

CMI Bau: Nahtlose Integrationen in Umsysteme und medienbruchfreie Prozesse

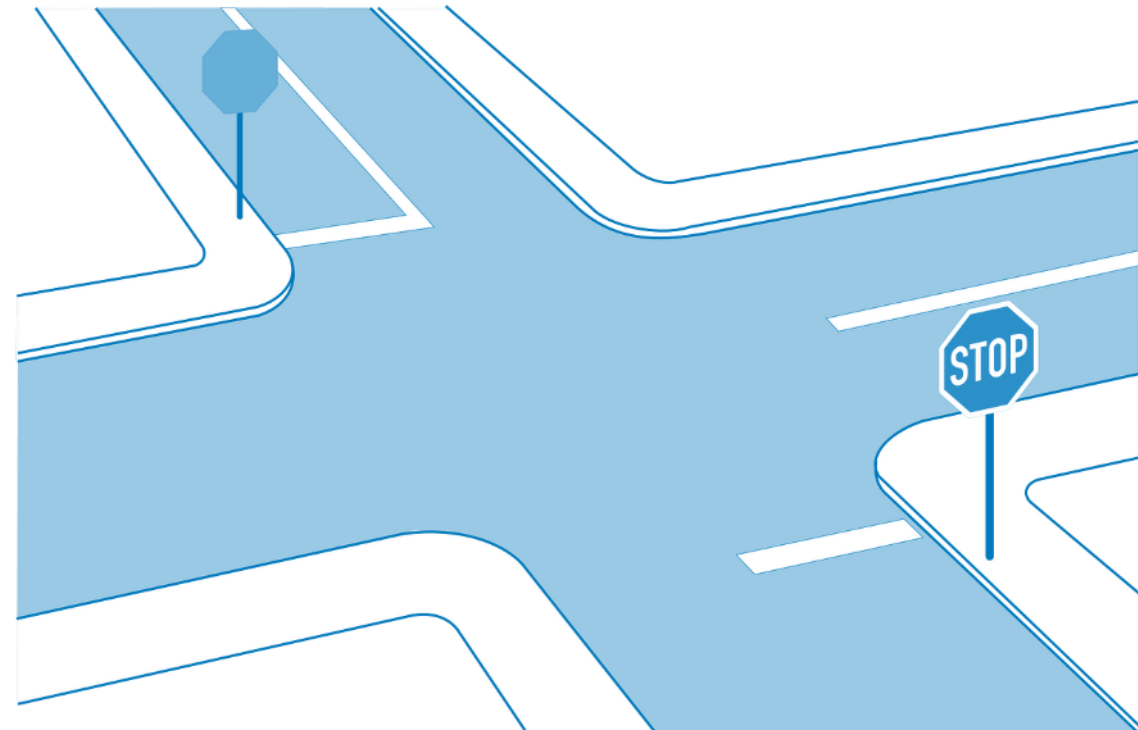
Adrian Eicher

Roadshow 2020
#cmiroadshow



Agenda

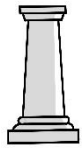
- CMI Bau und der 3-in 1 Ansatz
- Digitalisierung im Baubereich
 - Übersicht und Stand eBau in der Schweiz
 - Funktionsweise von eBau am Beispiel Kanton Zürich
 - GIS Integration in CMI Bau
 - Integration Amtsblatt in CMI Bau
- Stand Projektplan GWR 3.0
- Beantwortung von Fragen



Wie verwalten Sie heute Ihre Baugesuche?

- Welche Baugesuchslösung setzt Ihre Verwaltung heute ein?
- Sind Ihre Einwohner schon in digitale Prozesse eingebunden?
- Ist Ihre Baugesuchslösung heute mit Umsystemen (GIS, EWK usw.) verbunden?





Heutiges Fokusthema

CMI Bau in der CMI Lösungsplattform



Gremien



Mitarbeiter



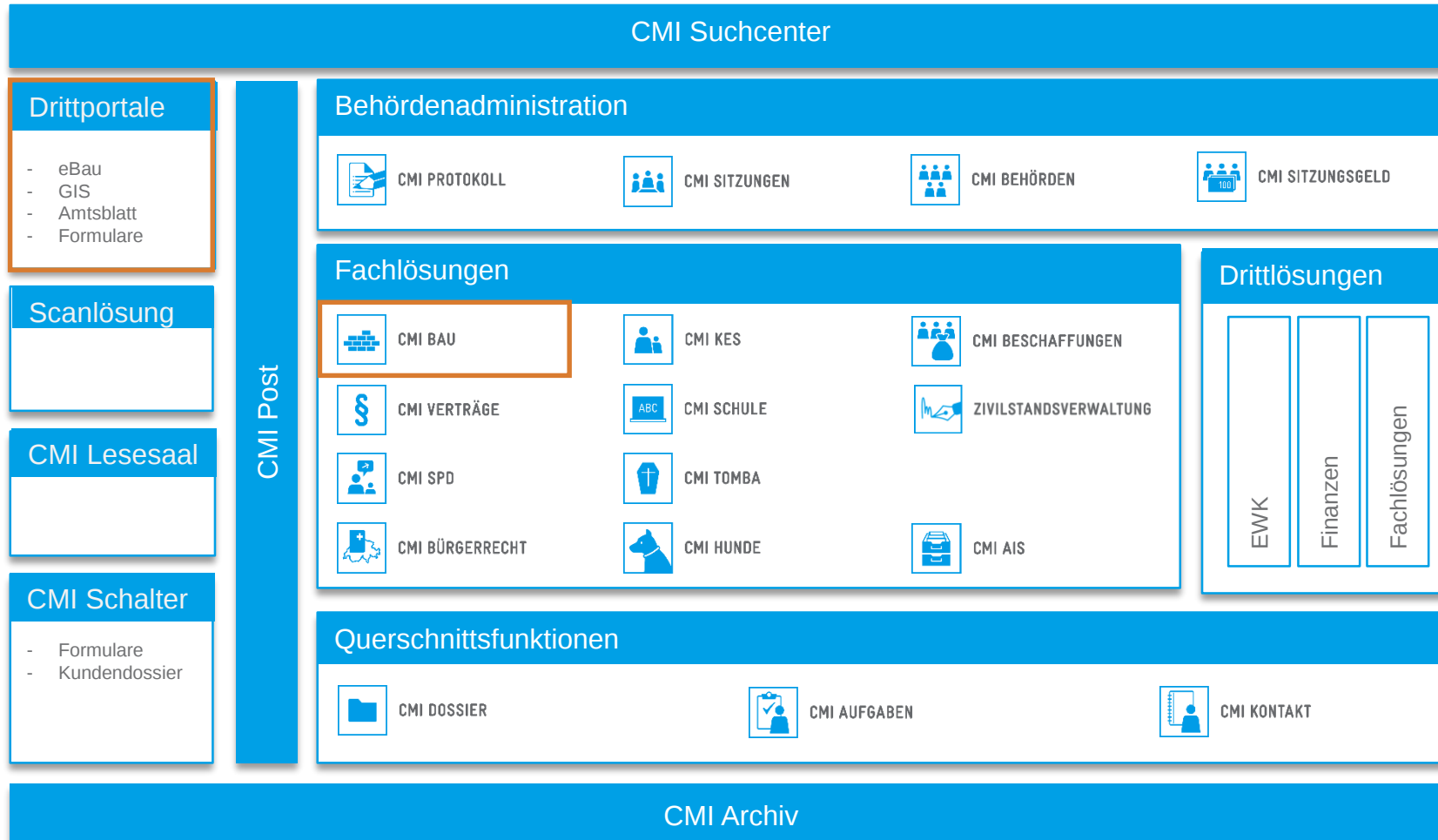
Archivdienstleister



Unternehmen



Einwohner



Jeder Dritte CMI Kunde setzt CMI Bau ein

Verbreitung in der Schweiz



Kundensegment in der Öffentlichen Verwaltung:

- 700 Städte und Gemeinden
- 17 kantonale Verwaltungen
- 1 Landesverwaltung
- über 40 Archive



CMI BAU

Über 250 Städte und Gemeinden mit CMI Bau

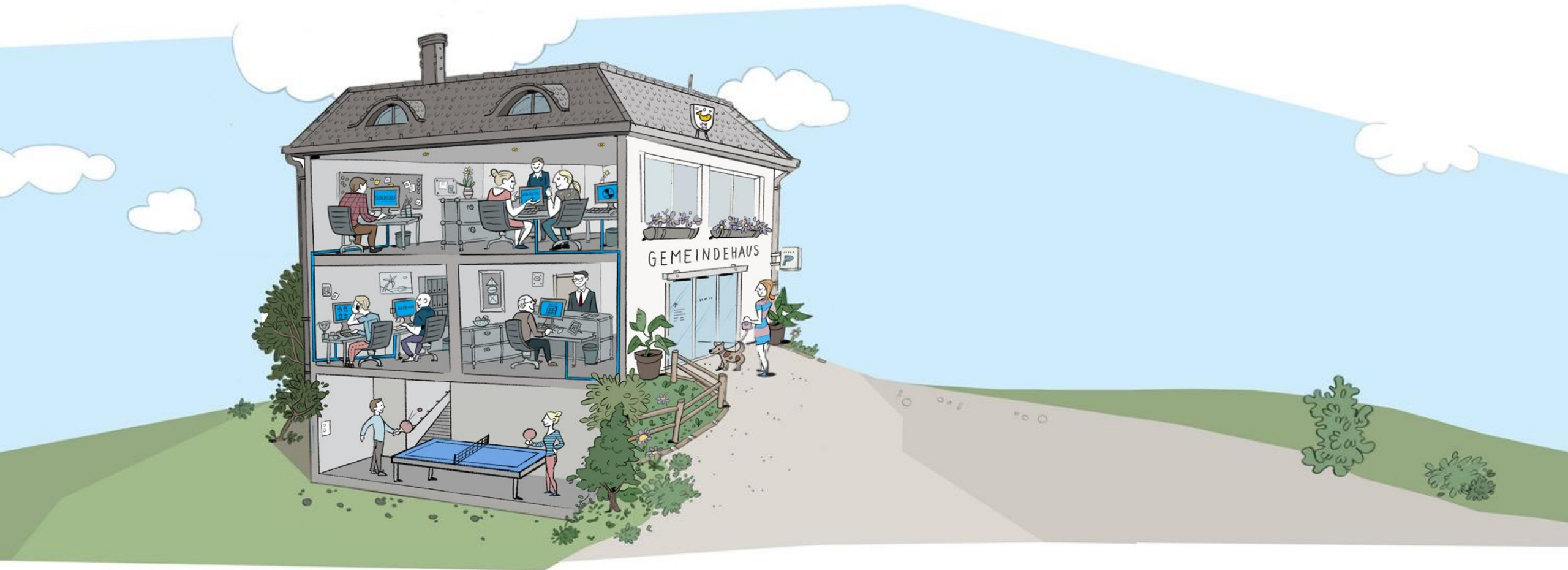
Aktiver Miteinbezug unserer Kunden in die Weiterentwicklung ERFA-Gruppen

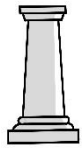
ERFA-Treffen Luzerner Gemeinden
vom 20. November 2018



