

# LAO LEITUNGSASKUNFT SICHER, EINFACH, SCHNELL

**Mit 17 Punkte Checkliste  
zur Leitungsanfrage S.12**



Servicequalität

www.tuv.com  
ID 900017323



# LAO LEITUNGSASKUNFT

## Willkommen bei LAO Leitungsauskunft – Deutschlands größtem Full-Service-Dienstleister für Leitungsanfragen

Mit über 100.000 Leitungsanfragen ist LAO Ihr erfahrener Partner in allen Fragen zum Thema Leitungsauskunft. Vom einfachen Einholen einer Leitungsauskunft bis zum Full-Service-Angebot bei Großprojekten bieten wir die optimale Lösung.

Sie können sich auf LAO Leitungsauskunft verlassen. Das belegt auch unsere ausgezeichnete Kundenbewertung.

Erstellen Sie jetzt mit wenigen Klicks Ihre Leitungsanfrage direkt hier: [leitungsauskunft-online.de](https://leitungsauskunft-online.de)



## LAO bringt Struktur in die Planauskunft.

Wir sind das erste Ingenieurbüro deutschlandweit, welches sich mit einer professionellen Lösung auf das Thema Leitungsauskunft spezialisiert hat. Wir verfügen über eine sehr große Erfahrung in dem komplexen Thema Leitungsauskunft. Gemeinsam mit der Bauwirtschaft haben wir eine innovative Lösung entwickelt die Übersicht in ihre Planauskunft bringt.



## LAO Leitungsauskunft ist deutschlandweit verfügbar.

Seit 2018 steht Ihnen LAO Leitungsauskunft in ganz Deutschland flächendeckend zur Verfügung. Mit den Informationen von mehr als 10.000 Netzbetreibern stellen wir Ihnen das beste Ergebnis zur Verfügung. Überall in Deutschland ermöglichen wir so maximale Sicherheit und sorgenfreies Bauen. Auch an ihrer Baustelle.



## LAO ist der Spezialist für die Leitungsauskunft.

Leitungsauskunft wird bei jedem Bauprojekt benötigt. Wir kennen die Probleme und deren Lösungen besser wie kein anderer! Wir sorgen mit den richtigen Workflows für eine professionell eingeholte Leitungsauskunft.

Profitieren Sie vom Expertenwissen der LAO und konzentrieren Sie sich auf Ihr Kerngeschäft.



## LAO sorgt dafür, dass Sie Ihre Leitungspläne schnell erhalten.

Durch das qualitativ hochwertige LAO-Tool und unser engagiertes Team verkürzen wir die durchschnittliche Zeit bis zum Erhalt der Leitungspläne deutlich.

- Es dauert durchschnittlich 2 Tage bis zur Abfrage der Onlineportale durch LAO.
- Es dauert im Durchschnitt 3 Tage, bis 70 % der Netzbetreiber antworten.



# UNSERE ERFAHRUNG. UNSERE REFERENZEN.

## Leitungsauskuft für Groß- und Kleinprojekte

Vom Einfamilienhaus bis zum Großprojekt mit über 100 km<sup>2</sup> Fläche – wir sind die richtige Anlaufstelle auch bei Ihrem Projekt. Ob im Garten- und Landschaftsbau oder im großflächigen Breitbandausbau, LAO ist Ihr verlässlicher Partner zum Thema Leitungsauskuft.

## Unser Anspruch: Maximale Sicherheit

Durch die Erfahrung aus mehreren Tausenden Projekten liefern wir Ihnen die größtmögliche Sicherheit auf der Baustelle. Wir arbeiten kontinuierlich daran, Ihnen den besten Service zu bieten. Dabei steht für uns Ihre Zufriedenheit stets im Mittelpunkt. Überzeugen Sie sich selbst von der Qualität unserer Arbeit.

