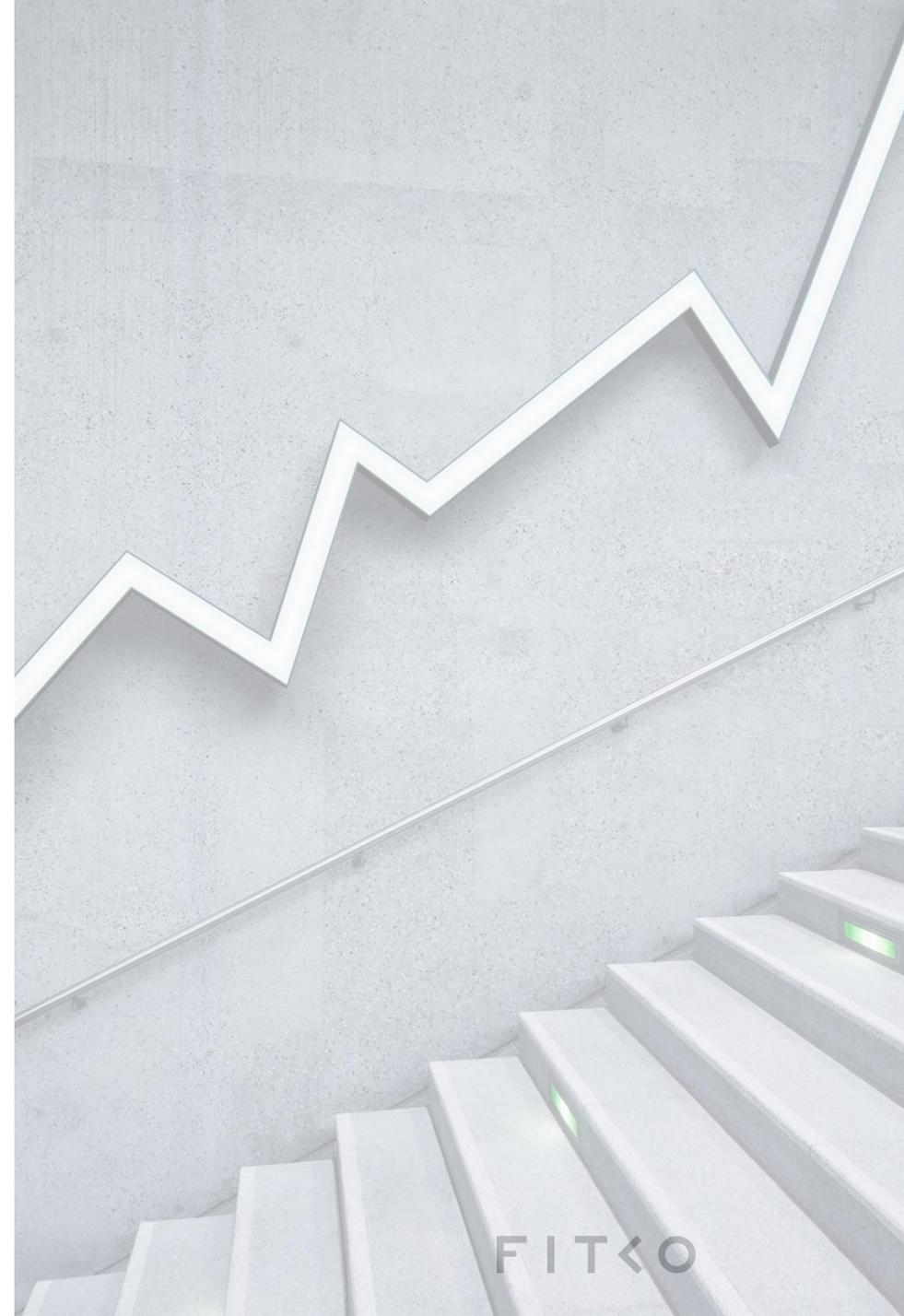


#fitkostelltvor

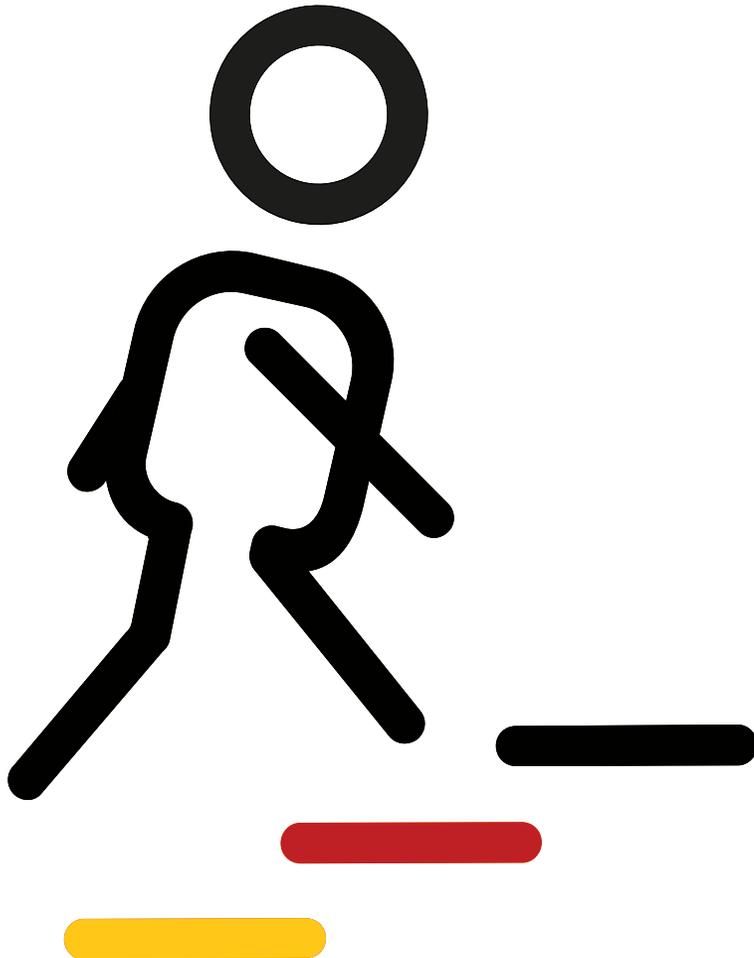
Zum Produkt DVDV

23.04.2024 | virtuell | Veranstalter: FITKO



Agenda

23.04.2024 | #fitkostelltvor



1. Einführung DVDV
2. Anwendungsbeispiele
3. Eintragungen in das DVDV
4. Merkmale des DVDV
5. Ausblick
6. Organisation und Ansprechpartner

Einführung DVDV