ERFA-Treffen CMI Bau Kunden
vom 12. Dezember 2019

CMI Lösungsplattform





Dossier Archiv

CMI Lösungsplattform



Gremien



Mitarbeiter



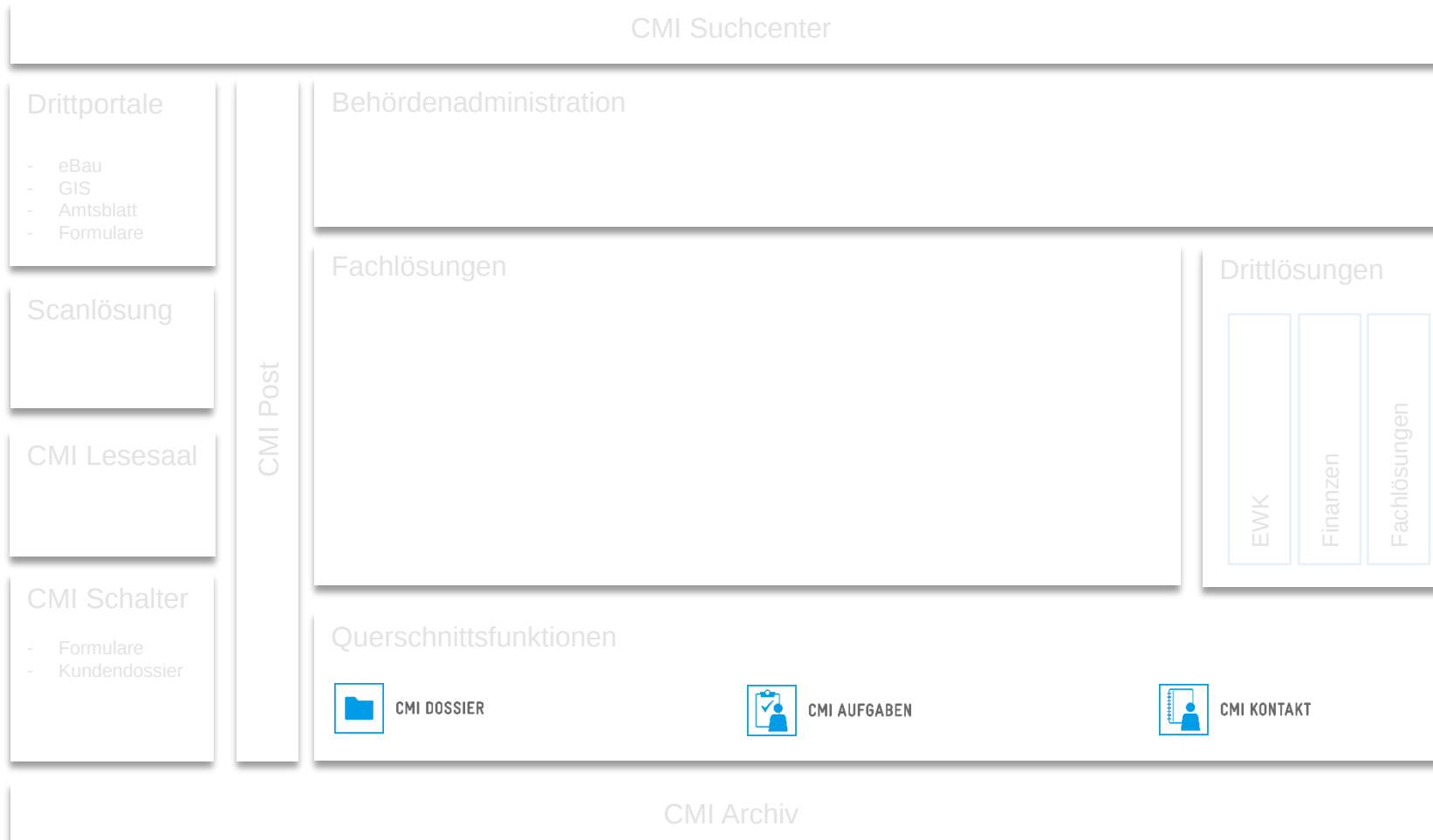
Archivdienstleister

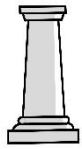


Unternehmen



Einwohner





Nahtlos integrierte Fachlösungen

CMI Lösungsplattform



Gremien



Mitarbeiter



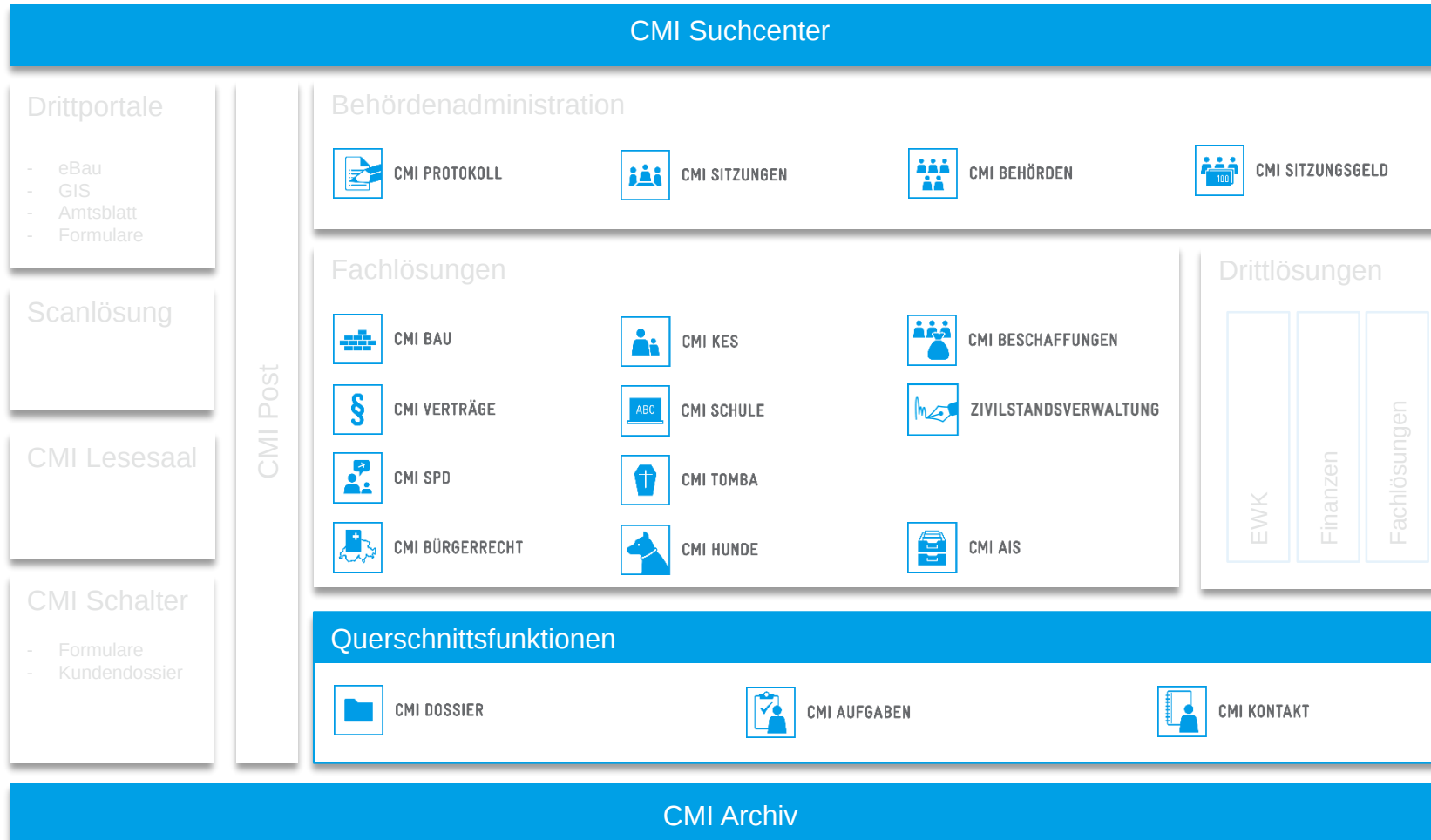
Archivdienstleister

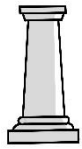


Unternehmen



Einwohner





Digital Government

CMI Lösungsplattform



Gremien



Mitarbeiter



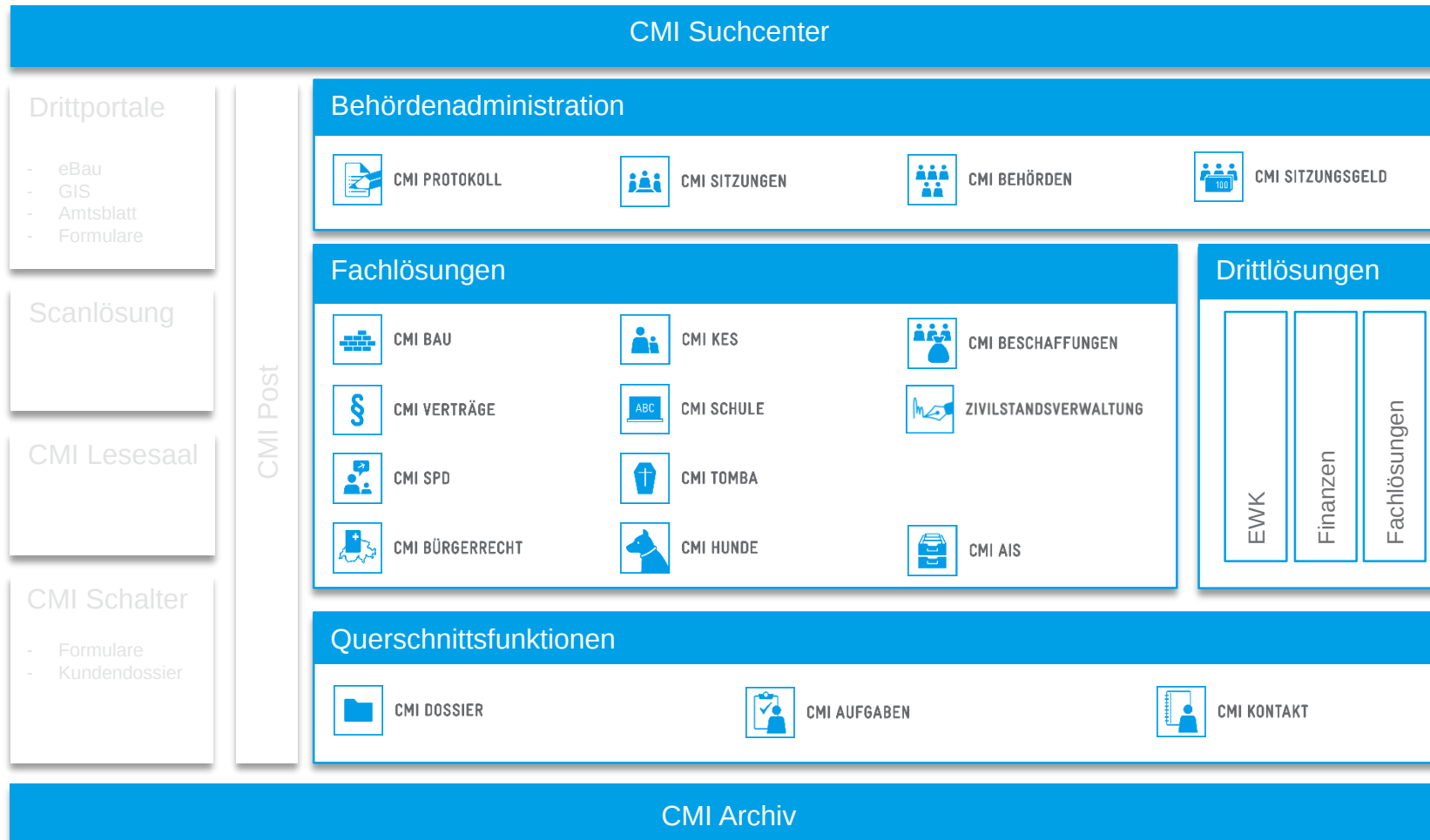
Archivdienstleister

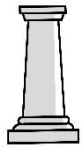


Unternehmen



Einwohner





Erfolgsformel 3in1-Ansatz

CMI Lösungsplattform



Gremien



Mitarbeiter



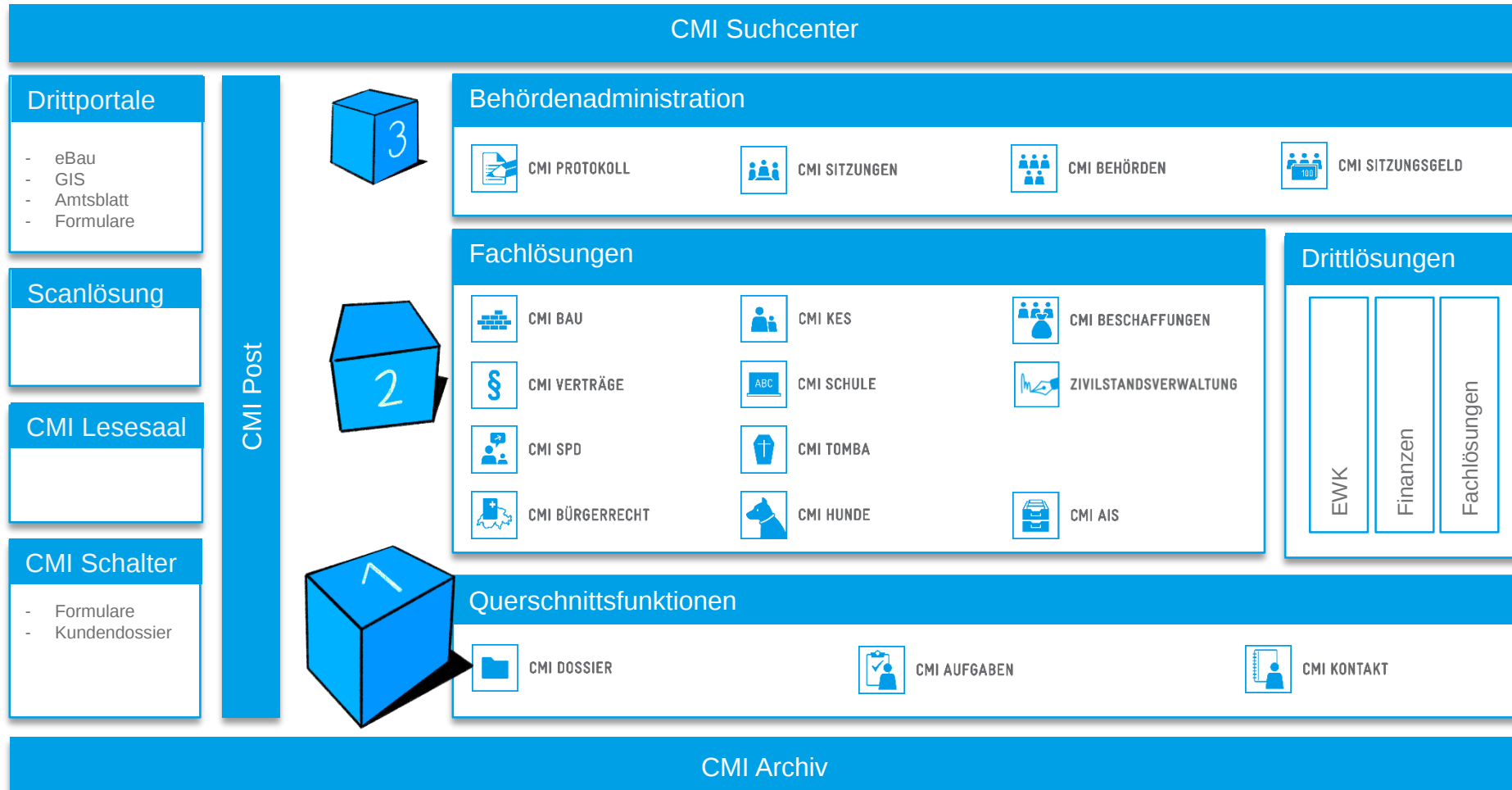
Archivdienstleister

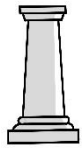


Unternehmen



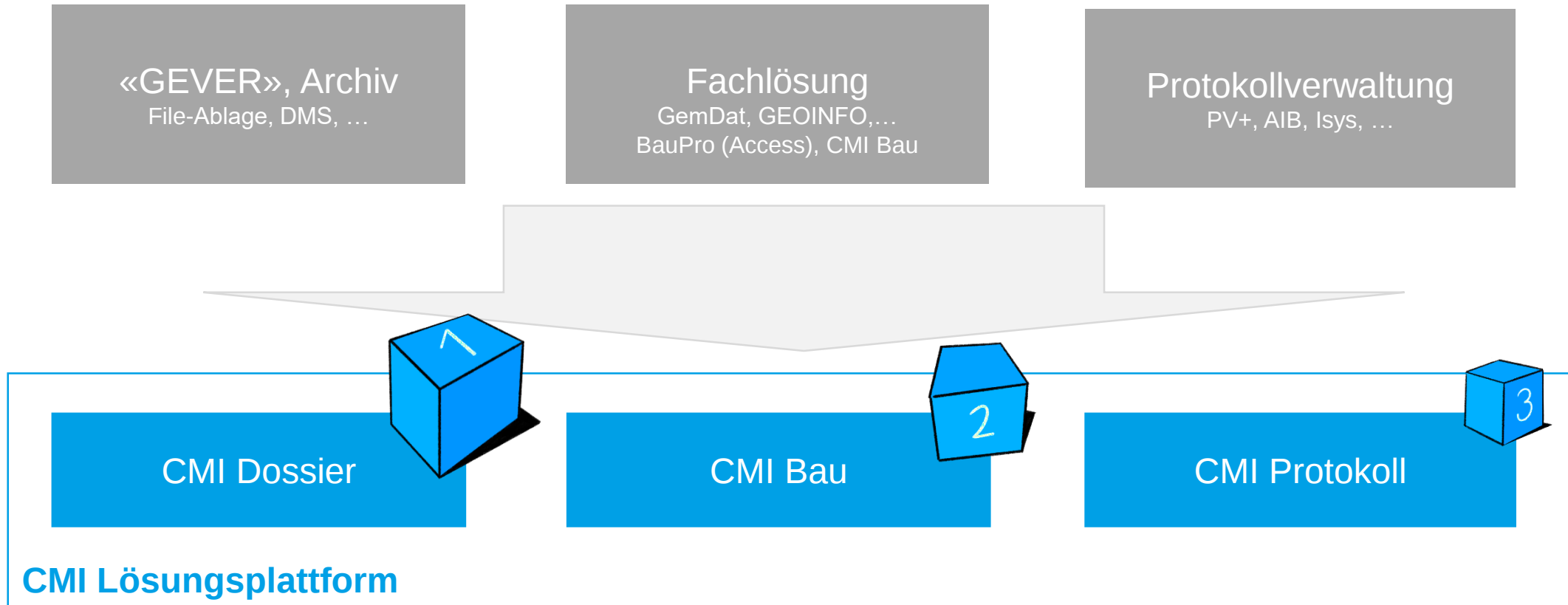
Einwohner

