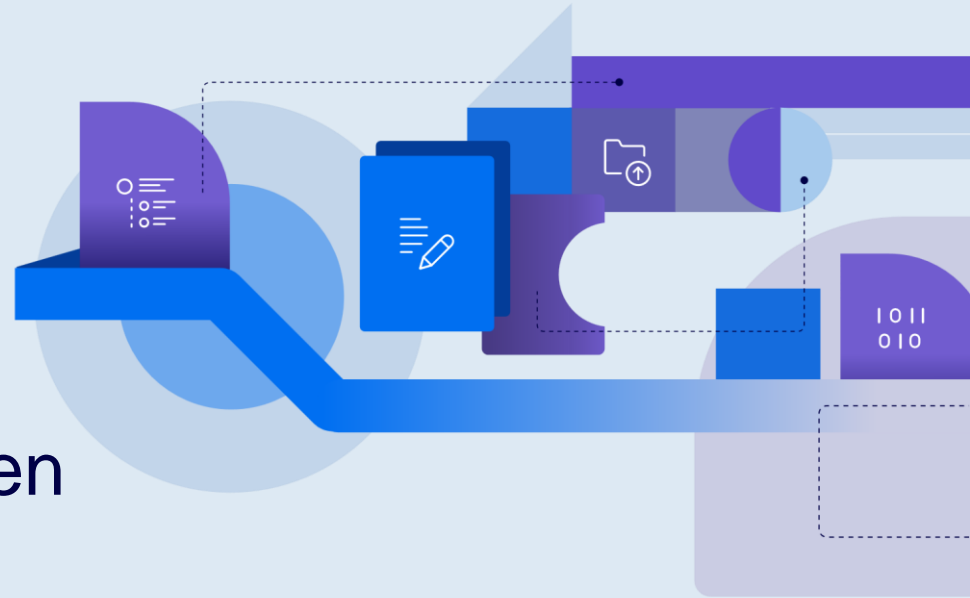


Konferenz Agile Verwaltung

MODUL-F – Der Baukasten für die digitale Verwaltung

11.05.2023



WILLKOMMEN ZUR VORSTELLUNG VON MODUL-F



BRITTA SPLANEMANN

**Kommunikationsmanagement
MODUL-F**

Referat Steuerung Fachverfahren und
Neue Technologien / Externe Beraterin



WOLFGANG DEIX

**Produktmanagement & Technik
MODUL-F**

Referat Steuerung Fachverfahren und
Neue Technologien / Externer Berater



Kontakt

modulf-kontakt@sk.hamburg.de



Interessierte Kommunen

modulf-kommunen@sk.hamburg.de



Interessierte Bundesverwaltungen

modulf-bund@sk.hamburg.de

LOW-CODE FÜR VERWALTUNGSDIGITALISIERUNG

Schnell

Hohe Entwicklungsgeschwindigkeit, schnelle Entscheidungen und schnelle Anpassungen der Lösung



Alternative zu Schatten-IT

Low-Code löst Schatten-IT ab, ist dabei nutzungsfreundlicher und bietet Innovationspotenzial

Kostengünstiger

Weniger Ausgaben für Entwicklungsdienstleistungen und weniger wartungsintensive IT-Landschaft



Weniger fehleranfällig

Durch vorentwickelte Komponenten weniger Risiko für Fehler

Niedrigschwellig

Keine Programmierkenntnisse nötig, Anpassungen direkt in den Fachabteilungen der Verwaltung möglich



Nah an Verwaltung dran

Keine zentrale IT, Umsetzung nah an bzw. durch Verwaltung, die am besten weiß, was sie braucht

WARUM MODUL-F

Bedarf für IT-Anwendungen in vielen Bereichen der internen Sachbearbeitung (= Fachverfahren)

Gründe:

- Oftmals **kleine Anwendungsfälle** → individuelle Fachverfahrensentwicklung nicht wirtschaftlich für „**Digitalisierungstiefkinder**“
- **Schatten-IT** (z.B. Access- und Excel-Unterlagen) oft nur Behelfslösungen
- Keine geeignete **Lösung am Markt** vorhanden

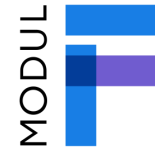
Lösungsansatz:

- Hinter Anforderungen liegen oftmals **identische Funktionalitäten**, trotz unterschiedlicher Anwendungsfälle
- Austausch mit Bundesverwaltungen, anderen Bundesländern und Kommunen bestätigen **bundesweiten Bedarf**