Das DVDV

**Das DVDV ermöglicht es
E-Government-Anwendungen, deutschlandweit **sicher** und
rechtsverbindlich Daten auszutauschen.**

Einführung DVDV

Herausforderung

Für den Nachrichtenversand an eine Organisation, muss der Empfänger ermittelt werden.

○ Anwendungsbeispiel

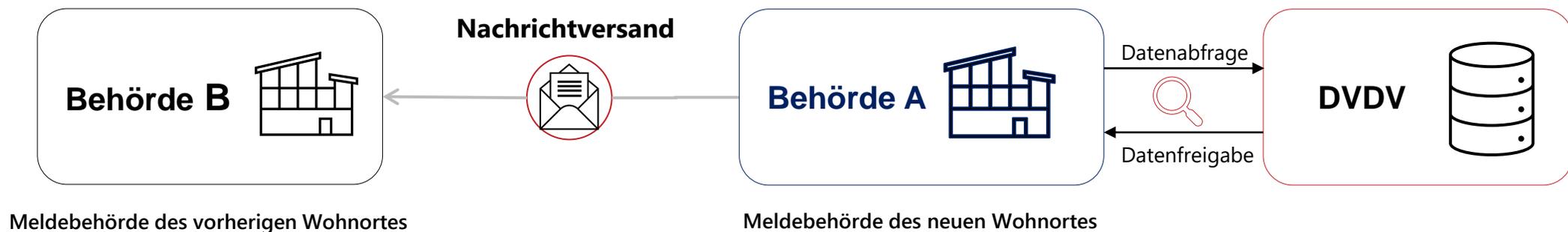
Adressierung von Kommunikationspartnern im DVDV

Ablauf:

- Behörde A erfragt die Kommunikationsparameter (Postfach-Adresse, Zertifikat, Protokollinformationen) von Behörde B im DVDV.
- Nach Erhalt sendet Behörde A eine elektronische Nachricht an Behörde B.

Anwendungsbeispiel:

Meldebehörde (A) des neuen Wohnortes meldet den Wegzug an die Behörde (B) des vorherigen Wohnortes.



Anwendungsbeispiele

XeWaffe

Datenübermittlung vom Antragsverfahren (Portal) zu waffenrechtlichen Erlaubnissen an Waffenbehörden

XFamilie

Kommunikation zwischen Familienportalen und

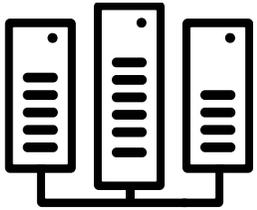
- den Familienkassen bei der Bundesagentur für Arbeit
- den Elterngeldstellen
- die Datenstelle der Deutschen Rentenversicherung (DSRV)
- den Unterhaltsvorschusskassen (Jugendämter)

XBau

Kommunikation zwischen Bauportalen und

- den Bauaufsichtsbehörden (Gemeinden bzw. Landkreise)
- den Gemeindebauämtern
- der amtlichen Statistik (Statistisches Bundesamt und statistische Ämter der Länder)

Grundlagen für sichere Kommunikation via DVDV



- Für eine **sichere Kommunikation**, bspw. beim Einsatz eines EfA-Dienstes, welcher Antragsdaten an die richtige Stelle in einem Bundesland - bspw. an eine Behörde adressiert, muss ein **DVDV-Eintrag hinterlegt werden**.



- **Voraussetzung** dafür ist, dass ein **Eintragungskonzept existiert** und auf der Grundlage eine **Dienstvorlage im DVDV hinterlegt** wurde. Basierend auf dieser Dienstvorlage, kann ein **DVDV-Eintrag** durch die jeweilige **pflegende Stelle des Landes** erfolgen.

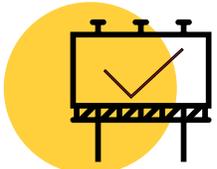
Wie kommen Organisationen (Bsp.: Behörden) in das DVDV?



Initialer Kontakt mit den jeweiligen
↗ Pflegenden Stellen der Länder



Übermittlung von Informationen wie
bspw. Zertifikate, Intermediärs-
Postfächer etc. an die Pflegende Stelle



Eintragung in das DVDV



Abfragen der hinterlegten
Verbindungsparameter durch
Fachverfahren möglich

Pflegende Stellen

Hamburg

s. Schleswig-Holstein

Schleswig-Holstein

Dataport - Anstalt des öffentlichen Rechts
nachrichtenbroker@dataport.de

Niedersachsen

IT.Niedersachsen (IT.N)
dvdv@it.niedersachsen.de

Bayern

Bayerisches Landesamt für Statistik
DVDV-pflegende-Stelle@statistik.bayern.de

NRW

Kommunales Rechenzentrum Niederrhein (KRZN)
dvdv@krzn.de

Mecklenburg-Vorpommern

Zweckverband "Elektronische Verwaltung in Mecklenburg-Vorpommern" (EGO-MV)
dvdv@ego-mv.de