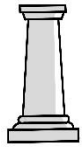




«3in1» am Beispiel von CMI Bau

CMI Lösungsplattform



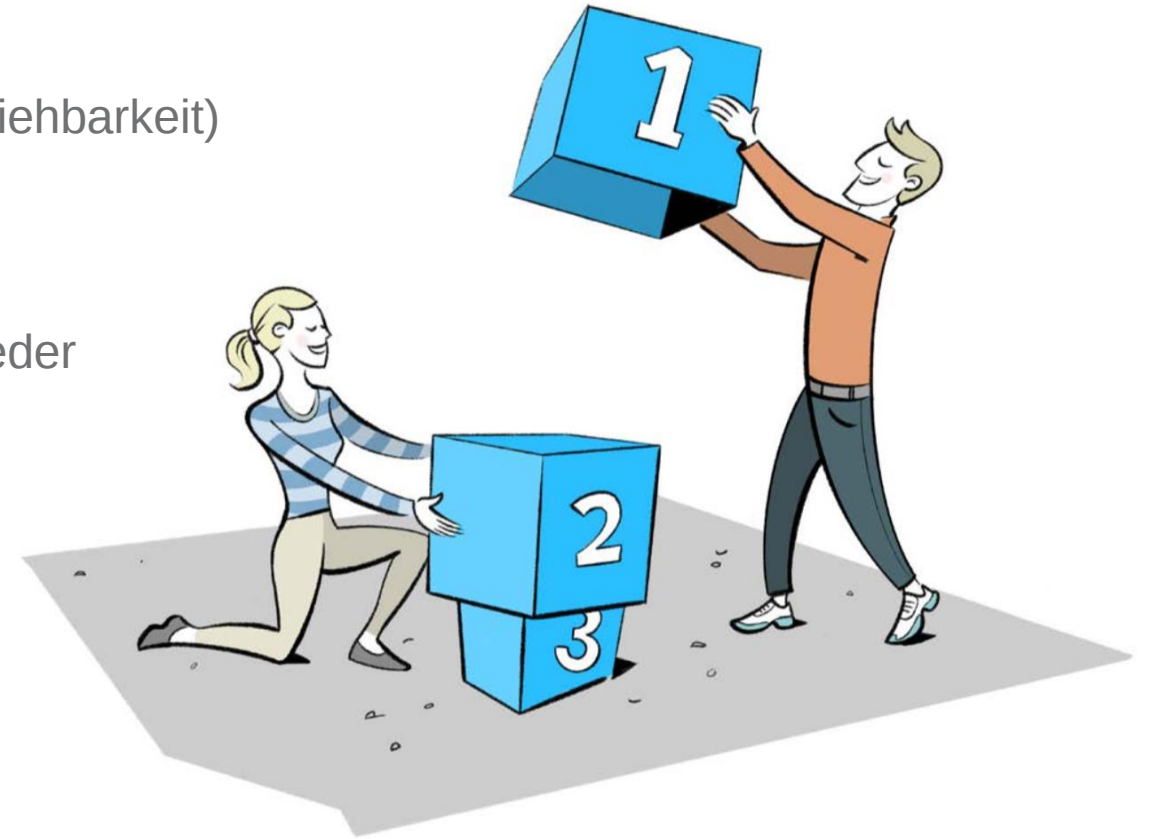


Mehrwert für unsere Kunden

CMI Lösungsplattform

- Jederzeit und überall alle Dossiers im Überblick
- Zentrale Pendenzenliste für alle Aufgaben
- Dokumentenablage inklusive Versionen (Nachvollziehbarkeit)
- Volltextsuche über alle Daten
- Protokollverwaltung integriert in Fachlösung
- Mobile Sitzungsvorbereitung für die Gremienmitglieder
- Integrierte Archivierung
- Reduktion der grauen Kosten (Interner Aufwand, Schulungen, ...)

→ 1 anstelle 3 Lösungen ←





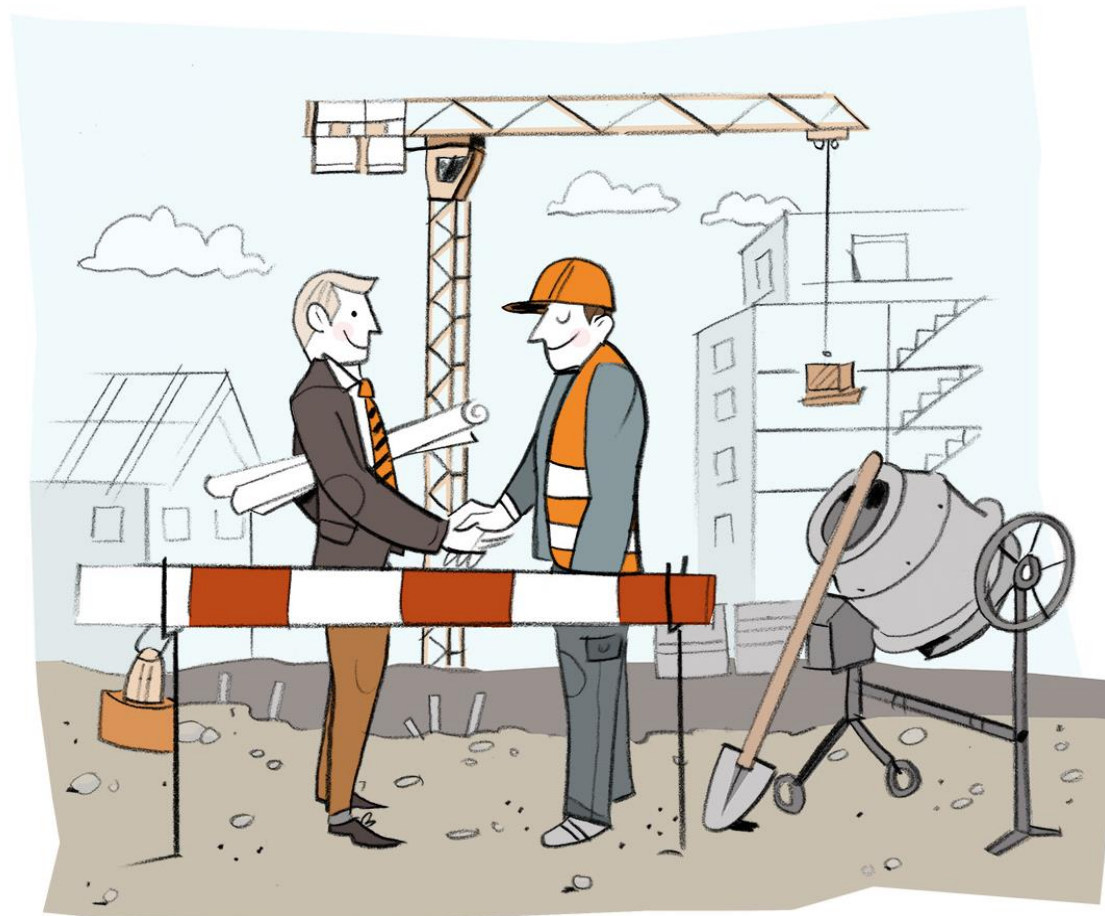
eBau Prozess



GIS Anbindung



Amtsblatt



CMI Bau für medienbruchfreie Prozesse

Wie läuft der Baubewilligungsprozess HEUTE / MORGEN



Dokumente werden digital erfasst aber....



.... wieder ausgedruckt



....per Papier versendet



....wieder gescannt



Dokumente werden digital erfasst und....

