

Treffen der Arbeitskreise für Anfragenfunktionalitäten und Betreiberfunktionalitäten



Anfragen-Funktionalitäten

Anfragequalität verbessern

Wie kann die Anfragequalität weiter verbessert werden, z.B. mit KI?

KI-Eingabe-Assistent mit Qualitätskontrolle

Eingeschränkte Kombinationen aus Klassifizierung, Spezialbaugeräte, Anfragetyp

Umfang Anfragemaske abh. von Anfragetyp

Selbstoptimierung durch **Betreiber-Feedback**

Interne Kommunikation

Interne Kommunikation stärken

Welche Kanäle eignen sich, um die Kommunikation innerhalb der BIL-Community zu stärken?

MeinBIL als Austauschplattform

Integration MeinBIL in das BIL-System

FAQ, Newsroom, Chat, Fehlermonitor, ...

E-Mail Info bei großen Fehlern

Betreiber-Funktionalitäten

Stellungnahmen optimieren

Wie kann die Stellungnahmen der Betreiber weiter optimiert werden?

Einmaliger Upload **Schutzanweisung**

Musterstellungnahme für New Joiner

Mini-Gis mit Basic Tools für Beantwortung

Betreiber-Funktionalitäten identifizieren

Welche Betreiber-Funktionalitäten erleichtern ihm den Umgang mit dem Portal?

Angebot **alternative Anfragetypen** (Feuerwehr, Bodenproben, ...)

PDF-Download der Stellungnahme

Erstellung **Stellungnahme** mittels KI

Barrierefreier Zugang

Betreiber-Gewinnung

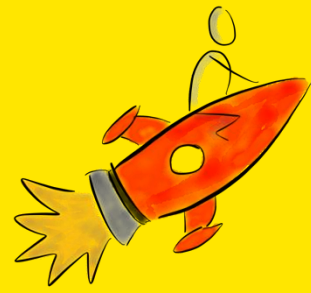
Neue Betreiber gewinnen

Wie wollen wir neue Betreiber, Fokus Stadtwerke, ansprechen?

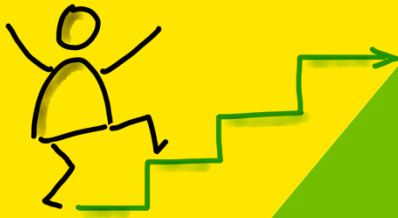
Kreis der Willigen finden (s. BIL-Grünung)

SW-Sprache (USP, Work Flow, Nutzen)

