



Bravo+ Brandschutz- und Vorgangsmanager

Unterstützung im vorbeugenden Brandschutz

Bravo+ ist der Brandschutz- und Vorgangsmanager für die Feuerwehr. Zusammen mit der Berufsfeuerwehr der Stadt Halle hat die IT-Consult Halle GmbH ein Programm entwickelt, mit dem sich alle Objekte und Verwaltungsvorgänge im Vorbeugenden Brandschutz abbilden lassen.

Alle wesentlichen Daten zu einem Objekt werden in übersichtlichen Masken erfasst. Zu jedem Objekt können Bilddateien und Dokumente hinterlegt werden. Auch die Eingabe von Informationen zu Brandmeldeanlagen und Feuerwehrplänen ist vorgesehen. Komplexe Objekte werden durch Unterobjekte übersichtlich verwaltet. Zuständigkeiten sind durch die Zuordnung von Sachbearbeiter zu Brandschutzobjekten dargestellt.

Vorgangsverwaltung

Um alle relevanten Geschäftsvorfälle abzubilden, existieren folgende Vorgangsarten:

- Brandsicherheitsschau
- Stellungnahme zu Baugenehmigungsverfahren
- Aktennotiz
- Anleiterprobe
- Feuerwerk
- Marktfestsetzung

Und sollte dies einmal nicht genügen, besteht auch die Möglichkeit, weitere Vorgänge hinzuzufügen.

Zu jedem Vorgang werden die relevanten Daten vom Programm abgefragt. Anschließend wird per Mausklick das nötige Anschreiben an den Eigentümer oder andere Adressaten erzeugt. Im Falle einer Brandsicherheitsschau werden auch automatisch Anschreiben für die betroffenen Unterobjekte generiert.

Schnellsuche

Über eine Schnellsuche ist es möglich, die Objektliste nach verschiedenen Kriterien zu filtern. Zu den wichtigsten gehören:

- Objekttyp
- Objektname und -standort nächster Kontrolltermin
- zuständiger Sachbearbeiter

Zusätzlich gibt es eine Übersicht aller hinterlegten Vorgänge, getrennt nach Vorgangsart.

Wesentliche Vorteile:

- **Vorgangsverwaltung für alle relevanten Geschäftsvorfälle**
- **einfache Suchmöglichkeiten**
- **statistisch auswertbar**
- **einfache Erstellung von Formularen und einheitlichen Anschreiben**
- **Standortvisualisierung durch GIS-Anbindung**
- **Altdatenübernahme**
- **webbasierte Anwendung, keine lokale Installation notwendig**
- **eine Lizenz ohne Nutzerbegrenzung**
- **zentrale Verwaltung aller Daten**



Hydrant für die örtliche Brandbekämpfung

Referenzen:

- **Stadt Halle (Saale)**
- **Landeshauptstadt Magdeburg**
- **Landkreis Saalekreis**

Statistik

Statistische Auswertungen stehen immer aktuell zur Verfügung. Damit kann jederzeit Auskunft über den momentanen Arbeitsstand bei Brandsicherheitschau und Baugenehmigungsverfahren gegeben werden.

Da im Objekt der zuständige Sachbearbeiter erfasst wird, ist auch die genaue Angabe offener und abgeschlossener Brandsicherheitsschauen je Sachbearbeiter möglich.

GIS-Anbindung

Wurde für ein Objekt eine offizielle Adresse angegeben,* wird über eine Kartenvorschau der Standort visualisiert. Zusätzlich können alle Objekte - oder z.B. nur die letzten Suchergebnisse - in der Karte im gesamten Verwaltungsgebiet dargestellt werden.

* setzt Karten- und Adressdaten voraus

Altdatenübernahme

Aufgrund der umfangreichen Erfahrungen der IT-Consult Halle GmbH ist es vielfach möglich, Altdaten in das Programm zu übernehmen. Dabei kommt prinzipiell jedes elektronische Verfahren in Betracht - Excel, Access aber auch einfache Textdateien. Die Investition in den über viele Jahre aufgebauten Datenbestand kann so gesichert werden.

Systemvoraussetzungen

Bei Bravo+ handelt es sich um eine Webanwendung die in jedem gängigen Webbrowser genutzt werden kann. Da keine Installation am Arbeitsplatz erfolgt, ist es möglich, die Anwendung ortsunabhängig aufzurufen. Mit dem Erwerb einer Lizenz kann eine unbegrenzte Anzahl von Nutzern zugelassen werden.

Auf dem Server kommen mit Java und PostgreSQL erprobte und stabile Technologien zum Einsatz. Ist eine GIS-Anbindung realisiert, wird außerdem der UMN MapServer angebunden. Als Betriebssystem für den Server können Windows oder Linux genutzt werden.



Nähere Informationen: