

Agenda

9:00 ➤ Beginn der Videokonferenz
➤ Begrüßung durch Dr. Hartmut Schubert
Finanzstaatssekretär
und CIO des Freistaats Thüringen

9:30 ➤ Fachvortrag

10:15 ➤ Pause

10:30 ➤ Zusammenfassung
➤ Roadmap
➤ Fragen und Diskussion

11:30 ➤ Verabschiedung durch Norman Müller
Referatsleiter Referat 52
Kompetenzzentrum Verwaltung 4.0

12:00 ➤ Ende der Videokonferenz



Kommunale Spitzenverbände



ThAVEL – die Online-Zugangs-Gesetz Plattform für Thüringen

23. März 2021

Dr. Hartmut Schubert

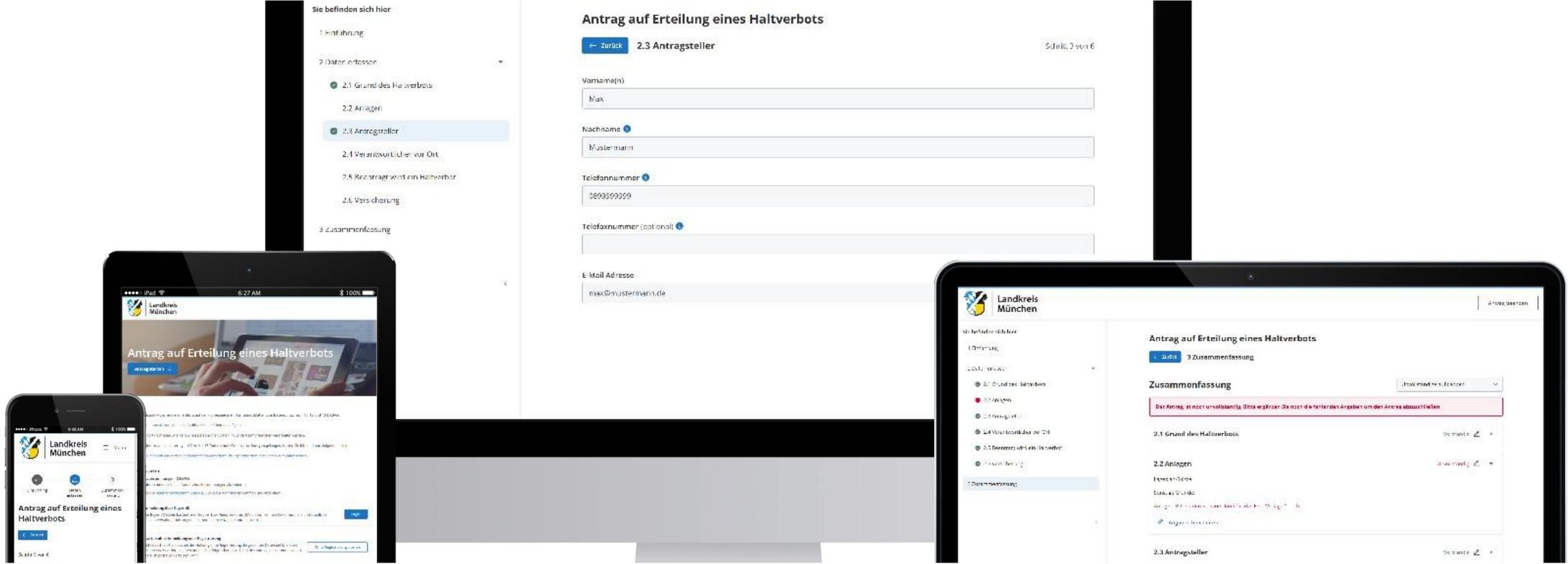
Thüringer Finanzstaatssekretär

Beauftragter
des Freistaats Thüringen
für E-Government und IT (CIO)



ThAVEL 2021 - Fachvortrag

- Einführung in die aktuelle Architektur
- FIT-Connect und die Anbindung von Fachverfahren
- Der Bürger-Client. Das neue Antragssystem
- Produktion von Antragsverfahren in der AppFAB
- Das Thema „Einer für alle“ im OZG
- Roadmap ... Was kommt wann?
- Was kann ich jetzt tun?