Sachsen-Anhalt

s. Schleswig-Holstein

Hessen

ekom21 - KGRZ Hessen
dvdv@ekom21.de / auslaenderwesen@ekom21.de

Baden-Württemberg

Komm.ONE
clearingcenter@komm.one

Brandenburg

Brandenburgischer IT-Dienstleister (ZIT-BB)
dvdv@zit-bb.brandenburg.de

Rheinland-Pfalz

KommWis - Gesellschaft für Kommunikation und Wissenstransfer mbH Landesbetrieb Daten und Information
dvdv-rlp@kommwis.de

Ausland

Auswärtiges Amt
1-it-3-200@auswaertiges-amt.de /
1-it-3-24@auswaertiges-amt.de

Bremen

s. Schleswig-Holstein

Berlin

Landesamt für Bürger- und Ordnungsangelegenheiten (LABO)
dvdv@labo.berlin.de

Sachsen

Staatsbetrieb Sächsische Informatik Dienste
saxdvdv@sid.sachsen.de

Thüringen

Thüringer LandesRechenZentrum (TLRZ)
dvdv@tlrz.thueringen.de

Saarland

Zweckverband eGo-Saar
vermittlungsstelle@ego-saar.de /
vermittlungsstelle@ego-service-saar.de

 **Kontaktdaten der Pflegenden Stellen**

Auskunftsclient

Einsicht in Daten

- Ermöglicht Einsicht in die im DVDV hinterlegten Daten (Dienste, Organisationen, Kategorien, etc.)
- Zugang zum Auskunftsclient für alle Interessierte möglich
- Benutzerverwaltung erfolgt durch die jeweilige **pfliegende Stelle des Landes**

The screenshot displays the user interface of the Auskunftsclient. At the top left, there is a toggle switch and the logo for 'Informations Technik Zentrum Bund'. At the top right, the user name 'SUTHUSHAN_SIVANANTHAN' is shown. Below the navigation bar, there are links for 'Organisationen', 'Dienste', 'Provider', 'Zertifikate', and 'Berichte'. The main content area is titled 'Deutsches Verwaltungsdiensteverzeichnis - Auskunft' and contains a grid of links: 'Organisationen' (Übersicht der Organisationen und Organisation-Stellvertreter), 'Dienste' (Übersicht der Dienste), 'Provider' (Übersicht der Provider), 'Zertifikate' (Übersicht der Zertifikate), and 'Berichte' (Übersicht der Berichte). The footer includes a home icon, a help icon, and a print icon, along with version information: 'Client: 2.11.0, Build: 46 | Kernsystem: 2.11.0, Build: 2077 | DB-Schema: 23'.

#fitkostelltvor - DVDV

Wie kommen Dienste in das DVDV?

Kontakt Daten
Koordinierende
Stelle DVDV
dvdv@itzbund.de



Initiale Beratung durch die Koordinierende Stelle DVDV und Prüfung bestehender DVDV-Eintragungskonzepte für Dienste im [föderalen Entwicklungsportal](#)



Erstellung Eintragungskonzept durch den Dienstprovider /Bedarfsträger



Offizielle Zustimmung der Expertengruppe DVDV zur Aufnahme der Dienste



Prüfung durch die Koordinierende Stelle DVDV



Die Dienstevorlage wird ins DVDV verzeichnet

Kategorien

..nach OZG- Themenfeldern (Auswahl)

Recht & Ordnung

Amtsgericht
Ordnungsamt
Polizeibehörde des Bundes
Polizeibehörde des Landes
Staatskanzlei
Verfassungsschutzbehörde des Bundes
und der Länder

Unternehmensführung und -entwicklung

Arbeitsschutzbehörde
Gaststättenbehörde
Gefahrstoffbehörde
Gewerbe
Unternehmensportal

Familie & Kind

Elterngeldstelle
Familienportal
Jugendamt
Standesamt
Standesamtsportal
Träger der öffentlichen Jugendhilfe
Unterhaltsvorschussstelle