■

■

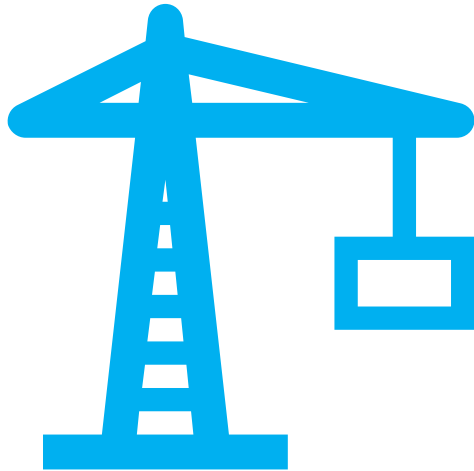
■



Baubewilligung digital ausgestellt

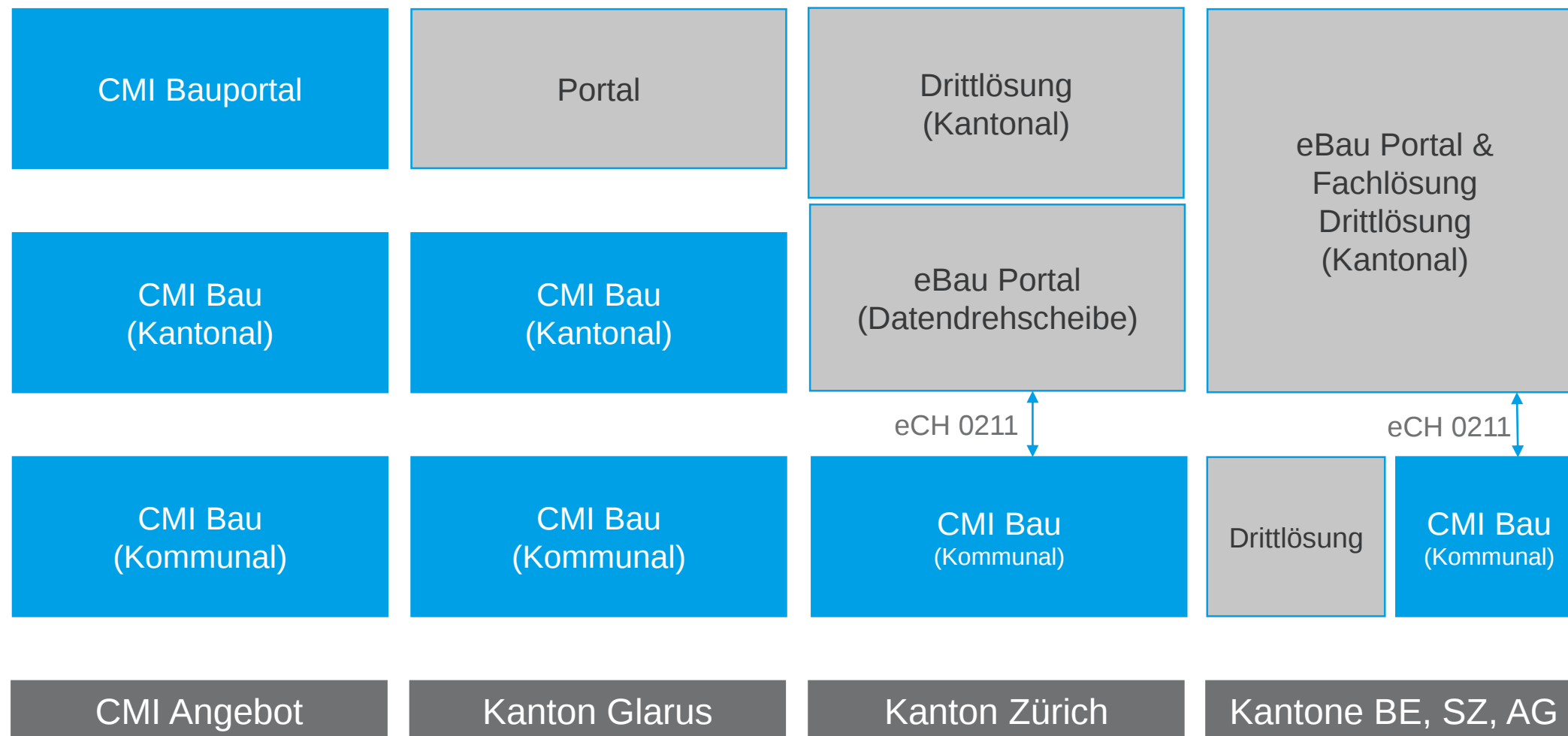
CMI Bau

eBau Prozess



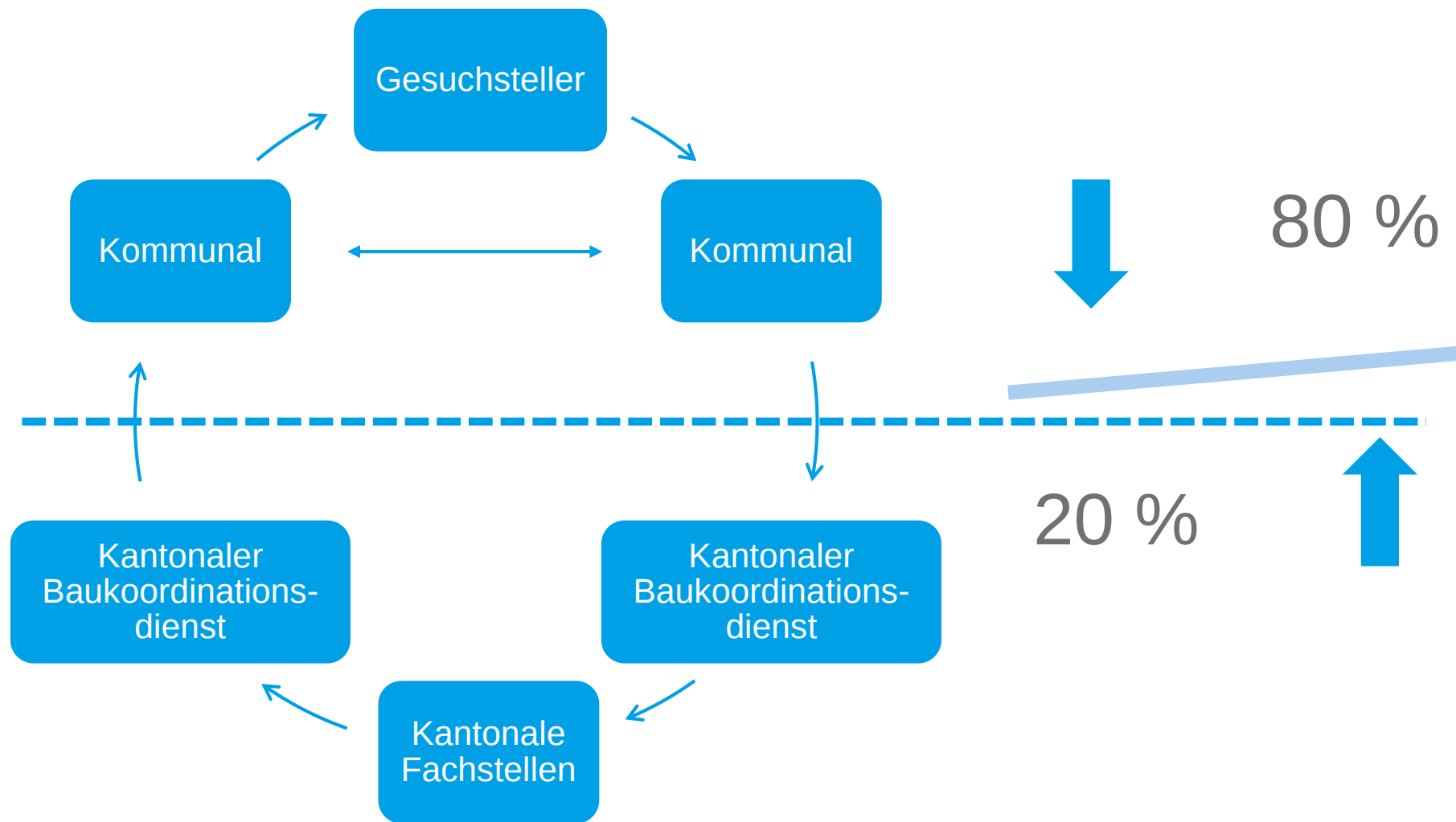
CMI Bau

eBau Prozess / Umsetzungsbeispiele aus verschiedenen Kantonen



CMI Bau

eBau Prozess



Das eBau Vorhaben kurz erklärt

Beispiel aus dem Kanton Zürich

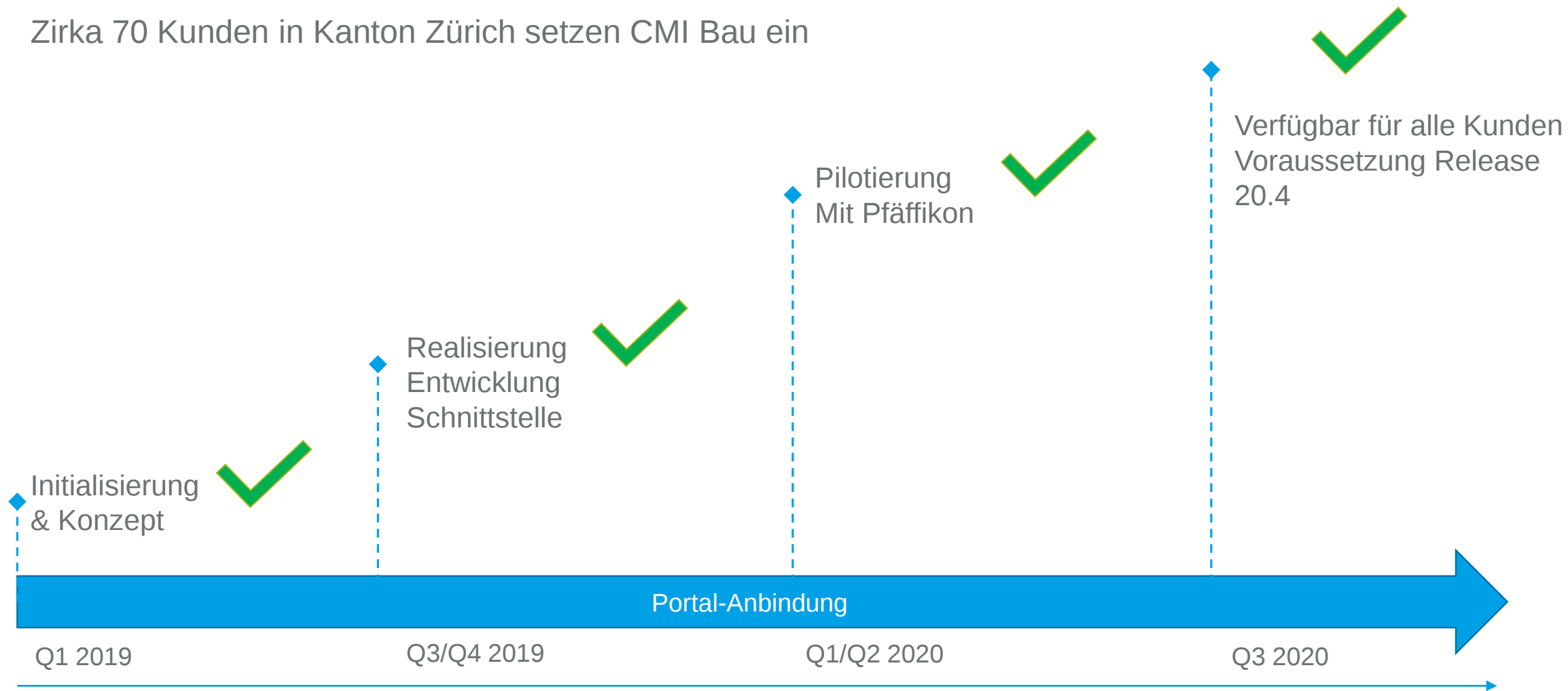


https://www.youtube.com/watch?v=OqYb47GxyzU&feature=emb_logo

Zeitplan, Umsetzung und Verfügbarkeit

Portal-Anbindung (eCH 0211) im Kanton ZH

Zirka 70 Kunden in Kanton Zürich setzen CMI Bau ein



eBau-Schnittstelle (eCH 0211) im Kanton Zürich

Kunden welche sich für die Schnittstelle entschieden haben

- Pfäffikon (Piloten)
- Winterthur (Piloten)
- Regensdorf (Live Ende August)
- Lindau (Live September/Oktober)
- Egg (Live Oktober / November)
- Küsnacht (Q1 2021)
- Weitere folgen (budgetiert)

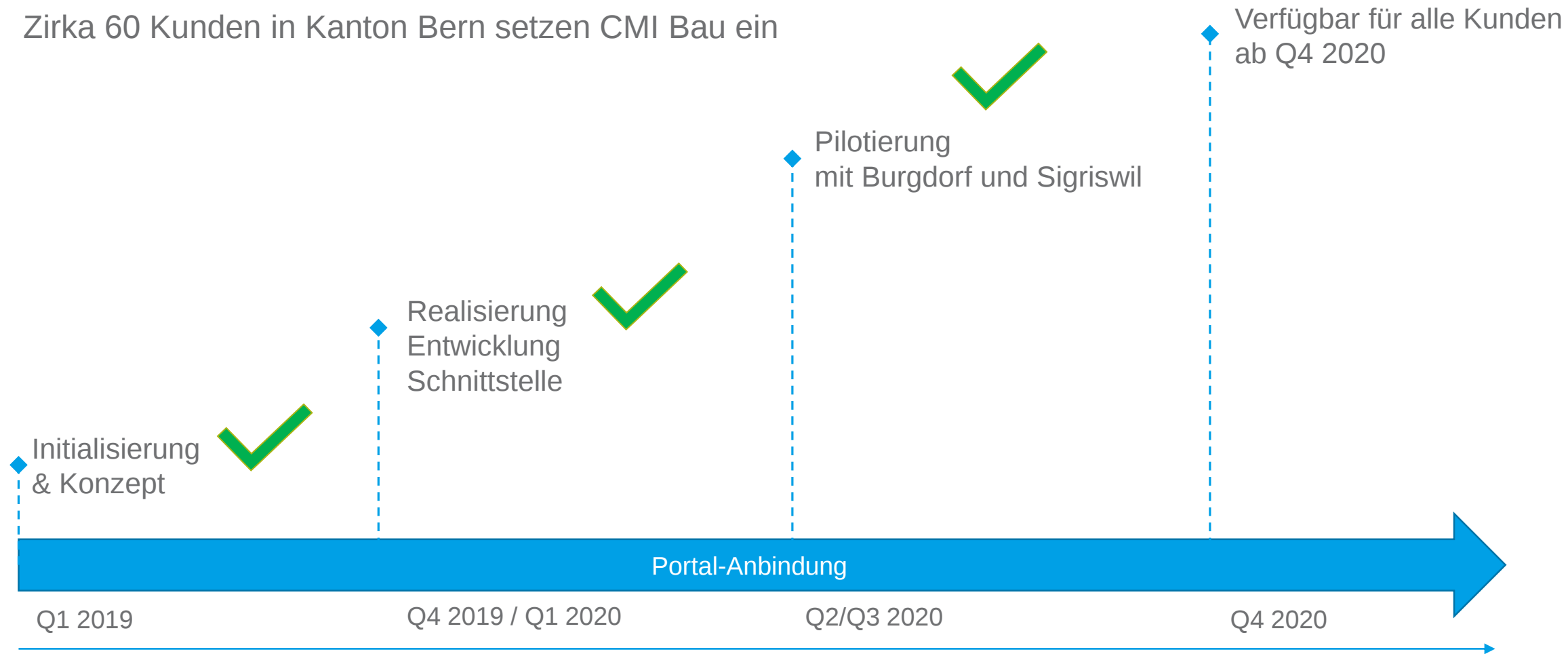


Planen und budgetieren Sie die Schnittstelle für 2021

Zeitplan, Umsetzung und Verfügbarkeit

Portal-Anbindung (eCH 0211) im Kanton Bern

Zirka 60 Kunden in Kanton Bern setzen CMI Bau ein



eBau-Schnittstelle (eCH 0211) im Kanton Bern

Kunden welche sich für die Schnittstelle entschieden haben

- Sigriswil und Burgdorf (Piloten)
- Belp, Biglen, Evilard / Leubringen, Hindelbank, Ins, Jestorf, Kallnach, Lenk, Pieterlen, Reichenbach im Kandertal, Roggwil, Schwarzenburg, Uttigen, Kirchbühl
- Über 20 weitere Kunden haben die Schnittstelle für das Jahr 2020 budgetiert.



