

Presseinformation

Vom Polaroid zum BIM-Container – localexpert24 erleichtert Tiefbauexperten das tägliche Arbeiten

- Auf localexpert24 speichern Tiefbau-Akteure individuelle Zusatzinformationen, Bild- und Videodateien
- Das zusätzliche Expertenwissen schützt vor Bauärger und unvorhergesehenen Kosten

Dipl.-Ing. (TH) Markus Becker, Geschäftsführer der Berthold Becker Büro für Ingenieur- und Tiefbau GmbH und Gründer des Fachportals localexpert24, möchte jetzt bundesweit zur Sicherung von fachspezifischem Infrastrukturwissen beitragen.

Bad Neuenahr-Ahrweiler, den 1. Oktober 2019 – Im Laufe der Anwendung von localexpert24 wurden Verbesserungs- und Erweiterungsvorschläge seitens der Nutzer im Sommer 2019 umgesetzt: „localexpert24 ist aus den Kinderschuhen herausgewachsen und hat sich zu einem regionalen Infrastrukturgedächtnis entwickelt. Diese Unterstützung beim täglichen Bauen wollen wir jetzt allen Tiefbauakteuren in Deutschland ermöglichen“, so Markus Becker.

Früher war nicht alles besser

„Jeder ältere Tiefbauer erinnert sich noch daran: Grundlagen jeglicher Tiefbauprojekte basierten hauptsächlich auf vorhandenem Planmaterial. Oftmals – und das ist heute auch noch der Fall – kochten die unterschiedlichsten Akteure ihr eigenes Süppchen“, erläutert Becker. **„Alle dokumentierten mehr oder weniger gewissenhaft ihr Infrastruktur-Wissen** und behielten dieses dann auch für sich.“

„Glück hatte, wer in einer Altakte ein Polaroid fand, auf dem Sachverhalte einer Baumaßnahme festgehalten wurden oder auf Informationen aus seinem eigenen Netzwerk zurückgreifen konnte.“, so Becker weiter. „Aus nunmehr über 50-jähriger Tiefbau-Erfahrung unseres Ingenieurbüros kann ich berichten, dass das größte Problem häufig darin besteht, **die passenden Informationen zum richtigen Zeitpunkt** zur Verfügung zu haben.“

Schnell stellt man fest, dass es einer Menge an örtlichen Kenntnissen bedarf, um unterirdische Leitungen zu bauen, zu unterhalten oder zu reparieren. Es besteht jedoch oftmals Unwissen über technische Sachverhalte im Untergrund. Und genau an dieser Stelle setzt localexpert24 an, um mit einem nachhaltigen Konzept und einer einfachen Software-Lösung die Basis dafür zu schaffen, dass Infrastruktur-Wissen den regionalen Akteuren passgenau zur Verfügung steht – in der eigenen Organisation, aber auch im Austausch mit anderen.

localexpert24 nun deutschlandweit

„Wir haben alles, was wir brauchen, um Tiefbauwissen miteinander im Team und untereinander in Baumaßnahmen auszutauschen und auch für unsere Nachfolger zu erhalten: localexpert24 bietet die Lösung, um Fotografien, Videos und wertvolle

Zusatzinformationen langfristig zu sichern und jederzeit verfügbar zu machen – so wird fachspezifisches Infrastrukturwissen zu einem wertvollen Datenschatz“, erläutert Becker den Hintergrund des Fachportals. **„Aufgrund der positiven Erfahrungen in der Region Rheinland-Pfalz rund um die „Keimzelle der Idee Bad Neuenahr-Ahrweiler“ möchten wir localexpert24 nun deutschlandweit allen Tiefbauexperten an die Hand geben.“**

Für die Anwendung von localexpert24 werden **weder Softwarekenntnisse benötigt, noch gibt es Einstiegsbarrieren** – die Anmeldung und die Handhabung des Fachportals sind selbsterklärend und eine Basismitgliedschaft ist kostenfrei. Lokale Experten können nach kurzer Bestätigung ihrer Fachkenntnisse direkt am PC oder über eine Smartphone-App teilnehmen und weitere Informationen ablegen:

Auf Basis individueller Hintergrundkarten ist es den lokalen Experten im Fachportal möglich, ihr Infrastrukturwissen auch firmenspezifisch auffindbar zu machen.