Querschnittsleistungen

Architekten- und Ingenieurkammer
Beglaubigungsstelle
Bewilligungsstelle Vereinspauschale
Bezahldienstleister
eID-Kartebehörde
Industrie- und Handelskammer
Kommunalkasse
Kommunalportal
Landesbehörde
Lichtbild-Cloud
Passbehörde
Personalausweisbehörde
Zentraler Lichtbildbestand Ausweis
Zentraler Lichtbildbestand Pass

Ein- & Auswanderung

Aufnahmeeinrichtung
Ausländerbehörde
Ausländerportal
Berufsqualifikationsanerkennungsportal
Berufsqualifikationsanerkennungsstelle
Einbürgerungsbehörde
Einbürgerungsportal
Integrationsamt

Bauen & Wohnen

Bauaufsichtsbehörde
Baubeteiligte Stelle
Bauportal
Denkmalbehörde
Gemeindebauamt
Meldebehörde
Meldebehördenportal
Prüfingenieur
Untere Bauaufsichtsbehörde
Vermessungsamt

Kategorien

..nach OZG- Themenfeldern (Auswahl)

Gesundheit

Gesetzliche Krankenkasse
Gesundheitsbehörde
Landesgesundheitsbehörde

Mobilität & Reisen

Fahrerlaubnisbehörde
Fahrerlaubnisportal
Fahrtenschreiber sonstige Stellen
Fahrtenschreiber-Portal
Genehmigungsstelle
Kraftomnibusportal
Straßenverkehrsbehörde
Untere Straßenverkehrsbehörde

Steuern & Zoll

Finanzamt
Hauptzollamt
Steuerfahndungsdienststelle der
Länder
Zollfahndungsdienst

Engagement & Hobby

Engagement- und Hobbyportal
Fischereibehörde
Glücksspielaufsichtsbehörde
Waffenbehörde
Waffenportal
Jagdbehörde

Umwelt

Höhere Katastrophenschutzbehörde
Landesamt für Umwelt
Strahlenschutzbehörde
Umweltportal
Untere Naturschutzbehörde
Vollzugsbehörde Artenschutz

Arbeit & Ruhestand

Sozialamt
Sozialportal
Wohngeldbehörde
Wohngeldportal

Merkmale des DVDV?



Zentrale **Pflege** der Kommunikationsparameter



Kostenfreie Nutzung eines etablierten **Systems** - in Betrieb seit 2007



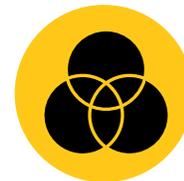
Ermöglicht **rechtsverbindliche** fach- und ebenenübergreifende **Kommunikation** (1:n und n:n)



Föderationen mit anderen **Verzeichnisdiensten** - Nachnutzung von bereits bestehenden Ressourcen



Skalierbare Lösung (aktuell >38.000 Organisationseinträge: Tendenz stark steigend)



Flexibles Datenmodell - neue **Anforderungen** können zeitnah umgesetzt werden

Merkmale des DVDV

Sicher ist sicher

Das DVDV wird für den Einsatz durch die öffentliche Verwaltung entwickelt.
Es wird fortlaufend optimiert und erweitert.

Anwendung aktueller Standards und Best-Practices, Nutzbarkeit bewährter Services

Lastverteilung und Ausfallsicherheit durch Vertretungsregelung

Schreibzugriff nur an zentraler Stelle und nur von berechtigten Stellen möglich

Sichere Verschlüsselungsmethode für jedes Transport-Protokoll

Datenbestand wird regelmäßig auf die dezentralen DVDV-Server repliziert (Verteiltes System)

