

GIS für alle

Mit Geodaten und
Netzinformationen die
Arbeitsprozesse erleichtern



MGC[®]

Web-GIS und mobile Apps für smarte Netzbetreiber



mettenmeier.



MGC[🌐]

Erleben Sie GIS-Auskunft in neuer Einfachheit! Unsere modernen MGC-Apps bringen Ihre Netzdaten punktgenau dorthin, wo sie gebraucht werden – egal ob im Büro oder mobil, online oder offline, als individuelle Applikation oder in einem Portal.

Dafür haben wir eine revolutionäre Technologie entwickelt, die unabhängig einsetzbar ist und extrem performante und benutzerfreundliche Clients bietet, OpenSource-Datenbanken inklusive.



MGC Apps:



Auskunft Web



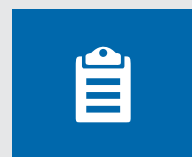
Auskunft Offline



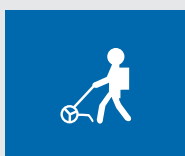
Update



Planauskunft



Task



Rohrnetzkontrolle



Kommunal



Fotodokumentation



Liegenschaften



Individuelle Apps

Die Vision: "GIS für alle"

Bei vielen Netzbetreibern wurde das GIS bislang nur von einer kleinen Expertengruppe genutzt. Doch die eigentlichen Profiteure von Netzinformationen sind häufig nicht die GIS-Experten. Es sind die Fachanwender, die tagtäglich in den Netzprozessen unterwegs sind und dabei genaue Angaben zur Lage, Struktur und Beschaffenheit der Assets benötigen. Mit MGC bringen Sie Ihre GIS-Daten dorthin, wo sie Nutzen bringen. Sie vereinfachen und beschleunigen damit zahlreiche Prozesse im Innen- und Außendienst.

Der Fokus: Benutzerbedürfnisse

Bei der Konzeption der MGC-Apps stehen stets die Person, ihre Bedürfnisse und ihre Motivation im Mittelpunkt:

Als Strommonteur möchte ich alle Informationen direkt vor Ort einsehen können, um mich auf meine eigentliche Aufgabe zu konzentrieren.

Als Feuerwehrmann möchte ich alle Hydranten im unmittelbaren Umkreis auf einen Blick sehen, um schnell die nächste Entnahmestelle zu finden.

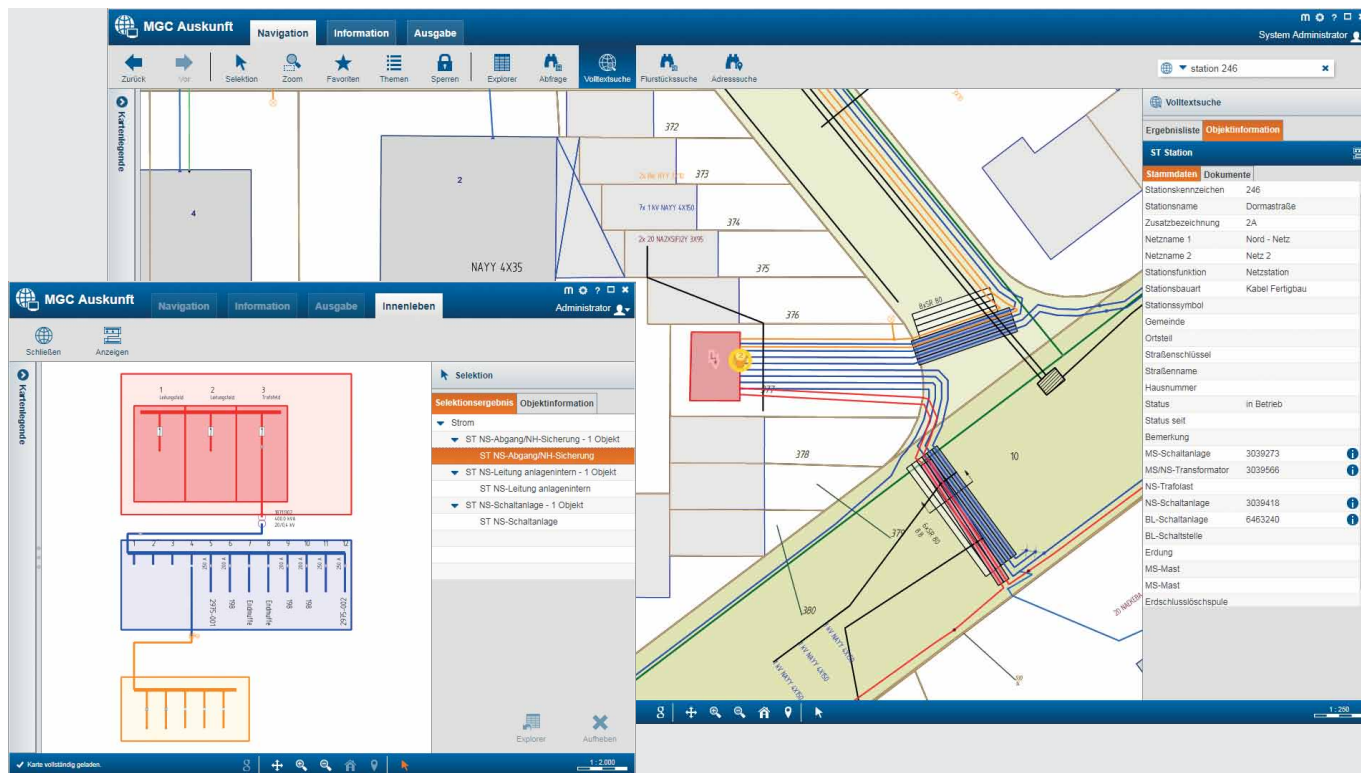
Als Mitarbeiter der Planauskunft möchte ich Standardauskünfte über Web anbieten, um mich gezielt um Sonderfälle kümmern zu können.

Die Basis: MGC Warehouse

Die Intelligenz von MGC liegt in seinem Kern: Das „MGC Warehouse“ ist die zentrale Datenbankkomponente, die Daten aus verschiedensten Quellen verarbeitet. Über einen universellen Konnektor ist MGC offen für die gängigen GIS, ERP-Systeme und Betriebsführungslösungen und unterstützt unternehmensübergreifende Auskunftsportale. Im Warehouse werden die Daten aggregiert und konsolidiert und über moderne Webtechnologien in Form von leicht zu bedienenden Apps für die speziellen Einsatzzwecke der Netzwirtschaft zur Verfügung gestellt.

