



Freie
Hansestadt
Bremen

PROJEKT DATENSCHUTZCOCKPIT

TRANSPARENZ FÜR BÜRGER:INNEN – MADE IN BREMEN

IRENE VAGTS (XDSC, LAVA)

THOMAS DODENHOFF (XDSC, KOSIT)

STEFAN RAUNER (DSC, GOVERNIKUS)

13. XÖV-KONFERENZ, BREMEN, 12. SEPTEMBER 2024



Der Senator für Finanzen



Koordinierungsstelle
für IT-Standards

Was ist das DSC?



Ein „Werkzeug“ für Bürger:innen, mit dem man von jedem Internetzugang aus nach erfolgreichem Login Datenübermittlungen von Behörden zur eigenen Person anzeigen lassen kann.

Was ist das Ziel?



Bürger:innen können mit dem DSC zukünftig bequem und digital nachvollziehen, welche öffentlichen Stellen – wann & aus welchem Grund – Daten unter Verwendung der steuerlichen Identifikationsnummer (IDNr) ausgetauscht haben.

Rechtliche Grundlage



Das DSC basiert auf der rechtlichen Grundlage des Registermodernisierungsgesetzes (RegMoG) sowie des Onlinezugangsgesetz (OZG) bzw. des OZG-Änderungsgesetzes (OZGÄndG)

Warum setzt Bremen das Projekt DSC um?

- Bremen setzt sich für das informationelle Selbstbestimmungsrecht von Bürger:innen ein
- Bremen schafft Transparenz und Vertrauen
- Bremen treibt die Registermodernisierung aktiv voran
- Bremen bringt sich mit dem DSC-Projekt bundesweit an der Gestaltung von moderner und fortschrittlicher Verwaltung ein
- Im Auftrag BMI/BVA

"Mit dem Datenschutzcockpit hat jeder Bürger die volle Kontrolle über seine Daten. Diese Offenheit und Transparenz schaffen Vertrauen in den digitalen Staat."

Dr. Markus Richter, Staatssekretär und Bundes-CIO im BMI

Wir gestalten gemeinsam und bauen schrittweise aus!

Ausbaustufe 1: Auskunft zu den stattgefundenen Datenübermittlungen

Ausbaustufe 2: Auskunft zu den vorliegenden Bestandsdaten

Ausbaustufe 3: Weitere Steuerungsfunktionen

Ideen im Gespräch:

Melden von missbräuchlichen Datenübermittlungen

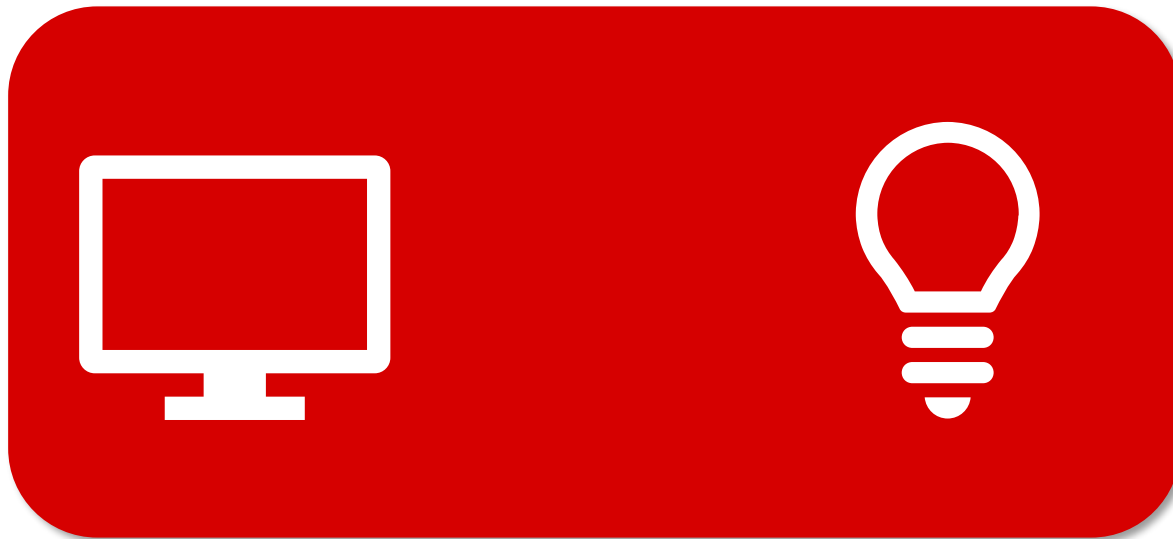
Korrektur fehlerhafter Daten

.. to be continued ..

Das Datenschutzcockpit

DSC-Webanwendung

Standard XDSC



Im Zentrum Standard XDSC

ICE oder ice



Fotos Quelle: <https://pixabay.com> - Jürgen Holz und Serdsak Kerdkanno

- XDSC definiert den fachlichen Austausch zwischen dem Datenschutzcockpit und den betroffenen Registern
- Entwicklung und Betrieb des Standards erfolgt durch:
- Nächste Version 1.1.0
 - Fortschreibung des Standards
 - Weiterentwicklung zum XÖV-Standard
 - Erstellung Betriebskonzept



Koordinierungsstelle
für IT-Standards

Wie ist der Standard XDSC aufgebaut?

Aufbau des Standards Version 1.1.0

1 Spezifikation

- Datenstrukturen
- Nachrichtenformat
- Sequenzen

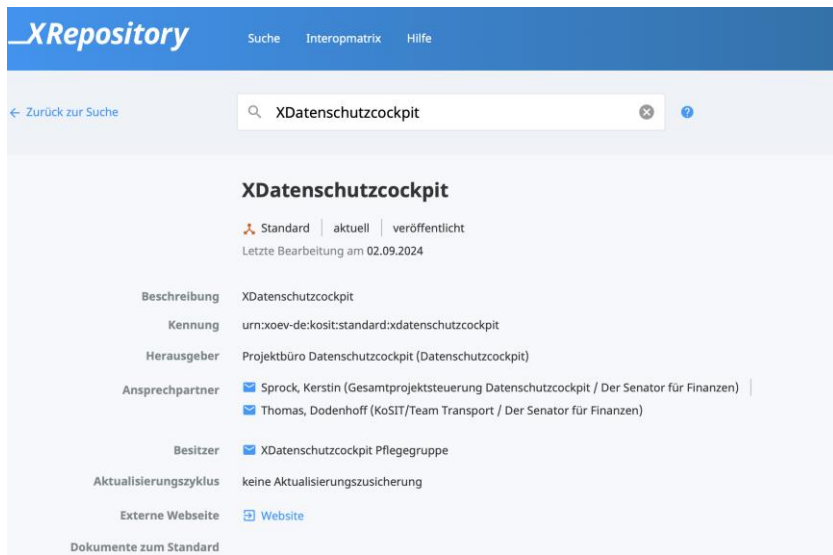
3 Anlagen

- Transportprofile OSCI, XTA, HTTP

Wo finde ich den Standard XDSC

XRepository

<https://www.xrepository.de/details/urn:xoev-de:kosit:standard:xdatenschutzcockpit>



The screenshot shows the XRepository website interface. At the top, there is a blue header with the 'XRepository' logo and navigation links for 'Suche', 'Interopmatrix', and 'Hilfe'. Below the header, a search bar contains the text 'XDatsenschutzcockpit'. The main content area displays the details for this standard, including its title, status, and last update date. A table lists various metadata fields such as description, identifier, publisher, contact person, owner, update cycle, and external website.

XDatsenschutzcockpit	
Standard aktuell veröffentlicht	
Letzte Bearbeitung am 02.09.2024	
Beschreibung	XDatsenschutzcockpit
Kennung	urn:xoev-de:kosit:standard:xdatenschutzcockpit
Herausgeber	Projektbüro Datenschutzcockpit (Datenschutzcockpit)
Ansprechpartner	Sprock, Kerstin (Gesamtprojektsteuerung Datenschutzcockpit / Der Senator für Finanzen) Thomas, Dodehoff (KoSIT/Team Transport / Der Senator für Finanzen)
Besitzer	XDatsenschutzcockpit Pflegegruppe
Aktualisierungszyklus	keine Aktualisierungszusicherung
Externe Webseite	Website
Dokumente zum Standard	

Sprechstunde XDSC

Informationsveranstaltung zum aktuellen Status

- Frequenz: Quartalsweise
- Format: Online
- Nächster Termin: Dezember 2024
- Anmeldung: KoSIT

Folgende Register gestalten den IT-Standard XDSC aktuell mit:

Nationales Waffenregister (NWR)

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

Bundesagentur für Arbeit (BA)

Wie kann ein Register mitwirken und sich anschließen?

→ Melden Sie sich bei der Gesamtprojektsteuerung (siehe letzte Folie, Kontakt).

Bürger:innen entscheiden im Detail, wann und welche Auskünfte abgerufen werden!

Stufenweiser Abruf von Informationen:

Abrufstufe 1:

Status – liegt etwas vor / hat etwas stattgefunden?

Abrufstufe 2:

Beschreibung – welche Art von Daten sind betroffen?

