XUNTERNEHMEN FÜR EFA

Zwei Jahre XUnternehmen
Fachmodule für EFA-Onlinedienste

Dr. Christopher Haubeck
Behörde für Justiz und Verbraucherschutz

Axel Wolters
Digital*First*, Architektur-Crew

Mario Pahl
Programmleiter Digital*First* der Senatskanzlei

www.mediaserver.hamburg.de / Maxim Schulz

V3.1 - 25.04.2023 | Hamburg

Hamburg

1. Unsere Herausforderungen
2. Es geht los
3. Anschluss des ersten Fachverfahren
4. Ein Blick in die Zukunft
5. Fragen / Diskussion

Hamburg

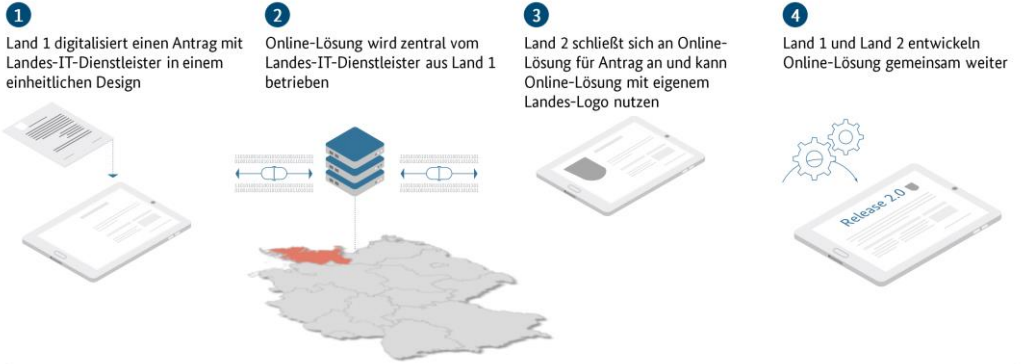
UNSERE HERAUSFORDERUNGEN

1

Hamburg

HERAUSFORDERUNGEN

Was ist EFA?

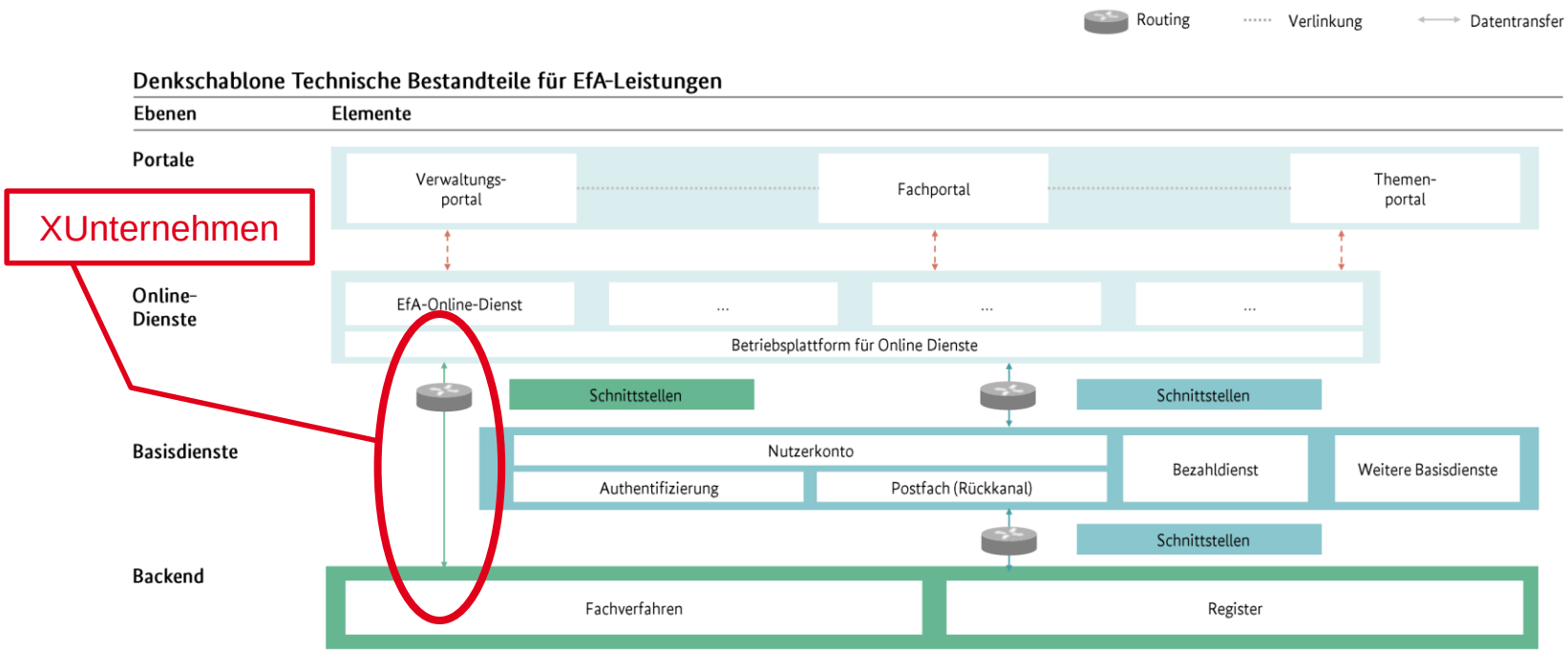


"Einer für Alle/Viele" bedeutet, dass ein Land eine Online-Lösung für eine Verwaltungsleistung ein Mal zentral mit Landes-IT Dienstleister entwickelt und betreibt sowie anderen Ländern zur Mitnutzung bereit stellt