## Unsere Kunden und Partner

**STRABAG**

**Max Wild**  
Profis ohne Grenzen

**TERRADIGITAL**

**OMEXOM**

**LEONHARD WEISS GmbH & Co. KG**  
BAUUNTERNEHMUNG

**VST**

**fichtler** Al  
Ur



### Garten/Landschaftsbau

- **Berlin-Steglitz**  
Vorgartenumgestaltung 0,05 km<sup>2</sup>
- **Mainz-Oberstadt**  
Gestaltung Außenanlage 0,2 km<sup>2</sup>
- **Freital**  
Pflanzung v. Obstbäumen 2 km<sup>2</sup>



### Freileitungsbau

- **Ludwigsburg**  
Neubau Hochspannungsmaste 0,9 km<sup>2</sup>
- **Neunkirchen**  
Untersuchung Stahlgitterfreileitungsmaste 19 km<sup>2</sup>
- **Essen**  
Erneuerung Freileitungsmaste 6,5 km<sup>2</sup>



### Straßenbau

- **Hahn-Lehmden**  
Erneuerung der Anschlussstellen A29 0,06 km<sup>2</sup>
- **Schalkholz**  
Erneuerung der Fahrbahn L 172 und K 47 0,22 km<sup>2</sup>
- **Weener**  
Erneuerung Schutzplanken A 280 0,5 km<sup>2</sup>



### Breitbandausbau

- **Buttstädt**  
Verlegung Breitband 1 km
- **Stukenbrock**  
Verlegung Breitband über 25 km
- **Petershagen**  
Ausbau Breitband Kreis Minden Lünecke 120 km



### Rohrleitungsbau

- **Hausham**  
Erstellung Wasserversorgung 0,25 km<sup>2</sup>
- **Mannheim**  
Sanierung Wasser- und Gasversorgungsleitungen 0,1 km<sup>2</sup>
- **Marl**  
Verlegung Rohrfernleitungen 10 km<sup>2</sup>



### Kabelbau

- **Hamburg**  
Herstellung Kabeltrassen für Steuer- und Starkstromkabel
- **Frankfurt am Main**  
Errichtung Kabelschutztrasse
- **Hanau**  
Planung Kabeltrasse



### Bodenuntersuchung

- **Deggendorf**  
Baugrunduntersuchung
- **Neuenburg am Rhein**  
Bohrlochsondierung  
Kampfmittelverdacht
- **Fehmarn**  
Pürckhauer-Sondierung



### Hausanschluss

- **Spaichingen**  
Anschluss Schmutzwasser
- **Roßdorf**  
Verlegung eines Gas-Hausanschlusses
- **Hofheim am Taunus**  
Herstellung Gas-Hausanschluss



### E-Ladestation

- **Zwenkau**  
Aufbau DC Ladesäule
- **Wendisch Rietz**  
Errichtung Ladestation
- **Fulda**  
Ausbau Bahnhof



# SO PROFITIEREN SIE VON LAO LEITUNGSASKUNFT

Unsere 10 Vorteile, mit denen Sie Ihr Bauvorhaben sicher, einfach und schnell umsetzen können.



## Maximale Sicherheit

Mit der Erfahrung aus über 100.000 Leitungsanfragen sind wir die Experten zum Thema Leitungsauskunft. Das Risiko, eine Leitung zu beschädigen oder einen Netzbetreiber zu vergessen, wird über eine Anfrage bei LAO signifikant verringert. Unsere Qualitätssicherungsprozesse und aktuellen Daten garantieren eine gründliche Leitungsauskunft.



## Schnelle Ergebnisse

Durch eine standardisierte Leitungsanfrage und unsere Bekanntheit erhalten wir schnell Rückmeldungen. Die eingeholten Planunterlagen stehen in Echtzeit zur Verfügung und können jederzeit heruntergeladen werden. Unsere intelligente Darstellung der Ergebnisse spart Ihnen Zeit und Aufwand.