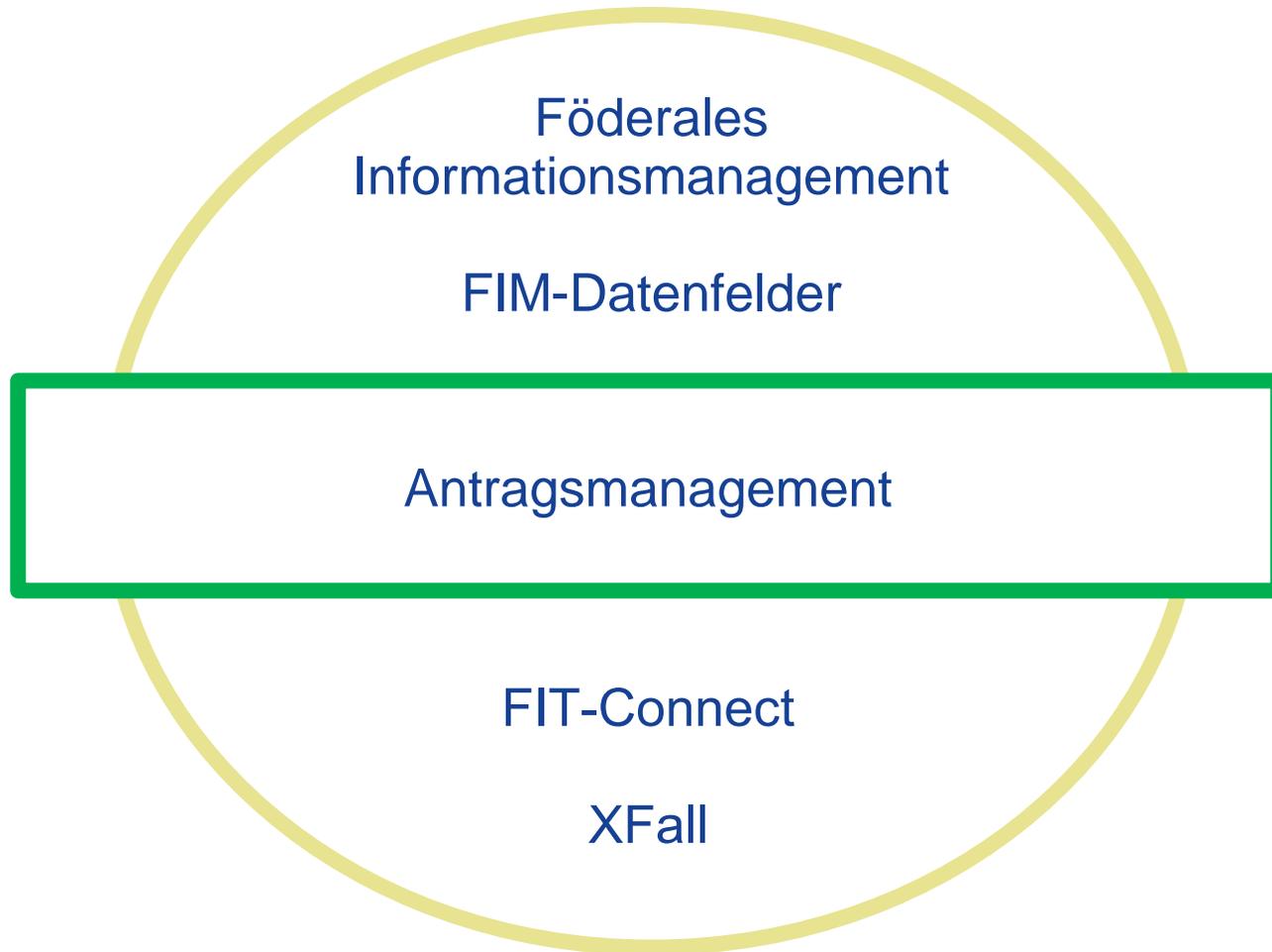
ThAVEL Neuigkeiten

Ein Jahr Entwicklung - Zusammengefasst

Die aktuelle Architektur von ThAVEL



Basiskonzept in Thüringen



Rechtliche Basis
Nutzbarkeitstest
Regeln & Kardinalitäten

Layout, Komfort & Daten

Universelle Backend-Anbindung
Qualitätsprüfung
Zugang zur „Letzten Meile“

FIM Datenfelder – Anforderung einer Geburtsurkunde

- 1 F03000085 Hinweise Anforderung Urkunde aus dem Geburtsregister
- 1 G03000260 Antragsteller/in (Geburtsregister)
 - 1 F00000073V1.1 Anrede
 - 1 F60000227V1.0 Familienname
 - 1 F60000006V0.2 Vorname
 - 1 F00000066V1.0 Geburtsdatum
 - 1 G03000297 Anschrift Inland Straßenanschrift (Geburtsurkunde)
 - 1 F60000243V1.0 Straße
 - 1 F60000246V1.0 Postleitzahl
 - 1 F60000247V1.0 Ort
 - 1 F60000021V0.2 Ortsteil
 - 1 F60000261V1.0 Staat
 - 1 G03000296 Kommunikation (wenig) (Geburtsurkunde)
 - 0:1 F60000240V1.0 Telefon
 - 0:1 F60000242V1.0 E-Mail
 - 1 F03000739 Antragsberechtigung
- 1 G03000002 Angaben zur beurkundeten Person
 - 1 G03000261 Natürliche Person Kind Geburtsregister
 - 1 F03000642 Familienname zur Zeit der Geburt
 - 0:1 F03000644 Familienname nach Namensänderung
 - 1:* F60000228V1.0 Vornamen
 - 1 G60000083V1.0 Geburtsdatum (teilbekannt)
 - 0:1 F60000231V1.0 Tag (ohne Monat und Jahr)
 - 0:1 F60000232V1.0 Monat
 - 1 F60000233V1.0 Jahr
 - 1 F60000234V1.0 Geburtsort
 - 1 F03000326 Registernummer
- 1 G03000001 Anzahl und Art der Geburtsurkunden (Geburtsregister)

16:51 thavelp.thueringen.de

Freistaat Thüringen
Hier hat Zukunft Tradition.