Das Framework: Fertige Bausteine für Netzbetreiber

Die MGC-Apps fügen sich nahtlos in unser branchenspezifisch zugeschnittenes Framework für Netzbetreiber und Energieversorger ein. Dazu gehören fachlich durchdachte Funktionsbausteine für Netzmanagement, Planung und Netzservice – beispielsweise Vorgangsakten für Kunden, Netzbau, Hausanschluss, Instandhaltung oder das Zählerwesen. In Verbindung mit bewährten BPM-Werkzeugen erzielen wir damit einen hohen Grad an Automatisierung und Flexibilität. Das Ergebnis: Anwenderorientierte Weblösungen, Portale und smarte mobile Apps.



MGC Auskunft Web



Mit MGC Auskunft Web bietet Mettenmeier eine professionelle web-basierte Betriebsmittelauskunft, die bei Netzbetreibern und anderen GIS-Anwendern zum Einsatz kommt.

Die App unterstützt Ihre Arbeitsabläufe überall dort, wo Sie einen schnellen und einfachen Zugriff auf Netzdaten benötigen – sei es mobil im Außendienst oder im Browser Ihres Büroarbeitsplatzes. Die relevanten Informationen stehen im gesamten Unternehmen übersichtlich zur Verfügung. Auf diese Weise maximieren Sie die Reichweite Ihrer GIS-Daten und schöpfen deren Potenzial noch konsequenter aus.

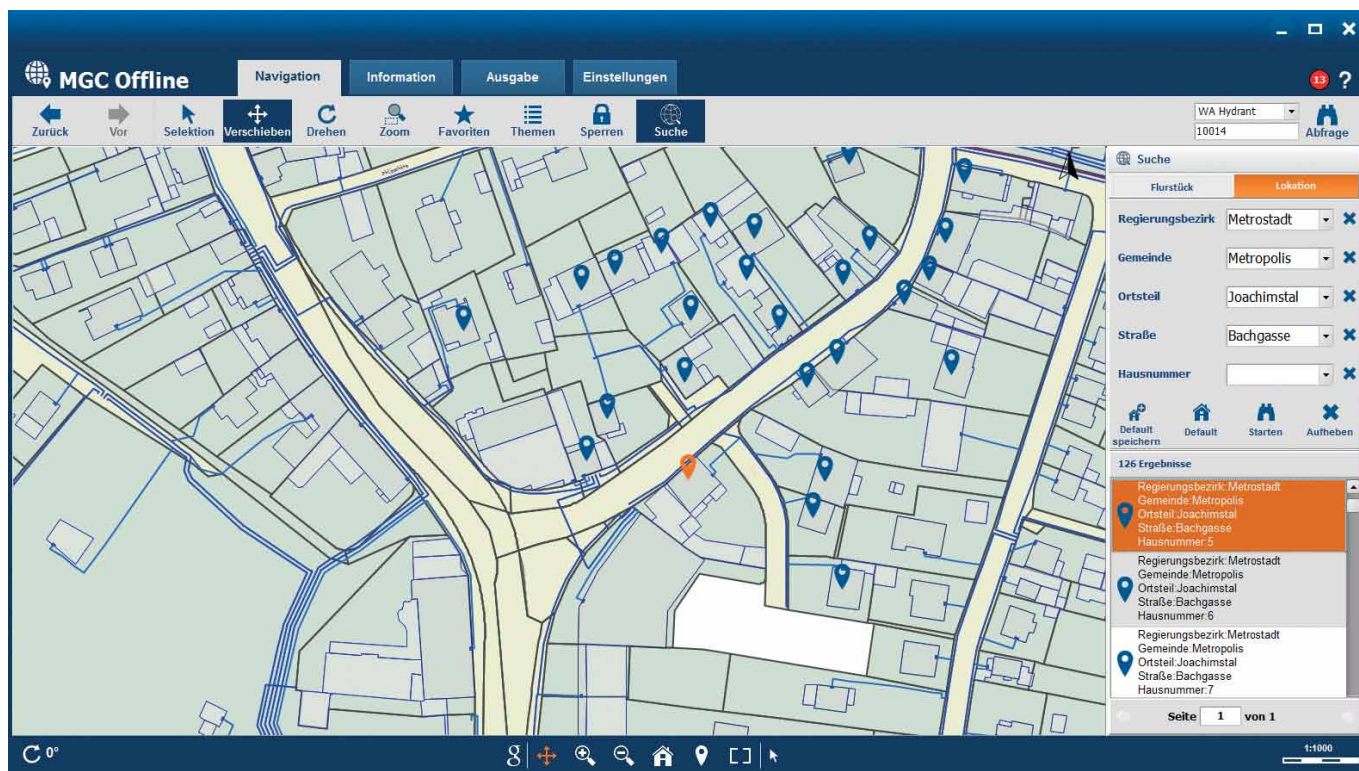
Ein wesentliches Merkmal des MGC ist seine zentrale Datendrehscheibe „MGC Warehouse“. Diese konsolidiert und kombiniert Ihre GIS-Daten mit beliebigen WMS-Quellen und erschließt damit neue Sichtbarkeiten und Anwendungen. Dazu tragen auch flexible Hintergrunddaten aus Kataster oder OpenStreetMap sowie der Sprung zu Google Maps bei.

MGC Auskunft Web ist auch als schlanke Tablet- oder iPhone-Variante verfügbar, die alle Vorteile der modernen Touch-Bedienung bietet. Mit exakt dem Funktionsumfang, der notwendig ist, werden die mobilen Prozesse zielgenau unterstützt.

- Effiziente, themengesteuerte GIS-Auskunft
- Darstellung aller Planwerkebenen inklusive Innenleben und Sachdaten
- Schnelle Navigation über Volltextsuche, Favoriten und Adresssuche
- Hilfslinienzug und Redlining
- Betriebsmittelabfragen und Excel-Export
- Umfangreiche Druckfunktionen
- Hierarchische Objekte

Versionsinformation

MGC Auskunft Web ist verfügbar ab MGC Version 2.10.



MGC Auskunft Offline

So leicht wie nie –
Netzdatenauskunft
im Außendienst mit
einem mobilen GIS der
neuesten Generation



Mit MGC Auskunft Offline unterstützen Sie Ihren Außendienst denkbar effektiv. Die App bringt Ihre GIS-Daten punktgenau dorthin, wo sie gebraucht werden – auch in Gebiete ohne Internetzugang. Dank des einfachen Bedienkonzeptes kann jeder Mitarbeiter sofort mit der Anwendung starten – und das ohne Vorkenntnisse im GIS.

Mit der App navigieren Sie komfortabel durch das Netzgebiet und erhalten alle relevanten Informationen zu den gewünschten Betriebsmitteln. Vor Ort stehen Ihnen einfache Mess- oder optional auch Skizzenfunktionen zur Verfügung.