Planen und budgetieren Sie die Schnittstelle für 2021

Aktueller Projektstand im Kanton Aargau

Baugesuchlösungen kantonale Portale (eBau)

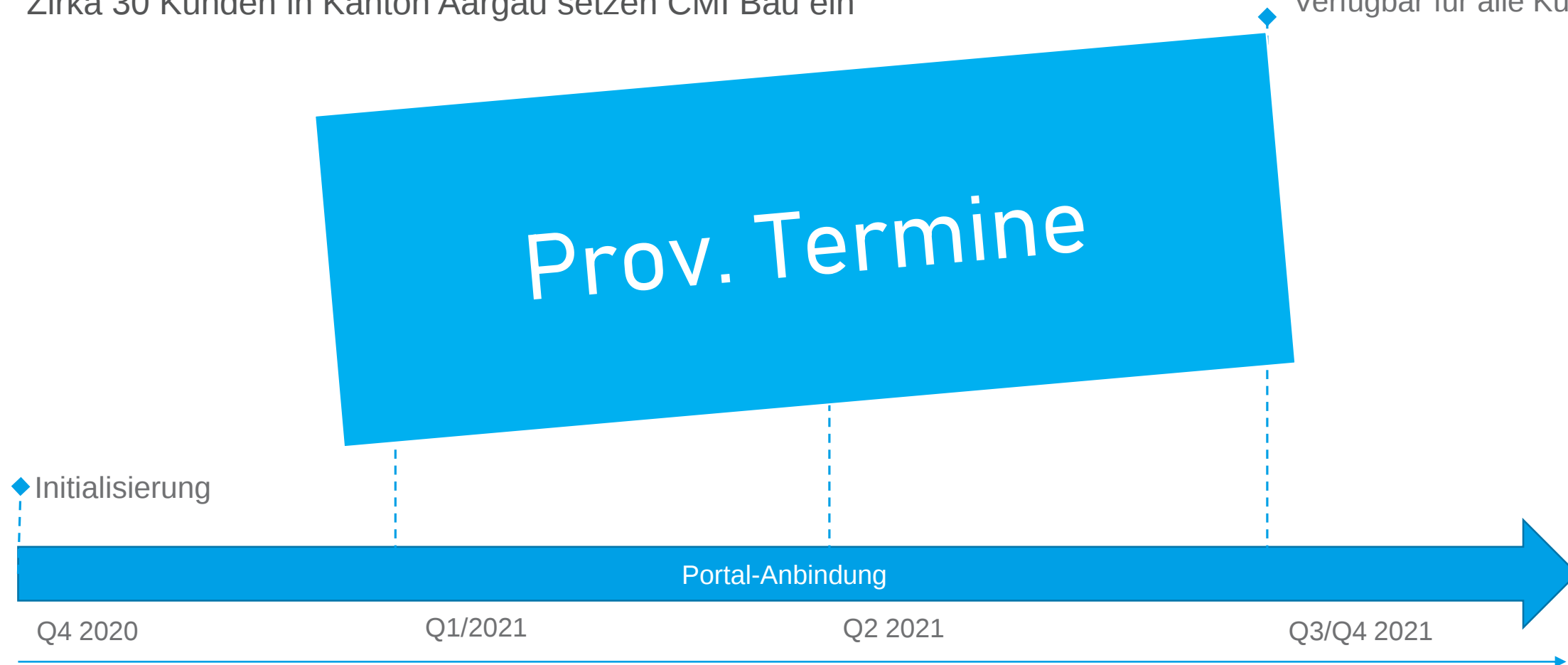
- Kanton Aargau
 - Anfang September 2020 Zuschlag für den Meldungshub (Schnittstelle) an die Firma Q Perior AG Bern vergeben
 - Portal ist ergänzend zu unserer Fachlösung CMI Bau
 - Gemeinde setzt CMI Bau als Fachlösung für ihre Baugesuche ein
 - Kanton AG wird voraussichtlich zeitversetzt die Lösung vom Kanton ZH übernehmen
 - Piloten AG sind Wettingen und Lenzburg

eBau-Schnittstelle (eCH 0211) im Kanton Aargau

Provisorischer Terminplan

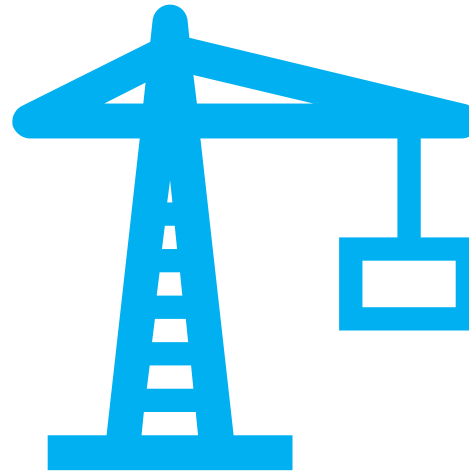
Zirka 30 Kunden in Kanton Aargau setzen CMI Bau ein

Verfügbar für alle Kunden



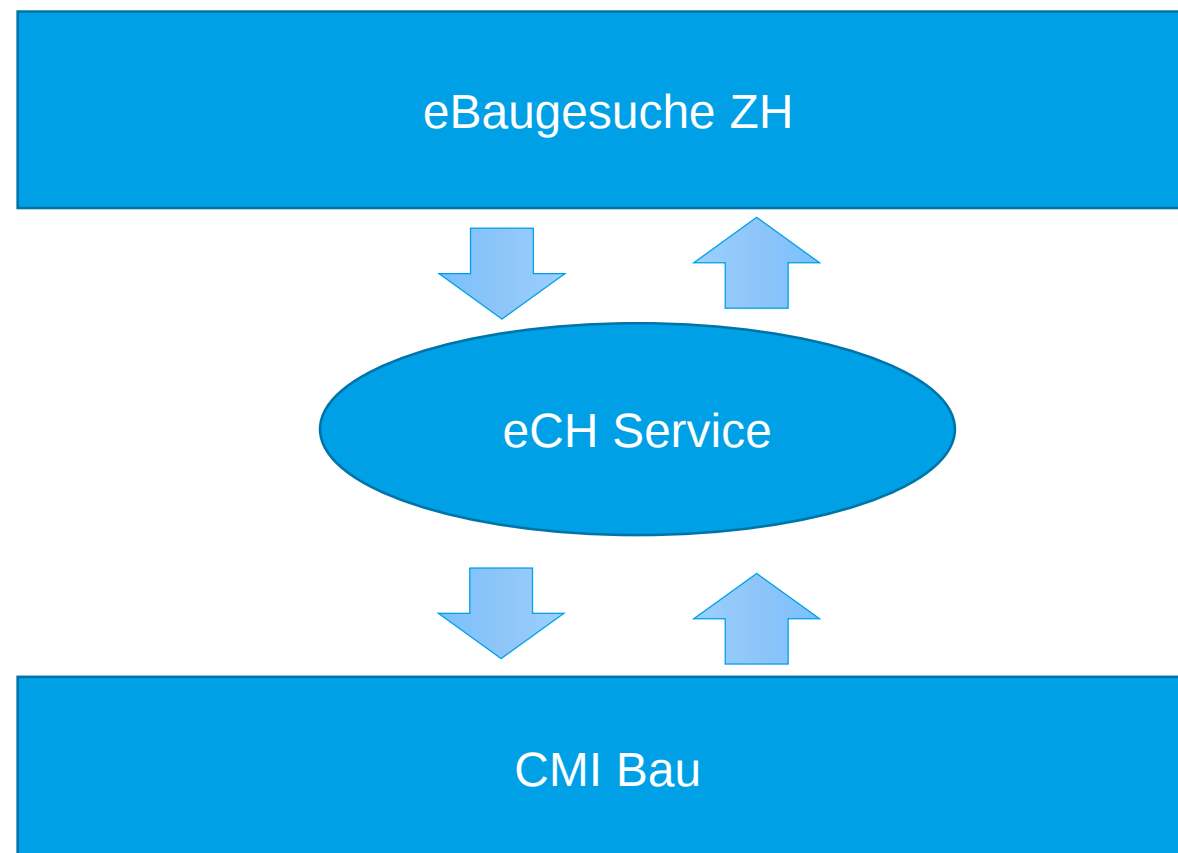
Schnittstelle Funktionsweise eBau-Schnittstelle

Beispiel Kanton Zürich



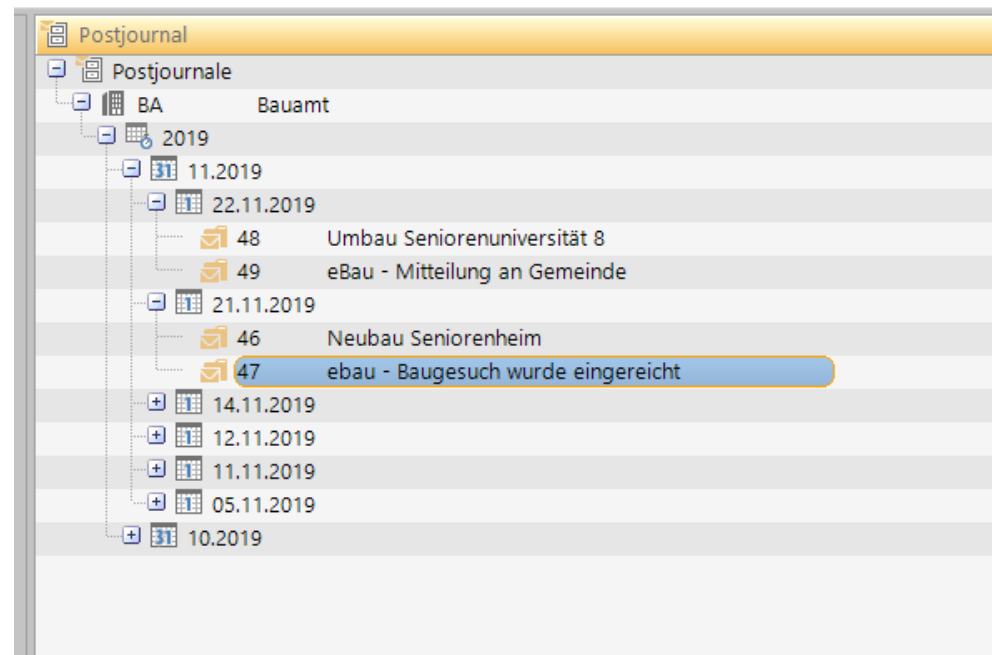
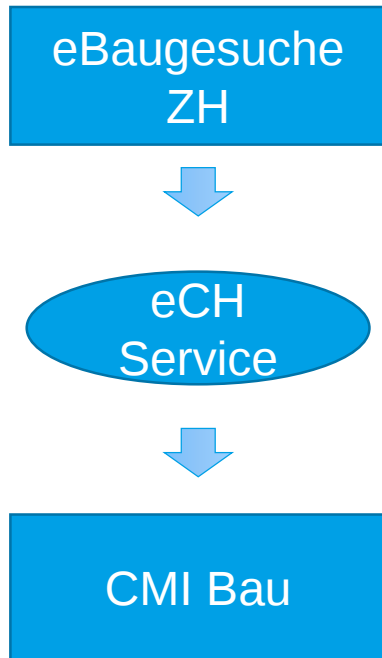
Baugesuchlösungen kantonale Portale

Technischer Aufbau



Schnittstelle im CMI Bau

Eingehende Baugesuche



Posteingang und Mailbenachrichtigung

Eingehende Baugesuche

47 21.11.2019: ebau - X

ebau - Baugesuch wurde eingereicht

Absender:

Datum: 21.11.2019

Posteingang Nr: 47

Organisationseinheit: Bauamt; BA

Posteingang ▶

Details

Geschäfte (0)

Bemerkungen

Datum

21.11.2019

Posteingang Nr.

47

Posteingangseigner

BA Bauamt

Kontakt

eBaugesucheZH ; eBau

Absender

Titel

ebau - Baugesuch wurde eingereicht

Kommentar

Weiterleitungen

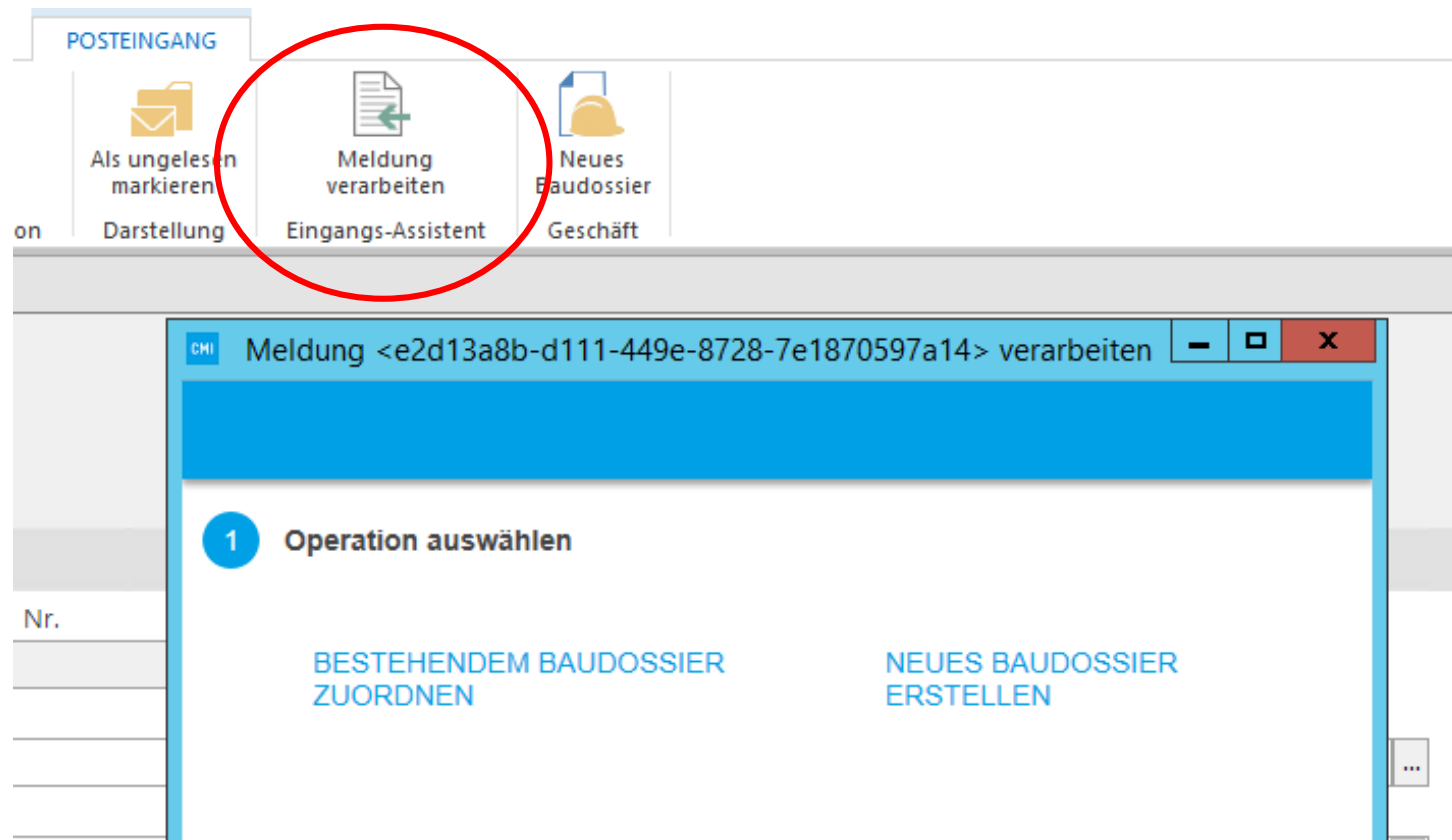
Aktivitätstyp	Titel	Auftragnehmer	Erledigung durch	Termin	Status
eBau - Baugesuch...	eBau - Eingang neues Baugesuch	Bauamt; BA			In Bearbeit...