Menü

1 Einführung 2 Daten erfassen 3 Zusammenfassung

Anforderung einer Urkunde aus dem Geburtsregister § 62 Personenstandsgesetz

[← Zurück](#)

2.1 Antragsteller/in

Schritt 1 von 3

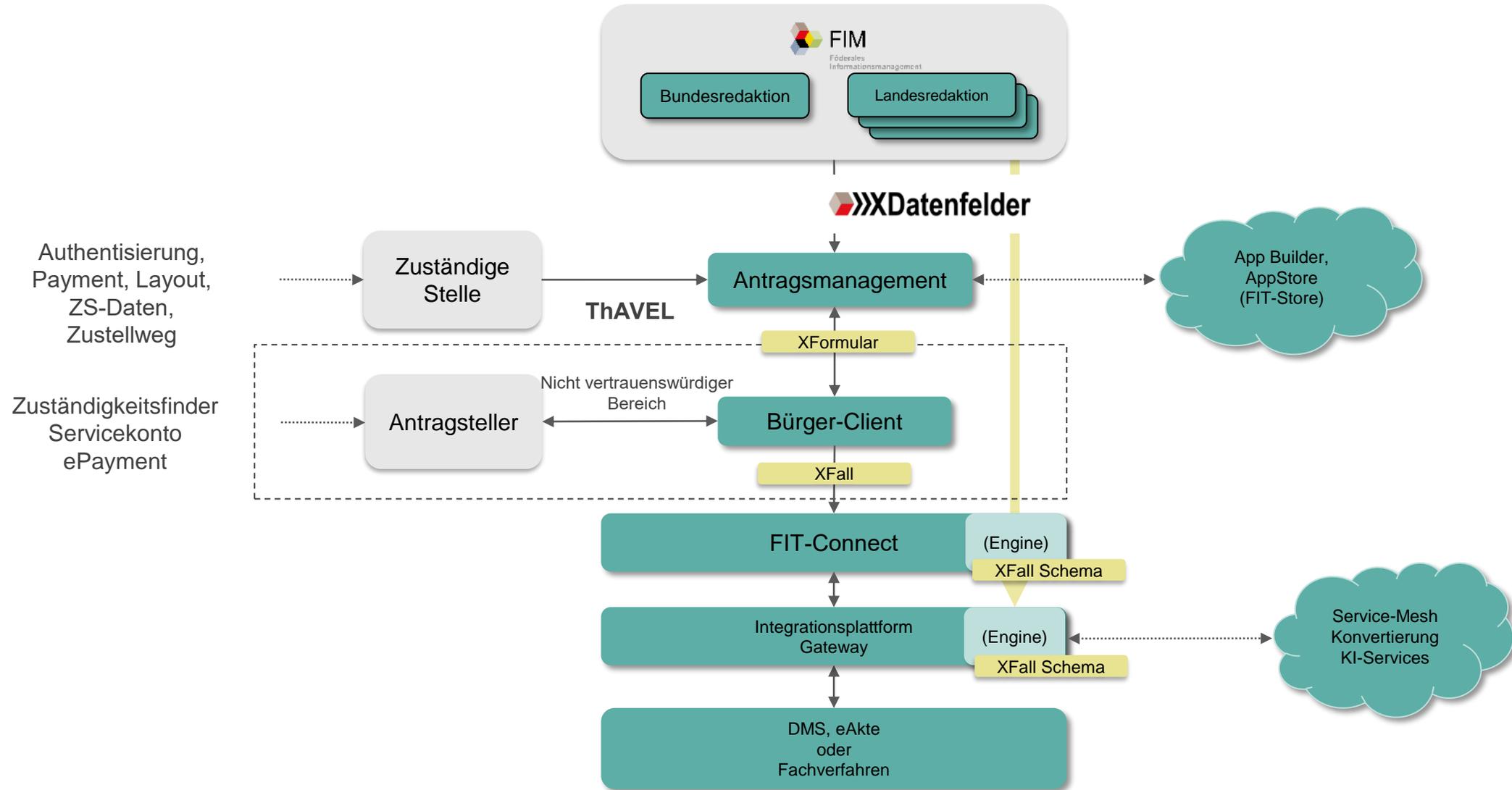
Anrede ⓘ

Name ⓘ

Vornamen

Geburtsdatum ⓘ

ThAVEL Architektur mit FIT-Connect



Legende:

Organisation

System

Standard

Der Bürger-Client. Das Antragserlebnis für das OZG

The image shows a desktop and mobile view of a web application. The desktop view displays a sidebar with a progress indicator for 'Anforderung einer Urkunde aus dem Geburtsregister § 62 Personenstandsgesetz'. The main content area is titled '2.1 Antragsteller/in' and includes form fields for 'Anrede', 'Name', 'Vorname', 'Geburtsdatum', 'Personalausweis oder Reisepass' (with a 'Datei hochladen' button), 'Straße', and 'Hausnummer (optional)'. A 'Antrag beenden' button is in the top right. The mobile view shows the same form on a smartphone screen, with a progress indicator at the top and a 'Menü' icon.