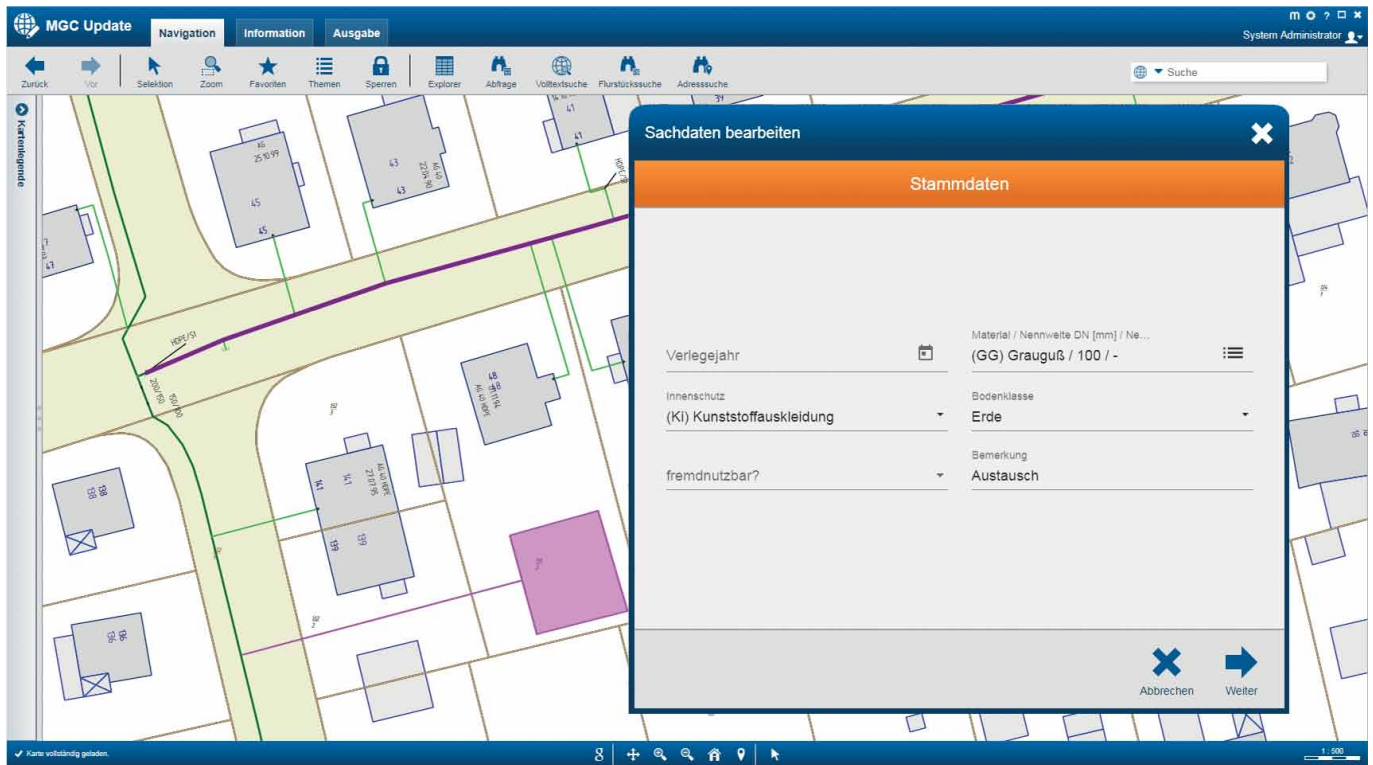
Als Teil der MGC-Produktfamilie basiert die App auf der zentralen Datendrehscheibe „MGC Warehouse“. Weil die Daten im Vektorformat übergeben werden, profitieren Sie von sehr kurzen Übertragungszeiten und einem sehr schnellen Bildaufbau.

Das Bedienkonzept ist der App „MGC Auskunft Web“ nachempfunden. Funktionen wie Themensteuerung, Hierarchische Objekte, Objektattribute, Innenleben, GPS oder auch intelligente Abfragen und Suchfunktionen machen MGC Auskunft Offline zu einer intuitiven GIS-Lösung für den Außendienst.

- Zuverlässige GIS-Auskunft für den Außendienst
- Individuell konfigurierbare Oberfläche
- Höchste Performance dank Vektordaten
- Für Notebooks und Windows-Tablets

Versionsinformation

MGC Auskunft Offline ist verfügbar ab MGC Version 2.10.



MGC Update



Die Erfassung einfacher Sachdatenänderungen oder Hinweise zum Betriebsmittelbestand ist oftmals fehleranfällig, zeitaufwändig und nicht konform zu Empfehlungen oder Regelwerken wie der GW 130.

Mit MGC Update haben per Stift veränderte Pläne und lange Liegezeiten in der GIS-Abteilung ein Ende. Sachdatenänderungen werden mit objektspezifischen Formularen durchgängig digital verarbeitet. Ebenso einfach ist die Erfassung von Hinweisen oder Veränderungen im Netz durch Redline-Objekte. MGC Update kann sowohl im Web-Client als auch im MGC Offline-Client in gleicher Form genutzt werden.

Nach der Freigabe und bei der Offline-Anwendung nach der Synchronisation stehen die Updates allen Anwendern im Web-Client zur Verfügung. Sie werden als zusätzliches Thema inklusive der Sachdatenänderungen gut sichtbar visualisiert.

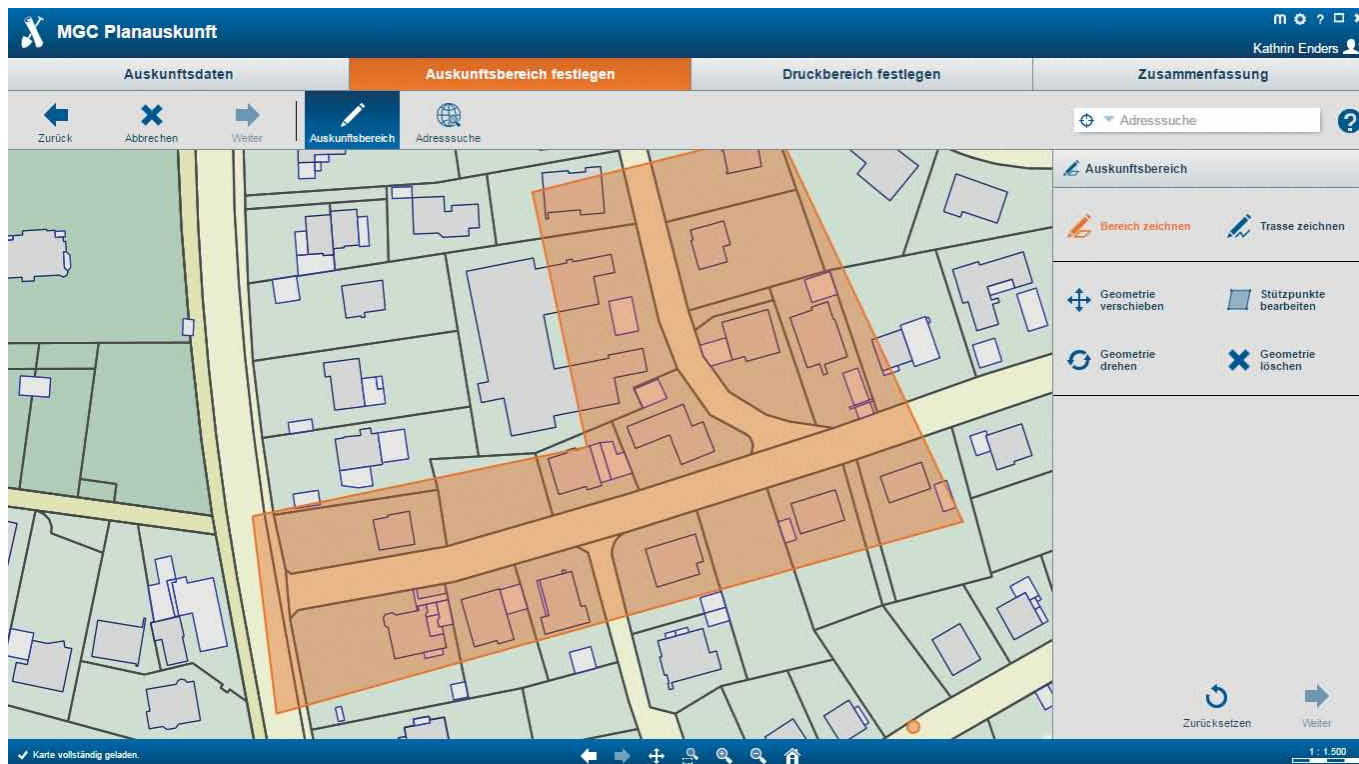
Für die komfortable Weiterbearbeitung der so erfassten Daten steht das Modul MGC SW Vorgangsverwaltung zum Smallworld GIS zur Verfügung. Hier werden die Änderungen komfortabel und übersichtlich importiert, eingearbeitet oder auch abgewiesen. So ist die Fortführung des Netzes medienbruchfrei möglich und spart damit Zeit und Ressourcen.

Immer auf dem neuesten Stand: Änderungen tagesaktuell erfassen und für alle Anwender sichtbar machen.

- Sachdaten im MGC erfassen oder korrigieren
- Vorkonfigurierte Änderungsformulare für Netzobjekte nutzen
- Änderungshinweise oder Anmerkungen per Redline direkt in die MGC-Grafik schreiben
- Zusätzliche Dokumente einfach anhängen
- Änderungen mit dem GIS synchronisieren und visualisieren
- Tagesaktuelle Änderungen für alle Anwender im MGC sichtbar machen

Versionsinformation

MGC Update ist verfügbar ab MGC Version 3.0 und Smallworld GIS 4.3.0.8.



Self-Service-Portal zur Einholung von Leitungsauskünften

MGC Planauskunft

Leitungsauskünfte zum Schutz der Versorgung sind nach dem Selbstbedienungsprinzip rund um die Uhr verfügbar.



Die MGC Planauskunft schafft ein Maximum an Transparenz und Effizienz bei der Erteilung von Auskünften an registrierte Vertragspartner wie Planungs- oder Baufirmen. Diese verschaffen sich vor Baubeginn Gewissheit über die Lage erdverlegter Leitungen – schrittweise und selbsterklärend von der Eingabe der Baumaßnahme über die Navigation zum Baugebiet im Katasterplan, die Auswahl des Auskunftsbereiches im gewünschten Maßstab als Fläche oder Trasse, das Hochladen mitgelieferter Dokumente bis hin zur PDF-Generierung und der Bereitstellung in einem übersichtlichen Dashboard zum Download.

Die Anwendung wurde gemäß der Richtlinien GW 118 und S 118 entwickelt und unterstützt das Sicherheitsmanagement nach TSM. Im Schadensfall sind die Nachvollziehbarkeit sowie der Nachweis zur Einhaltung der Prozesse gewährleistet.

Mit der integrierten Prozessengine lassen sich kundenspezifische Wünsche einfach umsetzen – beispielsweise ein Freigabeprozess oder die automatische Benachrichtigung zusätzlich Beteiligter bei Sperrflächen. Auch interne Mitarbeiter nutzen die MGC Planauskunft und profitieren von zusätzlichen Funktionen oder Sichtbarkeiten.

- Rechtssichere Leitungsauskunft für Externe und Interne
- Höchste Flexibilität durch integrierte Prozessengine
- Einfache Integration in Portallösungen
- Komfortable Administration und Benutzerverwaltung
- Starke Entlastung der Planauskunftsstelle
- Anbindung an übergreifende Auskunftslösungen wie eStrasse oder Baustellenatlas

Versionsinformation

MGC Planauskunft ist verfügbar ab MGC Version 2.10.

The screenshot displays the MGC Task software interface. On the left, a smartphone shows the mobile app with a task overview for 'Hydrantenkontrolle' and 'Spülung'. The main desktop view is divided into three sections: a left sidebar with a filter menu, a central table of planned measures, and a right sidebar with a map and task creation form.

Strasse	Ortsteil	Stadt	Status	Tätigkeit	Fälligkeit	Bemerkung
Bergma						
Bergmannstraße		Metropolis	aktiv	Hausanschlusskontr...	06.02.2018	
Bergmannstraße		Metropolis	aktiv	Hausanschlusskontr...	06.02.2018	
Bergmannstraße		Metropolis	aktiv	Hausanschlusskontr...	06.02.2018	
Bergmannstraße		Metropolis	aktiv	Hausanschlusskontr...	06.02.2018	
Bergmannstraße		Metropolis	aktiv	Hausanschlusskontr...	06.02.2018	
Bergmannstraße		Metropolis	aktiv	Hausanschlusskontr...	06.02.2018	
Bergmannstraße		Metropolis	aktiv	Hausanschlusskontr...	06.02.2018	
Bergmannstraße		Metropolis	aktiv	Hausanschlusskontr...	06.02.2018	
Bergmannstraße		Metropolis	aktiv	Zählerkalibrierung	07.02.2018	
Bergmannstraße		Metropolis	aktiv	Zählerkalibrierung	07.02.2018	
Bergmannstraße		Metropolis	aktiv	Zählerkalibrierung	07.02.2018	
Bergmannstraße		Metropolis	aktiv	Zählerkalibrierung	07.02.2018	
Bergmannstraße		Metropolis	aktiv	Zählerkalibrierung	07.02.2018	
Bergmannstraße		Metropolis	aktiv	Zählerkalibrierung	07.02.2018	
Bergmannstraße		Metropolis	aktiv	Zählerkalibrierung	07.02.2018	
Bergmannstraße		Metropolis	aktiv	Zählerkalibrierung	07.02.2018	
Bergmannstraße		Metropolis	aktiv	Zählerkalibrierung	07.02.2018	

Strasse	Ort	Ortsteil	Zustand	Nennweite	Material	Anschlusstyp	Druck
Bergmannstra.	Metropolis		in Betrieb			Hausanschluss	45 mbar
Bergmannstra.	Metropolis		in Betrieb	40	(St) Stahl	Hausanschluss	45 mbar
Bergmannstra.	Metropolis		in Betrieb	40	(St) Stahl	Hausanschluss	45 mbar
Bergmannstra.	Metropolis		in Betrieb	40	HDPE	Hausanschluss	45 mbar
Bergmannstra.	Metropolis		in Betrieb	40	HDPE	Hausanschluss	45 mbar
Bergmannstra.	Metropolis		in Betrieb	40	HDPE	Hausanschluss	45 mbar
Bergmannstra.	Metropolis		in Betrieb	40	HDPE	Hausanschluss	45 mbar
Bergmannstra.	Metropolis		in Betrieb	40	HDPE	Hausanschluss	45 mbar
Bergmannstra.	Metropolis		in Betrieb	40	HDPE	Hausanschluss	45 mbar
Bergmannstra.	Metropolis		in Betrieb	40	HDPE	Hausanschluss	45 mbar

Im Büro: Maßnahmenplanung mit GIS-Unterstützung

Im Außendienst: Auftragsbearbeitung auf Tablets oder Smartphones

Komplexität adé –
Aufträge für die
Instandhaltung mit
Leichtigkeit planen und
mobil ausführen!

MGC Task



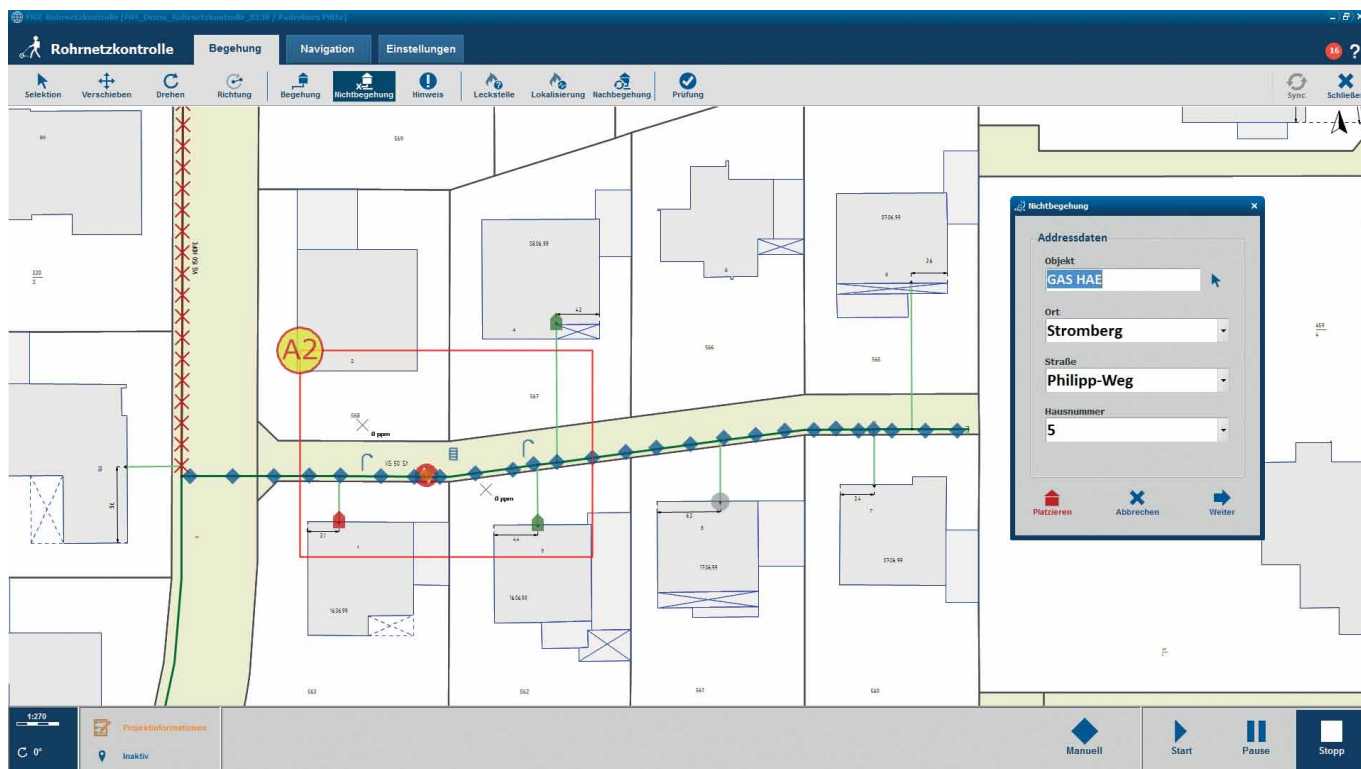
Mit MGC Task können Sie Instandhaltungsaufträge schnell und effizient planen und an Ihren Außendienst oder externe Dienstleister übergeben. Während die integrierte Workflowengine für höchste Dynamik sorgt, bringen berechnete Tätigkeitsintervalle Struktur in Ihre Auftragsplanung. Je nach Wartungsintensität können Sie dabei den exakt passenden Tätigkeitsplan zu jedem Ihrer Betriebsmittel festlegen – sogar mit automatischer Erzeugung von terminierten Maßnahmen. Darüber hinaus erlaubt MGC Task der Arbeitsvorbereitung, individuelle Formulare und Checklisten für den Außendienst zu definieren.

Ihr Vorteil: Die Anwendung ist leicht zu verstehen. Sie bietet der Arbeitsvorbereitung sowie dem ausführenden Personal beste Orientierungsmöglichkeiten – sei es bei der Suche nach Objekten in Ihrer Netzkarte oder bei der Anzeige zugehöriger Aufträge. Ihr Außendienst erhält mit MGC Task eine moderne Lösung, auch für Tablets und Smartphones, mit der er vor Ort Datensätze, Inventarlisten und Instandhaltungsberichte effizient erfasst. Diese sind anschließend zur Zustandsbewertung und Fehleranalyse verfügbar. Ein einfacher Excel-Export reicht dabei aus, um die Daten strukturiert an das Reporting zu übergeben.

- Work-Management auf einfachste Weise
- Durchgängig für Arbeitsvorbereitung und Außendienst
- GIS-Unterstützung in allen Arbeitsschritten
- Online und offline einsetzbar
- Transfer von Aufträgen an externe Dienstleister
- Verwendung von Objekten aus unterschiedlichsten Datenquellen (GIS, Oracle, Excel, Access etc.)

Versionsinformation

MGC Task ist verfügbar ab
MGC Version 2.11.



MGC Rohrnetzkontrolle



Mit MGC Rohrnetzkontrolle bieten wir Ihnen eine intuitive Anwendung mit der Sie die gemäß DVGW-Vorgaben (G 410, G 465) notwendige, regelmäßige Begehung von Rohrnetzen effizient durchführen können. Diese mobile Anwendung funktioniert vollständig offline und wahlweise mit oder ohne Lotsen.

Optimiert für die Touch-Bedienung stehen Ihnen praxisbewährte Funktionen zur Erfassung des Begehungsweges und von Leckstellenhinweisen zur Verfügung. Diese werden klassifiziert und im Zuge der Nachbearbeitung lokalisiert. Optional können begangene

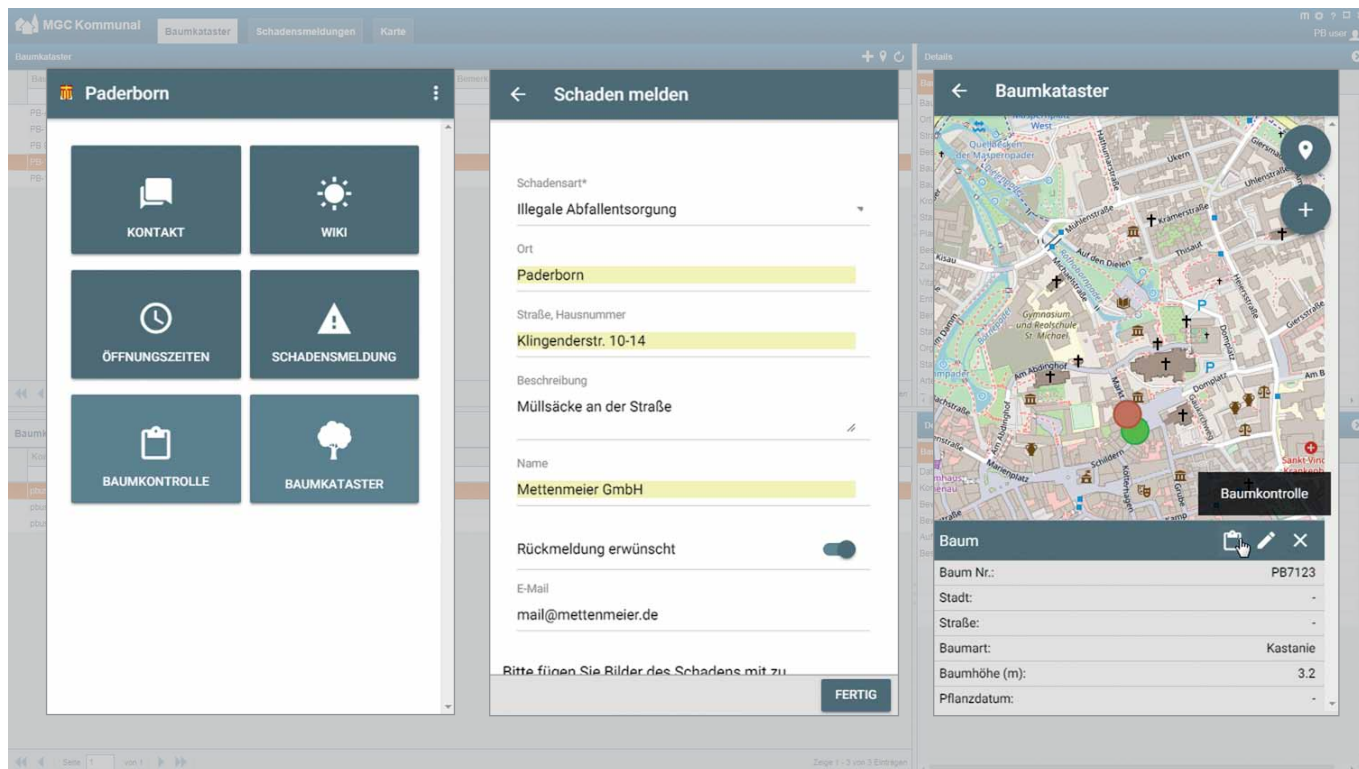
Hausanschlüsse, aber auch Nichtbegehungen, zum Beispiel durch Baustellen oder Überpflanzungen, dokumentiert werden. Bei der Nachbearbeitung können Sie mit der App einfache Schadenskizzen erstellen, Skizzenobjekte wie Bäume oder Masten erfassen und die genauen Befundgrenzen und den Ort der maximalen Konzentration auf diese einmessen. Alle Daten werden in einer Projektstruktur gespeichert und können nach Abschluss ins MGC Warehouse zur weiteren Bearbeitung übertragen werden. So sorgt MGC Rohrnetzkontrolle für eine lückenlose und medienbruchfreie Begehung Ihrer Netzgebiete.

Mobile App zur
softwaregestützten
Kontrolle von Gaslei-
tungen mit oder ohne
Lotsen

- Automatisierte Laufwegserfassung der abgespürten Leitungen
- Navigation im Planwerk durch GPS, Gesten- und Themensteuerung sowie Kartendrehung in Laufrichtung
- Einfach zu bedienende Formulare zur Dokumentation und Klassifizierung aller Prüfergebnisse, inklusive Fotofunktion
- Vielfältige Funktionen zur strukturierten Nachbearbeitung
- Flexible Hintergrunddaten auf Basis des MGC Warehouse

Versionsinformation

MGC Rohrnetzkontrolle ist verfügbar ab MGC Version 2.11.



MGC Kommunal



Moderne Kommunen zeichnen sich durch Bürgernähe und Servicequalität aus. Komfortable Apps schaffen neuen Nutzen durch die digitale Kommunikation mit dem Bürger. MGC Kommunal bietet neben allgemeinen Bürgerinformationen insbesondere auch die Möglichkeit, Beschädigungen im öffentlichen Raum per Smartphone zu melden – seien es Mängel an Verkehrszeichen, in Parks oder auf Spielplätzen, bei der Beleuchtung oder auch die illegale Abfallentsorgung. Alle Meldungen gehen in der Kommune ein, wo mithilfe eines kartenbasierten Web-Clients die Beseitigung der Mängel koordiniert wird.

Aber auch kommunale Mitarbeiter setzen die mobile App für vielfältige Aufgaben ein: Straßenbeleuchtungskontrolle oder die Dokumentation von Photovoltaikanlagen. Am Beispiel des Baumkatasters werden die Vorteile deutlich: Erfassen Sie die Baumposition in der Karte ganz einfach per GPS oder manuell. Komfortabel durch die App geleitet, beschreiben Sie anschließend die Baumdetails, mögliche Schäden und hängen Fotos an. Per Knopfdruck synchronisieren Sie die Daten zum Web-Client und vervollständigen so das Baumkataster. Folgekontrollen des Baumbestands lassen sich ebenso smart dokumentieren.

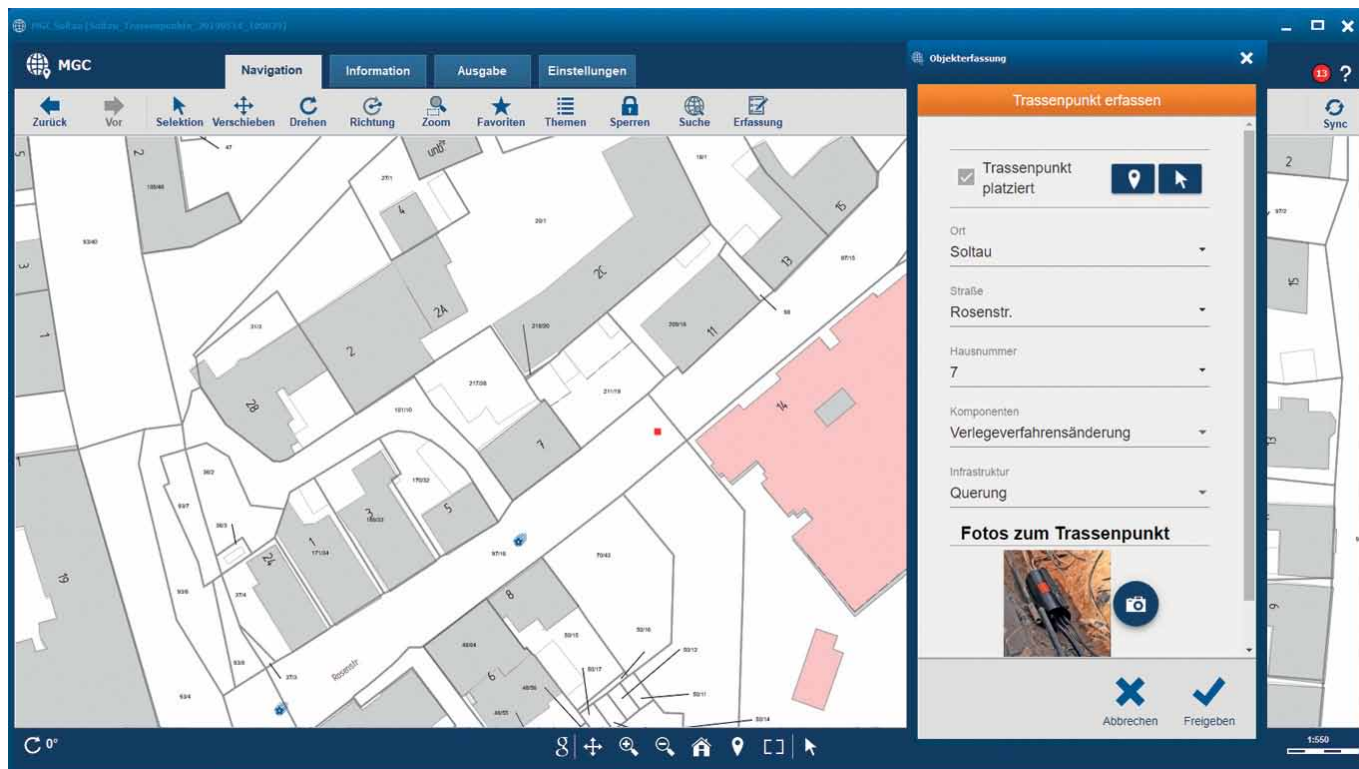
Moderne App für mehr Bürgernähe, Serviceorientierung und zur vereinfachten Erfassung von Infrastruktur

- Serviceorientierung: Bürgernähe durch Einbeziehung in das kommunale Geschehen
- Schnellere und bessere Information: Einfach mit wenigen Klicks Schäden und Mängel melden
- Mitarbeitermotivation: Moderne, selbsterklärende App zur Vereinfachung von Kontrollarbeiten
- Prozessverbesserung: Digitale Daten zur besseren Koordination von nachgelagerten Workflows
- Modernste Technologie: App für iOS und Android, angereichert durch GIS-Daten

Versionsinformation

MGC Kommunal ist verfügbar ab MGC Version 2.11.

mettenmeier.



MGC Fotodokumentation



Mit der MGC Fotodokumentation nehmen Sie im Vorbeigehen die bürokratischen Hürden beim Breitbandausbau. Denn die smarte und effizient einsetzbare App erfüllt die detaillierten Anforderungen an die Dokumentation der Bauabschnitte.

Ausgestattet mit dem Katasterplan und GPS setzt der Anwender vor Ort einen Trassenpunkt in der Karte und erfasst die zugehörigen Sachdaten in einem dafür bereitgestellten Formular. Das Formular beinhaltet auch eine Funktion zur Kameraansteuerung, um die Situation zu fotografieren. Das Formular oder die Fotos werden direkt an

den erfassten Trassenpunkt angehängt. Die mobile Lösung basiert auf MGC Offline und funktioniert ohne Internetanbindung. Sobald Online-Zugang besteht, werden die Trassenpunkte per Knopfdruck zum Server synchronisiert.

Im Büro sorgt ein Web-Client für die weitere Bearbeitung der Ergebnisse. Ein Klick genügt, um die geforderten Listen aller Trassenpunkte inklusive der zugehörigen Fotos mit Datum und GPS-Position so auszugeben, dass sie als Nachweis für den effizienten Einsatz von Fördermitteln an die Behörde übertragen werden können.

Mobile App für den effizienten, GPS-gestützten Fotobeweis bei der Dokumentation des Breitbandausbaus

- Offline-App, lauffähig ohne Internetverbindung
- Mobile GPS-gestützte Erfassung von Trassenpunkten
- Spezielles Formular zur Erfassung von Sachdaten mit Kameraansteuerung
- Synchronisation zum Warehouse
- Web-Client im Büro zur Anzeige und Aufbereitung der Ergebnisse
- Übergabe der digitalen Listen mit allen zugehörigen Fotos an die Behörde

Versionsinformation

MGC Fotodokumentation ist verfügbar ab MGC Version 2.11.

The screenshot displays the MGC LIS web application interface. At the top, there are navigation tabs: 'MGC LIS', 'Vertrag', 'Flurstück', 'Person', and 'Suche'. Below this is a search bar and a list of filters. The main area is divided into several sections: 'Verträge' (Contracts) with a table of contract data, 'Vertrag bearbeiten' (Edit Contract) with a form for contract details, 'Rechte' (Rights) with a form for property rights, 'Vertrag' (Contract) with a form for contract terms, 'Vertragspartner' (Contract Partners) with a table of partner data, and 'Kosten' (Costs) with a form for cost details. The interface is designed for efficient data entry and management of legal documents.