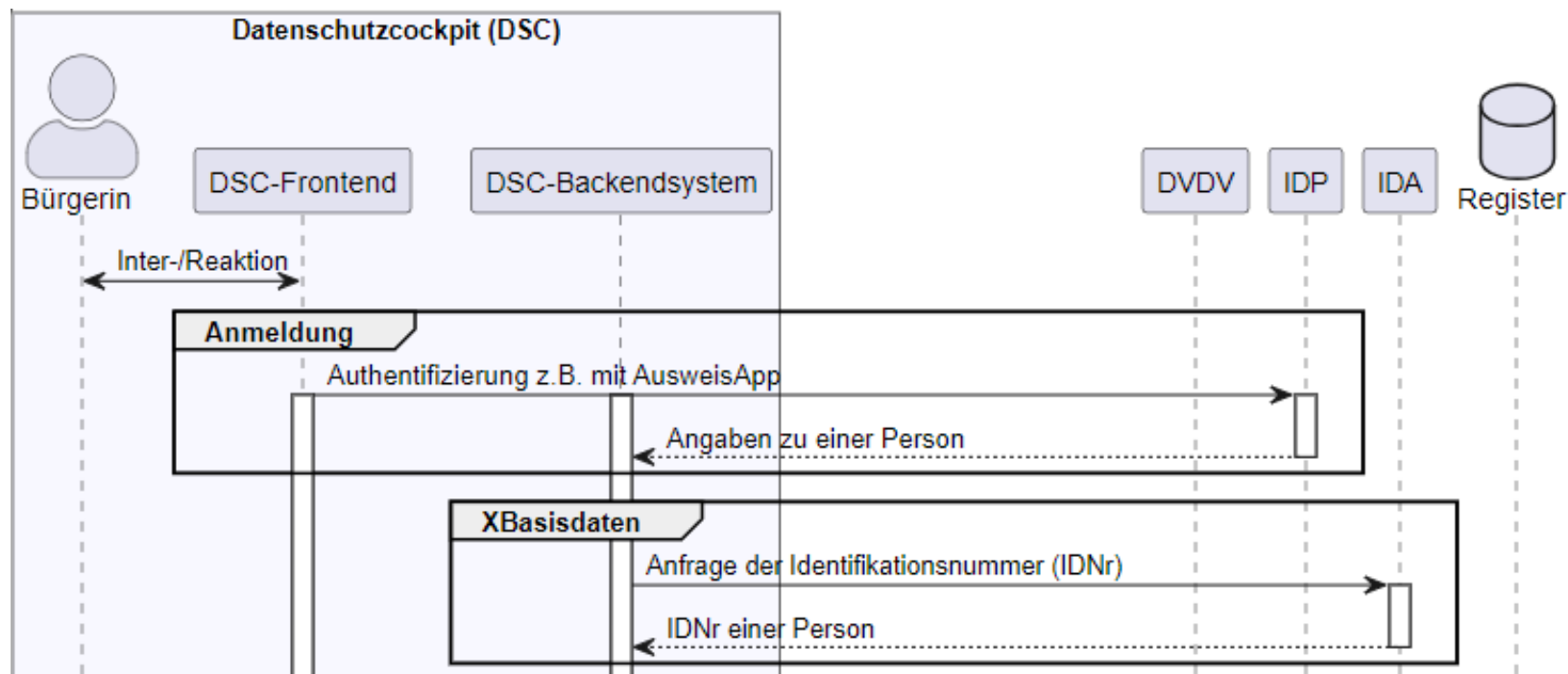
Abrufstufe 3:

Inhalt – welche Angaben waren es konkret?

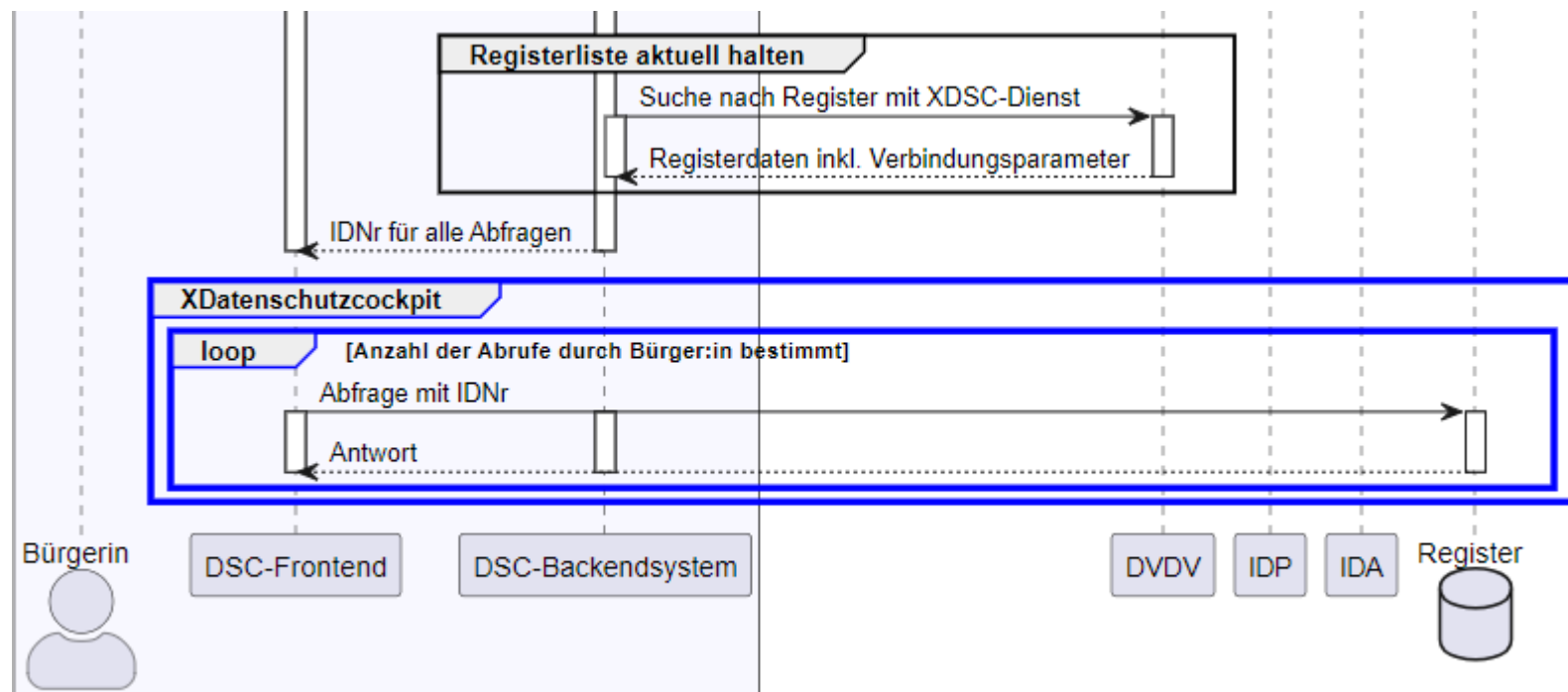
“Der Nutzer legt fest, in welchem Umfang das Datenschutzcockpit Protokolldaten einschließlich der übermittelten Inhaltsdaten sowie die Bestandsdaten der Register nach Absatz 2 erheben und anzeigen darf. Auf diese Daten hat nur der Nutzer Zugriff. Der Nutzer muss sein Konto im Datenschutzcockpit jederzeit selbst löschen können...”