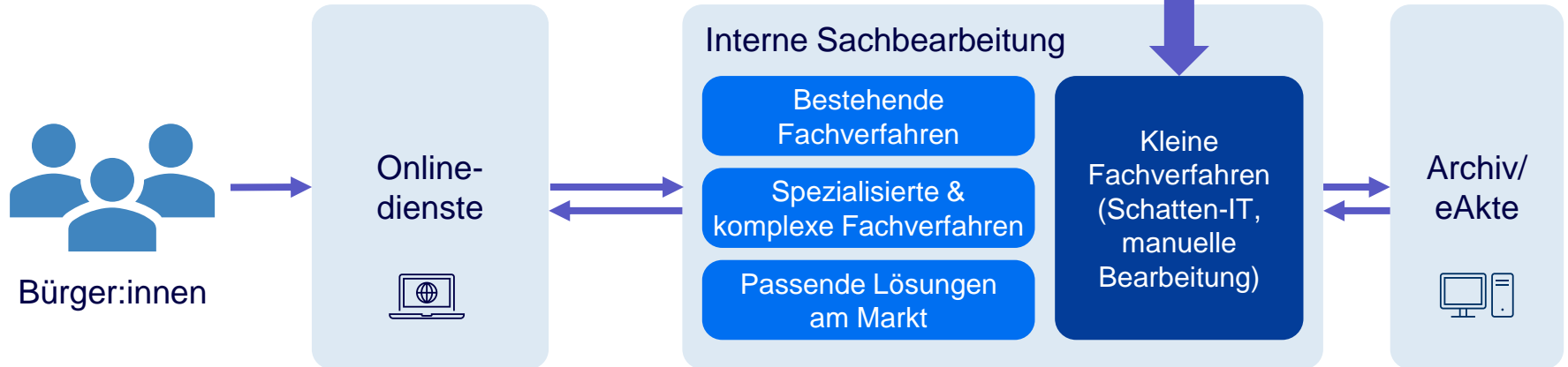


Quelle: Tenor

MODUL-F: FOKUS AUF INTERNE VERWALTUNG



Modulare Lösung für Fachverfahren

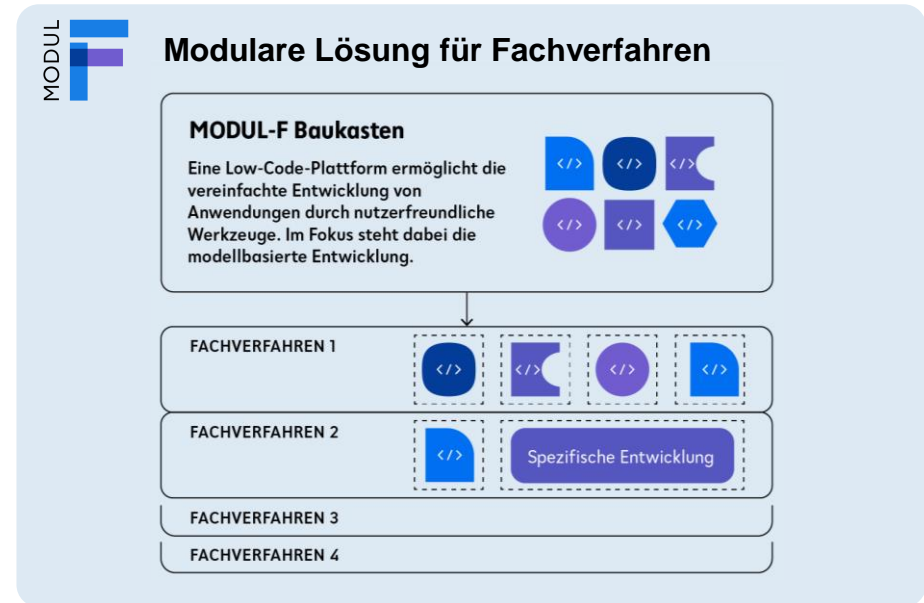


GRUNDIDEE DER LOW-CODE-LÖSUNG MODUL-F

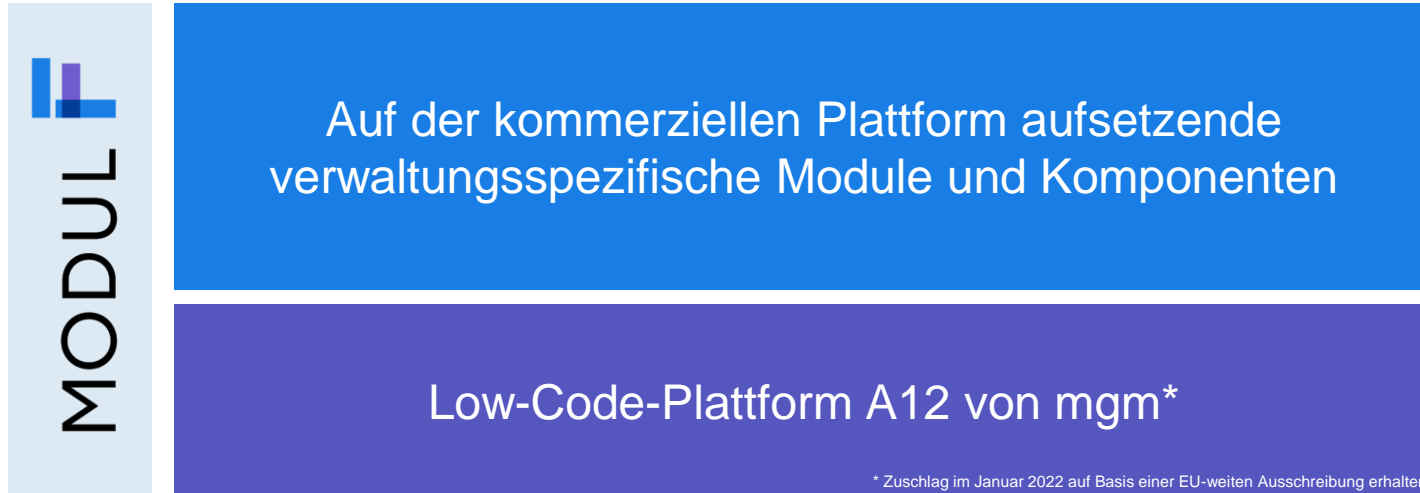
Plattform für die einfache und schnelle Erstellung von Fachverfahren nach dem Baukastenprinzip

Gründe:

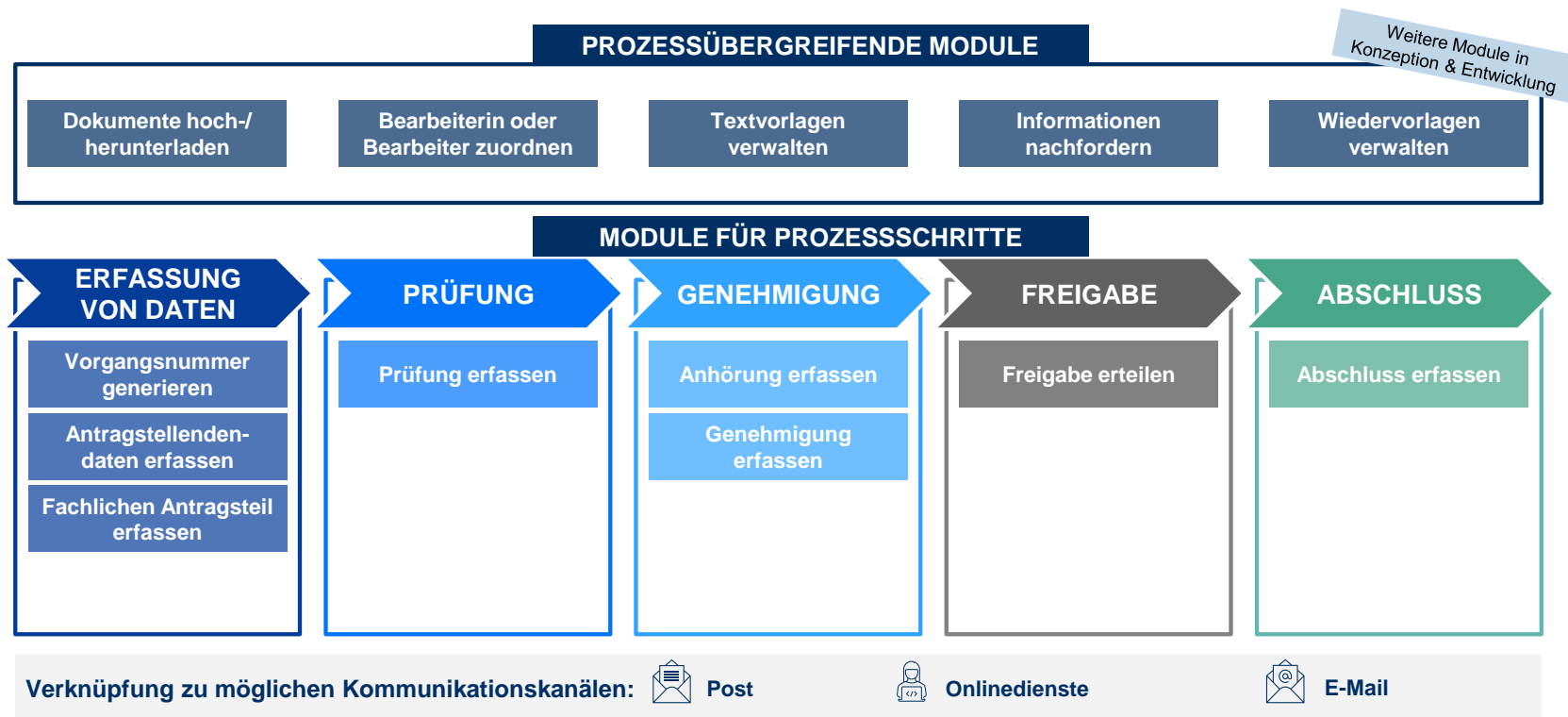
- **Low-Code-Ansatz:** Vorprogrammierte Module werden zu einem Fachverfahren zusammengefügt und durch fachspezifische Entwicklungen ergänzt
- Basis von MODUL-F wird bundesweit **allen Verwaltungen** angeboten (Bund, Bundesländer, Kommunen)
- Verwaltungsmitarbeitende werden **digital unterstützt** und die **Ende-zu-Ende-Digitalisierung** wird in den Verwaltungen weiter gefördert