Dokumente

Titel	Dokumentdatum	Kategorie	Dokument
message	21.11.2019		
Eingabequittung	21.11.2019		
test	21.11.2019		
Zusammenfassung	21.11.2019		

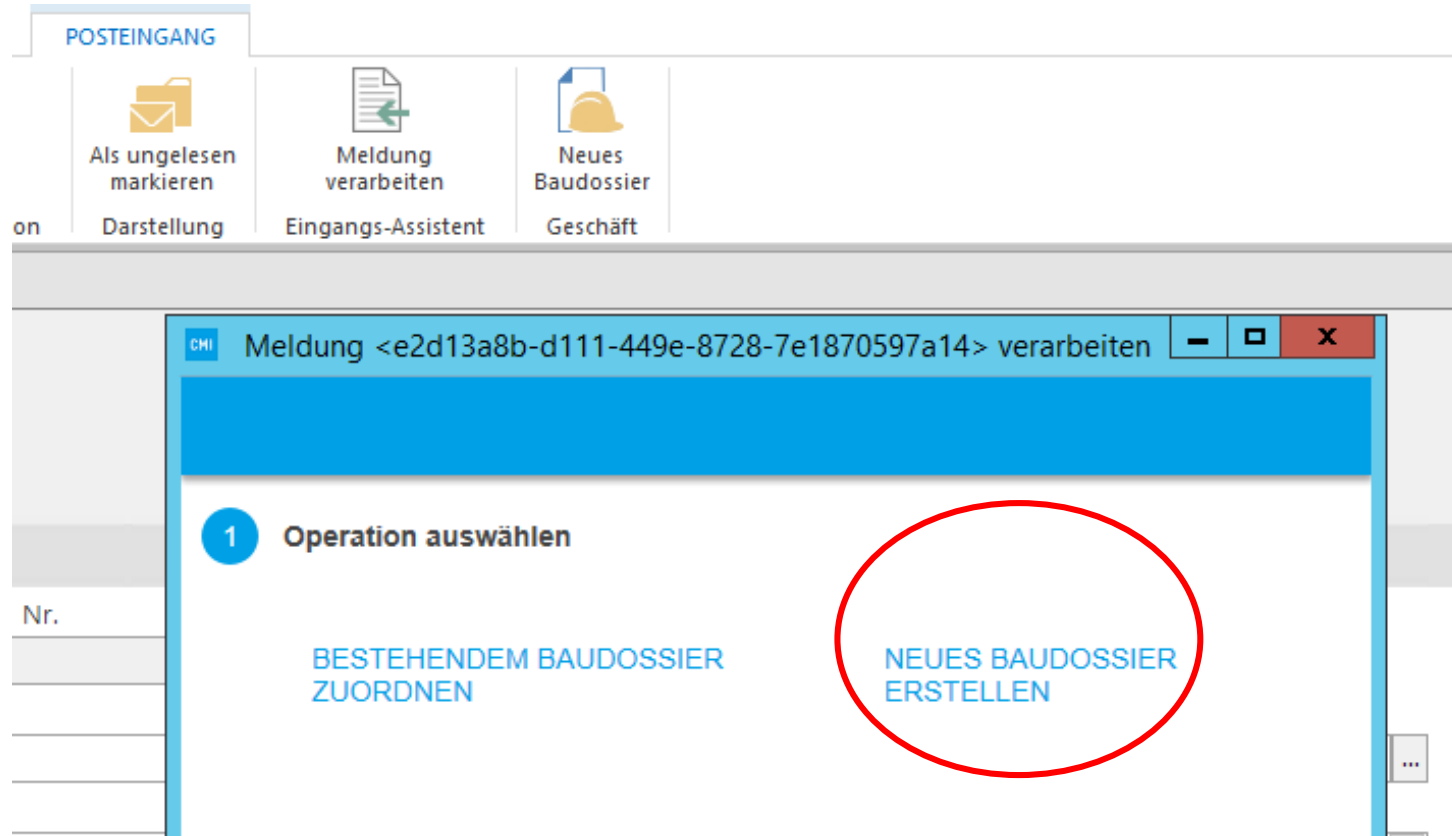
Aus Posteingang Baudossier erstellen

Meldung verarbeiten



Aus Posteingang Baudossier erstellen

Neues Baudossier erstellen



Aus Posteingang Baudossier erstellen

Objektvorlage wählen

✓

Operation auswählen

2

Neues Baudossier erstellen

Objektvorlage

×

-

Neues Baudossier NICHT von eBau (Global/Bauamt)

Neues Baugesuch (Global/Bauamt)

Projektänderung (Global/Bauamt)

Aus Posteingang Baudossier erstellen

Fertigstellen

Meldung <e2d13a8b-d111-449e-8728-7e1870597a14> verarbeiten

✓ Operation auswählen

2 Neues Baudossier erstellen

Objektvorlage

Neues Baugesuch (Global/Bauamt) X

ZURÜCK FERTIG

Aus Posteingang Baudossier erstellen

Baudossier wird geöffnet

47 21.11.2019: Neuba... ? - Neubau Jugi x

Baugesuch ? vom 25.11.2019 Neubau Jugi

[Entscheid]:
[Bewilligungsdatum]: Total Etappen: 1 [Gesuch vom]: Ende: In Bearbeitung

Baudossier

Basisangaben

- Bauetappen (1)
- Publikation (0)
- Auflagen (0)
- Bewilligungsverfahren
- Baurechtliche Begehren (0)
- Rechtsmittelverfahren (0)
- Nachverlangte Unterlagen (0)
- Dokumente (3)
- Aktivitäten (2)
- Notizen (0)
- Beteiligungen (0)
- Traktanden
- Rechnungen (0, 0)
- Verweise (0, 0)
- Posteingänge (1)
- Explizite Berechtigung (0, 0)
- Dossierdetails

Verfahrensart
Ordentliches Verfahren

[Gesuch vom]
[]

Laufnummer
2019.79

[Amtliche Baudossiernummer]
?

BVV-Nummer
[]

Titel
Neubau Jugi

Gesuchstyp
[]

Bauetappen
[... - Titel [Projektstatus]

Gesuchsteller
Muster Hans;

Grundeigentümer
Muster Hans;

Planverfasser
Muster Hans;

Vertreter
[]

Planverfasser in Publikation erwähnen
☐

Vertreter in Publikation erwähnen
☐

Entscheidbehörden
Gemeindeverwaltung Pfäffikon

Eingabestelle
Gemeindeverwaltung Pfäffikon

Externe Fachstellen
[]

Bemerkung
Jugi 4

Baudossier
25.11.19 / 13:14 eBau
25.11.19 / 13:14 eBau

Gesuch vom eintragen

Aus Posteingang Baudossier erstellen

Baudossier wird geöffnet

47 21.11.2019: Neuba... 2019-0073 - Neubau JX

Baustappe 01: GWR Upload notwendig

Baugesuch ? vom 25.11.2019 Neubau Jugi

[Entscheid]:
[Bewilligungsdatum]: Total Etappen: 1 [Gesuch vom]: 15.11.2019 Ende: In Bearbeitung

Baudossier

Basisangaben

Baustappen (1)
Publikation (0)
Auflagen (0)
Bewilligungsverfahren
Baurechtliche Begehren (0)
Rechtsmittelverfahren (0)
Nachverlangte Unterlagen (0)
Dokumente (3)
Aktivitäten (2)
Notizen (0)
Beteiligungen (0)
Traktanden
Rechnungen (0, 0)
Verweise (0, 0)
Posteingänge (1)
Explizite Berechtigung (0, 0)
Dossierdetails

Verfahrensart: Ordentliches Verfahren [Gesuch vom]: 15.11.2019 Laufnummer: 2019.79
[Amtliche Baudossiernummer]: 2019-0073 BVV-Nummer:
Titel: Neubau Jugi
Gesuchstyp:
Baustappen: [... ^ Titel] [Projektstatus]: 6701 beantragt
01 Neubau Jugi
Gesuchsteller: Muster Hans; Grundeigentümer: Muster Hans; Planverfasser: Muster Hans; Vertreter:
Planverfasser in Publikation erwähnen: ☐ Vertreter in Publikation erwähnen: ☐
Entscheidbehörden: Gemeindeverwaltung Pfäffikon Eingabestelle: Gemeindeverwaltung Pfäffikon Externe Fachstellen:
Bemerkung:

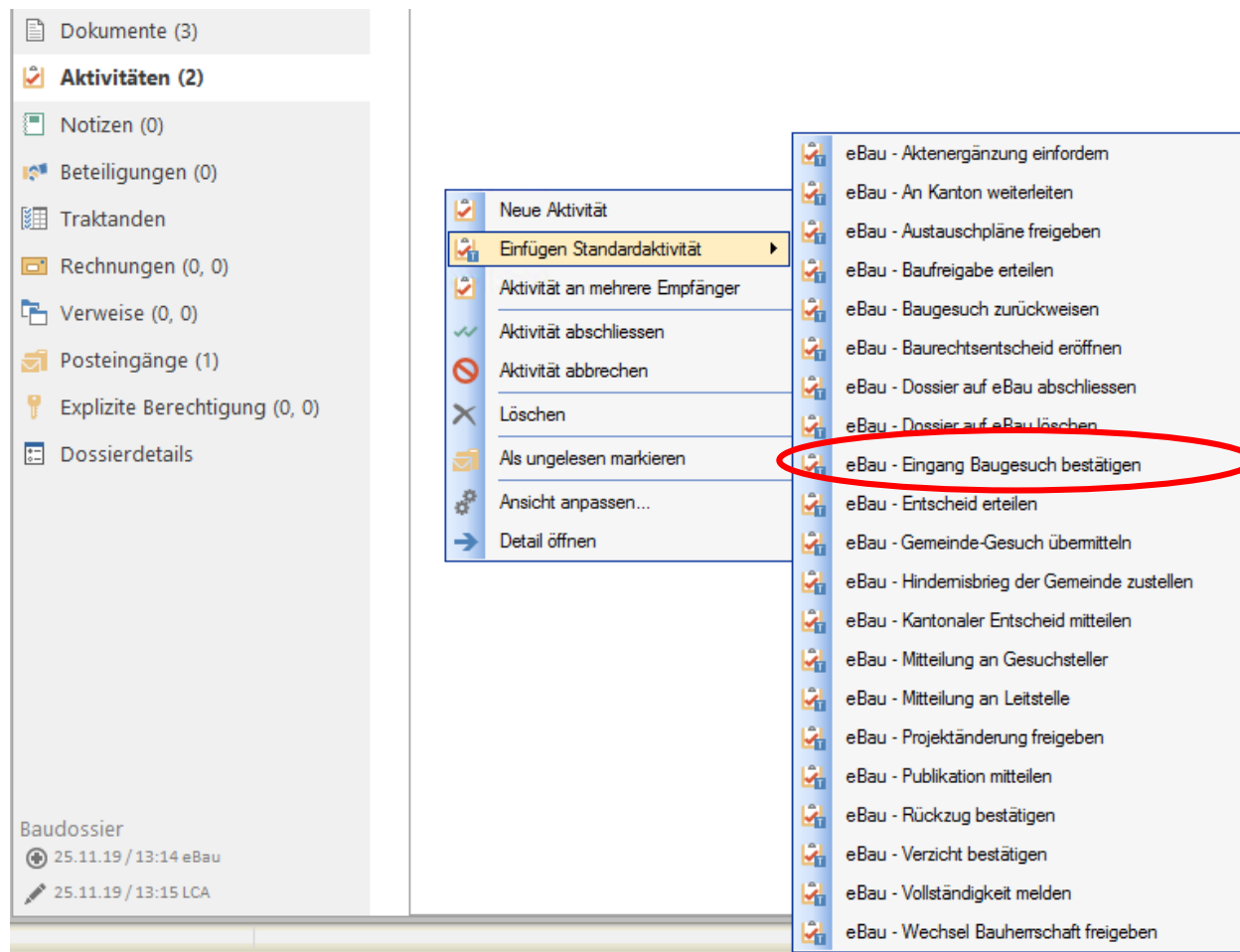
Restliche Informationen erfassen,
welche noch fehlen

Zu beachten:

- Dokumente wurden bereits übernommen

Aus Posteingang Baudossier erstellen

Eingang bestätigen



dazugehörige Standardaktivität
hinzufügen

Aus Posteingang Baudossier erstellen

Aktivitäten bearbeiten

2019-0073 - Neubau J... 46 21.11.2019: Neuba... 2019-0070 - Neubau ... 43 14.11.2019: eBau - ... 2019-0067 - Testproje... 2019-0074 - Neubau ..X

Baustappe 01: GWR Upload notwendig

Baugesuch ? vom 25.11.2019 Neubau Spielplatz

[Entscheid]:
[Bewilligungsdatum]: Total Etappen: 1 [Gesuch vom]: 15.11.2019 Ende: In Bearbeitung

Baudossier ▶ eBau - Mitteilung an Gesuchsteller mit Dokument Eingangsbestätigung ▶

Zurück
Aktivität
Spezialfelder
Aktivitätenjournal

Auftragnehmer: eBaugesucheZH ; eBau Erledigung durch: eBaugesucheZH ; eBau Status: In Bearbeitung

Wiedervorlage: Erledigung: Aktivitätstyp: eBau - Mitteilung an Gesuchsteller

Titel: eBau - Mitteilung an Gesuchsteller mit Dokument Eingangsbestätigung

Beschreibung:

Auftraggeber: Bauamt; BA Mahntermin: Erscheint auf Mahnliste: Erfordert Kontrolle:

Beginn: 25.11.2019 13:57 Uhr Abschluss:

Dokumente

	Titel	Inhalt geändert	Inhalt geändert von	Kategorie	In Bearbeitung bei	Etikette
	Eingangsbestätigung	25.11.2019 13:59	Caruso Lorena; LCA			