OZG § 10 Abs. 4

„Unter der Haube“ (1/2)



„Unter der Haube“ (2/2)



XDSC: Auskunft zu Datenübermittlungen

Fiktives Beispiel:

Stufe 1:

Abfrage: Fanden Datenübermittlungen bei Register X statt?

Antwort: Ja, vom 07.09. bis 12.09.24

Stufe 2:

Abfrage: Welche DÜs und zu welchem Zweck?

Antwort: DÜ #1 Hasensteuer, Name, Wohnort,.., DÜ #2 ...

Stufe 3:

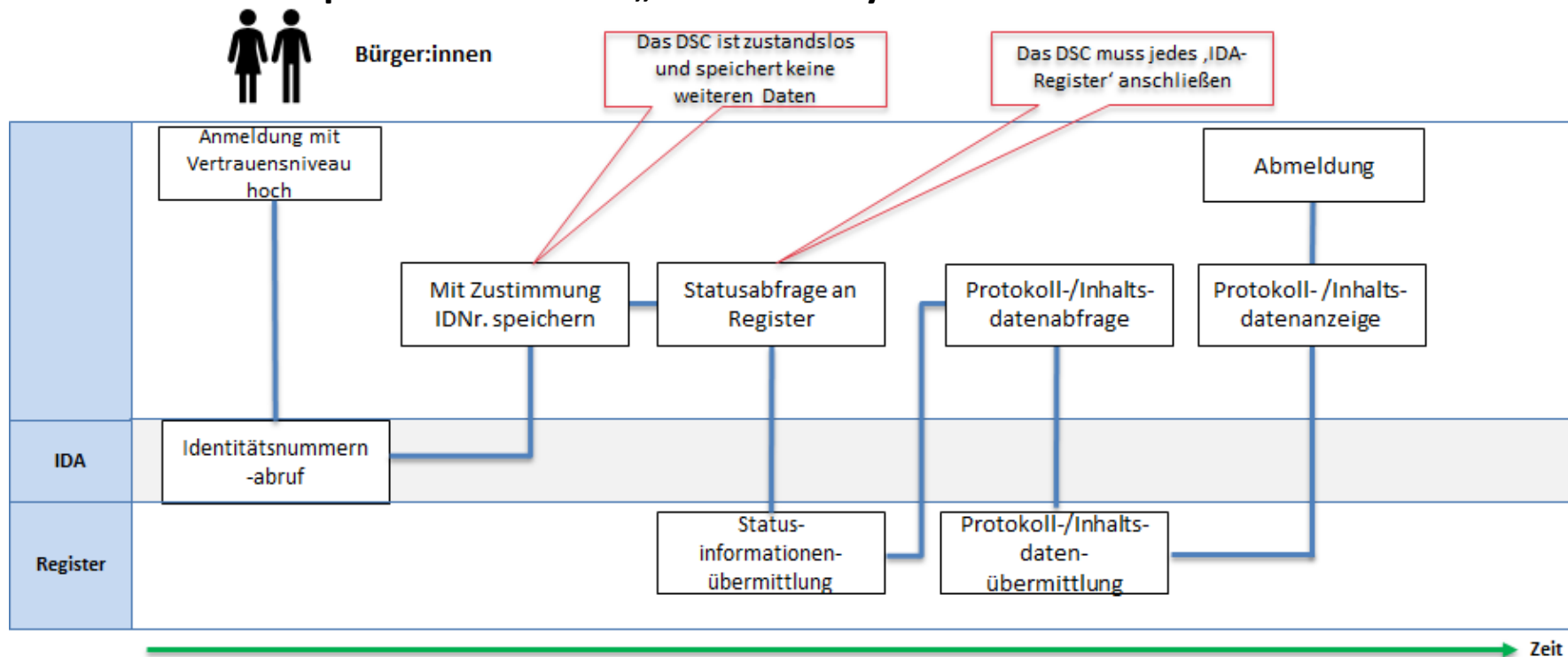
Abfrage: Was genau bei DÜ #1?