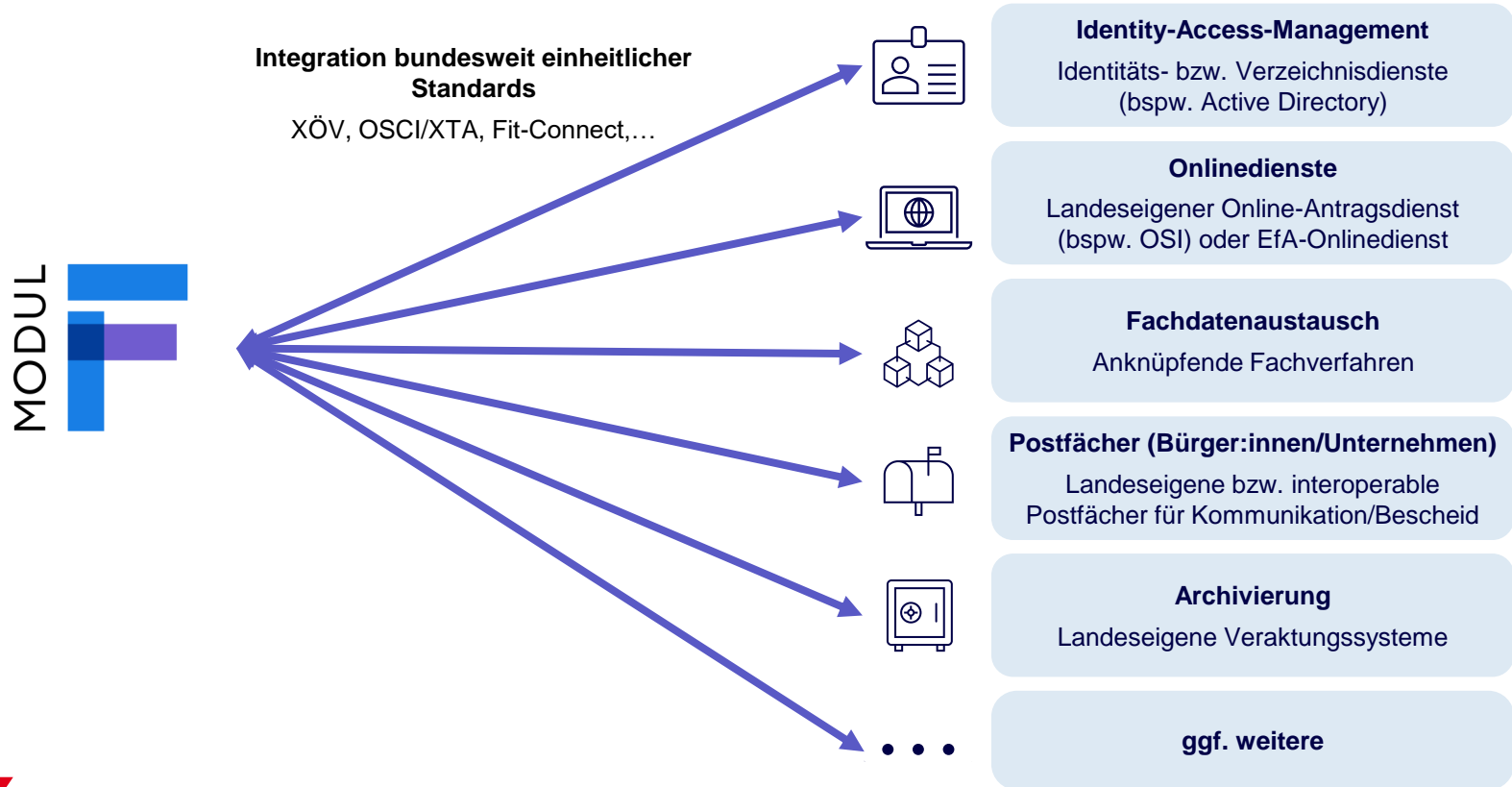
SO SETZT SICH MODUL-F ZUSAMMEN



ÜBERSICHT ÜBER DIE ENTWICKELTEN MODULE



SCHNITTSTELLEN ZU EXTERNEN SYSTEMEN



NUTZERSICHTEN MODUL-F



Fachverfahrens-Designer:innen

- **IT-affines** Personal (in Verwaltung oder beim IT-Dienstleister) wurde **geschult**, mit MODUL-F schnell und einfach Fachverfahren zu bauen
- Modellieren bzw. entwickeln das von den Verwaltungsmitarbeitenden benötigte Fachverfahren mit dem **Fachverfahrens-Editor**



Sachbearbeiter:innen

- Bearbeiten die Bescheiderstellung bisher **manuell** mit verschiedenen **Excel-Listen und Word-Vorlagen**
- Erhalten mit MODUL-F eine **Software-Anwendung (Fachverfahrens-Portal)**, mit der Verwaltungsaufgaben digital bearbeitet werden können

LIVE-DEMO MODUL-F

Aktueller Einblick in das Fachverfahrens-Portal am Beispiel eines Piloten

The screenshot displays a web application interface for a pilot project. The main content area is titled 'Antrag (Handelsbez. Fischerei)' with the ID 'HF-2023-00007'. A progress bar at the top indicates the current stage is 'Abschluss', with previous stages being 'Prüfung', 'Anhörung', and 'Genehmigung'. The form is divided into two main sections: 'Antrag (Handelsbez. Fischerei)' on the left and 'Abschluss' on the right. The 'Antrag' section includes fields for 'Antragsdatum *' (01.09.2022), 'Antragsteller:in' (Name: Finn, Nachname: Fischauge), 'Anrede' (Herr), 'Titel' (Doktor), 'Adressdaten' (Straße: Fischereistrasse 1, Ort: Fischhausen), and 'Kontaktdaten' (E-Mail, Telefonnummer). The 'Abschluss' section includes 'Endgültige Bekanntmachung' (Date, Number, Change Number) and 'Anmerkung' (Note). A large blue mouse cursor points to the 'Endgültige Bekanntmachung' section. A prominent watermark 'MODUL F Fachverfahrens-PORTAL' is overlaid on the center of the screen.

SICHT – FACHVERFAHRENS-DESIGNER:INNEN

Aktueller Einblick in den Fachverfahrens-Editor am Beispiel eines Piloten

The screenshot displays the 'Fachverfahrens-EDITOR' interface. On the left, a tree view shows the structure of a process titled 'Fachverfahren' (Fische etikettieren). The tree includes a 'Herunterladen' button and a list of steps: 'Antragsgegenstand', 'Antrag', 'Antragstellende Person' (with sub-steps for 'Natürliche Person' and 'Juristische Person'), and 'Prüfung'. On the right, the configuration panel for the selected step 'Genehmigungsverfahren mit Anhörung' is visible. It includes a description, a 'Name des Fachverfahrens' section with fields for 'Bezeichnung des Fachverfahrens' (Handelsbezeichnung Fische) and 'Kurzbezeichnung des Fachverfahrens' (Fische etikettieren), and a 'Generierung der Vorgangsnummer' section with fields for 'Präfix der Vorgangsnummer' (HF) and 'Format der Vorgangsnummer' (PREFIX:YYYY:#####). A 'Schließen' button is located at the bottom right of the configuration panel.