Aus Posteingang Baudossier erstellen

Aktivitäten abschliessen -> ans Portal eBaugesuche ZH versenden

Speichern Aktivität abschliessen Aktivität abbrechen Link versenden Löschen Als Link kopieren Report erstellen Suchen Als ungelesen markieren

Speichern Statuswechsel Versenden Löschen Zwischenablage Drucken Suchen Darstellung

47 21.11.2019: Neuba... 2019-0073 - Neubau JX

Baustaple 01: GWR Upload notwendig

Baugesuch ? vom 25.11.2019 Neubau Jugi

[Entscheid]:

[Bewilligungsdatum]: Total Etappen: 1 [Gesuch vom]: 15.11.2019 Ende:

Baudossier ► eBau - Mitteilung an Gesuchsteller mit Dokument Eingangsbestätigung ►

Zurück

Aktivität

Spezialfelder

Aktivitätenjournal

Auftragnehmer eBaugesucheZH ; eBau Erledigung durch

Wiedervorlage Erledigung

Titel eBau - Mitteilung an Gesuchsteller mit Dokument Eingangsbestätigung

Beschreibung

Auftraggeber Bauamt; BA Mahntermin Erscheint auf Mahnliste Erf

Beginn Abschluss

Beim Abschliessen einer Aktivität wird jeweils die zugehörig Meldung ans Portal versendet

Meldungen im Portal

Beim Kindergarten "Spielschüürli" wird ein Spielplatz gebaut

Gemeinde
Pfäffikon

Status
Baugesuch in Verfahren

 Verlauf

 Zugriffsberechtigte

 Dokumente

Mitteilung an Gesuchsteller

vor ein paar Sekunden

Pfäffikon

Eingangsbestätigung im Anhang

[Details zur Aktion](#)

Eingang bestätigt

vor 7 Minuten

Pfäffikon

[Details zur Aktion](#)

Baugesuch eingereicht

vor 9 Minuten

Lorena Caruso

TEST123 Mitteilung dazu

[Details zur Aktion](#)

Eingehende Meldungen zu bestehendem Gesuch

Weitere Meldungen empfangen

Baugesuch ? vom 25.11.2019 Neubau Spielplatz

[Entscheid]:
[Bewilligungsdatum]: Total Etappen: 1 [Gesuch vom]: 15.11.2019 Ende: In Bearbeitung

Baudossier ▶

Basisangaben

Bauetappen (1)

Publikation (0)

Auflagen (0)

Bewilligungsverfahren

Baurechtliche Begehren (0)

Rechtsmittelverfahren (0)

Nachverlangte Unterlagen (0)

Dokumente (4)

Aktivitäten (4)

Notizen (0)

Beteiligungen (0)

Traktanden

Rechnungen (0, 0)

Verweise (0, 0)

Durchsuchen von Aktivitäten

Auftragnehmer	Titel	Aktivitätstyp	Termin	Status
eBaugesucheZH ; eBau	eBau - Eingang Baugesuch bestätigen - KEIN DOKUMENT anhängen	eBau - Eingang Baugesuch bestät...	25.11.2019	Abgeschlossen
eBaugesucheZH ; eBau	eBau - Mitteilung an Gesuchsteller mit Dokument Eingangsbestätigung	eBau - Mitteilung an Gesuchsteller	02.12.2019	Abgeschlossen
eBaugesucheZH ; eBau	eBau - Aktenergänzung einfordern	eBau - Aktenergän...	25.11.2019	Abgeschlossen
Bauamt; BA	eBau - Mitteilung an Gemeinde: Hallo Ich möchte gerne die Information ergänzen ...	eBau - Mitteilung an Gemeinde		In Bearbeitung

- Weitere Meldungen vom Portal werden direkt im Baudossier unter den Aktivitäten angezeigt und der Empfänger wird per Mail notifiziert
- Die eingehenden Aktivitäten sollten nach Bearbeitung abgeschlossen werden -> bei eingehenden Meldungen wird bei Abschluss keine Meldung ans Portal versendet
- Eingehende Meldungen -> Auftragnehmer Bauamt nicht eBau

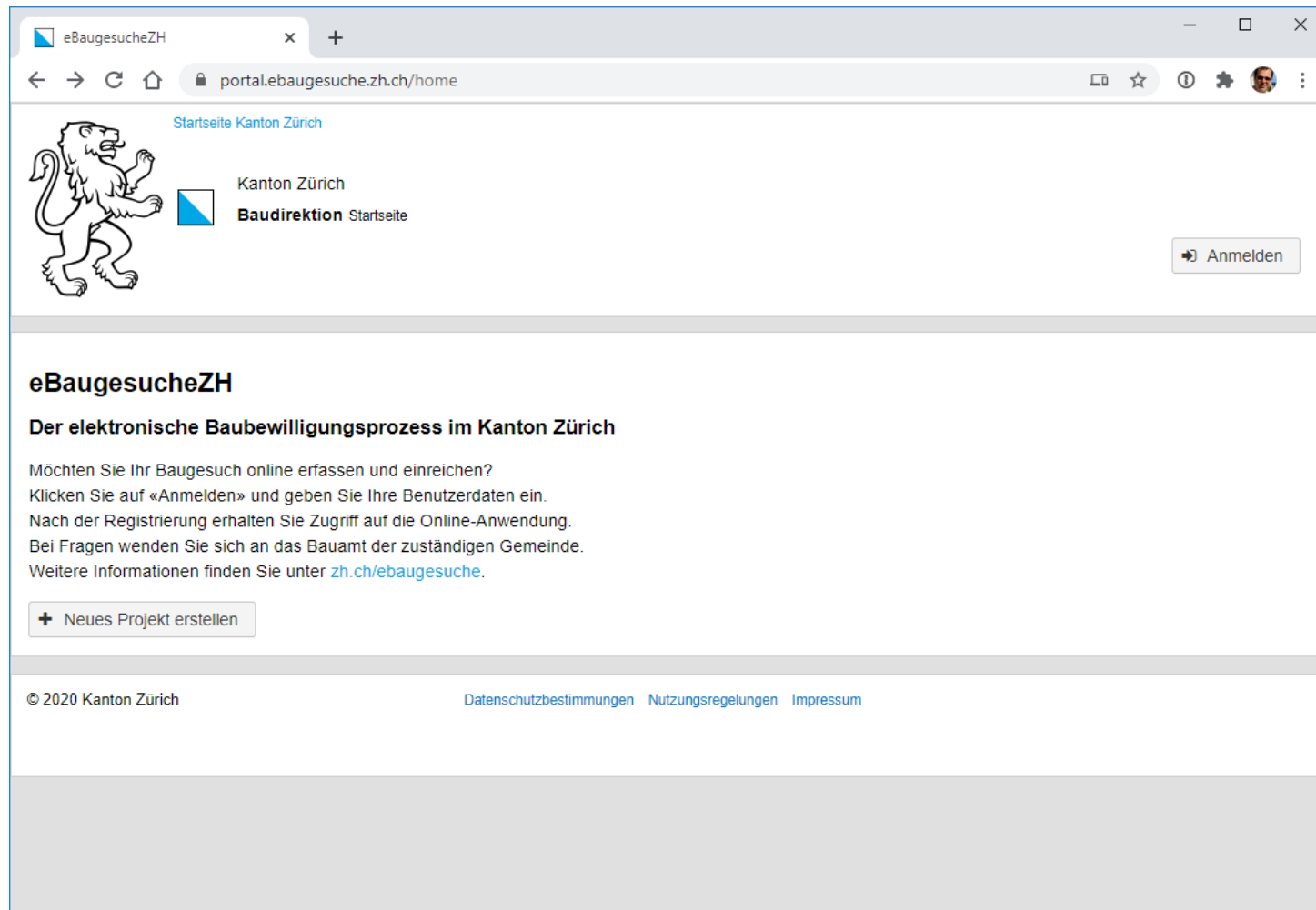
Live Einblick in die Funktionsweise der Schnittstelle

Beispiel Kanton Zürich



eBau Portal Kanton Zürich

Baugesuch online erfassen Beispiel «Neubau Mehrfamilienhaus»



CMI

Welche digitalen Prozesse mit CMI Bau sind bereits vorhanden?

GIS Anbindung



Verschiedene Integrationsstufen

GIS Schnittstelle - Funktionsübersicht

- **Lokalisierung im Geoportal**

Aus CMI Bau mit einem Klick die Karte im Geoportal am richtigen Ort öffnen

- **Darstellen aktiver Bauprojekte im Geoportal**

Im Geoportal sieht der Benutzer die Bauprojekte von CMI Bau als Vorschau mit einem aktiven Link zurück ins CMI Bau.

- **Anstösser bestimmen**

Benutzer kann aus CMI Bau die Eigentümer der Anstösser im Geoportal ermitteln und direkt ins Baugesuch einfügen

Verschiedene Integrationsstufen

Lokalisieren im Geoportal

- Das Bauprojekt ist in CMI Bau geöffnet und mit einem Klick im bereits geöffneten Geoportal wird direkt das entsprechende Grundstück angezeigt
- CMI Bau übermittelt dem Geoportal eine oder mehrere der folgenden Parameter:
 - EGID Eidgenössischer Gebäudeidentifikator
 - BFS- und Gebäudenummer
 - Koordinaten
 - BFS- und Liegenschaftsnummer
 - Die Priorität der Lokalisierung erfolgt in der angegebenen Reihenfolge.
- Das Geoportal zoomt automatisch an den Ort

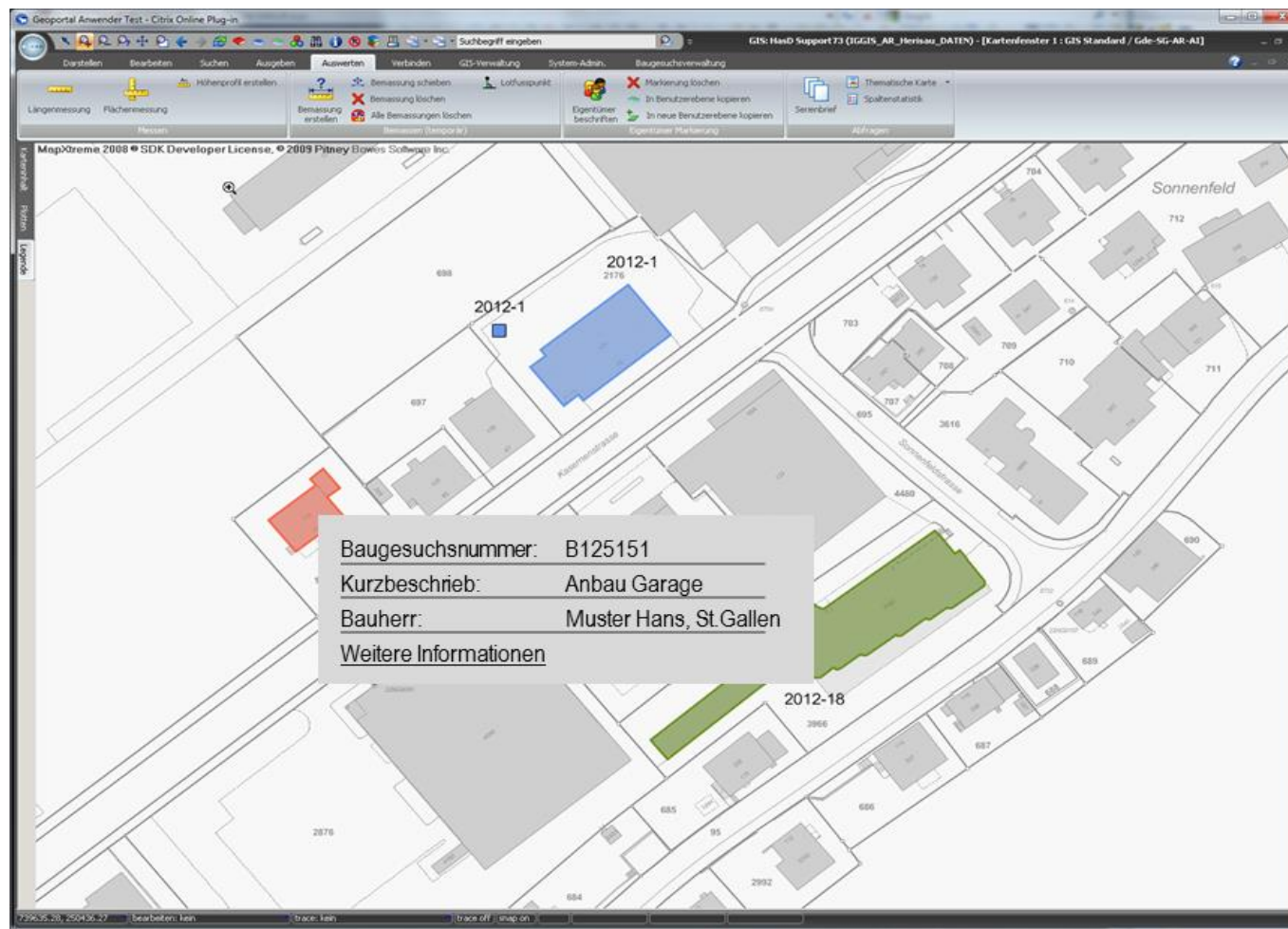
Verschiedene Integrationsstufen

Darstellen aktiver Bauprojekte im Geoportal

- Das Geoportal ist geöffnet und alle aktuellen Bauprojekte sind farblich markiert. Mit einem Klick werden Kurzinformationen zu einem Bauprojekt angezeigt und mit einem Klick auf „Weitere Informationen“ in den Kurzinformationen wird das entsprechende Bauprojekt in CMI Bau geöffnet. Die Daten werden über einen Webservice direkt aus CMI Baubezogen.
- BauPro übermittelt nach jeder relevanten Veränderung (insert, update, delete) die Koordinaten und die relevanten Sachinformationen.
- Die Visualisierung erfolgt gemäss den vier Status eines Gebäudes gemäss GWR (beantragt, bewilligt, bau-begonnen, abgeschlossen).
- Die relevanten Sachinformationen werden direkt im Geoportal angezeigt
 - Bauprojekt-Nr.
 - Baubeschrieb (Titel)
 - Bauherr
 - Link (aktiv) zu Bauprojekt in BauPro