Weitere Hintergrundkarten z. B. zur Darstellung von Naturschutzgebieten, Bodenkarten oder auch Verwaltungsgrenzen sind für Premium-Nutzer zuschaltbar.

Zukunft im Tiefbau

„Auch insbesondere im Zusammenspiel mit BIM (Building Information Modeling) bieten sich hochwertige Aspekte in der Zusammenarbeit unterschiedlicher Versorgungsträger und kommunaler Betriebe“, weiß Becker zu berichten. „localexpert24 kann hier ein Baustein der Digitalisierung sein“.

Durch die Nutzung von localexpert24 sorgen die beteiligten Akteure für eine höhere Planungssicherheit und eine höhere Kostensicherheit. Eingriffskosten und -zeiten reduzieren sich, Schäden wie zerstörte Kabel wurden bereits aktiv vermieden durch den Blick in die Plattform. „Auch bei Rechtsstreitigkeiten kann eine professionelle Foto- und Videodokumentation helfen und zur rechten Zeit ein entlastendes Bild an die Oberfläche bringen“, ergänzt Becker. „Aber ganz besonders ist diese neue offene Art miteinander zu arbeiten – ob Kommune, Ingenieurbüro oder Bauunternehmen – wir tauschen uns hier aus.“

Ich kann jedem zukunftsorientierten Tiefbauexperten nur ans Herz legen, die neue Plattform zu testen, sich mit anderen Mitgliedern zu vernetzen und das hochwertige Wissen nicht wie ein Polaroid in Aktenordnern verstauben zu lassen, sondern gemeinsam noch wertvoller zu machen und sich gegenseitig zu unterstützen.“

Zahl der Anschläge (inkl. Leerzeichen): 4.910, Zahl der Wörter: 617

Weitere Informationen:

Im Web: www.localexpert24.de

bei Twitter: <https://twitter.com/localexpert24>

auf Facebook: <https://www.facebook.com/localexpert24.de/>

Abdruck/redaktionelle Verwendung frei. Foto von Markus Becker, Geschäftsführer der Berthold Becker Büro für Ingenieur- und Tiefbau GmbH, Copyright Berthold Becker Büro für Ingenieur- und Tiefbau GmbH unter <https://localexpert24.de/index.php/downloads>

Die Berthold Becker Büro für Ingenieur- und Tiefbau GmbH wurde bereits im Jahr 1968 gegründet. Das nachhaltig wachsende Familienunternehmen wird in zweiter Generation von Dipl.-Ing. (TH) Markus Becker geführt. Der Infrastrukturexperte kennt die aktuellen Herausforderungen und entscheidenden Erfolgsfaktoren im kommunalen Tiefbau wie kaum ein anderer. In über 2.000 kommunalen und industriellen Infrastrukturprojekten sind Markus Becker und seine Infrastrukturmansschaft im täglichen Planen und Bauen verwurzelt. Neben den Kernkompetenzen im kommunalen und innerstädtischen Straßenbau sorgt die Ingenieurgesellschaft ebenso für eine zukunftsfähige, kommunale Trinkwasserversorgung und Abwasserentsorgung – immer mit Blick auf Funktion und Umweltschutz.

Infrastrukturexperte Markus Becker ist beratender Ingenieur, Unternehmer, Dozent, Infrastruktur-Coach, Start-Up-Gründer, Autor des 2018 erschienenen Buches „Die Wahrheit liegt vor der Baggerschaufel“ und heute alleiniger Gesellschafter der Ingenieurgesellschaft. Als strategischer Berater für Entscheider im kommunalen Umfeld gestaltet Markus Becker aktiv das Bild einer zukunftsfähigen Infrastruktur in seiner Heimatregion und überregional.

Pressekontakt:

Berthold Becker
Büro für Ingenieur- und Tiefbau GmbH
Stephanie Zwicker
Ehlinger Straße 14
53474 Bad Neuenahr-Ahrweiler

Tel.: 02641/91189-37
Fax: 02641/91189-99
stephanie.zwicker@ib-becker.com
www.ib-becker.com
www.localexpert24.de