Gezielte Ansprache über eigen Website, Road-Shows, GIS-DL



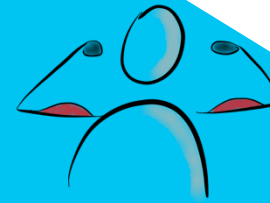
Schneller und
leichter antworten



Neue Tools &
Prozesse entwickeln



Pain Points
identifizieren

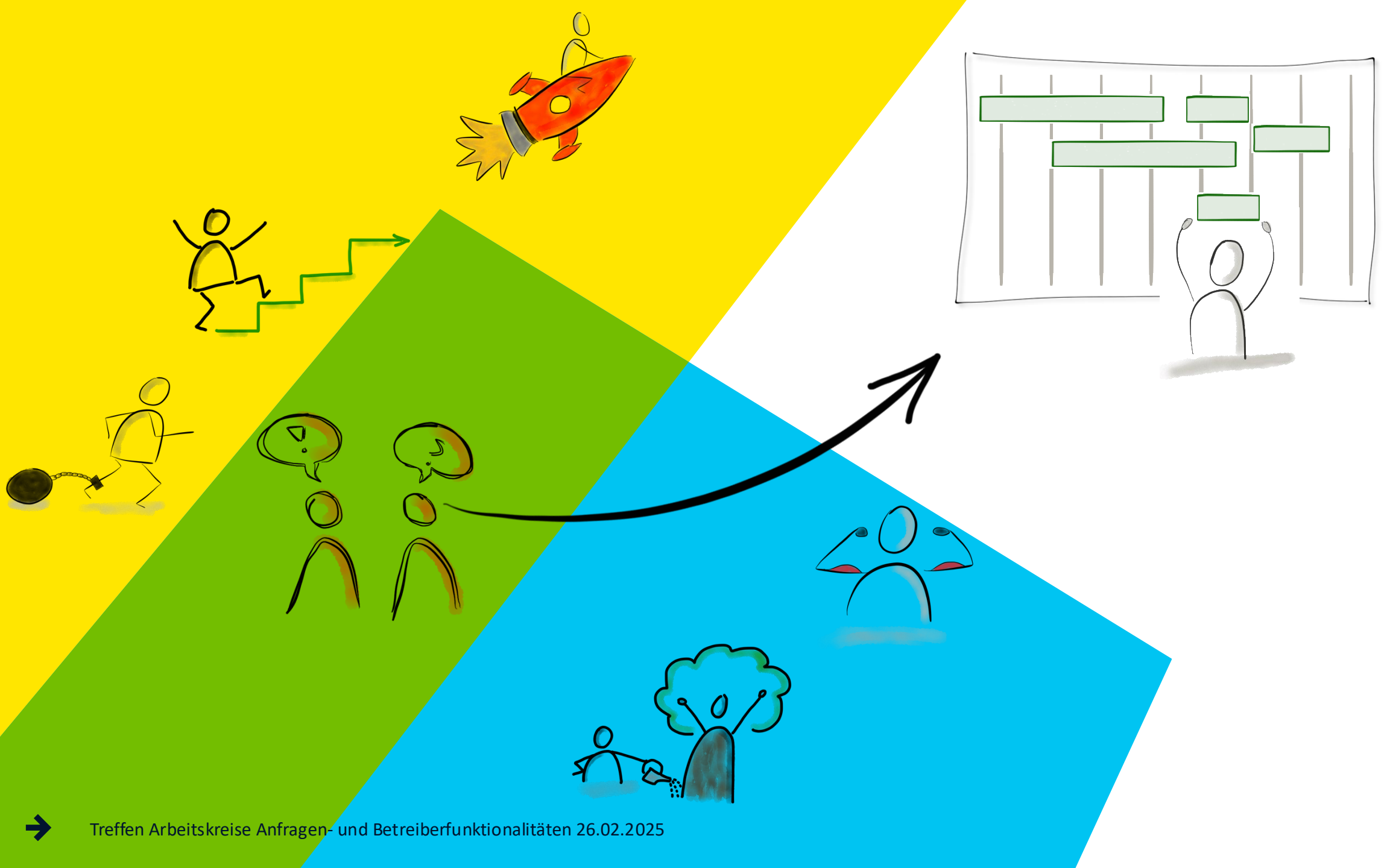


Die Realität besser abbilden



Dabei helfen bessere
Anfragen zu erstellen

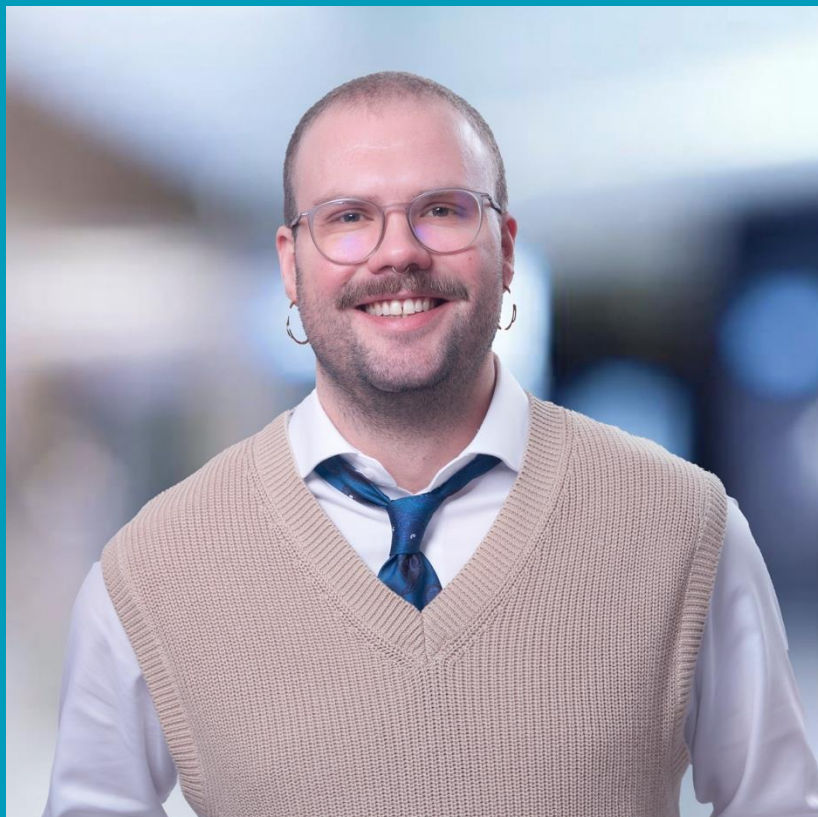




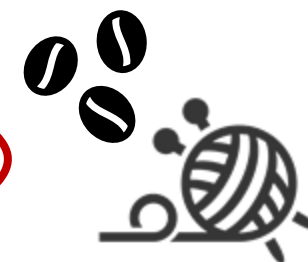
Agenda

- **Tom – wer ist das und was macht der hier?**
- Was macht BIL gerade?
- Wo landen eigentlich unsere Anregungen und Ideen?
- Mitmachen – jetzt seid ihr gefragt!

Tom – wer ist das?



RWTHAACHEN
UNIVERSITY



BIL
Die Leitungsauskunft.

...und was macht der hier?

- Produkt Manager
- Ansprechpartner
- Betreuer



...und was macht der hier?

- Produkt Manager
- Ansprechpartner
- Betreuer



...und was macht der hier?

- Produkt Manager
- Ansprechpartner
- Betreuer



Agenda

- Tom – wer ist das und was macht der hier?
- **Was macht BIL gerade?**
- Wo landen eigentlich unsere Anregungen und Ideen?
- Mitmachen – jetzt seid ihr gefragt!

Aktueller Entwicklungsplan

	Februar	März		April		Mai		Jun
	II	I	II	I	II	I	II	I
Einstieg								
Einstieg für Teilnehmende								
Neues Dashboard (Anfragenseite)								
Neues Dashboard (Teilnehmerseite)								
BIL für Teilnehmende								
Flächenverwaltung (inkl. Self-Service)								
Einstellungen und Konfiguration inkl. (CustomLP/API)								
Eigene Statistiken								
Neue Anfrageliste								
Neue Anfrage-Beantworten-Seite inkl. Arbeitsprozess								
BIL für Anfragende								
Neues Anfrage-Erstellen								
Vorlagen								
Statisches PDF								

Einstieg für Teilnehmende

	Februar	März		April		Mai		Jun
	II	I	II	I	II	I	II	I
Einstieg								
Einstieg für Teilnehmende								
Neues Dashboard (Anfragendenseite)								
Neues Dashboard (Teilnehmerseite)								
BIL für Teilnehmende								
Flächenverwaltung (inkl. Self-Service)								
Einstellungen und Konfiguration inkl. (CustomLP/API)								
Eigene Statistiken								
Neue Anfrageliste								
Neue Anfrage-Beantworten-Seite inkl. Arbeitsprozess								
BIL für Anfragende								
Neues Anfrage-Erstellen								
Vorlagen								
Statisches PDF								

Einstieg für Teilnehmer

Einstieg für neue Teilnehmer erleichtern!

Hierbei setzen wir auf:

- Eigenständige Registrierung im Portal
- Tutorials und Hilfen zum Einrichten
- Nützliche Tipps und Tools für kleinere Unternehmen

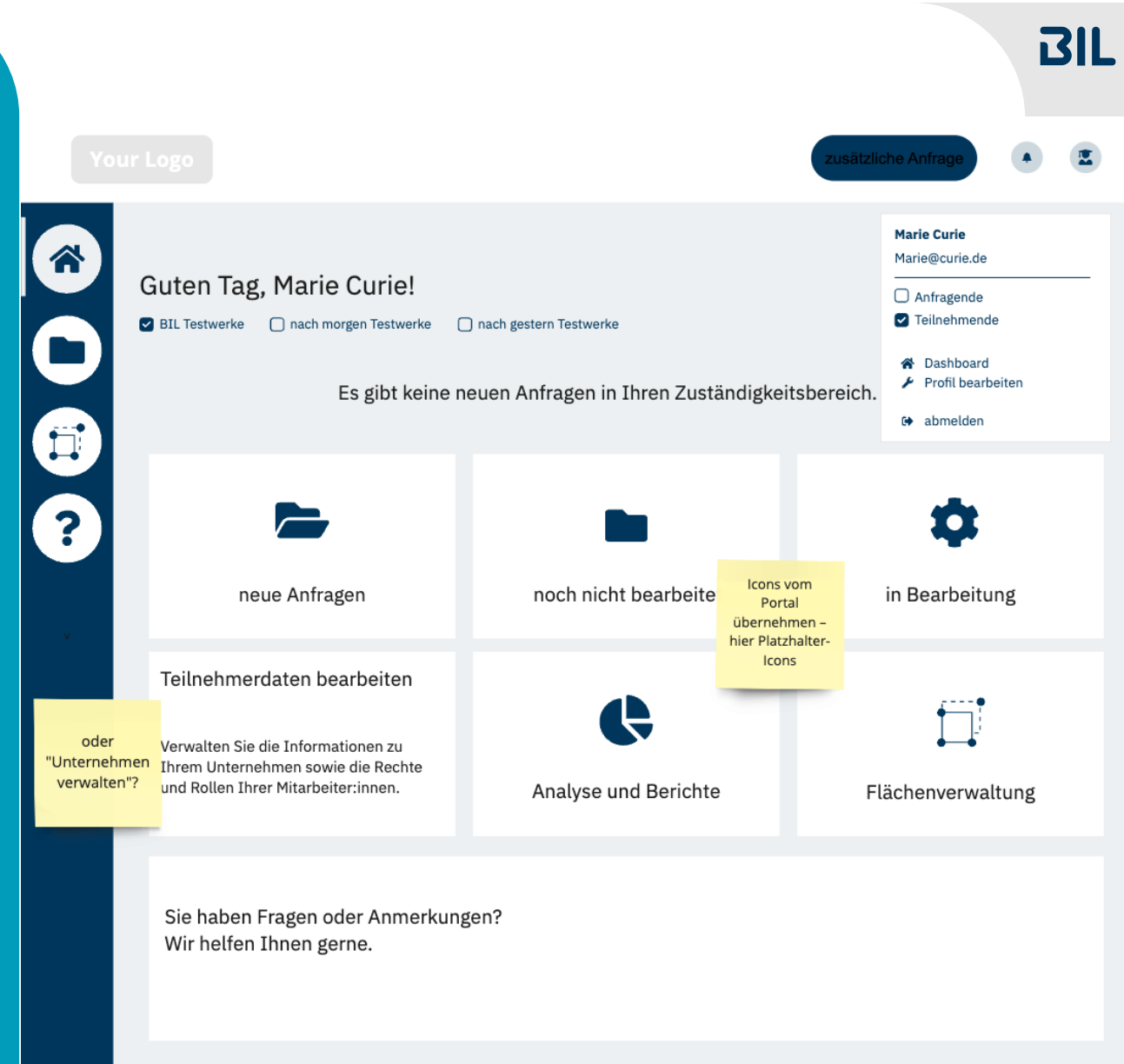


Neues Dashboard (Teilnehmer)

	Februar	März		April		Mai		Junl
	II	I	II	I	II	I	II	I
Einstieg								
Einstieg für Teilnehmende								
Neues Dashboard (Anfragendenseite)								
Neues Dashboard (Teilnehmerselte)								
BIL für Teilnehmende								
Flächenverwaltung (inkl. Self-Service)								
Einstellungen und Konfiguration inkl. (CustomLP/API)								
Eigene Statistiken								
Neue Anfrageliste								
Neue Anfrage-Beantworten-Seite inkl. Arbeitsprozess								
BIL für Anfragende								
Neues Anfrage-Erstellen								
Vorlagen								
Statisches PDF								

Neues Dashboard (Teilnehmer)

- Design an Anfragendenseite angepasst
- Einfachere Nutzerführung
- Optisch Ansprechend
- Außerdem:
 - Dashboard (Anfragende) verbessert



Flächenverwaltung

	Februar	März		April		Mai		Juni
	II	I	II	I	II	I	II	I
Einstieg								
Einstieg für Teilnehmende								
Neues Dashboard (Anfragendenseite)								
Neues Dashboard (Teilnehmerseite)								
BIL für Teilnehmende								
Flächenverwaltung (Inkl. Self-Service)								
Einstellungen und Konfiguration inkl. (CustomLP/API)								
Eigene Statistiken								
Neue Anfrageliste								
Neue Anfrage-Beantworten-Seite inkl. Arbeitsprozess								
BIL für Anfragende								
Neues Anfrage-Erstellen								
Vorlagen								
Statisches PDF								

Flächenverwaltung

- Attributierung von Flächen
- Dadurch regionale Einteilung von Unternehmen möglich
- Flächen zeichnen statt hochladen
- Hochgeladene Flächen veränderbar
- Einzelne Flächen einfach anwählbar

The screenshot displays the 'Flächenverwaltung' (Area Management) interface. At the top, there's a header with 'Your Logo' and a 'zusätzliche Anfrage' button. A vertical sidebar on the left contains icons for home, folder, map, and help. The main content area is divided into two panels. The left panel, titled 'Ihre Fläche', explains that the additional area is clipped by planning requests. It includes a 'Design der Geometriedarstellung' section with color and transparency sliders, and a 'Strichbreite' (line width) slider. Below these are checkboxes for 'durchgezogene Linie' (unchecked) and 'gestrichelte Linie' (checked). A 'speichern' button is at the bottom. The right panel, titled 'Aktive Fläche', shows a map with a blue polygon. Below the map, it displays the status 'OK', the number of areas '1', the bounding box coordinates, the upload date '26.02.2023, 17:00', the uploader 'Steffen Gorski', and the activator 'Marie Curie'. At the bottom of this panel are buttons for 'Fläche konfigurieren' and 'Fläche löschen'. A red arrow points from the 'gestrichelte Linie' checkbox to the 'Fläche konfigurieren' button, and a green arrow points from the 'speichern' button to the 'Fläche konfigurieren' button.

Your Logo

zusätzliche Anfrage

Ihre Fläche

Die Zusatzfläche wird mit allen Planungsanfragen verschnitten, falls es keine Überschneidung mit der regulären Fläche gibt.

Design der Geometriedarstellung

Farbe

Transparenz

Strichbreite

☐ durchgezogene Linie
☒ gestrichelte Linie

speichern

Aktive Fläche

Status OK Anzahl der Fläche(n) 1

Boundingbox der Fläche (WGS84)
9.330718299291814, 47.56546369092129, 12.98226954893779, 51.398425265880796

Hochgeladen am 26.02.2023, 17:00

Hochgeladen von Steffen Gorski

Aktiv gesetzt von Marie Curie

Fläche konfigurieren

Fläche löschen

Neue Anfragenliste

	Februar	März		April		Mai		Junl
	II	I	II	I	II	I	II	I
Einstieg								
Einstieg für Teilnehmende								
Neues Dashboard (Anfragendenseite)								
Neues Dashboard (Teilnehmerseite)								
BIL für Teilnehmende								
Flächenverwaltung (inkl. Self-Service)								
Einstellungen und Konfiguration inkl. (CustomLP/API)								
Eigene Statistiken								
Neue Anfragelliste								
Neue Anfrage-Beantworten-Seite inkl. Arbeitsprozess								
BIL für Anfragende								
Neues Anfrage-Erstellen								
Vorlagen								
Statisches PDF								

Neue Anfragenliste

- Deutlich schneller
- Vereinfachtes Navigieren durch Anfragen
 - Filter angepasst und speicherbar
 - Filter aus Liste in Karte anzeigbar
- Exportfunktionen



Erfassung von manuellen / zusätzlichen Anfragen

in "schnellem" Anfragemodus (sichtbar als Betreiber)

zusätzliche Anfrage

Wording übernehmen von Seiten der Anfragenden

Filter / Suche speichern für spätere Verwendung

Ihre Anfragen

Hier finden Sie die Übersicht Ihrer Anfragen

Erstellt	ID	Betreff	Art des Vorhabens	Unternehmen	Status	Betroffenheit
12.12.2023	20230427-0002	Verlegung Fernmeldekabel	Planung	Wigger Gorski GbR	abgeschlossen	● betroffen
12.12.2023	20230427-0002	Verlegung Fernmeldekabel	Planung		abgeschlossen	● betroffen
12.12.2023	20230427-0002	Verlegung Fernmeldekabel	Planung		abgeschlossen	● betroffen
12.12.2023	20230427-0002	Verlegung Fernmeldekabel	Planung		abgeschlossen	● betroffen
12.12.2023	20230427-0002	Verlegung Fernmeldekabel	Planung	Wigger Gorski GbR	abgeschlossen	● betroffen
12.12.2023	20230427-0002	Verlegung Fernmeldekabel	Planung	Wigger Gorski GbR	abgeschlossen	● betroffen
12.12.2023	20230427-0002	Verlegung Fernmeldekabel	Planung	Wigger Gorski GbR	abgeschlossen	● nicht betroffen
12.12.2023	20230427-0002	Verlegung Fernmeldekabel	Planung	Wigger Gorski GbR	abgeschlossen	● nicht betroffen

Neue Anfragenkarte

- Deutlich schneller
- Vereinfachtes Navigieren durch Anfragen
 - Filter angepasst und speicherbar
 - Filter aus Liste in Karte anzeigbar
- Exportfunktionen



→ www.bil-leitungsauskunft.de

BIL

Your Logo

zusätzliche Anfrage

Anfrage suchen

Datum ▾ Status der Anfrage ▾ Art des Vorhabens ▾ Betroffenheit ▾

Ihre Anfragen

☒ Zuständigkeitsfläche

20230427-0002
Verlegung Fernmeldekabel
● betroffen
Zur Anfrage

evtl.
interessant:
Geometrien
sehen

Wie wird
mit der
Karte
gearbeitet?