- ✓ FIM-Datenfelder und FIM-Regelwerk
- ✓ Einstellbare CI je nach Behörde und Verfahren
- ✓ Mobile-First Konzeption
- ✓ UX-Fachdesign mit Ergowerk, Pfennigparade, IT.N und McKinsey
- ✓ Nachnutzbar in jedem AMS

Powered by
 Datenfelder

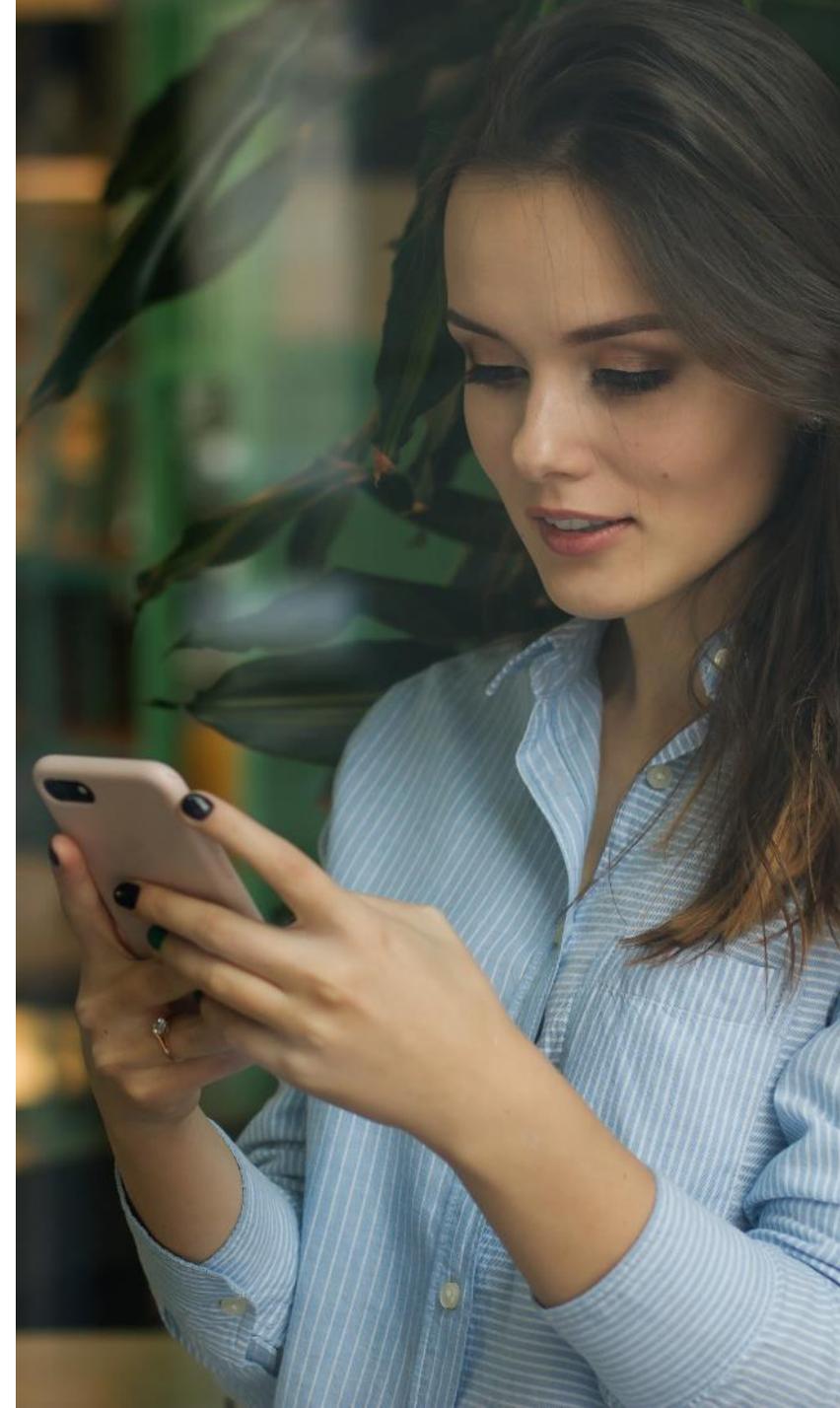
Der Bürger-Client „in der freien Wildnis“

Am Beispiel

[Anforderung einer Urkunde aus dem Geburtsregister § 62 Personenstandsgesetz](#)