Antwort: Hase 1, Alice, Wunderland

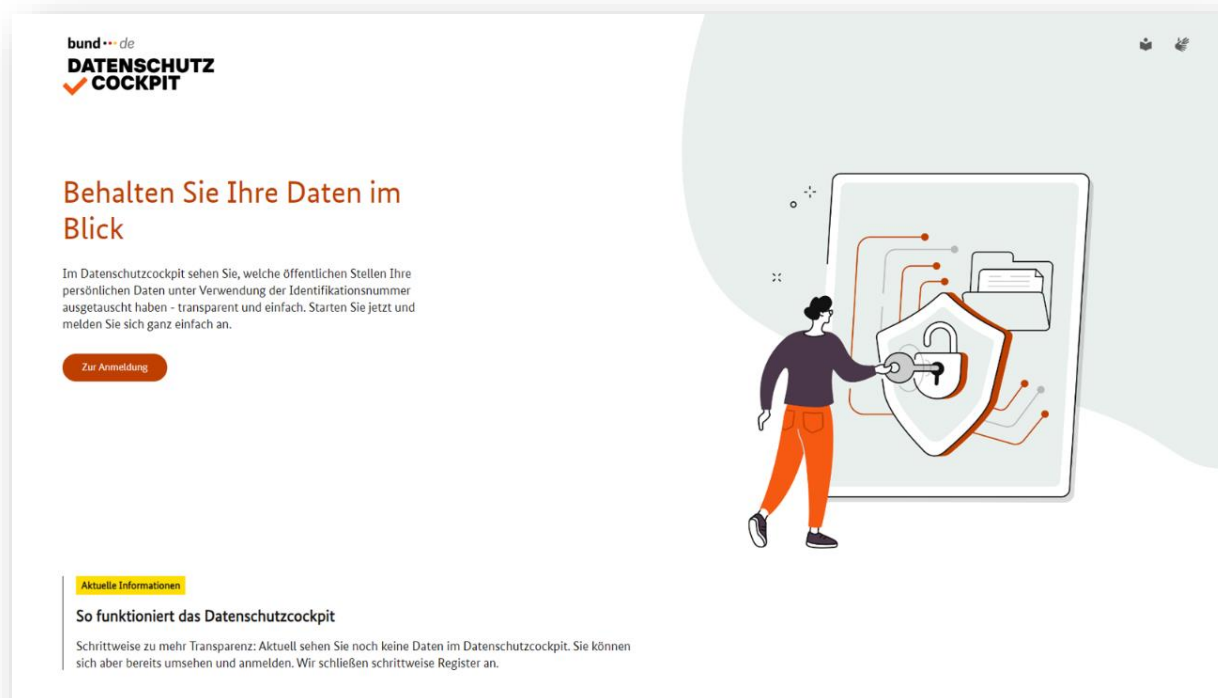


Die Nutzung des DSC

Datenschutzcockpit - Vereinfachte „User Journey“



Einblick in die DSC-Webanwendung



Behalten Sie Ihre Daten im Blick

Im Datenschutzcockpit sehen Sie, welche öffentlichen Stellen Ihre persönlichen Daten unter Verwendung der Identifikationsnummer ausgetauscht haben - transparent und einfach. Starten Sie jetzt und melden Sie sich ganz einfach an.

[Zur Anmeldung](#)

**Screenshots der DSC
Webanwendung
(Visualisierung von
Testdaten aus der IDA und
NWR-Anbindung)**



Aktuelle Informationen

So funktioniert das Datenschutzcockpit

Schrittweise zu mehr Transparenz: Aktuell sehen Sie noch keine Daten im Datenschutzcockpit. Sie können sich aber bereits umsehen und anmelden. Wir schließen schrittweise Register an.



Aktuelle Informationen

So funktioniert das Datenschutzcockpit

Schrittweise zu mehr Transparenz: Aktuell sehen Sie noch keine Daten im Datenschutzcockpit. Sie können sich aber bereits umsehen und anmelden. Wir schließen schrittweise Register an.

**Informationsbereich der
Startseite**

Häufige Fragen

Was ist das Datenschutzcockpit?

+ Mehr erfahren

Was sehe ich im Datenschutzcockpit?

+ Mehr erfahren

Wer betreibt das Datenschutzcockpit?

+ Mehr erfahren

Weitere Informationen

+ Mehr erfahren



Behalten Sie Ihre Daten im Blick

Im Datenschutzcockpit sehen Sie, welche öffentlichen Stellen Ihre persönlichen Daten unter Verwendung der Identifikationsnummer ausgetauscht haben - transparent und einfach. Starten Sie jetzt und melden Sie sich ganz einfach an.

Zur Anmeldung



Aktuelle Informationen

So funktioniert das Datenschutzcockpit

Schrittweise zu mehr Transparenz: Aktuell sehen Sie noch keine Daten im Datenschutzcockpit. Sie können sich aber bereits umsehen und anmelden. Wir schließen schrittweise Register an.



Anmeldung

Um das Datenschutzcockpit zu nutzen, müssen Sie sich zunächst online ausweisen.
So stellen wir sicher, dass nur berechtigte Personen Informationen abfragen und einsehen können.

Sie benötigen:

- 1  den Personalausweis oder elektronischen Aufenthaltstitel mit freigeschalteter Online-Funktion
- 2  die zugehörige persönliche Geheimnummer (PIN)
- 3  ein [kompatibles Lesegerät](#) oder ein Smartphone mit [AusweisApp](#)

Anmeldung starten

**Voraussetzungen für Anmeldung auf
Vertrauensniveau „hoch“ werden
vorab präsentiert ...**

Wissenswertes

Was benötige ich für die
Anmeldung?

Wie melde ich mich mit der
AusweisApp an?

Wie sicher ist das
Datenschutzcockpit?

Was ist der Online-Ausweis?

Um das Datenschutzcockpit zu nutzen, müssen Sie zunächst online ausweisen.
So stellen wir sicher, dass nur berechtigte Personen Informationen abfragen und einsehen können.