Anfragen beantworten

	Februar	März		April		Mai		Juni
	II	I	II	I	II	I	II	I
Einstieg								
Einstieg für Teilnehmende								
Neues Dashboard (Anfragendenseite)								
Neues Dashboard (Teilnehmerseite)								
BIL für Teilnehmende								
Flächenverwaltung (inkl. Self-Service)								
Einstellungen und Konfiguration inkl. (CustomLP/API)								
Eigene Statistiken								
Neue Anfrageliste								
Neue Anfrage-Beantworten-Seite inkl. Arbeitsprozess								
BIL für Anfragende								
Neues Anfrage-Erstellen								
Vorlagen								
Statisches PDF								

Anfragen beantworten

- Antwortmaske und Prozess wird überarbeitet
- Mini-Cloud Funktion: Dokumente hochladen und später nur noch auswählen
- Anfragen mit Kolleg:innen teilen und zuweisen
 - Auch filterbar (zeige mir zugewiesene Anfragen)

The screenshot shows the BIL portal interface. At the top right is the BIL logo. Below it, a navigation bar contains a 'Your Logo' placeholder, a 'Status / ID / Titel' box with a warning icon and text '(Titel/Betreff für Betreiber gar nicht so wichtig)', and a 'zusätzliche Anfrage' button. A left sidebar has icons for home, folder, network, and help. The main content area is titled '< Zur Anfragenübersicht' and shows details for 'Verlegung Fernmeldekabel 20230427-0002'. It includes action buttons: 'Anfrage erhalten' (checked), 'Informationen bereitstellen', 'Betroffenheit festlegen', and 'speichern'. Below this is the 'Anfragedetails' section with a map view. The map shows a street layout with a blue polygon highlighting a specific area. A yellow callout box points to the map with the text 'Scrollbar, falls mehr Infos...'. The details section includes fields for 'Art des Vorhabens' (Planung), 'Kategorie' (Genehmigungsverfahren / Naturschutz, Ausweisung von Schutzgebieten oder Schutzobjekten), 'Beginn' (26.02.2023), 'Ende' (26.05.2023), 'übermittelte Dokumente' (Screenshot-png (1029 KB)), and 'Angefragt von' (Wigger Gerski GbR). There is a button 'Anfrage herunterladen'. At the bottom, a progress bar shows two steps: 'Informationen bereitstellen' (active) and 'Betroffenheit festlegen'.

→ www.bil-leitungsauskunft.de

Anfragen beantworten

- Antwortmaske und Prozess wird überarbeitet
- Mini-Cloud Funktion: Dokumente hochladen und später nur noch auswählen
- Anfragen mit Kolleg:innen teilen und zuweisen
 - Auch filterbar (zeige mir zugewiesene Anfragen)

Treffen Arbeitskreise Anfragen- und
Betreiberfunktionalitäten 26.02.2025

Zusätzliche Anfragen beantworten

- Anfragen, die über andere Wege ins Haus kommen können erfasst
- **Und beantworten** werden
- Antworten werden über Link BIL Portal bereitgestellt
 - Niederschwelliger Weg zu BIL
 - Langfristig wollen wir alle Anfragen durchs BIL Portal kanalisieren