- Entwicklung findet im **sog. Fachverfahrens-Editor** statt (fertige Module, Templates sowie Custom Code nutzbar)
- **IT-affine Verwaltungsmitarbeitende bzw. IT-Dienstleister** sollen geschult werden, mit MODUL-F Fachverfahren (FV) zu entwickeln
- **Schulungsumfang** ist von Vorkenntnissen der Nutzenden sowie Komplexität der Entwicklung abhängig

SICHT – SACHBEARBEITER:INNEN

Aktueller Einblick in das Fachverfahrens-Portal am Beispiel eines Piloten

MODUL F

Dashboard Anträge Stammdaten Kalender

Antrag (Handelsbez. Fischerei) HF-2023-00007

Wiedervorlagen

Die mit einem * gekennzeichneten Felder sind Pflichtfelder.

Antragsdatum *
01.09.2022

Antragsteller:in

Rechtsträger *
 Natürliche Person Juristische Person

Anrede Herr Titel Doktor

Vorname * Nachname *
Finn Fischauge

Adressdaten

Straße Fischereistrasse Hausnummer 1 Adresszusatz OT Heringsdorf

Postleitzahl 00350 Ort Fischhausen

Kontaktdaten

E-Mail Telefonnummer

Abschluss HF-2023-00007

Prüfung Anhörung Genehmigung Abschluss

Endgültige Bekanntmachung

Endgültige Handelsbezeichnung *

Datum der endgültigen Bekanntmachung * Nummer der Bekanntmachung * Nummer der Änderung

Datum der Veröffentlichung *

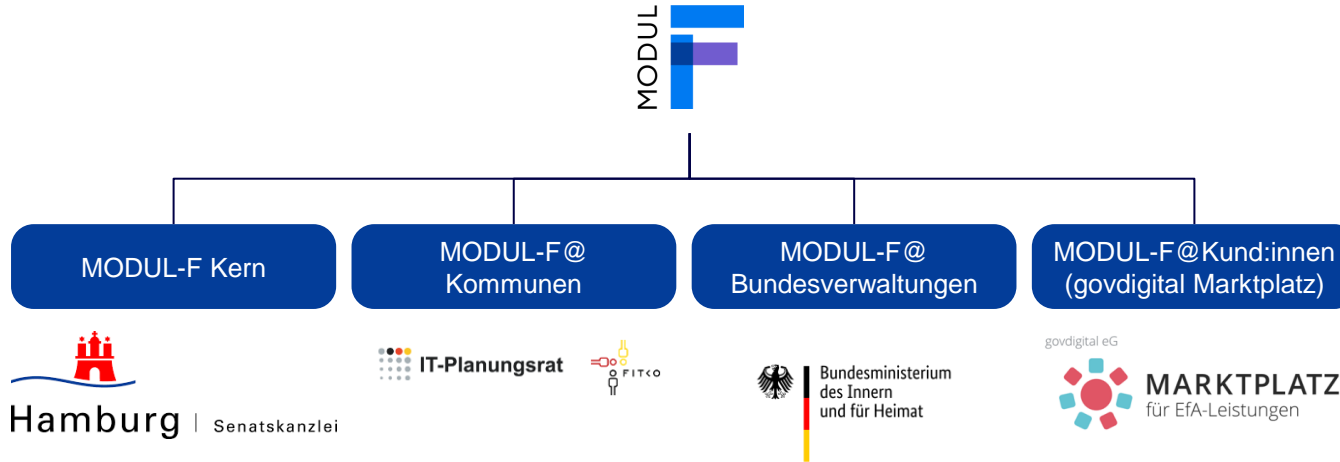
Anmerkung

Anmerkung

Abbrechen Speichern Vorgang archivieren

- Mehrere Fachverfahren in einer Anwendung nutzbar
- Intuitive **einfache Handhabung**, die möglichst **barrierefrei** gestaltet ist
- Bearbeitung in **definierten Workflow-Schritten**, die individuell anpassbar sind