MGC Liegenschaften



Mit MGC Liegenschaften können Sie Ihre Leitungsrechte und Gestattungsverträge komfortabel in einer modernen Web-Applikation anlegen und verwalten. Einfach und übersichtlich haben Sie alle betroffenen Flurstücke mit ihren Eigentümern, Grundbuchdaten, Dienstbarkeiten und Verträgen im Blick.

Genauso effizient unterstützt Sie die App bei der Erfassung neuer Verträge: Sie wählen Flurstück und Eigentümer aus, auf die eine Dienstbarkeit eingetragen werden soll und stellen eine direkte Referenz zum betroffenen GIS-Objekt für die dingliche Sicherung her.

Alternativ lassen sich Flurstücke oder andere vertragsrelevante Daten aus dem Eingabeassistenten heraus neu anlegen. Anschließend erfolgt die Flächenberechnung zur Entschädigung auf Basis des angegebenen Schutzstreifens. Die ermittelte Gesamtsumme für das Recht wird entsprechend der Eigentumsanteile automatisch verteilt und zusammen mit dem Vertrag erzeugt.

Eine Reihe von Vorlagen, zum Beispiel für die Korrespondenz mit dem Amtsgericht oder die Übergabe von Zahlungsbefehlen an SAP runden den Funktionsumfang zur Erleichterung der Vorgangsbearbeitung ab.

Smarte Webapplikation zur sicheren Dokumentation von bestandsnutzenden Verträgen mit Kartenunterstützung

- Kartenmodul – Darstellung von GIS-Daten wie Flurstücke, Leitungs- oder Stationsobjekte
- Eingabeassistent – schrittweise Erstellung neuer und Bearbeitung bestehender Verträge
- Dashboard – schnelle und übersichtliche Startansicht mit allen Aufträgen und To-dos des Sachbearbeiters
- Mandantenfähig – Abschluss von Verträgen im Auftrag externer Unternehmen
- WMS-Dienste – Zugriff auf die ALKIS- und Eigentümerdaten des Katasteramts

Versionsinformation

MGC Liegenschaften ist verfügbar ab MGC Version 2.11.

mettenmeier.

Weitere MGC-Apps

Mit MGC heißt es für
Betreiber von Ver- und
Entsorgungsnetzen:
Einfach einschalten
und loslegen



Hydrantenauskunft

Die mobile kartengestützte MGC Hydrantenauskunft für die örtliche Feuerwehr sorgt für Schnelligkeit beim Löschereinsatz. Die App zeigt ausgehend vom GPS-Standort den Leitungsplan mit allen nahegelegenen Hydranten inklusive deren Lage, Volumen oder Durchmesser. Die Auskunft kann aber auch anhand von Adressen oder Sachdaten erfolgen. Einsatzkräfte sparen damit wertvolle Zeit, auch ohne ortsspezifische Kenntnisse oder wenn der Hydrant optisch nicht zu finden ist, zum Beispiel aufgrund einer geschlossenen Schneedecke. Die App eignet sich auch erstklassig für Dienstleister, die beispielsweise Hydrantenkontrollen durchführen.



MGC Auskunft Touch Web

MGC Auskunft Touch Web für Tablets und iPhones unterstützt die Anforderungen des Außendienstes in einem Netzgebiet mit kompletter Online-Abdeckung. Die App verwendet die Daten online direkt aus dem MGC Warehouse und zeichnet sich dabei durch eine extrem vereinfachte Bedienung aus. Sie kombiniert zielgerichtete Funktionen mit den Vorteilen der Touchscreen-Bedienung moderner Tablets. Wichtigstes Ziel der App ist die Unterstützung der unterschiedlichen mobilen Arbeitsprozesse mit schneller und einfacher Netzdatenauskunft und damit die effektive Nutzung der GIS-Daten und deren Kapital.



Konzession

Mit MGC Konzession erhalten Gemeinden geografisch, attributiv und inhaltlich eingegrenzte Netzdatenauskünfte. Diese webbasierte Applikation eignet sich hervorragend für Netzbetreiber, die Dienstleistungen für Gemeinden oder andere Netzbetreiber erbringen.



Leuchtauskunft

Die MGC Leuchtauskunft ist eine GIS-Auskunfts-App mit Fokus auf Straßenbeleuchtung und GPS-Lokalisierung. Kombiniert mit der MGC Konzession kann diese App zur einfachen und effizienten Bereitstellung des Beleuchtungsnetzes inklusive konfigurierbarer Sachdaten für Kommunen eingesetzt werden.



Kartenauskunft

Die MGC Kartenauskunft bietet durch den reinen Auskunftszweck und ihren reduzierten Funktionsumfang den Blick auf das Wesentliche. Sie ist eine App zur schnellen Kartenauskunft ohne Sachdatenzugriff. Über die performante Volltextsuche kann der Anwender effizient und komfortabel über den gesamten MGC-Datenbestand suchen, um die gewünschte Kartenposition schnell zu visualisieren.



Individuelle App

Wir bieten Ihnen die Möglichkeit spezifische Apps ganz nach Ihren Wünschen zu gestalten und für die bestmögliche Prozessunterstützung zu optimieren. Hierzu zählen beispielsweise erweiterte Betriebsmittelinformationen mit Daten aus Drittsystemen wie ERP oder DMS.

Hand drauf!

Neue Einfachheit
für Netzbetreiber



Interesse geweckt?

Jetzt testen – wir informieren Sie gern!

www.mettenmeier.de/mgc



Kundenauswahl



EnergieNetz Mitte
Ein Unternehmen der Gruppe

EVB ENERGIE UND
VERSORGUNG
BUTZACH GMBH



EVONIK
KRAFT FÜR NEUES

LINZ AG

Lörmecke
Wasserwerk

NETZGESELLSCHAFT
BERLIN-BRANDENBURG

NETZÖÖ
Ein Unternehmen der Energie AG

nvb
einfach gut versorgt

N-ERGIE

**STADT
REGENSBURG**

**STADTWERKE
ARNSBERG**
IMMER IN WETTER NÄHE

**STADTWERKE
BUCHEN**

**Stadtwerke
Celle**
Energien entfalten.

stadtwerke
Haltern am See
Energie und Lebensfreude

stwh **STADTWERKE
HERNE**

**STADTWERKE
KAMP-LINTFORT**
RUNDUM SICHER VERSORGT.

**STADTWERKE
RINTELN**

Stadtwerke
Schüttorf-Emsbüren

sw **Soltau**

**Stadtwerke
Unna**
Unsere Energie.

**STADTWERKE
WALLDÜRN GmbH**

**stadtwerke
WARBURG**
GmbH

**STADTWERKE
WESEL**

**Thüringer
Energienetze**

mettenmeier.

Mettenmeier GmbH · Klingenderstr. 10 - 14 · 33100 Paderborn · Germany

f x www.mettenmeier.de