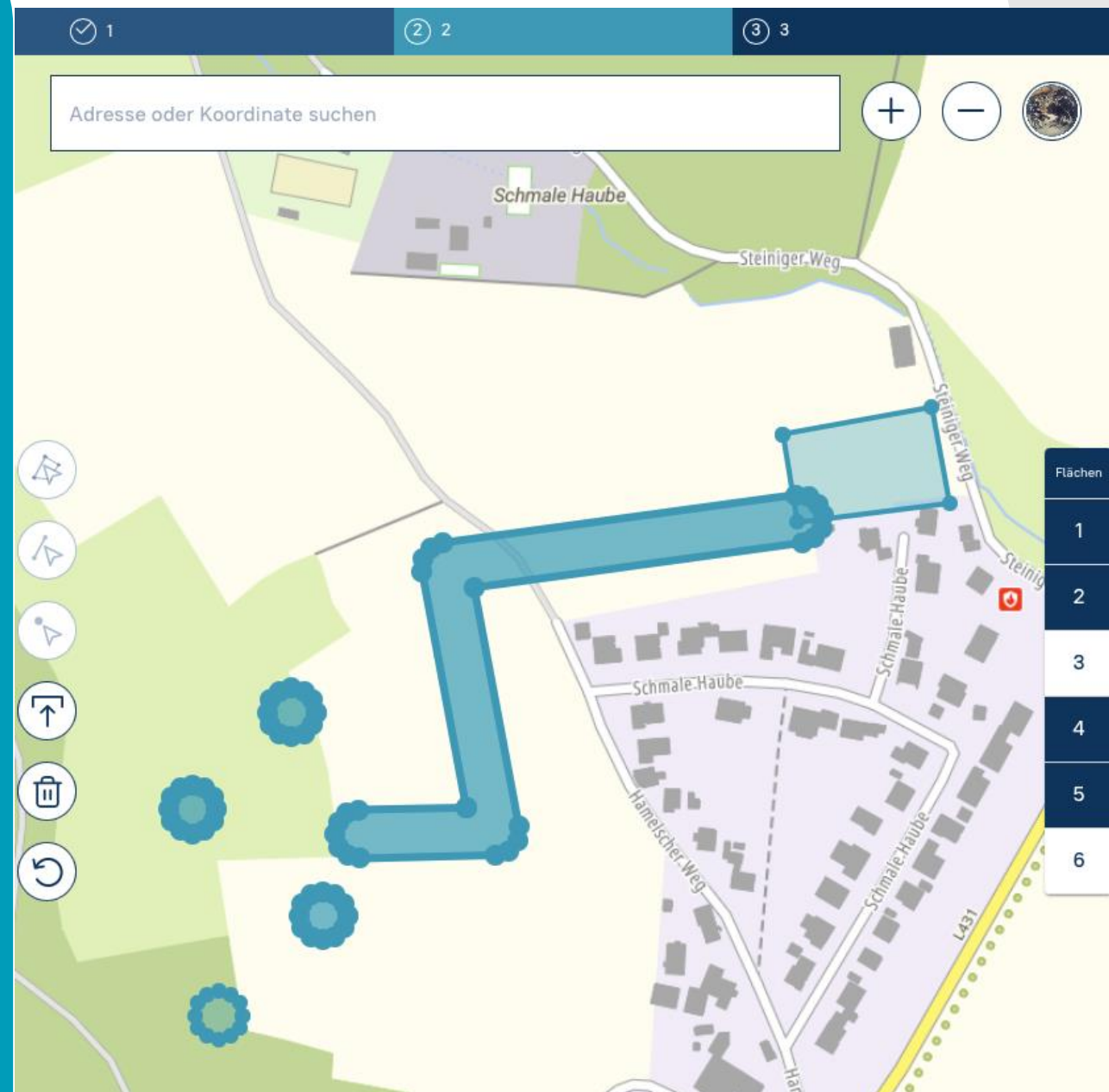


Anfrage erstellen – Qualität steigern

	Februar	März		April		Mai		Junl
	II	I	II	I	II	I	II	I
Einstieg								
Einstieg für Teilnehmende								
Neues Dashboard (Anfragendenseite)								
Neues Dashboard (Teilnehmerseite)								
BIL für Teilnehmende								
Flächenverwaltung (inkl. Self-Service)								
Einstellungen und Konfiguration inkl. (CustomLP/API)								
Eigene Statistiken								
Neue Anfrageliste								
Neue Anfrage-Beantworten-Seite inkl. Arbeitsprozess								
BIL für Anfragende								
Neues Anfrage-Erstellen								
Vorlagen								
Statisches PDF								

Zeichnung statt Skizze

- Neue Tools, um die Realität besser abzubilden
 - Bsp.: Fahrradweg erneuern
 - Kleinanlagen mit Kabel und Station
- Mit dem Reiter durch die Flächen navigieren
- Funktionen auch für Betreiber nutzbar
 - Durch die angefragten Flächen navigieren
 - Flächenverwaltung mit den Tools



Suchen statt stöbern

- Neuer Mechanismus zum suchen der passenden Kategorie
- BIL in eurer Sprache
- Füllen einer Datenbank mit passenden Begriffen, statt auswählen aus Liste
- → eure Hilfe ist gefragt!
 - Welche Begriffe kennt ihr aus eurem Alltag und euren Anfragen?



Kategorie ?

Worum geht es? Suchen sie nach der passenden Kategorie.

wka

Windpark
Energieerzeugung
Windkraftanlage
Energieerzeugung

Kategorie ?

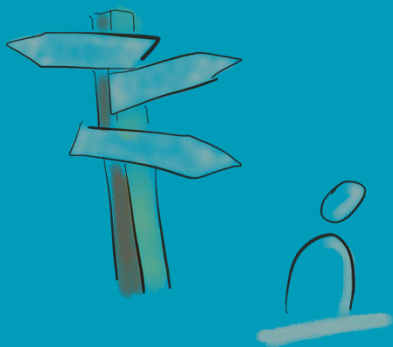
Worum geht es? Suchen sie nach der passenden Kategorie.

Bauleitplan

Flächennutzungsplan
Genehmigungsverfahren

Wissen statt wundern

- Präzise Beschreibungstexte der einzelnen Kategorien
- → eure Hilfe ist gefragt!
 - Wie unterscheidet sich diese Kategorie zur anderen?
 - Welche Infos wollen wir geben, damit der Anfragende sicher ist die richtige Kategorie gewählt zu haben?



Treffen Arbeitskreise Anfragen- und Betreiberfunktionalitäten 26.02.2025



Kategorie ?

Worum geht es? Suchen sie nach der passenden Kategorie.

Windpark (Energieerzeugung)



Bei weniger als 3 Windkraftanlagen, ist die Kategorie Windkraftanlage zu wählen

Kategorie ?

Worum geht es? Suchen sie nach der passenden Kategorie.

Flächennutzungsplan (Genehmigungsverfahren)



Diese Kategorie ist ausschließlich für die Beteiligung im Rahmen behördlicher Bauleitplanung gemäß Baugesetzbuch zu wählen!
Erfolgt die Änderung eines Flächennutzungsplans im gleichen Verfahrensschritt mit der Aufstellung/Änderung eines Bebauungsplan, ist die Kategorie Bebauungsplan zu wählen.

Spezifisch statt speziell

- Kategorie bestimmt die Auswahl von Art des Bauvorhabens
- Art und Kategorie bestimmt die Auswahl der Spezialbaugeräte
- → eure Hilfe ist gefragt!
 - Welche Kategorien sollen besonders beachtet werden?



Treffen Arbeitskreise Anfragen- und Betreiberfunktionalitäten 26.02.2025



Spezifikationen Ihres Vorhabens

☐ Bau ☐ Planung

Titel Ihres Vorhabens*

Den Titel können Sie frei wählen. Über den Titel können Sie die Anfrage später schneller wiederfinden.

Auftraggebendes Unternehmen

Für welches Unternehmen stellen Sie die Anfrage?

Bauleitung

Hier können Sie die verantwortliche Bauleitung und ggf. Ihre Kontaktdaten eingeben.

Eigenes Zeichen

Bitte geben Sie für Ihren internen Gebrauch (z.B. Ihre Buchhaltung) Projekt-/Referenz-Nr., Kostenstelle o.ä. ein.