Authentifizierung der Pfleger:innen mittels Softwarezertifikat

Schreibzugriff erfolgt ausschließlich über NdB



Integrität



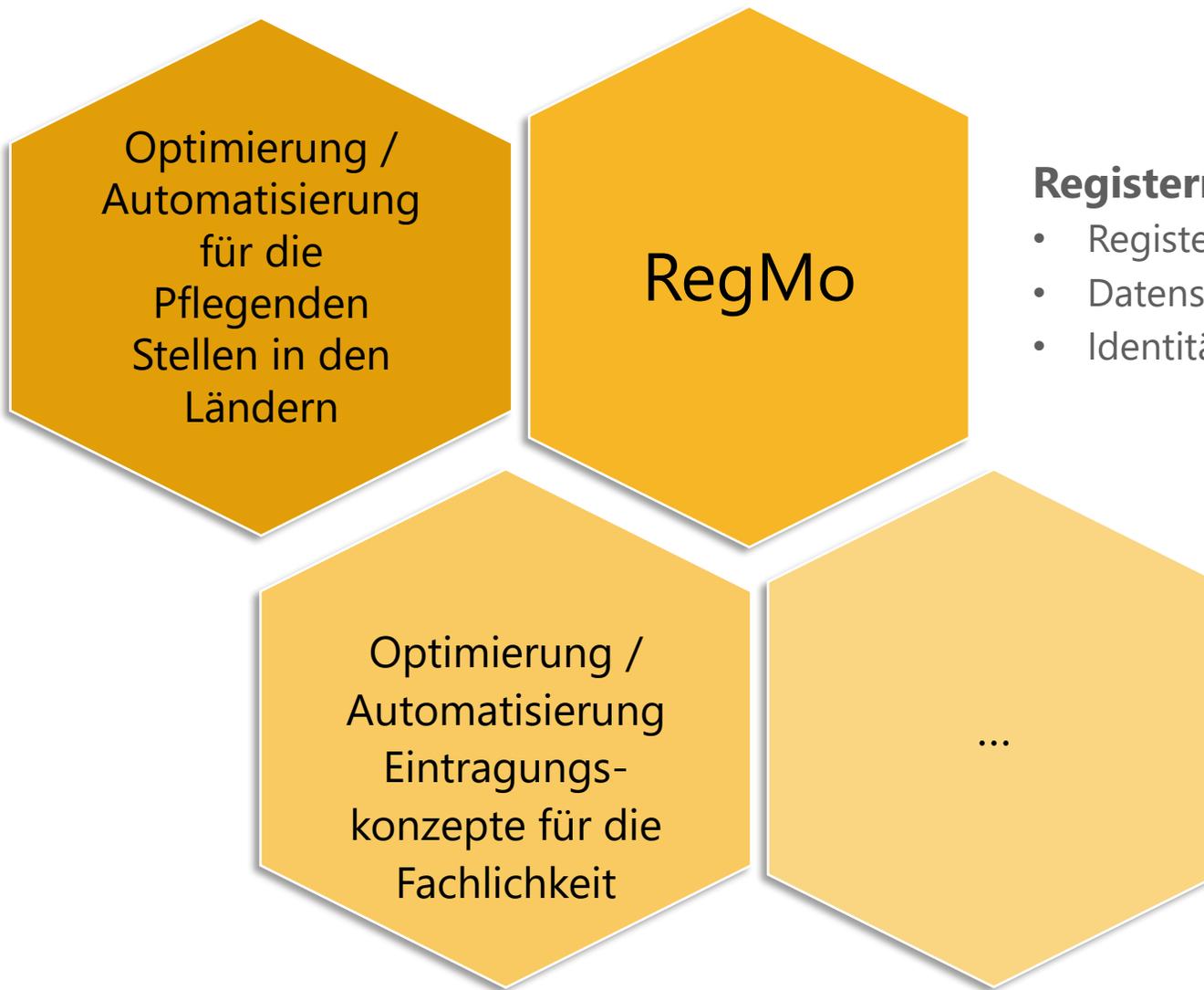
Vertraulichkeit



Verfügbarkeit

Ausblick

Zukünftige Vorhaben und Schnittstellen im Kontext DVDV



Registermodernisierung (RegMo)

- Registerdatennavigation (RDN)
- Datenschutzcockpit (DSC)
- Identitätsdatenabruf (IDA)

Das DVDV, die **wegweisende Komponente der **Digitalisierung**
Deutschlands.**

Organisation

DVDV-Produktteam

FITKO

Produktmanagement
DVDV

Fachgruppe

Lenkungsausschuss

Expertengruppe

Arbeitsgruppe –
Vorentscheidung zu Betrieb,
fachlichen und technischen
Ausrichtung

ITZBund

Koordinierende Stelle/ Geschäftsstelle DVDV und Betrieb Bundesmaster

Nortal AG

Beratung zum operativen Betrieb sowie Strategie und Weiterentwicklung

Betriebs- und Entwicklungs- dienstleister

Governikus

Rahmenvertragspartner der FITKO für das Produkt DVDV im Kontext
Entwicklung und Betrieb

Dataport

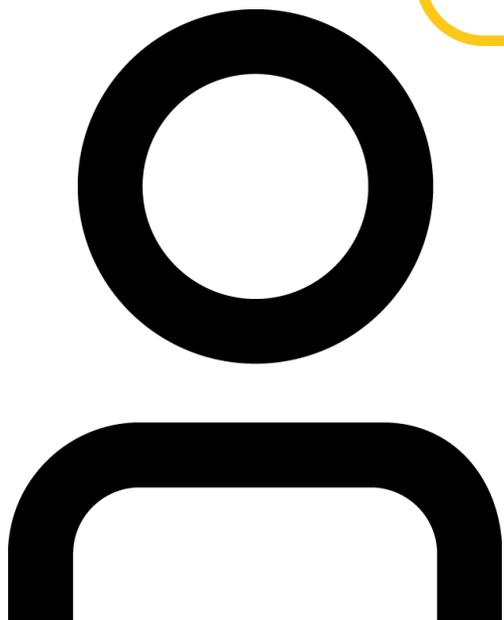
Sub-Auftragnehmer von Governikus
Wartung/Support und Weiterentwicklung

#fitkostelltvor - DVDV

Kontakt

Digitale Verwaltung. Intelligent vernetzt.

www.fitko.de



Suthushan Sivananthan

Koordinierende Stelle

dvdv@itzbund.de

+49 170 2664741

Johannes Rohts

Koordinierende Stelle

dvdv@itzbund.de

+49 151 15984364



Twitter: www.twitter.com/fitkofoederal
Mastodon: www.social.bund.de/@fitkofoederal
LinkedIn: www.linkedin.com/company/fitko-föderale-it-kooperation

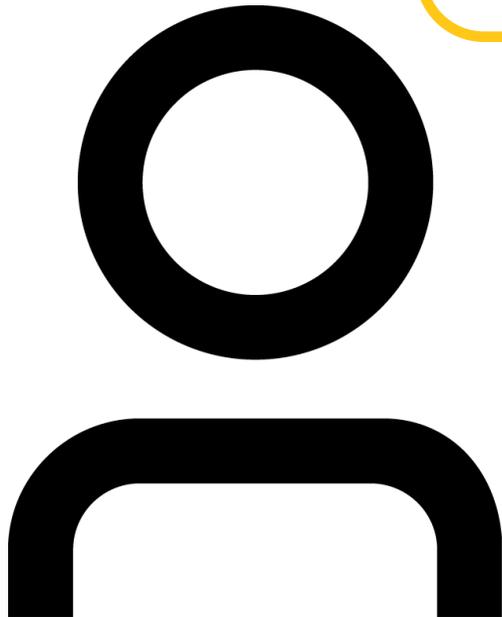
#fitkostellvor - DVDV

FITKO

Kontakt

Digitale Verwaltung. Intelligent vernetzt.