Verschiedene Integrationsstufen

Darstellen aktiver Bauprojekte im Geoportal



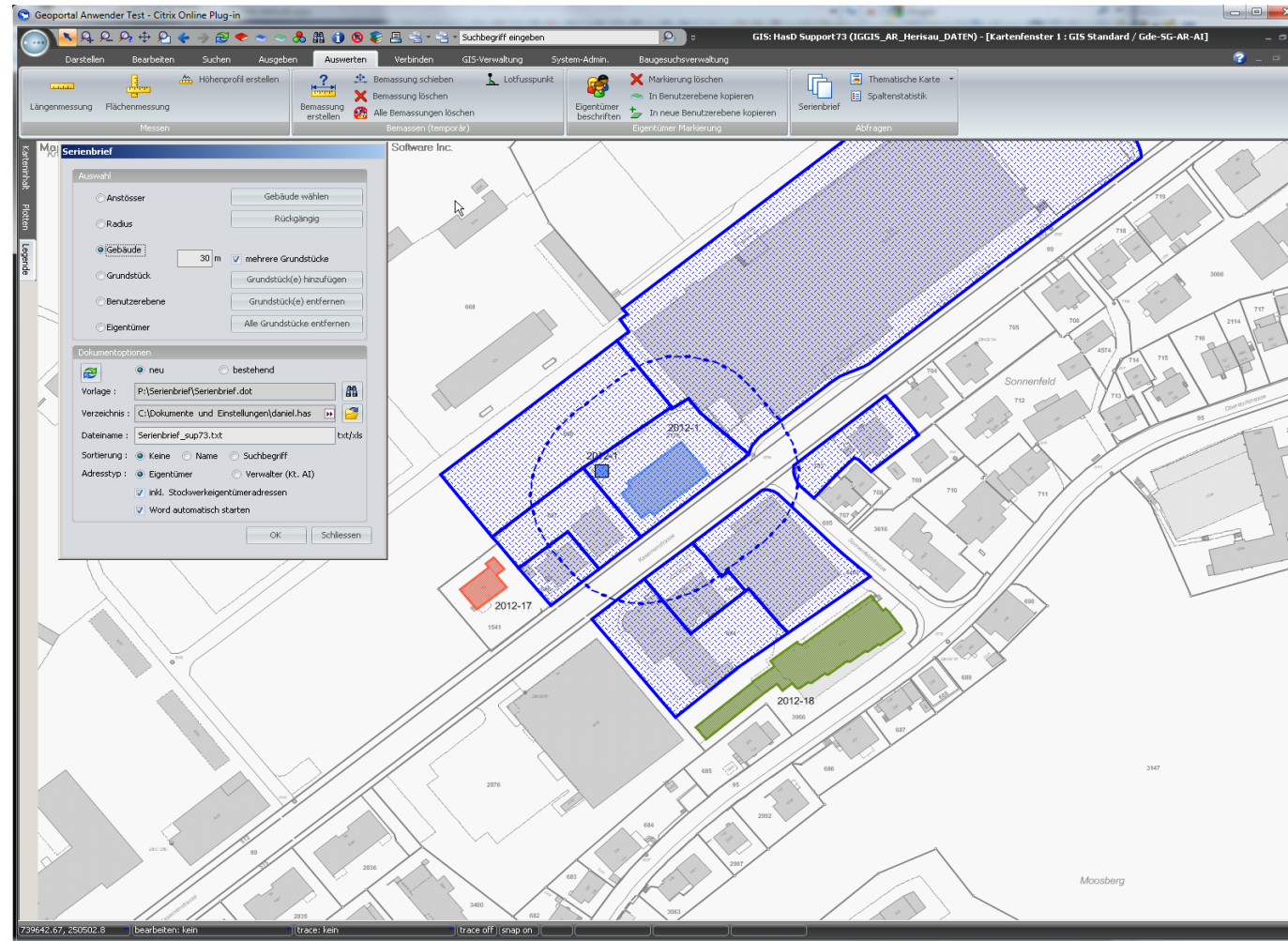
Verschiedene Integrationsstufen

Anstösser bestimmen

- CMI Bau übermittelt dem Geoportal eine oder mehrere der folgenden Parameter:
 - EGID Eidgenössischer Gebäudeidentifikator
 - BFS- und Gebäudenummer
 - Koordinaten
 - BFS- und Liegenschaftsnummer
 - Die Priorität der Lokalisierung erfolgt in der angegebenen Reihenfolge.
- Im Geoportal öffnet sich die Serienbrieffunktion am entsprechenden Ort. Nach Abschluss der Anstösserabfrage durch den Benutzer übermittelt der Webservice ebenfalls die ausgewählten Liegenschaftsnummern sowie die Eigentümerinformation an CMI Bau.
- Ob die Eigentümerinformation grundsätzlich zur Verfügung stehen, bestimmt der Kunde oder / und entsprechende rechtliche Vorgaben.

Verschiedene Integrationsstufen

Anstösser bestimmen



Vorstellung GIS Anbindung



Baugesuch 2017-0046 vom 24.07.2017 2017-0046_Genossenschaft Migros Ostschweiz_Bülacherstrasse 17_Kat.-Nr. 4182_Umbau Migros Markt

[Entscheid]: Positiv (Bewilligung)

[Bewilligungsdatum]: 29.11.2017 Total Etappen: 1 [Gesuch vom]: 24.07.2017 Ende: In Bearbeitung

Basisangaben	Verfahrensart	[Gesuch vom]	Laufnummer
--------------	---------------	--------------	------------

Baustappen (1)	Ordentliches Verfahren	...	24.07.2017	▼	2017-284
----------------	------------------------	-----	------------	---	----------

[Amtliche Baudossiernummer] interne Baugesuchnummer

☐ Fachknoten (-)	
☒ Auflagen (-)	2017-0046

[illegible]

Bewilligungsverfahren 2017-0046_Genossenschaft Migros Ostschweiz_Bulacherstrasse 17_Kat.-Nr. 4182_Umbau Migros Markt

Aktivitäten (0) Bauetappen

[Amt]	Titel	[Projektstatus]

01	2017-0046	Genossenschaft Migros Ostschweiz Bülacherstrasse 17 Kat.-Nr. 4182 Umbau Migros Markt	6702 bewilligt
----	-----------	--	----------------

 Beteiligungen (0)

Traktanden

Verweise (0 0)	Gesuchstyp	Ort/Kreis/Quartier
----------------	------------	--------------------

	Explizite Berechtigung (o, o)
	Detailliertes
	Gesuchsteller Grundeigentümer Planverfasser Vertreter

Dossierdetails	Genossenschaft Migros Ostschweiz ;	Genossenschaft Migros Ostschweiz ;	Genossenschaft Migros Ostschweiz ;	
----------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	--

Downloaded from <http://ajph.org/> on November 10, 2015

Downloaded from <http://ajph.org/> on November 10, 2015

[illegible]

Downloaded from <http://ajph.org/> on November 10, 2015

Downloaded from <http://ajph.org/> on November 10, 2015

Downloaded from <http://ajph.org/> on November 10, 2015

[illegible]

Comments

Welche digitalen Prozesse mit CMI Bau sind bereits vorhanden?

Amtsblatt



Amtsblatt

Aktueller Stand

- Aktuell für den Kanton Zürich verfügbar
- In Abklärung sind folgende Kantone BE, AR



Vorstellung Amtsblatt Kanton Zürich





2019-0004 - Umbau Gx

Bauetappe 01: GWR Upload notwendig

Baugesuch 2019-0004 vom 05.02.2019 Umbau Gebäude im Grund

[Entscheid]: Positiv (Bewilligung)

[Bewilligungsdatum]: 06.02.2019

Total Etappen: 1

[Gesuch vom]: 05.02.2019

Ende:

In Bearbeitung

Baudossier ▶

Basisangaben

- Bauetappen (1)
- Publikation (1)
- Auflagen (0)
- Bewilligungsverfahren
- Baurechtliche Begehren (0)
- Rechtsmittelverfahren (1)
- Dokumente (2)
- Aktivitäten (20)
- Notizen (0)
- Beteiligungen (0)
- Traktanden
- Rechnungen (0, 0)
- Verweise (0, 0)
- Posteingänge (0)
- Explizite Berechtigung (0, 0)
- Dossierdetails

Verfahrensart

Ordentliches Verfahren

[Gesuch vom]

05.02.2019

Laufnummer

2019-27

[Amtliche Baudossiernummer]

2019-0004

interne Baugesuchnummer

Titel

Umbau Gebäude im Grund

Gesuchstyp

Ort/Kreis/Quartier

Bauetappen

Titel

Umbau Gebäude

[Projektstatus]

6702 bewilligt

[Parzellen]

Appenzell_Grundbuch 24

Gesuchsteller

Salzmann Roger; Obere Gasse 2 9999
Schwerzenwil; Privatadresse

Grundeigentümer

Abegg-Meier Brunhilde; Kornfeldweg 2 9999
Schwerzenwil; Privatadresse

Planverfasser

Salzmann Roger;

Vertreter

Abegg-Meier Brunhilde;

Bemerkung

Baudossier

05.02.19 / 11:55 Bauverwalter

15.03.19 / 13:58 Bauverwalter

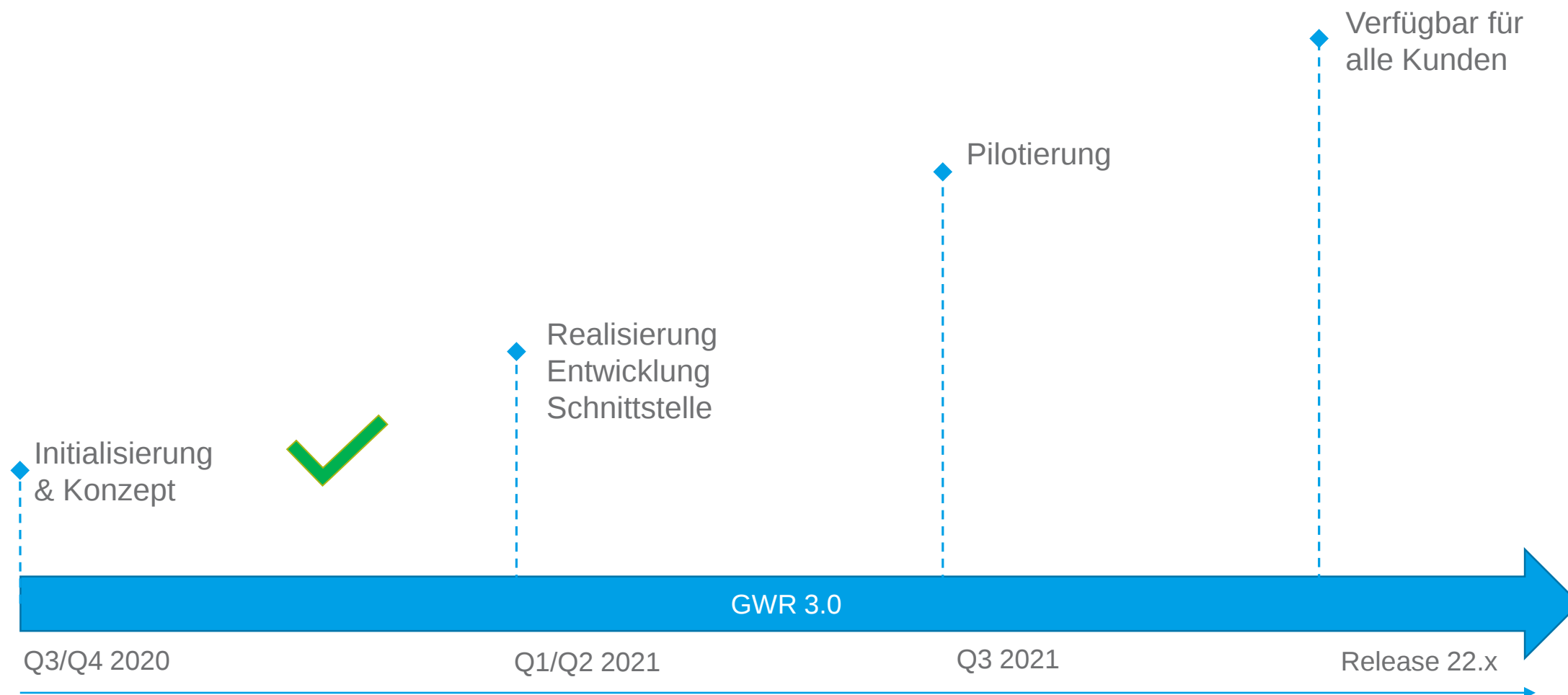
GWR 3.0

Roadmap und Ausblick



GWR 3.0

Roadmap



GWR 3.0

Aktuelle Planung

- Die Kantone AG und ZH schaffen ihre kantonalen GWR ab und liefern nur noch direkt ans eidg. GWR
 - aktuell laufen die Umstellungen
 - GWR ZH (2020) und GWR AG (2021)
- Bis heute seitens BFS keinen kommunizierten Endtermin, bis wann die Kunden spätestens auf die neue GWR Schnittstelle Webservices 3.0 umgestellt sein müssen.
- Es wird voraussichtlich eine Übergangsfrist geben
- Umsetzung von GWR 3.0 nur ab Release 22.x

GWR 3.0

Neuerungen GWR 3.0

- Neue Merkmale
- Verbesserung
- Gebäude kann
- Prozessorient
- Zusätzliche St
- Erfassung aller Bauprojekte
- Aufarbeitung/
- Gemeinden



Strassenabschnitte)

werten

im Rahmen der

im GWR durch



CMI informiert Sie im 2021!

Fragen und Diskussion



Herzlichen Dank!



CMI in den Sozialen Medien

Mehr zu CMI...



www.facebook.com/cmiag



www.instagram.com/cminformatik



www.twitter.com/cmiag



www.linkedin.com/company/cm-informatik-ag



www.xing.com/companies/cminformatikag

CMI BLOG

<https://blog.cmiag.ch>

CMI NEWSLETTER

<https://landing.cmiag.ch/newsletter>