## Komfortable Lösung

Profitieren Sie davon, Ihre Leitungsanfrage nur noch an einer Stelle aufgeben zu müssen. Mit wenigen Klicks stellen Sie Ihre Leitungsanfrage und verwalten bequem die Ergebnisse im LAO-Tool. Von der Anfrage bis zum Download der Ergebnisse liefern wir Ihnen eine einfache und verständliche Lösung.



## Bester Service

Durch unsere stufenweise aufbauenden Service-Pakete passen wir uns bei jeder Maßnahme an Ihren individuellen Anspruch an. Unsere Experten stehen Ihnen jederzeit zur Seite. Wir begleiten Sie von der Bestellung bis zum Abschluss des Projekts. Egal ob große oder kleine Anliegen, bei uns wird Ihnen weitergeholfen.



## Hohe Qualität der Leitungsauskunft

Unsere Datenbank enthält mehr als 10.000 Netzbetreiber deutschlandweit. Ein Spezialisten-Team kümmert sich um die ständige Aktualisierung der Betreiberinformationen. Wechselnde Ansprechpartner, Umstellungen auf Auskunftsportale, geänderte Anschriften und vieles Weitere wird zeitnah erfasst und umgestellt. So stellen wir sicher, dass Sie jederzeit zuverlässig Ihre Informationen erhalten.



## Detaillierte Dokumentation

Jede E-Mail, jeder Anruf und jeder Nachfassversuch wird dokumentiert und festgehalten. Sie behalten den Überblick und können jegliche Kommunikation mit den Betreibern nachvollziehen. Diese gründliche Dokumentation der Prozesse sorgt für eine verlässliche Leitungsauskunft und ist ein wichtiger Schritt für Ihre interne Qualitätssicherung.



## Hervorragende Übersichtlichkeit

Das chaotische und aufwendige Thema Leitungsauskunft führt zu Ineffizienzen in der Bauwirtschaft. Wir haben Struktur in die Leitungsauskunft gebracht. Die Ergebnisse sind sofort im LAO-Tool erkennbar und ausstehende Antworten lassen sich schnell identifizieren. Alles Wichtige erfassen Sie auf einen Blick.



## KI-gesteuerte Prozessoptimierung

Wir setzen intelligente Algorithmen und Künstliche Intelligenz (KI) für das Sortieren und Aufbereiten Ihrer Planunterlagen ein. Mit dem LAO-Projektmanagementtool optimieren wir den Prozess des Einholens der Planunterlagen. Dabei verfolgen wir immer das Ziel, Ihnen so viel Zeit und Arbeit wie möglich zu sparen.



## Relevante Zusatzinformationen

Wir liefern Ihnen strukturiert aufgearbeitete Kontaktdaten von Behörden und Schutzgebieten. Somit erhalten Sie wichtige Zusatzinformationen für Ihre Baustelle und können schnell mit den Behörden vor Ort in Kontakt treten.



## Mehr digitale Daten

Viele Projekte sind darauf angewiesen, digitale Vektor-Daten zu erhalten. Wir setzen uns für den Erhalt von Austausch-Dateiformaten wie Shape, DXF, DWG o.Ä. ein. Wir machen auf die Dringlichkeit der Formate aufmerksam und fördern so die Qualität der Leitungsauskunft in Deutschland.



# SO SIEHT UNSER PROJEKTMANAGEMENT-TOOL AUS

In allen Servicepaketen verfügbar

### Netzbetreiber mit Onlineportal

Nr. ^	Netzbetreiber	Status
1	1&1 Versatel Deutschland GmbH	⚠ Betroffen
2	BIL eG (Portal u.a. für OGE, GasCade, Thyssengas, RMR, Ev...	⚠ Betroffen
3	(ehem. Unitymedia GmbH) Vodafone Kabel Deutschland G...	⚠ Betroffen
4	EnergieNetz Mitte GmbH (EAM Netz)	✓ Nicht betroffen
5	E.ON Energie Deutschland GmbH (Auskunft für Avacon Netz...	✓ Nicht betroffen
6	euNetworks GmbH	✓ Nicht betroffen