Was ist ein Bürger-Client

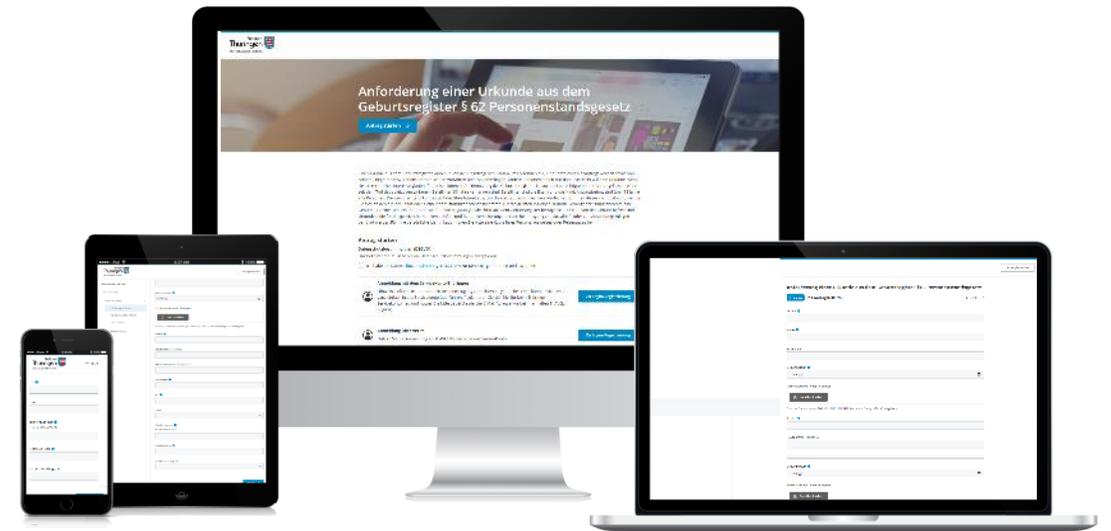
- Moderner Antragsassistent
- Frontend für Antragstellende
- Zustellung an die Behörde



Was ist ein Bürger-Client



- Paketierung des Antrags
- Mobile First & Responsive
- Dynamisch & Intelligent
- Sicher – verschlüsselt
- Individuell anpassbares Design



Was ist ein Bürger-Client



Beratung nach dem Infektionsschutzgesetz

Antrag starten ↓

Allgemeine Informationen

Ansteckende Krankheiten können über Lebensmittel auf andere Menschen übertragen werden. Wenn Bürgerinnen und Bürger bei Ihrer Arbeit mit Lebensmitteln in Kontakt kommen oder Gegenstände wie Geschirr reinigen, sind sie verpflichtet max. 3 Monate vor Tätigkeitsbeginn an einer Belehrung nach dem Infektionsschutzgesetz teilzunehmen. In der Belehrung erfahren Bürgerinnen und Bürger, wie die Übertragung von Infektionskrankheiten minimiert werden kann, wie Symptome erkannt werden können und wann eine Tätigkeit aufgrund einer Infektionskrankheit nicht weiter ausgeübt werden darf. Bürgerinnen und Bürger erhalten eine Bescheinigung über die Teilnahme an der Erstbelehrung, die der Arbeitgeber vor einem Tätigkeitsantritt benötigt.

Voraussetzungen

- Sie beginnen innerhalb der nächsten 3 Monate eine Tätigkeit in der Sie mit Lebensmitteln in Kontakt kommen
- Es bestehen bei Ihnen keine Hinderungsgründe nach [§ 42 IfSG](#)

Wichtiger Hinweis

Die Infektionsschutzbelehrung können Sie mit dieser Anwendung digital durchführen. Im Anschluss an die Belehrung müssen Sie jedoch für die Abholung der Bescheinigung einen Termin mit Ihrem Gesundheitsamt vereinbaren. Bitte bringen Sie bei der Abholung ein Ausweisdokument mit.

- HTML 5
- Kompatibilität (letzten beiden Major Versionen)
 - Chrome / Safari / Firefox
 - Edge (ab Version 44+)
 - Opera (ab Version 15)
 - ...
 - Mozilla/Gecko, Chromium/Blink, Apple Webkit
- Formattierbare Texte
- Anbindbare Register



GOOGLE
CHROME

Herunterladen



MICROSOFT
EDGE

Herunterladen



MOZILLA
FIREFOX

Herunterladen



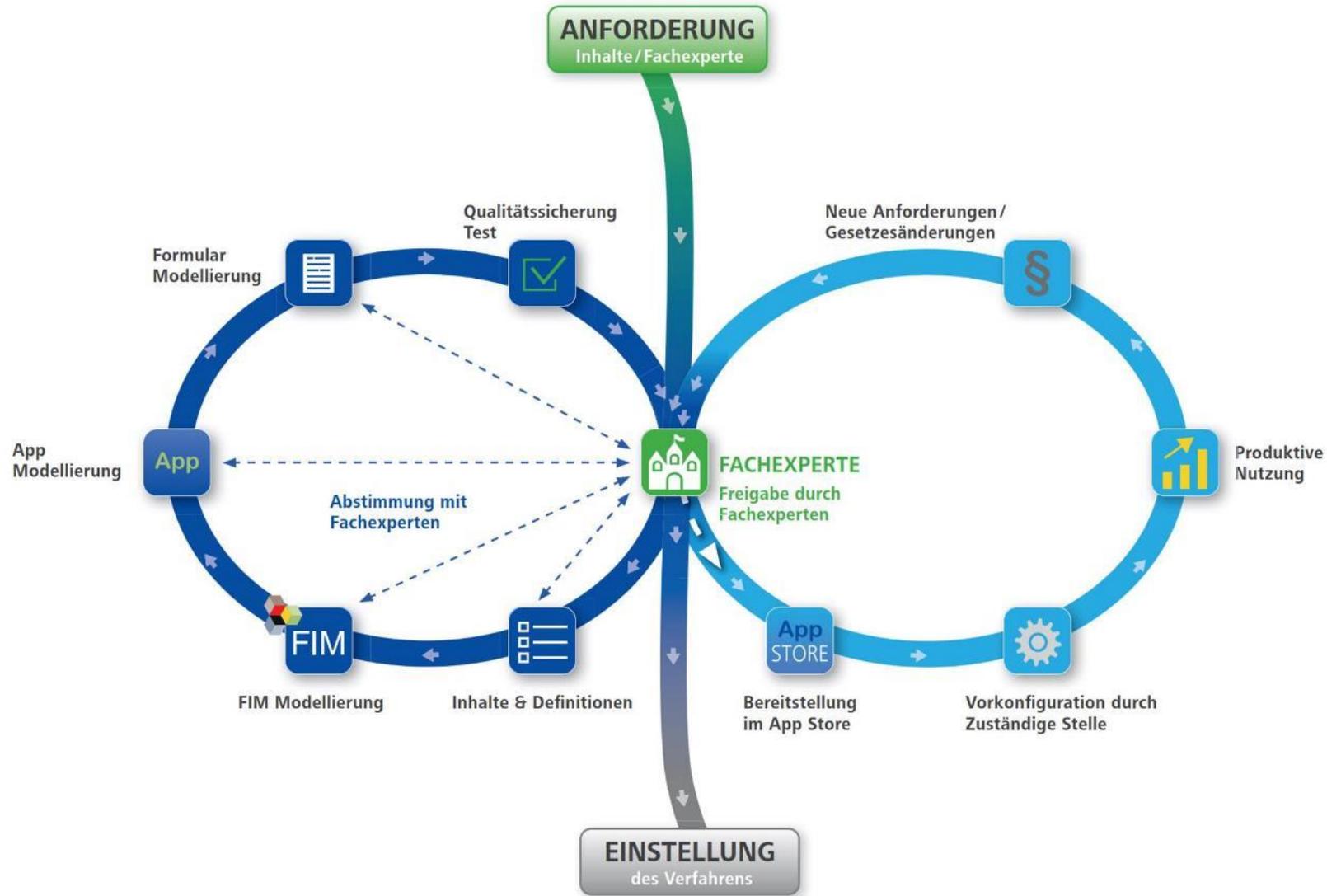
APPLE
SAFARI

Herunterladen

Expressdigitalisierung in der AppFAB



Expressdigitalisierung in der AppFAB



EfA Mindestanforderungen

1 Oberflächengestaltung & Design

2 Fachlogik

3 Basisdienste Nutzerkonto & Payment

Datenaustauschstandard 4

Routing & Transport 5

Rechtliche & Organisatorische Regelungen 6



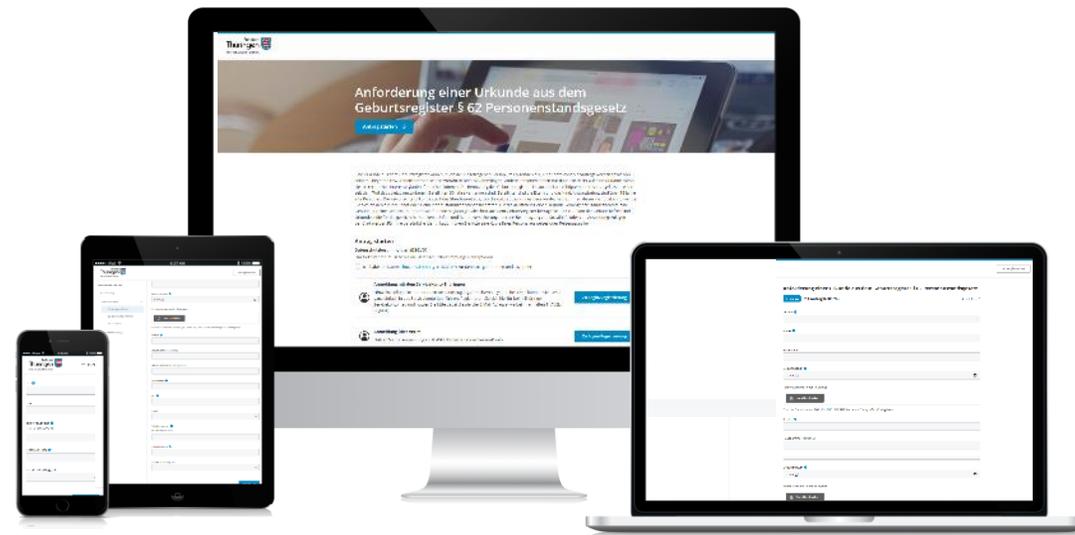
Oberflächengestaltung & Design

Anforderung OD

- OD1 neutrales Design
- OD2 Nutzer getestet
- OD3 Zuständigkeitsmerkmal (Kontakt/Wappen)
- OD4 Portalverbund
LeikaID / Regionalschlüssel