Sie benötigen:

- 1  den Personalausweis oder elektronischen Aufenthaltstitel mit freigeschalteter Online-Funktion
- 2  die zugehörige persönliche Geheimnummer (PIN)
- 3  ein kompatibles Lesegerät oder ein Smartphone mit AusweisApp

Anmeldung starten

Wissenswertes

Was benötige ich für die
Anmeldung?

+ Mehr erfahren

+ Mehr erfahren

+ Mehr erfahren

+ Mehr erfahren

Warte auf AusweisApp ...



Um Ihre Inhalte sicher ansehen zu können, benötigen Sie die AusweisApp. Die AusweisApp muss gestartet sein.
Eine detaillierte Anleitung zur Installation finden Sie unter dem linken Button 'Installation'.

➔ Installation

✓ Bereits installiert

Wonach wollen Sie suchen?

Mit dem Datenschutzcockpit werden Sie Datenübermittlungen unter der Anwendung der Identifikationsnummer abfragen können. Aktuell sehen Sie noch keine Daten im Datenschutzcockpit. Wir schließen schrittweise Register an. Informieren Sie sich auf ["Was sehe ich im Datenschutzcockpit?"](#) und ["Was ist das Datenschutzcockpit?"](#) zu den geplanten Funktionen.

Registerauswahl

☐ Alle Register auswählen

UNBEKANNT

Test-Register

Mock-Register (RE

[Mehr zum Register lesen](#)

UNBEKANNT

Test-Register

Mock-Register (RE

[Mehr zum Register lesen](#)

Über die bei der Anmeldung
ausgelesenen Identifikationsdaten
erfolgt eine Abfrage der
Identifikationsnummer bei IDA.
Mit dieser IDNr können bei
angebundenen Registern –
wahlweise Alle oder ausgewählte –
Protokoll- und Inhaltsdaten gemäß
XDSC sowie perspektivisch auch
Bestandsdaten abgerufen werden.

[Mehr zum Register lesen](#)

UNBEKANNT

**Nationales Waffenregister im
Bundesverwaltungsamt**

Test-System des NWR

[Mehr zum Register lesen](#)

UNBEKANNT

Test-Register 2 - Kopie von DEV

Unbekannt

[Mehr zum Register lesen](#)



Registerauswahl



☐ Alle Register auswählen

UNBEKANNT

Test-Register 1 (REST)

Mock-Register (REST) 90

[Mehr zum Register lesen](#)

UNBEKANNT

Test-Register 2 (OSCI)

Mock Register (OSCI)

[Mehr zum Register lesen](#)

UNBEKANNT

Nationales Waffenregister im Bundesverwaltungsamt

Test-System des NWR

[Mehr zum Register lesen](#)

UNBEKANNT

Test-Register 1 Standard 1.0.1

Mock-Register (REST) - XDSC-Standard 1.0.1

[Mehr zum Register lesen](#)

UNBEKANNT

Test-Register 2 Standard 1.0.1

Mock-Register (OSCI) - XDSC-Standard 1.0.1

[Mehr zum Register lesen](#)

UNBEKANNT

Test-Register 2 - Kopie von DEV

Unbekannt

[Mehr zum Register lesen](#)

Anfrage starten



Wonach wollen Sie suchen?

Das Datenschutzcockpit ermittelt für Sie, welche öffentlichen Stellen Daten unter Verwendung Ihrer Identifikationsnummer ausgetauscht haben. Unten sehen Sie die öffentlichen Stellen, die Ihre Daten an andere öffentliche Stellen übermittelt haben.

Ihre Ergebnisse

- 1 Register wurden abgefragt
- 1 Einträge wurden gefunden
- 0 Keine Einträge enthalten
- 0 Register technisch nicht erreichbar



Welche Aktionen stehen zur Verfügung?

Sie können sehen, welche öffentliche Stelle welche Daten unter Verwendung Ihrer Identifikationsnummer übertragen hat. Nutzen Sie hierzu das Pfeil-nach-unten-Symbol in den Ergebnis-Kästen.

Wählen Sie einen Eintrag aus und die Daten werden angezeigt.

Ergebnisse

- ▼ Nationales Waffenregister im Bundesverwaltungsamt
Protokollierter Zeitraum: 01. Januar 2023 - 14. August 2024
Letzter übermittelter Zeitraum: 08. Mai 2024

**Zwischenergebnisse, um dedizierte
Informationen über erfolgte
Datenübermittlungen bei den
angehenden Registern abzurufen.**

Ergebnisse

Nationales Waffenregister im Bundesverwaltungsamt

Protokollierter Zeitraum: 01. Januar 2023-14. August 2024

Letzter übermittelter Zeitraum: 08. Mai 2024

Datenübermittlung am 08.05.2024

Empfänger:

Nationales Waffenregister

Verarbeitungszwecke:

Speicherung der Identifikationsnummer sowie der übrigen Daten nach § 4 Abs. 2 IDNrG. und zur Erfüllung der Aufgabe nach § 2 Abs. 2 IDNrG.

Daten einsehen

Datenübermittlung am 08.05.2024

Empfänger:

Nationales Waffenregister

Verarbeitungszwecke:

Speicherung der Identifikationsnummer sowie der übrigen Daten nach § 4 Abs. 2 IDNrG. und zur Erfüllung der Aufgabe nach § 2 Abs. 2 IDNrG.