Ausführendes Unternehmen

Welches Unternehmen führt das Vorhaben vor Ort aus?

Windrad

Spezifikationen Ihres Vorhabens

Titel Ihres Vorhabens*

Den Titel können Sie frei wählen. Über den Titel können Sie die Anfrage später schneller wiederfinden.

Auftraggebendes Unternehmen

Für welches Unternehmen stellen Sie die Anfrage?

Bauleitung

Hier können Sie die verantwortliche Bauleitung und ggf. Ihre Kontaktdaten eingeben.

Eigenes Zeichen

Bitte geben Sie für Ihren internen Gebrauch (z.B. Ihre Buchhaltung) Projekt-/Referenz-Nr., Kostenstelle o.ä. ein.

Ausführendes Unternehmen

Welches Unternehmen führt das Vorhaben vor Ort aus?

Flächennutzungsplan

Valide statt vage

- Prüfung der Eingabedaten
 - Bspw. Zeichenanzahl
- Animation zur Verbesserung der Eingabe



Dokumente hochladen



Sie können Dateien hier hin ziehen oder [sie manuell auswählen](#)

Es dürfen max. 10 Dateien (mit je max. 100MB Dateigröße) hochgeladen werden, bevorzugt als PDF 

Noch keine Dokumente hochgeladen

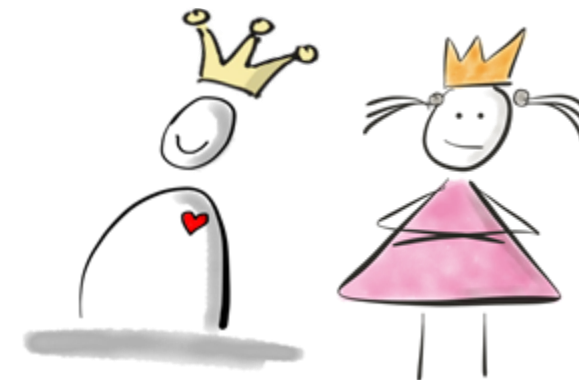
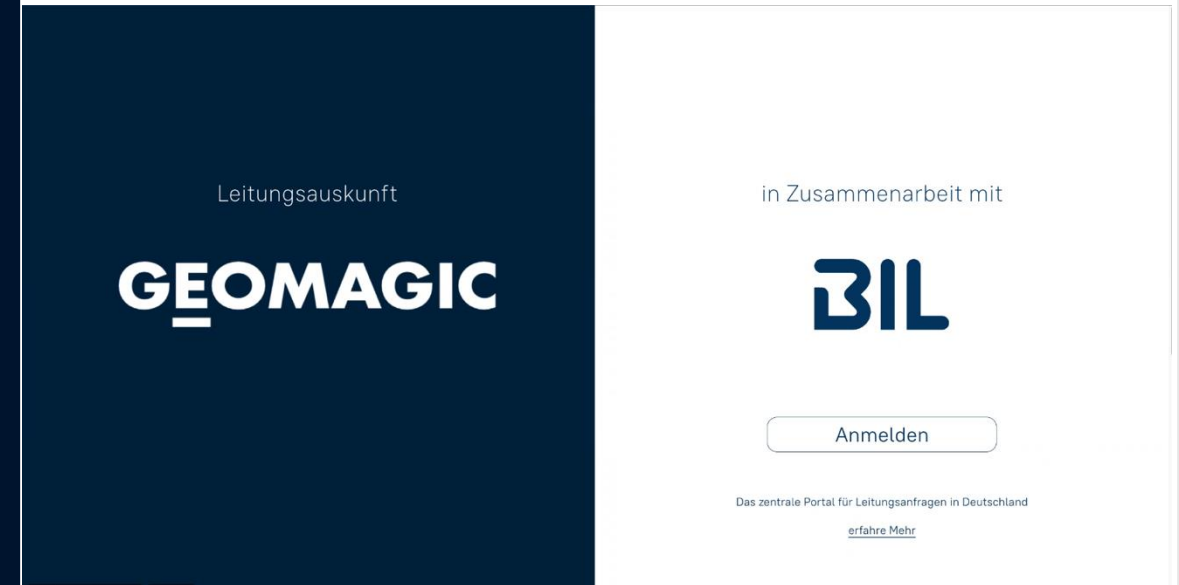
Beschreibung

A large, empty rectangular box with a thin blue border, intended for a user to enter a description.

Beschreiben Sie das Vorhaben und dessen Lage möglichst genau!

NICE TO HAVE

- Einstellungen und Konfigurationen in Listen, Karten, Statistiken etc. werden speicher- und exportierbar gemacht
- Custom Landing Page
- Vorlagen erstellen
- Statisches PDF wird überarbeitet

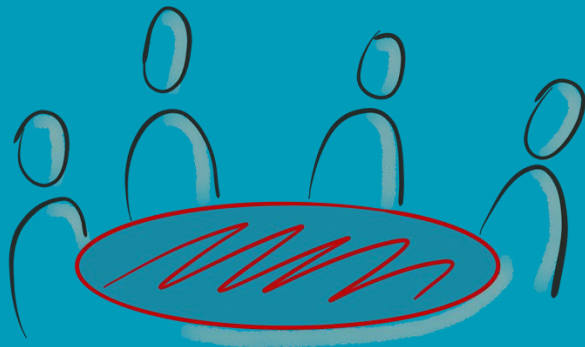


Agenda

- Tom – wer ist das und was macht der hier?
- Was macht BIL gerade?
- **Wo landen eigentlich unsere Anregungen und Ideen?**
- Mitmachen – jetzt seid ihr gefragt!

