearbeitung. Dank der Cloud-Lösung hängt die Geschwindigkeit nicht von lokalen Serverressourcen im Feuerwehrhaus ab. Auch Kosten für Aufbau, Wartung und das Management einer eigenen komplexen IT-Infrastruktur sowie entsprechende Lizenzen entfallen. Mit dem Hosting ausschließlich

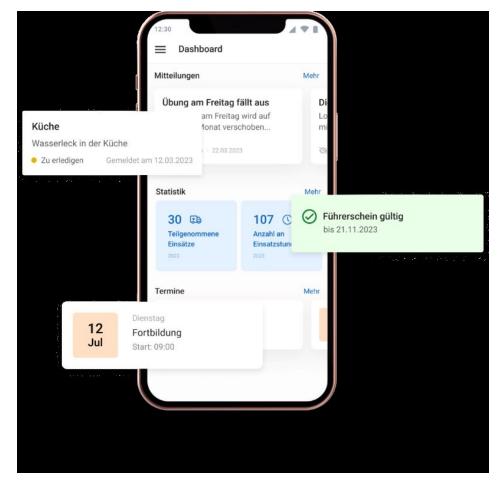
auf Servern in deutschen Rechenzentren und der konsequenten Einhaltung der DSGVO stellt Vomatec sicher, dass auch personenbezogene und sensible Daten zuverlässig geschützt und gleichzeitig stets verfügbar sind.

Feuerwehrarbeit gemeinsam mit der Crew-App erledigen

Essentieller Teil von »ARIGON NEXT flow« ist die kostenlose Crew-App, die auch als Atemschutzpass und digitaler Dienstausweis auf dem Smartphone fungiert. Mit der App kann jedes Feuerwehrmitglied seine eigenen Daten selbst verwalten und aktualisieren, sodass die Last für derartige Aufgaben nicht mehr wie bisher auf den Schultern einiger Weniger liegt. So kann z. B. auch die regelmäßige Führerscheinkontrolle nach automatischer Erinnerung direkt in der App mit wenigen Klicks von jedem Mitglied selbst vorgenommen werden. Das entlastet diejenigen, die diese Aufgaben bisher zentral für alle übernehmen, spart viel Zeit und führt zu einem ständig aktuellen Datenstand. Darüber hinaus können über Push-Benachrichtigungen und Termine über die App versendet werden, wodurch sichergestellt wird, dass wichtige Informationen nicht untergehen.

Die Hauptmerkmale der Feuerwehrverwaltungslösung umfassen:

- Effiziente Berichterstellung: Die Software unterstützt Führungs- und Einsatzkräfte, Berichte effizient zu erstellen, indem Daten aus dem EMS übernommen werden und softwareseitig durch die Berichtsstruktur geführt wird. So wird gleichzeitig die Qualität der Dokumentation erhöht.
- Personalverwaltung: Alle relevanten Personaldaten, von Kontaktdaten über Funktion bis hin zu Tauglichkeitsanforderungen werden sicher in der Cloud gespeichert, rechtssicher dokumentiert und übersichtlich dargestellt. An Fälligkeitsfristen wird automatisiert erinnert, sodass händische Listenpflege entfällt.
- Ressourcenverwaltung: Das System unterstützt bei der Verfolgung und Wartung von Ausrüstung und Fahrzeugen, indem Mängel über den Self-Service gemeldet werden können, der Status für jeden einsichtbar ist und damit die Einsatzbereitschaft sichergestellt wird.
- Dashboard: Rollenspezifische Informationen werden in einem Dashboard zusammengefasst, sodass sich jeder einen schnellen Überblick über die für ihn relevanten Daten verschaffen kann.
- Kostenlose Crew-App: Als ständiger Begleiter auf dem Handy jedes Mitglieds vereint die App die Funktionen Atemschutzpass, Self-Service, zentraler Informationskanal sowie digitaler Dienstausweis.



Per kostenloser App sind alle Einsatzkräfte an das System angebunden und jederzeit up-to-date (Bild: Vomatec).

»Unser Antrieb ist es, die Feuerwehrkräfte so zu entlasten, dass der Fokus auf dem eigentlichen Einsatz liegen kann, statt auf der Dokumentation und Verwaltungstätigkeiten«, so Dr. Stephan Heuer, Geschäftsführer der Vomatec Innovations GmbH. »Wir wollen Feuerwehren eine Software an die Hand geben, die Spaß macht und durch einfache und intuitive Bedienbarkeit sowie digitale Workflows auch wirklich den Zeitaufwand für Verwaltungsthemen reduziert.«

Hersteller aus dieser Kategorie

Nachrichtentechnik Emmerl GmbH

Gewerbestr. 14 D-84570 Polling 08633 8982-20 bos@emmerl.de www.emmerl.de/bos Firmenprofil ansehen

ZF Friedrichshafen AG

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

WTG Leitstellentechnik GmbH

Gutenbergstr. 2 D-48653 Coesfeld 02541 8004 30 vertrieb-lt@wtg.com www.wtg.com Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag