



**BavariaGIS**  
Geografische Betriebsmittel  
Informationssysteme



## 40-jähriges Firmenjubiläum

**BavariaGIS GmbH**

(vormals K&K Elektroplanungs-GmbH)

GIS-Dienstleister und Software-Entwickler



## 40 Jahre Leidenschaft, Teamgeist & Innovation

„Einige Menschen machen einiges richtig.  
Nur sehr wenige Menschen machen alles richtig.  
Wir haben zumindest das meiste richtig gemacht.“

In ihrer 40-jährigen Unternehmensgeschichte hat die Firma die gesamte Entwicklung der Geografischen-Betriebsmittel-Informationssysteme begleitet. Dabei standen die Bedürfnisse der Kunden von Anfang an im Zentrum unserer Softwareentwicklung. Durch konsequente Praxisorientierung und profunde Sachkenntnis entstanden Produkte, die sich am Markt erfolgreich etablierten.

Im Laufe der Zeit entwickelte sich aus dem innovativen Einmannbetrieb ein dynamisches und leistungsstarkes Unternehmen, das heute acht Mitarbeiter beschäftigt.

Als Pionier der GIS-Software-Entwicklung für die Leitungsdokumentation mit jahrzehntelanger Erfahrung gepaart mit unserer Firmenphilosophie „**aus der Praxis – für die Praxis**“ stehen wir im Dienst unserer Kunden, die uns größtenteils seit Jahrzehnten die Treue halten und unsere Kundennähe und persönliches Engagement zu schätzen wissen. Obwohl wir ein kleines Unternehmen sind, bedienen wir unsere Geschäftspartner mit Dienstleistungen aus einer Hand, von der Datenerfassung über die Bearbeitung und Bereitstellung der Geodaten mit unserer eigenen GIS-Software bis hin zu Beratung, Betreuung und Schulung.

Das Jubiläum ist nicht nur ein Innehalten und Zurückblicken auf Zahlen und Daten, sondern zeigt auch, dass wir mit Leidenschaft, Teamgeist und Innovation gemeinsam die Zukunft gestalten können und es ist ein Meilenstein, der den Einsatz und die Hingabe aller widerspiegelt, die zu unserem Erfolg beigetragen haben.

Alles Gute für zukünftige Aufgaben und Herausforderungen!

Dipl.-Ing. Wolfgang Pöckl  
(Geschäftsführer)





## Firmengeschichte

- 1985      Gründung der K&K Elektroplanungs-GmbH**  
Am 19.07.1985 wird das Unternehmen von Herrn Christian Kulot mit Sitz in Prien am Chiemsee gegründet.  
Gesellschafter waren Frau Angelika Klapp (gleichzeitig auch erster Geschäftsführerin) und die Steuerberaterin Frau Annemarie Schnürch-Rudert.  
Es folgt eine Gewerbeanmeldung zur Planung von Elektroanlagen, Projektierung und Ausführungsüberwachung.
- 1990      Verlegung des Firmensitzes**  
Mit dem Notariatsbeschluss vom 22.03.1990 wird der Sitz der Gesellschaft von Prien nach Halfing verlegt.
- 1999      Neues Firmengebäude**  
Übersiedelung von den privaten Räumlichkeiten der Familie Kulot in das neue Firmengebäude im Gewerbegebiet Am Graben in Halfing.
- 2003      Umfirmierung in BavariaGIS GmbH**  
Zu Jahresbeginn erfolgt die Umfirmierung in die BavariaGIS GmbH unter dem neuen Geschäftsführer Herrn Christian Kulot und 13 neuen Gesellschaftern.  
Es folgt eine Gewerbeummeldung für folgende zusätzlichen Tätigkeiten: Software-Entwicklung, Erbringung von Dienstleistungen im Bereich Geographischer Informations-Systeme, hierbei insbesondere CAD-Zeichenarbeiten, Scannen von Kundenunterlagen, Pflege und Vervollständigung von Digitalen Flurkarten.
- 2011      Übernahme von Mitarbeiter der 3N-Mobile GmbH**  
Für die Eigenentwicklung der GIS-Software werden Mitarbeiter und Produkte der 3N-Mobile GmbH aus Greifswald übernommen und Büroräume im Technologiezentrum Vorpommern angemietet.
- 2016      Neue Geschäftsführung**  
Durch den Renteneintritt von Herrn Christian Kulot werden zum 01.11.2016 Herr Matthias Kulot und Herr Wolfgang Pöckl die neuen Geschäftsführer.



2021

○ **Änderung in der Geschäftsführung**

In der Gesellschafterversammlung vom 20.04.2021 wird Herr Wolfgang Pöckl zum alleinigen Geschäftsführer ernannt.





## Unsere Softwareprodukte und Dienstleistungen

Den anhaltenden Erfolg des Unternehmens begründet die kontinuierliche Anpassung der Softwareprodukte an die technologische Entwicklung sowie ihre permanente funktionelle Erweiterung.