- **Wie schließen wir unsere 23 EFA-Onlinedienste bundesweit an Fachverfahren an?**
- **Wie bleiben wir unabhängig von Infrastrukturen und zukünftigen Entwicklungen?**
- **Wie minimieren wir den Aufwand für Entwicklung und Betrieb von Standards?**

wegweiser-efa.pdf

WO BENÖTIGEN WIR STANDARDS?



wegweiser-efa.pdf

ES GEHT LOS

2

Hamburg

WARUM MIT XUNTERNEHMEN?

Ein proprietärer Standard für Fachdaten

- erfordert ein eigenständigen Entwicklung und „Betrieb“ des Standards
- und verringert Synergien zwischen mehreren EfA Online-Diensten

Ein neuer XÖV-Standard ist

- extrem aufwändig und die Erstellung dauert viele Jahre
- aber hat als vollständiger XÖV-Standard diverse Vorteile

Integration in Standard X-Unternehmen ermöglicht

- schnellen und modernen Standard für alle Online-Dienste
- bei der Beschränkung der behördlichen Zuständigkeit auf Fachinhalte
- und allen Vorteilen eines vollständigen XÖV-Standards

ERSTES ABER NICHT LETZTES FACHMODUL

„XUnternehmen.Arbeitszeit“

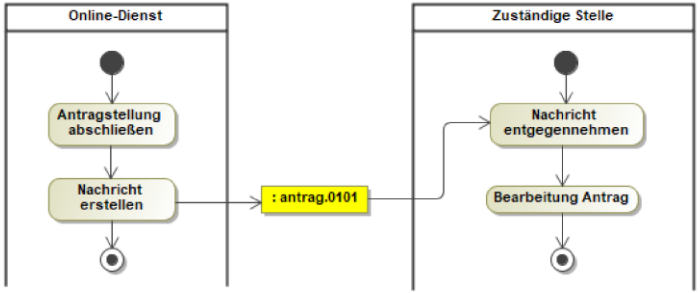
Ersten Bedarfsmeldung für ein Fachmodul in XUnternehmen im Juni 2021 an die KOSIT

Kerndatenmodell XUnternehmen	+	Spezifische Anforderungen	=	Spezifisches Fachmodul
Einmalige Implementierung *Information zum Unternehmen und zur handelnden Person sowie Standard-Bausteine*		**Fachspezifische Erweiterung**		**vollständiger XÖV Standard**

VERÖFFENTLICHUNG

„XUnternehmen.Arbeitszeit“

Veröffentlichung der offiziellen Version 1.0 im März 2022 auf dem XRepository



Dokumente zur Version

originalFachmodellXMI	Fachmodell (XMI)	ZIP	+
originalFachmodellProprietaer	Fachmodell (Proprietär)	ZIP	+
Xml Schemata	XSD	ZIP	+
XUnternehmen.Arbeitszeit	Spezifikation	PDF	+
Schematron-Regeln	Weiterer technischer Bestandteil	ZIP	+
WSDL-Vorlage-Dateien	WSDL	ZIP	+
Anwendungsbeispiele EfA-Online-Dienst	Weitere Dokumentation	ZIP	+

Standard XUnternehmen.Arbeitszeit (xrepository.de)

UNSERE FACHMODULE

Fachmodule für

- **Arbeitszeit**
- **Mutterschutz *(neu 1.1)***
- **Mitwirkungen von Kindern**
- **Kündigungsverbote**
- **Pyrotechnik**
- **Hilfen zur Teilhabe**
- **SprengG**
- **Heimarbeit**
- **Arzneimittel**
- **Kita**
- **Straßensondernutzung**
- **Veranstaltungen Märkte/Standplatz**