## Übersichtlich

Alle Leitungspläne und Unterlagen der Netzbetreiber zentral an einer Stelle

Ihre Bauprojekte Neue Anfrage Abmelden

**2021-45773-002: Lärmschutzwand...** 89 %

Musterstraße, 67000 Musterstadt

## Intelligent

Automatisches Zusammenstellen und Teilen der Projektmappe

Status	Empfangen
⚠ Betroffen	16.03.2021
⚠ Betroffen	19.03.2021
⚠ Betroffen	16.03.2021
✓ Nicht betroffen	16.03.2021
⚠ Betroffen	16.03.2021

## Intuitiv

Sofort einsatzbereit, einfach zu bedienen, keine Installation und Einrichtung notwendig

### Projektverlauf

16.03.2021 10:31,	Information an nexiu GmbH per E-Mail erfolgt.
05.02.2021 10:17, LAO:	Achtung ABC GmbH möchte vor Beginn der Arbeiten informiert werden, siehe Schreibne
29.01.2021 12:17, LAO:	Die LAO-Ingenieure haben nach Sichtung der Unterlagen den Status auf Betroffen gesetzt
29.01.2021 11:59, LAO:	E-mail eingegangen
29.01.2021 11:01, LAO:	Netzbetreiber wurde telefonisch erneut kontaktiert.
28.01.2021 12:24, LAO:	Anfrage <b>versendet</b>

## Vollständig

Jeder Anruf und jede E-Mail an den Netzbetreiber wird rechtssicher dokumentiert

Für PC, Mobile & Tablet





# FINDEN SIE IHR PASSENDES SERVICEPAKET

## Individualisierte Lösungen von LAO



### Großprojekte

Sie haben ein Projekt mit besonderen Anforderungen oder größerem Umfang? Profitieren Sie von den Erfahrungen unseres Expertenteams und lassen Sie sich jetzt beraten.



### Unternehmenslösung

Sie wollen dauerhaft die Anzahl der Leitungsschäden in Ihrem Unternehmen verringern und mehr Sicherheit für Ihre Mitarbeiter schaffen?

Wir helfen Ihnen einen einheitlichen Prozess für das Einholen der Leitungsauskunft in Ihrem Unternehmen aufzusetzen.



### Bodenscans + Leitungsauskunft

LAO Underground Mapping liefert einen hochwertigen digitalen Gesamttrassenplan mit exakten Lage- und Tiefenangaben sowie die Art der Leitung und deren Eigentümer.

Wir kombinieren dazu unsere professionelle LAO Leitungsauskunft und einen aktuellen Geo-Scan per 3D-Bodenradarmessung vor Ort. So erhalten wir schnelles, umfangreiches und verlässliches Wissen über die Leitungen im Untergrund.

Fragen Sie ein unverbindliches Angebot an  
**069-2474 572 - 22**  
**info@leitungsauskunft-online.de**

Mehr Informationen oder direkt zur Leitungsanfrage unter  
**leitungsauskunft-online.de**

## Die LAO-Servicepakete im Überblick



### Full-Service

Sie geben den kompletten Prozess des Einholens der Leitungsauskunft in Expertenhand.

Die Kommunikation und Abstimmungen mit jedem einzelnen Netzbetreiber erledigen wir für Sie.

**479€\***



### Komfort-Service

Sie benötigen eine einmalige Anfrage bei allen Netzbetreibern und möchten das Abholen der Portale (z. B. der Telekom) an uns übergeben.

Sie steuern die weitere Qualitätssicherung und Kommunikation mit den Netzbetreibern selbst.

**189€\***



### Standard-Service

Sie suchen einen günstigen und effektiven Weg, alle Netzbetreiber mit unserer Hilfe zu recherchieren.