Daten einsehen

Datenübermittlung am 19.04.2024

Empfänger:

Nationales Waffenregister

Verarbeitungszwecke:

Speicherung der Identifikationsnummer sowie der übrigen Daten nach § 4 Abs. 2 IDNrG. und zur Erfüllung der Aufgabe nach § 2 Abs. 2 IDNrG.

Daten einsehen

**Erste Detaillierung:
erfolgte (und gem. IDNrG von der
registerführenden Stelle
protokollierte) Daten-
übermittlungen unter Verwendung
der IDNr werden gelistet ..**

- * Wann (Datum) hat das Register**
- * An welche anfragende Behörde**
- * In welchem Kontext ..**
- Daten übermittelt.**

Datenübermittlung am 08.05.2024

Nationales Waffenregister im Bundesverwaltungsamt → Nationales Waffenregister

Verarbeitungszwecke:

Speicherung der Identifikationsnummer sowie der übrigen Daten nach § 4 Abs. 2 IDNrG. und zur Erfüllung der Aufgabe nach § 2 Abs. 2 IDNrG.

Inhalt der Datenübermittlung

Abfragedaten

Auskunft

angeforderte Daten

Geburtsdag

Steueridentifikationsnummer

NWR-Identifikationsnummer

Personen-ID

Für einzelne Datenübermittlung wird die Inhaltsdatenstruktur (welcher Datenkranz / welche Datenelemente einer Übermittlung) angegeben.

Wie gesetzlich gefordert, kann nun Nutzer:innen seitig entschieden werden, ob auch die konkret übermittelten Daten (mit Personenbezug) abgerufen und visualisiert werden.

Datenübermittlung am 08.05.2024

Nationales Waffenregister im Bundesverwaltungsamt → Nationales Waffenregister

Verarbeitungszwecke:

Speicherung der Identifikationsnummer sowie der übrigen Daten nach § 4 Abs. 2 IDNrG. und zur Erfüllung der Aufgabe nach § 2 Abs. 2 IDNrG.

✓ Daten abgerufen

📄 Als PDF speichern

[Zu Kontaktdaten springen](#)

Inhalt der Datenübermittlung

Abfragedaten



Auskunft

angeforderte Daten

Doktorgrad nach § 4 Abs. 2 Nr. 5 IDNrG (doktorgrad), Ort der Geburt nach § 4 Abs. 2 Nr. 6 IDNrG (geburtsort), Geschlecht nach § 4 Abs. 2 Nr. 7 IDNrG (geschlecht), Gegenwärtige oder letzte bekannte inländische Anschrift nach § 4 Abs. 2 Nr. 9 IDNrG (anschrift), Angaben zum gegenwärtigen Aufenthalt § 4 Abs. 2 Nr. 9 IDNrG (wohnhafAuslandUnbekannt), Familienname nach § 4 Abs. 2 Nr. 2 IDNrG (familienname), Gegenwärtige Anschrift im Ausland nach § 4 Abs. 2 Nr. 9 IDNrG (wohnhafAuslandUnbekannt/anschriftAusland), Geburtsname nach § 4 Abs. 2 Nr. 3 IDNrG (geburtsname), Sterbetag nach § 4 Abs. 2 Nr. 10 IDNrG (sterbetag), Vornamen nach § 4 Abs. 2 Nr. 4 IDNrG (vornamen)

Geburtsdag

1970-01-01



t

Antwortdaten



Antwort

Steueridentifikationsnummer 78772501648

Familienname Müßig

Vorname Ulf

Geburtsdag 1970-01-01

Geburtsort Warburg

Geschlecht männlich

Straße Zwetschenallee

Hausnummer 2

Wohnort Köln

PLZ 50008

Letzte bekannte Anschrift nein

Kontaktaten des Empfängers

Bundesverwaltungsamt, SIIS, Barbarastr. 1, 50735 Köln

Zusätzliche Informationen der Behörde

Interventionsmöglichkeit

Generiertes PDF der visualisierten
XML-Struktur.

Wonach wollen Sie suchen?

Das Datenschutzcockpit ermittelt für Sie, welche öffentlichen Stellen Daten unter Verwendung Ihrer Identifikationsnummer ausgetauscht haben. Unten sehen Sie die öffentlichen Stellen, die Ihre Daten an andere öffentliche Stellen übermittelt haben.

Ihre Ergebnisse

- 1 Register wurden abgefragt
- 0 Einträge wurden gefunden
- 0 Keine Einträge enthalten
- 1 Register technisch nicht erreichbar

Welche Aktionen stehen zur Verfügung?

Sie können sehen, welche öffentliche Stelle welche Daten unter Verwendung Ihrer Identifikationsnummer ausgetauscht haben. Nutzen Sie hierzu das Pfeil-nach-unten-Symbol in den Ergebnis-Kästen.

Wählen Sie einen Eintrag aus und die Daten werden angezeigt.

Keine Daten gefunden

Ergebnisse

Möchten Sie sich wirklich abmelden?

Um sich bei Ihrem nächsten Besuch schneller anzumelden, können Sie Ihre Anmeldedaten im Datenschutzcockpit speichern. Ihre Anmeldedaten löschen wir drei Jahre, nachdem Sie sich das letzte Mal angemeldet haben, automatisch.