XRepository 3.0 Suche: Stichwort „XUnternehmen:Standard“

ANSCHLUSS DES ERSTEN FACHVERFAHREN

3

Hamburg

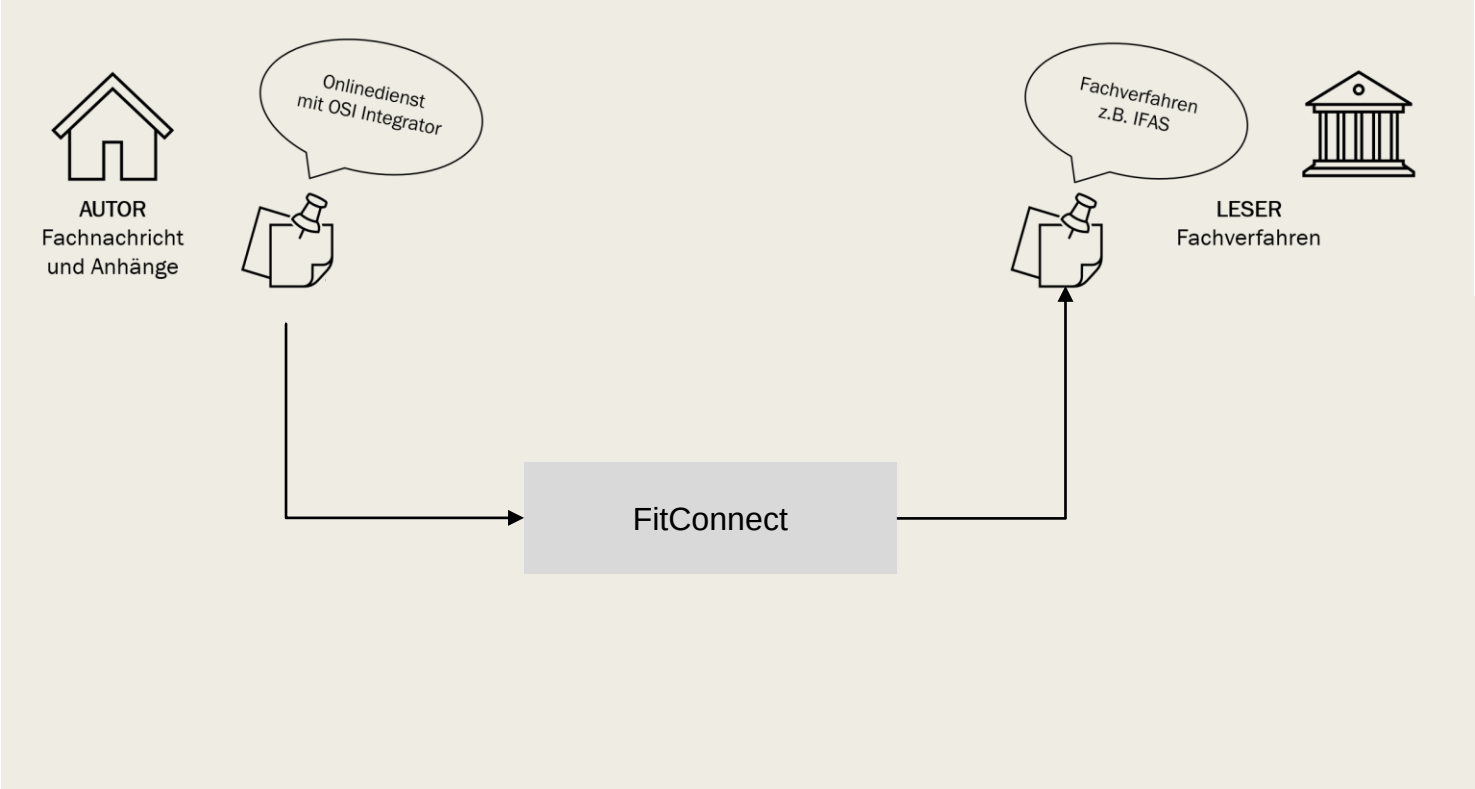
WAS MÜSSEN WIR NOCH STANDARDISIEREN?

1. XTA Profil für XUnternehmen

2. DVDV Eintragungskonzept für XUnternehmen

Übersicht der Dienste im DVDV herunterladen

NACHRICHTEN VERSENDEN



BLICK IN DIE ZUKUNFT

5

Hamburg

IDEEN FÜR DIE FACHMODULE

1. **Integration von Metadaten**
2. **Dynamische Daten (Temporäre Daten und einfache Formulare)**
3. **Informationen zum Übermittlungs- und Bearbeitungsstatus als Events (Grundlagen für einen „Statusmonitor“)**
4. **Rückkanalinformationen**
5. **Synchroner Zugriff auf Fachverfahren oder (besser) intelligentes asynchrones Messaging mit Queuing und Caching**
6. **APIs für Unternehmensanwendungen**

BESSER ZUSAMMEN

- **XUnternehmen ist ein moderner modularer XÖV Standard**
- **Betrieb des Standards durch die d-NRW AöR und die KoSIT**
- **Öffentliche Standards vereinfachen den Anschluss und fördern den Wettbewerb**

FRAGEN UND DISKUSSION

6

Hamburg

VIELEN DANK!

www.mediaserver.hamburg.de / Andreas Vallbracht

Mario Pahl
Programmleiter Digital*First*
mario.pahl@sk.hamburg.de

Dr. Christopher Haubeck
Behörde für Justiz und Verbraucherschutz
christopher.haubeck@justiz.hamburg.de

Axel Wolters
Digital*First*, Architektur-Crew
axel.wolters@sk.hamburg.de

Hamburg