Diese können Sie mit Hilfe des übersichtlichen LAO-Tools einfach kontaktieren und Ihre Kommunikation jederzeit nachvollziehen.

**59€\***



### Full-Service



### Komfort-Service



### Standard-Service

	Full-Service	Komfort-Service	Standard-Service
Preis	<b>479€*</b>	<b>189€*</b>	<b>59€*</b>
Durchschnittliche Zeitersparnis	<b>16h</b>	<b>10h</b>	<b>7h</b>
Übersicht recherchierter Netzbetreiber im Anfragegebiet	✓	✓	✓
Zugang zum LAO Projektmanagement-Tool	✓	✓	✓
Kontaktliste der Gemeinden, Behörden, Natur- und Wasserschutzgebiete.	✓	✓	✓
Strukturierte Projektmappe als Download	✓	✓	✓
Anfordern der Planunterlagen von Netzbetreibern, die per E-Mail Auskunft erteilen	✓	✓	
Übernahme der gesamten Kommunikation mit den Netzbetreibern	✓		
Persönlicher Ansprechpartner	✓		
Qualitätssicherung	✓		

\*Pro Baustelle. Alle Preise zzgl. 19 % MwSt. Fläche bis max. 0,25 km<sup>2</sup> und einer max. Ausdehnung von 2,00 km



# VORSICHT! WENN SIE DIE LEITUNGSANFRAGE SELBST ABFRAGEN.

Unsere Experten haben folgende  
Gratis-Checkliste für Sie entwickelt.  
Auf diese Punkte sollten sie unbedingt achten!

1. Fertigen Sie eine aussagekräftige Projektbeschreibung an, indem Sie die „W-Fragen“ (Wann, Wo, Wie, Was, Wer) beantworten.
2. Fertigen Sie die Planunterlagen mit einem Detail- und Übersichtsplan an.
3. Recherchieren Sie alle zuständigen Netzbetreiber und das örtliche Tiefbauamt.
4. Wir empfehlen eine Überprüfung der Baustelle auf Schutzgebiete (Natur, Wasser, FFH, usw.).
5. Treten Sie mit dem Tiefbauamt in Kontakt und fragen Sie nach weiteren Netzbetreibern.
6. Erstellen Sie eine Übersichtsliste der anzufragenden Netzbetreiber und halten den Kontaktweg fest (per E-Mail/ per Online-Portal / per Post).
7. Schreiben Sie die Netzbetreiber per E-Mail oder per Post an und benutzen Sie dazu Ihre vorbereitete Anfrage mit Planunterlagen.
8. Stellen Sie selbst Anfragen bei den Leitungsauskunftsportalen von Netzbetreibern, die nicht per Mail Auskunft erteilen (z.B. Telekom, Vodafone, E.ON etc.)
9. Sammeln Sie die Antworten und ordnen Sie diese den entsprechenden Netzbetreibern zu.
10. Lesen Sie die Antwortschreiben gründlich und dokumentieren Sie ob der Netzbetreiber von der Maßnahme „betroffen“ oder „nicht betroffen“ ist.
11. Sichten Sie alle Planunterlagen und die zugehörige Schutzanweisung um alle Auflagen der Netzbetreiber zu kennen.
12. Markieren Sie alle Netzbetreiber mit „Betroffenheiten“ um eine bessere Übersicht der relevanten Netzbetreiber zu erhalten.
13. Tragen Sie den aktuellen Stand der Anfrage in Ihre Liste mit dem aktuellen Datum ein, um sich rechtlich abzusichern (z.B. Empfangsbestätigung erhalten am...).
14. Schreiben Sie Netzbetreibern, die nach ca. 5 Tagen nicht geantwortet haben, eine Erinnerungs-E-Mail.
15. Rufen Sie die Netzbetreiber, die auf die Erinnerungs-E-Mail nicht geantwortet haben, spätestens nach 10 Tagen an.
16. Wir empfehlen eine grundlegende Sicherheits-Prüfung, nachdem Sie von allen Netzbetreibern Antworten erhalten haben. Mindestens einen 4-Augen-Check + eine Kontrolle der wichtigsten Sparten:  
 Wasser/Abwasser  Strom  Gas  Fernwärme  Telekommunikation
17. Stellen Sie eine Projektmappe mit allen Informationen zusammen.