Registrierungsdaten speichern ☐ nein ☒ ja

Abmelden

Das Datenschutzcockpit ist zustandslos. Um bei einer erneuten Anmeldung nicht wieder die Nutzer:innen spezifische IDNr bei IDA abrufen zu müssen, kann im Datenschutzcockpit ein „Konto“ gemäß OZG §10 angelegt werden. Dieses besteht aus der initial ermittelten IDNr und dem dienstekarten-spezifischen Merkmal (Pseudonym) aus der Anmeldung.

Behalten Sie Ihre Daten im Blick

Im Datenschutzcockpit sehen Sie, welche öffentlichen Stellen Ihre persönlichen Daten unter Verwendung der Identifikationsnummer ausgetauscht haben – transparent und einfach. Starten Sie jetzt und melden Sie sich ganz einfach an.

[Zur Anmeldung](#)

Aktuelle Informationen

So funktioniert das Datenschutzcockpit

Schrittweise zu mehr Transparenz: Aktuell sehen Sie noch keine Daten im Datenschutzcockpit. Sie können sich aber bereits umsehen und anmelden. Wir schließen schrittweise Register an.

Sie wurden erfolgreich abgemeldet

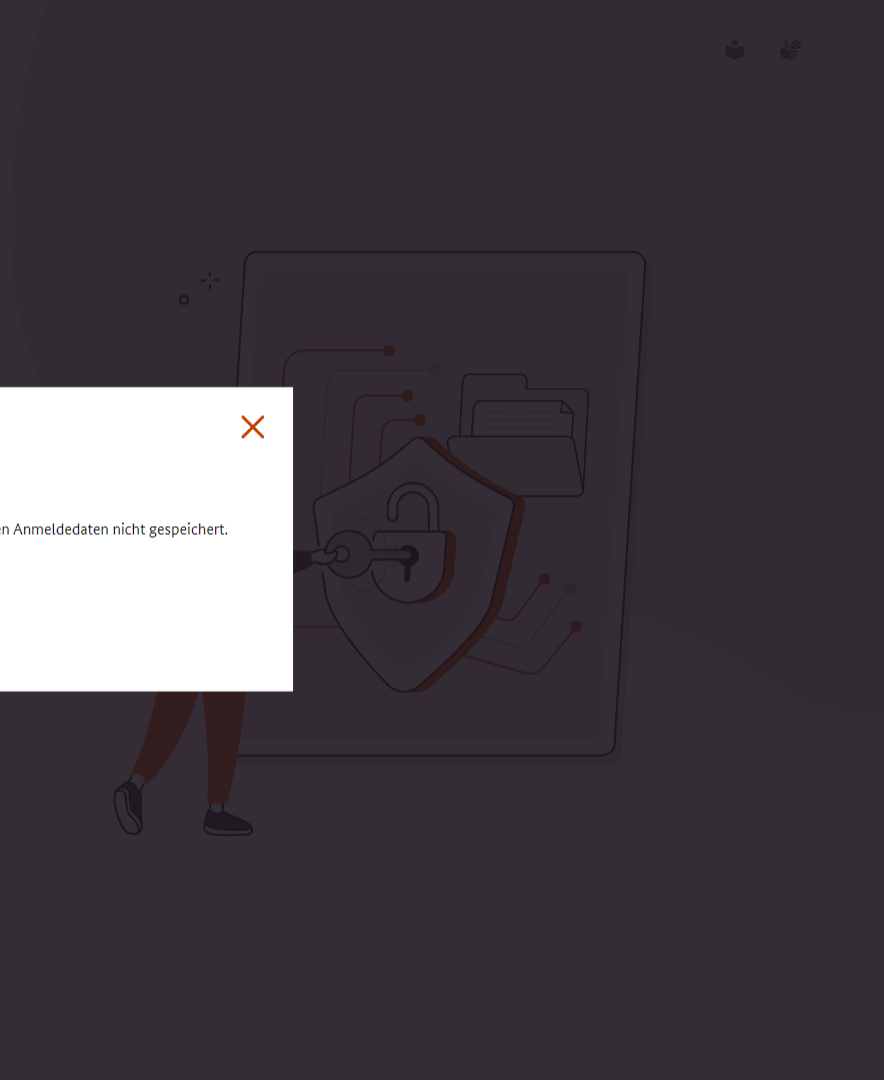


Wir haben alle Informationen dieser Sitzung gelöscht.

Wir haben Ihre Datenübermittlungen und Ihre persönlichen Anmeldedaten nicht gespeichert.

Ihre Datenübermittlungen haben wir nicht gespeichert.

Ok



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Kontakt

Funktionspostfach Team Datenschutzcockpit
datenschutzcockpit@finanzen.bremen.de

Gesamtprojektsteuerung:

Kerstin Sprock

Freie Hansestadt Bremen / Der Senator für Finanzen

Tel.: +49 (0)421 361 13578

E-Mail: kerstin.sprock@finanzen.bremen.de

Internet: <http://www.finanzen.bremen.de>

Stefan Rauner

Governikus GmbH & Co. KG

Tel.: +49 (0)171 323 0071

E-Mail: stefan.rauner@governikus.de

Thomas Dodenhoff

Koordinierungsstelle für IT-Standards (KoSIT)

Tel.: +49 (0)176 42363145

E-Mail: thomas.dodenhoff@finanzen.bremen.de

Irene Vagts

LAVA Unternehmensberatung eGbR

Tel.: +49 (0)162 4216868

E-Mail: i.vagts@lava-unternehmensberatung.de