Die GIS-Suite, die aus dem autonom einsetzbaren **GeBIS4** (Geographisches Betriebsmittel Informationssystem) und einem auf die gleiche Datenbasis zugreifenden Web-Client, dem die Mobilität gewährleistenden **WebGeBIS4**, besteht, ist eine Software zur Dokumentation, Verwaltung und Planung von Leitungsnetzen. Sie basiert auf einem eigens für diese Zwecke entwickelten CAD-Kernel. Die erfassten und in einer SQL-Datenbank gespeicherten Informationen können mittels komplexer Analysefunktionen untersucht und die Ergebnisse zum Unterstützen der Entscheidungsfindung herangezogen werden. Es stehen darüber hinaus umfassende und individuell gestaltbare Auswertefunktionen zur Verfügung.

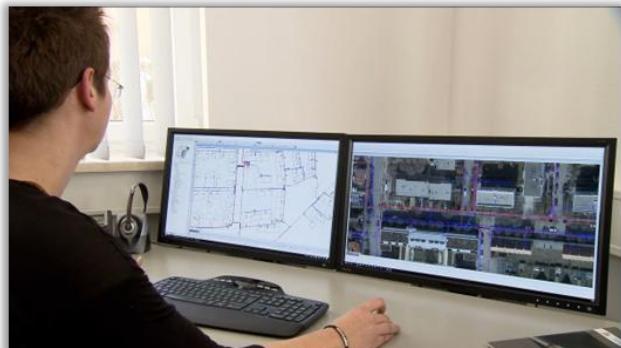
Die **Online-Planauskunft** ist eine Erweiterung der GIS-Suite und bietet registrierten privaten bzw. gewerblichen Nutzern die Möglichkeit, sich über den Erschließungsstand an einer bestimmten Adresse zu informieren bzw. sich Informationen über die Lage von Anlagen/Leitungen verschiedener Medien zu beschaffen, um diese zur Planung von Bauvorhaben oder bei der Durchführung von Tiefbauarbeiten zu nutzen.

In der modernen Verwaltung ist der Einsatz eines GIS ein nicht mehr wegzudenkendes Werkzeug zur Erfassung, Bearbeitung, Auskunft und Analyse raumbezogener Daten. Mit der Erweiterung der GIS-Suite um **kommunale Anwendungen** werden durch Nutzung der ständig wachsenden Möglichkeiten die sich schnell entwickelnden Anforderungen gemeistert und Instrumente zur Verfügung gestellt, die das verfügbare Informationspotential handhabbar und nutzbar machen.

Der Ausbau regenerativer Energieerzeugung hat zu deutlich höheren Belastungen vorhandener Stromnetze und erheblich gestiegenen Anforderungen an die Steuerung der Energieflüsse geführt. **NetzCalc** berechnet Mittel- und Niederspannungs-Netze auf der Grundlage manuell erfasster Daten oder solcher, die aus der GIS-Suite übernommen wurden. Es berücksichtigt die Einspeisung in beliebigen Lastknoten und berechnet die konkrete Situation im NS-Netz sowie Rückwirkungen auf das MS-Netz unter Berücksichtigung verschiedener Lastszenarien sowie Gleichzeitigkeitsfaktoren.



Die **Datenerfassung** umfasst die georeferenzierte Digitalisierung aller Betriebsmittel inklusive deren zugehöriger Informationen (Sachdaten) sowie die Verarbeitung der von den Vermessungsbehörden bereitgestellten ALKIS-Daten und digitalen Orthofotos.



Die **Vermessungsleistungen** beinhalten die Aufnahme von Ver- und Entsorgungsleitungen mittels tachymetrischer oder satellitenbasierter Vermessung sowie die Übernahme der Daten in das Geografische Betriebsmittelinformationssystem.



Gemeinsam mit dem verlässlichen Subunternehmer Elektro Haschler aus Kolbermoor wurden in der Vergangenheit für unsere Kunden auch unzählige Kilometer Leitungen mit dem Kabelsuchgerät geortet und dokumentiert.



Nicht nur wegen des immensen Funktionsumfanges, sondern auch aufgrund der ständigen Weiterentwicklung der Software-Produkte werden **Anwenderschulungen** in verschiedenen Varianten angeboten.



**BavariaGIS**  
Geografische Betriebsmittel  
Informationssysteme

## Das Firmenlogo im Wandel der Zeit

Dienstleistungen für die Erstellung eines  
Geographischen-Betriebsmittel-Informations-Systems  
Scannen – Digitalisieren – CAD-Zeichenarbeiten  
Ein- und Vermessungen – Software-Entwicklung



**BavariaGIS**  
Geografische Betriebsmittel  
Informationssysteme



## Impressum

### Anschrift

BavariaGIS GmbH  
Am Graben 7  
83128 Halfing

### Geschäftsführer

Wolfgang Pöckl

### Telefon

0 80 55 / 90 50 - 0

### Fax

0 80 55 / 90 50 - 18

### E-Mail

[info@bavariagis.de](mailto:info@bavariagis.de)

### Registergericht

Amtsgericht Traunstein

### Registernummer

HRB 4374

### USt.-IdNr.

DE131186534