**Alle oben ausgeführten Punkte können Sie auch bequem und einfach mit einer Anfrage über LAO Leitungsauskunft erledigen! Testen Sie unsere Dienstleistung mit dem Gutscheincode: „NEUKUNDE-LAO“ und Sie bekommen 25% auf Ihre erste Anfrage!**



# LAO INGENIEURGESELLSCHAFT EIN UNTERNEHMEN DER AUGUST FICHTER GRUPPE

## Zahlen, Daten, Fakten

- 2014 Entwicklungsbeginn und Datenrecherche
  - 2017 Marktstart in Hessen
  - 2018 deutschlandweite Verfügbarkeit
  - 2020 LAO Underground Mapping (Bodenscans)
  - 2021 LAO Map
- 
- Über 100.000 versendete Anfragen
  - Über 10.000 recherchierte Netzbetreiber
  - Über 1.000 zufriedene Kunden
  - In allen 16 Bundesländern verfügbar



## LAO Leitungsauskunft

Das Projekt „LAO Leitungsauskunft“ wurde 2014 vom Diplom-Vermessungsingenieur Mario Blanke entwickelt und zur Marktreife vorangetrieben.

Zusammen mit dem Bauunternehmen August Fichter aus Raunheim wurde die LAO Ingenieurgesellschaft mbH 2017 mit dem Ziel gegründet, eine schnelle und einfache Lösung für den Prozess des Einholens von Leitungsauskünften bereitzustellen.



LAO Managementboard

## Die Geschäftsführung



Dipl. Ing. (FH) Mario Blanke

Der Gründer und CEO von LAO kann als Vermessungsingenieur auf langjährige Erfahrung im Bereich der Leitungsauskunft und Netzdokumentation zurückblicken. Er hat dazu wichtige Erfahrungen in renommierten Versorgungsunternehmen, wie der Rhein-Energie, RWE und Mainova sammeln können. In der Projektplanung stürzte sich Mario Blanke an der fehlenden Möglichkeit, die Leitungsauskunft fachgerecht und mit wenig Aufwand einzuholen. **So wurde der Gedanke von LAO Leitungsauskunft geboren.**



Dipl. Ing. (FH) Dirk Schütte

Dirk Schütte bringt als langjähriger Geschäftsführer bei der AUGUST FICHTER GmbH Rohrleitungsbau Anlagenbau Tiefbau die nötige Erfahrung aus der Bauwirtschaft in die LAO mit ein. Auch durch seine Tätigkeit im Vorstand des Rohrleitungsverbandes RBV, kennt er die Probleme, mit denen die Bauwirtschaft zu kämpfen hat, sehr genau. Das befähigt LAO dazu, immer bessere Lösungen für die Bauwirtschaft zu entwickeln.

## Ihr Ansprechpartner



Tim Steinborn  
Leiter Vertrieb

Haben Sie noch Fragen?  
**069-2474 572 - 22**  
**info@leitungsauskunft-online.de**

Mehr Informationen oder  
direkt zur Leitungsanfrage unter  
**leitungsauskunft-online.de**





LAO Ingenieurgesellschaft mbH  
Hermann-Steinhäuser-Straße 43-47  
63065 Offenbach am Main  
069-2474572-0  
[info@leitungsauskunft-online.de](mailto:info@leitungsauskunft-online.de)

Direkt zur Leitungsanfrage und mehr Infos:  
[leitungsauskunft-online.de](http://leitungsauskunft-online.de)