One, Two, Three, Fo(u)rum

- Forum wurde vom Arbeitskreis Kommunikation erstellt
- Niederschwelliger Austausch und Kontakt mit und zu BIL (Tom 😊)
- Austausch untereinander
- Sammlung von Themen und Ideen



Treffen Arbeitskreise Anfragen- und
Betreiberfunktionalitäten 26.02.2025

bil-leitungsauskunft.de MeinBIL Forum ToolBox Knowhow IT-News

Forum Mitglieder Abonnements Aktivität Abmelden

Forum

Arbeitskreise	Letzter Beitrag
 Betreiber-Funktionalitäten Wir gestalten den Entwicklungsprozess des BIL-Systems, bei dem alle Teilnehmer Anregungen einbringen, Themen kommentieren, Detailanforderungen ausarbeiten und die Umsetzung durch Tests begleiten. 0 Themen · 0 Beiträge	Noch keine Themen!
 Anfragen-Funktionalitäten Es geht um die Neugestaltung der Anfragenerstellung im BIL-Portal, wobei die Klassifizierung und die Einbindung nutzerbezogener Informationen im Fokus stehen. 0 Themen · 0 Beiträge	Noch keine Themen!
 Interne Kommunikation Hier sammeln wir Ideen, Vorschläge und praktische Hinweise, wie wir die Kommunikation in der Community lebendig halten können. 0 Themen · 0 Beiträge	Noch keine Themen!

Infrastruktur. Betreiber. Forum.	Letzter Beitrag
 Pinnwand Hier sammeln wir Themen aus unserer täglichen Arbeit, die zur Diskussion anregen könnten. 0 Themen · 0 Beiträge	Noch keine Themen!

One, Two, Three, Fo(u)rum



MeinBIL-Check1n! **EINTRETEN**



Entschuldigung, nur angemeldete Benutzer haben Zugang zum Forum.

<https://bil-leitungsauskunft.de/meinbil/>

Bitte registrieren Sie sich mit einem eindeutig zuordbaren Benutzernamen.

Bspw.: tomwkoester

Wir schalten Sie manuell frei

So kann niemand anderes auf das Forum zugreifen

Agenda

- Tom – wer ist das und was macht der hier?
- Was macht BIL gerade?
- Wo landen eigentlich unsere Anregungen und Ideen?
- **Mitmachen – jetzt seid ihr gefragt!**

Test, Test – eins, zwei

	Februar	März		April		Mai		Junl
	II	I	II	I	II	I	II	I
Einstieg								
Einstieg für Teilnehmende								
Neues Dashboard (Anfragendenseite)				> Test Release				
Neues Dashboard (Teilnehmerseite)								
BIL für Teilnehmende								
Flächenverwaltung (inkl. Self-Service)								
Einstellungen und Konfiguration inkl. (CustomLP/API)	> Test Release							
Eigene Statistiken		> Test Release						
Neue Anfrageliste								
Neue Anfrage-Beantworten-Seite inkl. Arbeitsprozess								
BIL für Anfragende								
Neues Anfrage-Erstellen		> Test Release						
Vorlagen								
Statisches PDF								

Test, Test – eins, zwei

- Test Rollouts werden im Forum angekündigt
 - Probieren und Feedback immer gerne willkommen!
- Großer strukturierter Test nach dem ibf im Juni 2025
 - Wer Lust hat mitzumachen kann sich gerne per E-Mail bei Tom oder Eva melden!



BIL – klassifiziert einzigartig

ID	Gruppe	Titel	Suchworte	Beschreibung	Maximale einzelfläche in qm	Baudokumente zwingend erforderlich	Spezialba u-gerät nicht abfragen	Anmerkungen
1	Energieerzeugung	Windkraftanlage						
2	Energieerzeugung	Windpark						
3	Energieerzeugung	Biogasanlage						
4	Energieerzeugung	Solarpark						
5	Energieerzeugung	Kraftwerk						
6	Freizeitanlagen	Golfplatz						
7	Freizeitanlagen	Sportplatz						
8	Freizeitanlagen	Spielplatz						
9	Geländeveränderung	Außenanlagen						
10	Geländeveränderung	sonst. Geländeveränderung (Bodenabtrag, Bodenauftrag etc.)						
11	Geländeveränderung	Sand/ Kiesabbau o.ä.						
12	Geländeveränderung	Deichbau						
13	Genehmigungsverfahren	Planfeststellungsverfahren						
14	Genehmigungsverfahren	Flurbereinigung						
15	Genehmigungsverfahren	Flächennutzungsplan						
16	Genehmigungsverfahren	Bebauungsplan						
17	Genehmigungsverfahren	regionales Raumordnungsprogramm						
18	Hochbau	Brücken						
19	Hochbau	Bürogebäude, auch öffentliches Gebäude						
20	Hochbau	Carnot / Gartenhaus						

BIL–klassifiziert einzigartig

- Suchbegriffe für Kategorien sammeln
 - Masse ist Klasse
- Beschreibungen der einzelnen Kategorien
 - So viel wie nötig, so wenig wie möglich
- Zur Diskussion stellen:
 - Größe (groß/mittel/klein) der Anfragefläche
 - Baudokumente zwingend erforderlich
 - Spezialbaugeräte nicht erforderlich
- Eure Anregungen:
 - Welche Kategorie wird nicht mehr benötigt
 - Welche Kategorie doppelt sich
 - Welche Kategorie fehlt mir



Save the Date



Infrastruktur. Betreiber. Forum 2025

Save the Date: 16./17. Juni 2025

Bauwirtschaft trifft Infrastrukturbetrieb – Konflikt oder Kooperation? Schneller Netzausbau, effiziente Planung, sichere Umsetzung – zentrale Themen, die beide Seiten betreffen.