PROJEKTE UND ZIELE BIS ENDE 2024



- Ab **Q2 2023** Go-live von MODUL-F über den **govdigital Marktplatz**
- Identifizierung und Umsetzung möglichst vieler **wiederverwendbarer** Anwendungsfälle (**EfA-Fachverfahren**)
- **Unterstützung und Befähigung** der Verwaltungen bei der Einführung und Nutzung von MODUL-F
- **Erweiterung** des Funktionsumfangs von MODUL-F, Integration von **Standards** und Etablierung von **SaaS** in Verwaltung

IHR WEG ZU MODUL-F

1

Das MODUL-F Team in Hamburg stellt die Lösung **zentral** bereit und entwickelt diese weiter: Entwicklung weiterer Module, Erweiterung der Konfigurationen, Bereitstellung von EfA-Fachverfahren

MODUL
F



Hamburg | Senatkanzlei

2

Ein IT-Dienstleister (aktuell Dataport im Auftrag der FHH) betreibt MODUL-F zentral für diverse Kund:innen: Aufbau **Software as a Service** (SaaS) zunächst über NdB und Verwaltungsnetze



3

Länder, Kommunen und Bundesverwaltungen können MODUL-F über den **govdigital Marktplace** ausschreibungsfrei als Kund:innen beziehen – *Preisblatt wird noch veröffentlicht*

govdigital eG



MARKTPLACE
für EfA-Leistungen

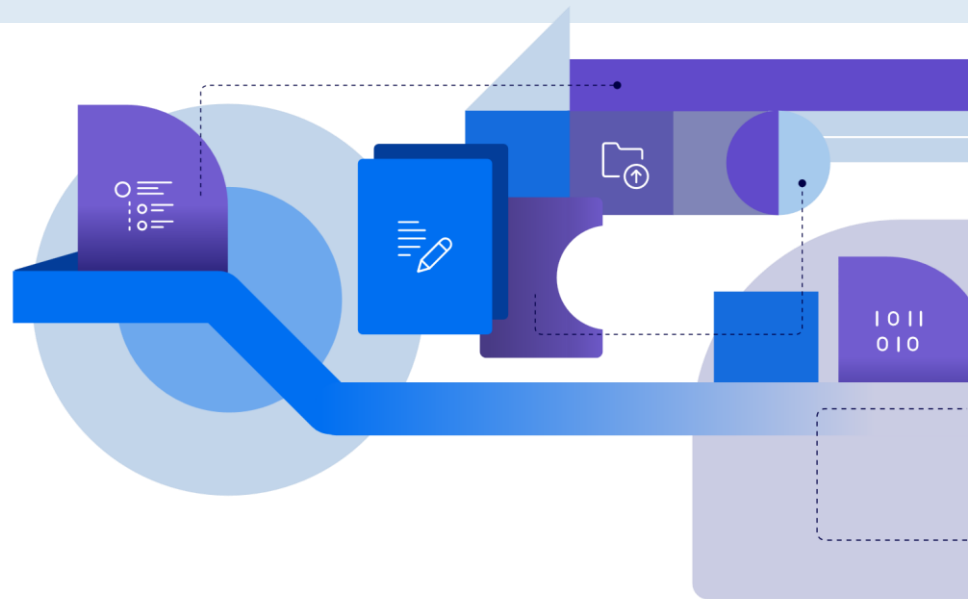
Mehr Informationen unter:
<https://www.govdigital.de/marktplatz>



Vielen Dank für Ihr Interesse!
Besuchen Sie uns gerne auf
der OZG-Homepage!



[OZG-Umsetzung –
Onlinezugangsgesetz - MODUL-F](#)



IHRE ANSPRECHPERSONEN



ZEHRA ÖZTÜRK

**Programmleitung Intelligente
Verfahrenssteuerung**
& Stv. Referatsleitung Steuerung
Fachverfahren und Neue Technologien



LEONARD LANGSCHWAGER

**Steuerung Produktmanagement &
IT-Betrieb MODUL-F**
Referat Steuerung Fachverfahren und
Neue Technologien



SOPHIE PARK

**Stv. Programmleitung / Steuerung
Projekte & CRM MODUL-F**
Referat Steuerung Fachverfahren
und Neue Technologien



Kontakt

modulf-kontakt@sk.hamburg.de



Interessierte Kommunen

modulf-kommunen@sk.hamburg.de



Interessierte Bundesverwaltungen

modulf-bund@sk.hamburg.de