www.fitko.de



Dr. Matthias Grönewald

Produktmanagement DVDV

Matthias.Groenewald@fitko.de

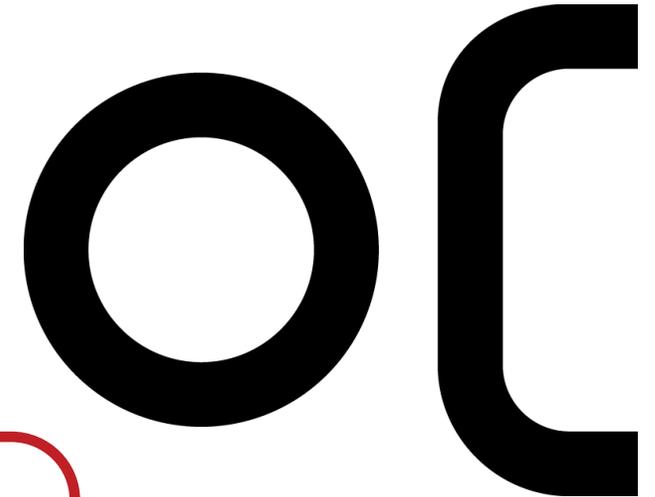
+49 (69) 401270 124

Thomas Tursics

Produktmanagement DVDV

Thomas.Tursics@fitko.de

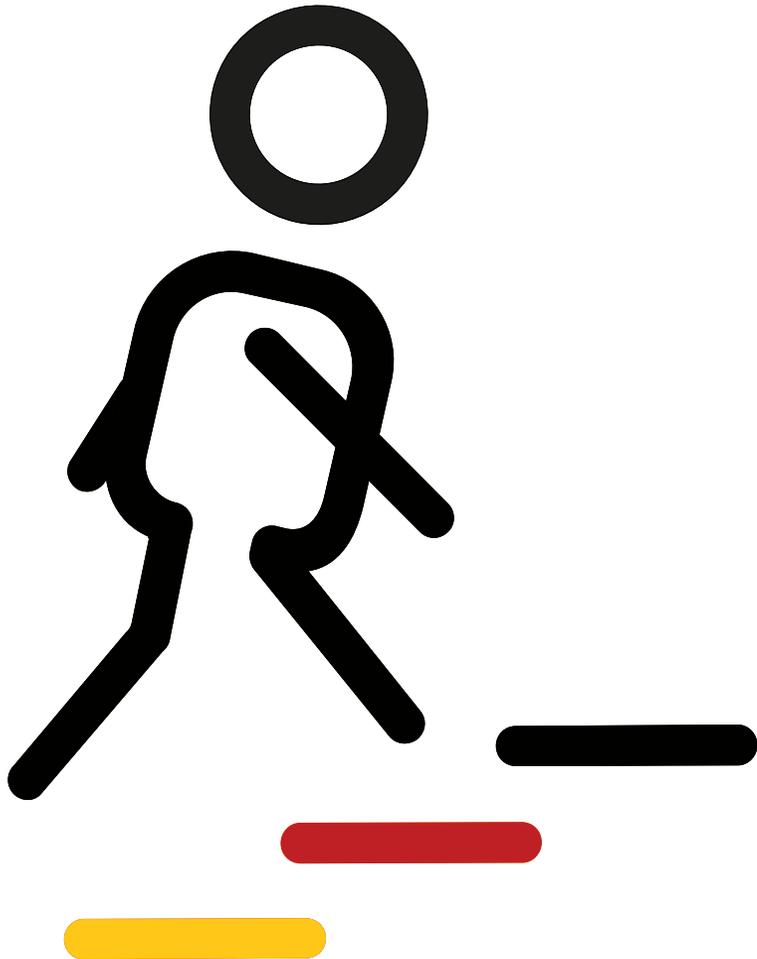
+49 (69) 401270 154



Twitter: www.twitter.com/fitkofoederal
Mastodon: www.social.bund.de/@fitkofoederal
LinkedIn: www.linkedin.com/company/fitko-föderale-it-kooperation

#fitkostelltvor - DVDV

FIT<O



VIELEN DANK FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT!

23.04.2024 | #fitkostelltvor

Übersicht Lizenzen für Grafiken

Urheberrecht

Alle verwendeten Grafiken sind urheberrechtlich im Besitz der FITKO und entsprechend durch die FITKO lizenziert oder sind lizenzfreie Piktogramme von Microsoft.