Realisiert

- ✓ Barrierefrei
- ✓ Mobile First & Responsive
- ✓ Neutrales anpassbares Design, mandantenspezifische CI
- ✓ Nutzertests
- ✓ Antragsveröffentlichung



Fachlogik

Anforderung F

- F1 Bundesgesetze
- F2 landesrechtliche Zusatzanforderungen
- F3 landes- oder satzungsrechtliche Ausführungsvorschriften

Realisiert

- ✓ FIM Bundes- & Landesrepositories
- ✓ Thüringer FIM Repository



Datenfelder

Der Baustein Datenfelder definiert alle Daten (z.B. Name, Adresse, Telefon etc.) die zwingend benötigt werden, um eine Leistung abzurufen. Mit FIM werden die Datenfelder standardisiert und sind damit universell verwendbar.

Basisdienste

Anforderung N & P

N1	Nutzerkonto / Servicekonto
P1	Bezahlkomponente
P2	Behörden konfigurierbare Bezahlkomponente

Realisiert

- ✓ Servicekonten
 - ✓ Thüringer
 - ✓ Verimi
 - ✓ Niedersachsen
 - ✓ BayernID
 - ✓ Governikus
 - ✓ OpenID Connect
 - ✓ ...
- ✓ ePayBL
- ✓ pmPayment
- ✓ Artikel-Regelwerk

Datenaustauschstandards

Anforderung DS

- DS1 automatische Schnittstelle
XML-Format, XDatenfelder,
XFall-Container
lesbares PDF (optional)
- DS2 Schnittstellen
Standardisierungsprozess
- DS3 XFall-Format mit zugehörigem
FIM-Stammdatenschemata
- DS4 anschlussfähig an Fachverfahren

Realisiert

- ✓ FIM basierte Anträge
- ✓ XFall-Container
- ✓ Cirali – formschönes PDF
- ✓ *Mitwirkung in Standardisierungsgremien*
- ✓ FIT-Connect
- ✓ Webservice Schnittstelle

Routing & Transport

Anforderung RT

- RT1 direkt im Online-Dienst
- RT2 Adressierung mittels DVDV
- RT3 DVDV-Eintragungskonzept
- RT4 OSCI-Sender, ggf. XTA, etablierte Fachdomänen
- RT5 Übermittlung mit Verschlüsselung
FIT-Connect kann alternativ genutzt werden

Realisiert

- ✓ ThAVEL interne Postfächer
- ✓ Servicekonto Postfächer
- ✓ Veröffentlichung im ZuFi → Adressierung via
- ✓ Bürger-Client Verschlüsselung im Browser
- ✓ OSCI, EGVP, XTA bereits seit 2019
- ✓ **FIT-Connect**
präferiert – da
 - ✓ Thüringer kommunales RZ (kiv) bereits angebunden

