

HQ Web-App



Räumliche Fragestellungen
nachhaltig lösen



Digitale Prozesse mobil unterstützen

Web-basierte App als Baustein zum e-Government

Im Arbeitsalltag der kommunalen Verwaltung verlangt die stetig steigende Auslastung der Mitarbeiter eine im gleichen Maße steigende Vereinfachung von Abläufen und Prozessen. Dies betrifft auch die flexible und oftmals mobile Erfassung und Auskunft von Geodaten und Sachinformationen, die z. B. aus den Themenfeldern Straßen-, Grünflächen-, Liegenschafts- und Gebäudemanagement stammen.

Einen übergreifenden und vereinfachenden Lösungsansatz bietet hierfür die responsive HQ Web-App, die online sowohl im Intra-, als auch im Internet über einen Browser betriebssystemunabhängig auf allen Endgeräten aufgerufen werden kann. Die HQ Web-App stellt dabei eine Ergänzung zum pit-Kommunal Arbeitsplatz dar und wird über ein zentrales HQ Management Framework (Backend) gesteuert. Dieses kann lokal vor Ort eingerichtet oder aber von der IP SYSCON GmbH gehostet werden und bietet damit wahlweise eigene Hoheit über die Technik oder eine Servicedienstleistung.

Die mobile HQ Web-App bedient sich moderner Ergonomie und einem optisch übersichtlichen Aufbau. Die flexible Sidebar führt den Anwender über die lizentechnisch zur Verfügung stehenden Funktionsbereiche hin zur integrierten Administration der Oberfläche sowie der Rollen- und Benutzerverwaltung. Je nach Bildschirm-, Tablet- oder Smartphonegröße passt sich die Anwendungsoberfläche bzgl. der Darstellung und des Aufbaus an die Hardware an. Die Bedienung kann dabei mit der Maus, dem Stift oder auch dem Finger erfolgen. Nachschlagelisten und Pflichtfelder vereinfachen und beschleunigen die Eingaben und minimieren Fehler. Somit werden optimale Rahmenbedingungen für eine effiziente, mobile Datenerfassung bereitgestellt.

Die HQ Web-App stellt einen zentralen Baustein zur Vereinfachung diskreter Prozesse dar und beschreibt als Werkzeug für den kommunalen Mitarbeiter einen fundamentalen Schritt in Richtung e-Government.

Inhalte und Einsatzbereiche

- Online-Aufbruchsmeldungen
- Mobile Ereignis- und Störmeldungen
- Betriebsdatenerfassung

Funktionen

- Einsatzmöglichkeit im Intra- oder Internet
- Geräte- und Betriebssystemunabhängig über einen Browser aufrufbar
- Login über zuvor definierte NamedUser
- Lizenz- und Rechtegestützte Freischaltung von Themenbereichen
- Thematische Inhalte über eine Sidebar wählbar
- Unterstützung der Sachdateneingabe durch Nachschlagelisten
- Filterfunktionen
- Administrationsebene mit Seiteneinstellungen, Benutzer- und Rollenverwaltung

Je nach Themenfeld werden weitere Funktionen bereitgestellt:

- Integrierte Kartenfunktion für räumliche Informationen
- Aufnahme von Bildinformationen
- Austausch von ergänzenden Dokumenten
- Kommentar-/Chatfunktion

Mehrwerte

- Einfache, intuitive Handhabung
- Online Web-App
- Plattformübergreifend
- Geräteunabhängig