EfA Mindestanforderungen

1 Oberflächengestaltung & Design

2 Fachlogik

3 Basisdienste Nutzerkonto & Payment



Datenaustauschstandard **4**

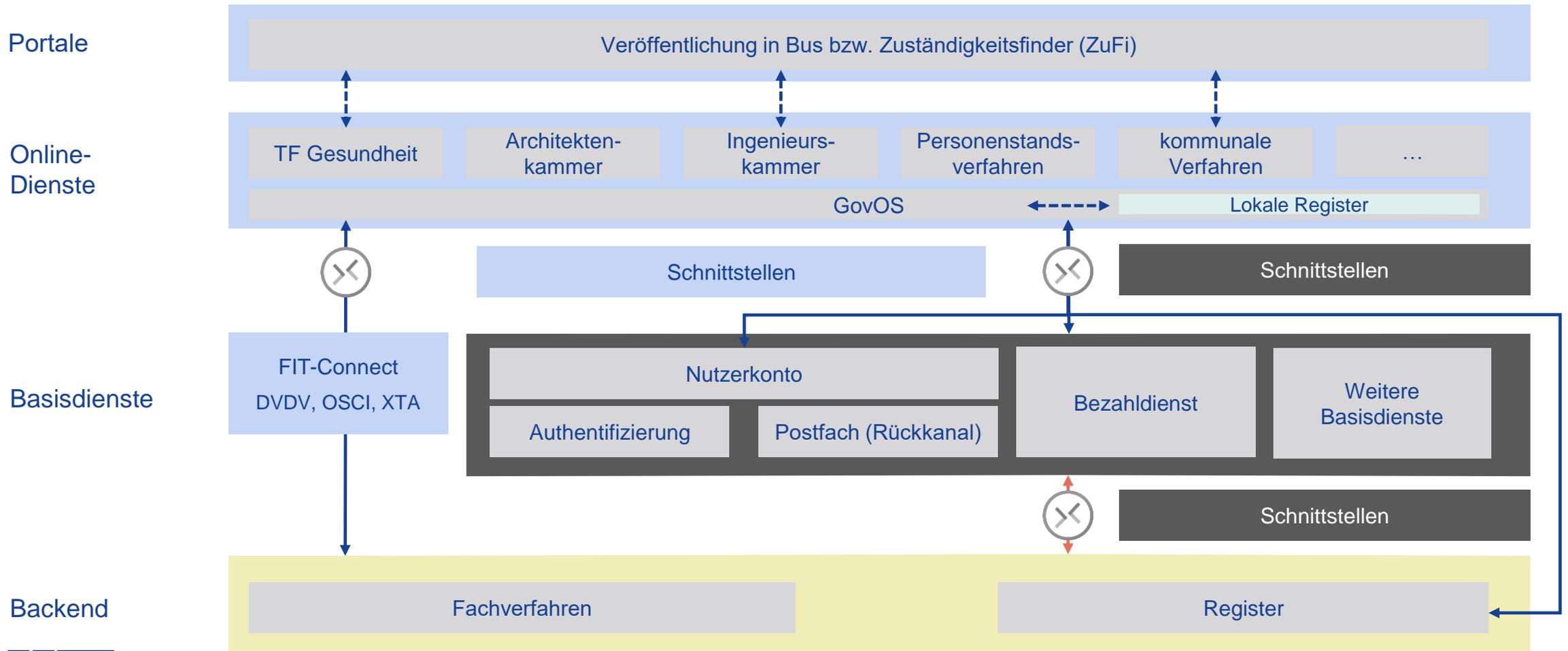
Routing & Transport **5**

Rechtliche & Organisatorische Regelungen **6**

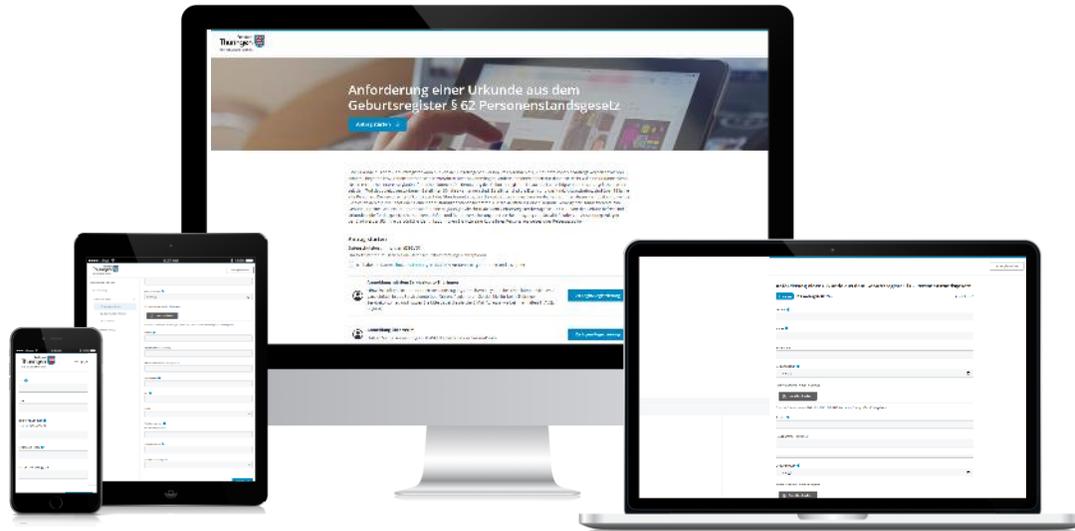
GovOS und EfA

Ebenen

Elemente



Der Fahrplan für 2021



Vorhanden

- ✓ ThAVEL
- ✓ FIT-Connect
- ✓ Bürger-Client
- ✓ FIM Landesredaktion

Plan 2021

AppStore für den Bürger-Client

Mehr als 1000 Leistungen

Breites Angebot an

Fachverfahrensanbindungen

Nutzen Sie jetzt ThAVEL für das OZG

The image displays three overlapping screenshots of the ThAVEL application interface. The largest screenshot is a desktop view of the 'Anforderung einer Urkunde aus dem Geburtsregister § 62 Personenstandsgesetz' page. It features a sidebar with navigation steps: 1. Einführung, 2. Daten erfassen (with sub-steps 2.1 Antragsteller/in, 2.2 Personendaten, 2.3 Urkunden), and 3. Zusammenfassung. The main content area shows a form for '2.1 Antragsteller/in' with fields for 'Anrede', 'Name', 'Vorname', 'Geburtsdatum', 'Personalausweis oder Reisepass' (with a 'Datei hochladen' button), 'Straße', and 'Hausnummer (optional)'. Below the form, it lists 'Erlaubte Dateiformate: PDF, JPG, PNG'. A smaller mobile screenshot in the foreground shows the same form on a smartphone, with a '16:30' timestamp and a 'thavelp.thueringen.de' URL. A third mobile screenshot on the right shows a progress indicator with three steps: 'Einführung' (checked), 'Daten erfassen' (active), and 'Zusammenfassung' (3). It also displays the title 'Anforderung einer Urkunde aus dem Geburtsregister § 62 Personenstandsgesetz' and '2.1 Antragsteller/in Schritt 1 von 3'.

Schreiben Sie eine Mail an:
thavel@govos.de

Oder wenden Sie sich an das
TFM

Vielen Dank!

Norman Müller

Referatsleiter Referat 52

Kompetenzzentrum Verwaltung 4.0



Mahlzeit

