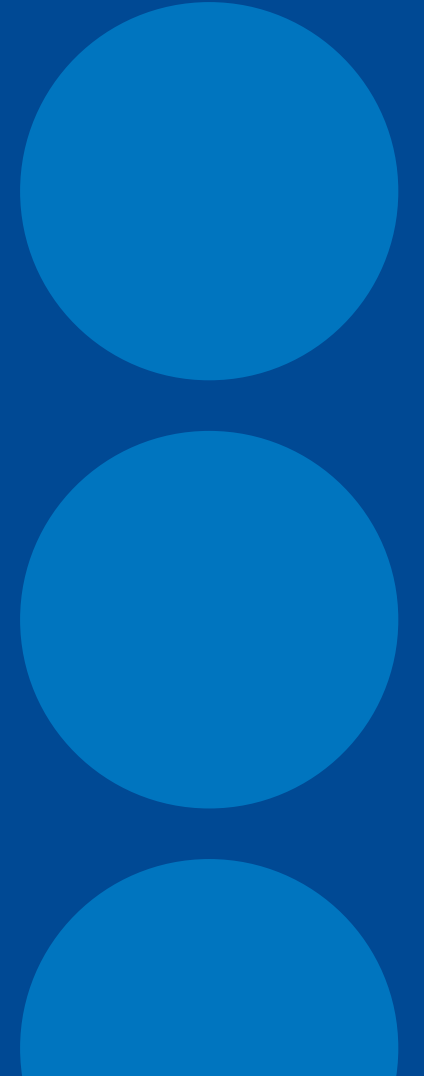


# DiGUV-Projekt der DGUV

Vorstellung im Interoperabilitätsforum  
am 21./22.03.2022



# Agenda

## TOP Thema

- 1 Vorstellung DiGUV-Projekt
- 2 Architektur DiGUV-Plattform

# TOP 1: Vorstellung DiGUV-Projekt



## **DiGUV**

Digitalisierung im Gesundheitswesen Unfallversicherung

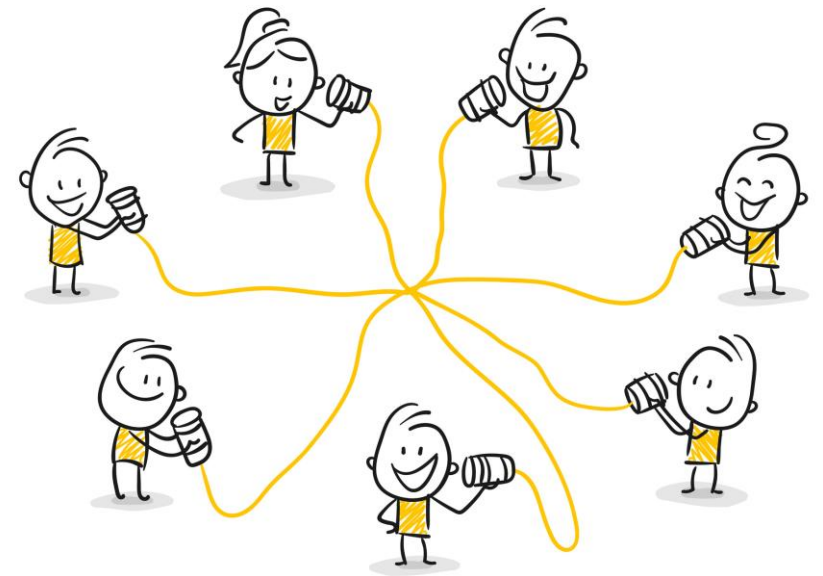
## TOP 1: Vorstellung DiGUV-Projekt

Gesamtprojekt zum Datenaustausch zwischen UV-Trägern (UVT) und Leistungserbringern (LEI):

- Anbindung aller UV-Träger
- Anbindung BGU Murnau als Pilot-LEI

Projektziele:

- Austausch neuer Dokumenttypen und Formate in der UV unter Beachtung der semantischen und syntaktischen Interoperabilität der auszutauschenden Daten.
- Etablierung eines UV Zertifizierungsstandards für die Anbindung von Leistungserbringersystemen an die IHE Affinity Domain der DGUV (analog zur bestehenden DALE Zertifizierung).
- Umstellung bestehender Verfahren des Datenaustausches zwischen Leistungserbringern und Kostenträgern (zum Beispiel DALE-UV) auf die im Gesundheitswesen etablierten Kommunikationsstandards.



# TOP 1: Vorstellung DiGUV-Projekt

## 1. Use-Case: stationärer Entlassungsbericht (ENLA):

- Vorstellung im [Interoperabilitätsforum am 06.12.2018](#) durch Herrn Heitmann
- Abstimmungsverfahren 12.11.2018 – 20.01.2019:

[https://wiki.hl7.de/index.php?title=Abstimmungsank%C3%BCndigung\\_20181112](https://wiki.hl7.de/index.php?title=Abstimmungsank%C3%BCndigung_20181112)

<https://wiki.hl7.de/index.php?title=Abstimmungsverfahren>

- In ART-DECOR: <https://art-decor.org/art-decor/decor-project--dguvbbr->
- Im HL7-Wiki:

[https://wiki.hl7.de/index.php?title=DGUV\\_Leitf%C3%A4den\\_\(Projekt\)](https://wiki.hl7.de/index.php?title=DGUV_Leitf%C3%A4den_(Projekt))

[https://wiki.hl7.de/index.php?title=IG:DGUV\\_Station%C3%A4rer\\_Entlassbrief](https://wiki.hl7.de/index.php?title=IG:DGUV_Station%C3%A4rer_Entlassbrief)

# TOP 1: Vorstellung DiGUV-Projekt

## 2. Use-Case:

### OP-Bericht UV (OPER):

- In ART-DECOR:

<https://art-decor.org/art-decor/decor-project--dguvbbr->

[https://art-decor.org/art-decor/decor-datasets--dguvbbr-  
?id=&effectiveDate=&conceptId=&conceptEffectiveDate=](https://art-decor.org/art-decor/decor-datasets--dguvbbr-?id=&effectiveDate=&conceptId=&conceptEffectiveDate=)

- Im HL7-Wiki:

[https://wiki.hl7.de/index.php?title=IG:DGUV\\_Station%C3%A4rer\\_OP\\_Bericht](https://wiki.hl7.de/index.php?title=IG:DGUV_Station%C3%A4rer_OP_Bericht)

- Ankündigung Ballotierung/Abstimmung für den 23./24.06.2022

## TOP 1: Vorstellung DiGUV-Projekt

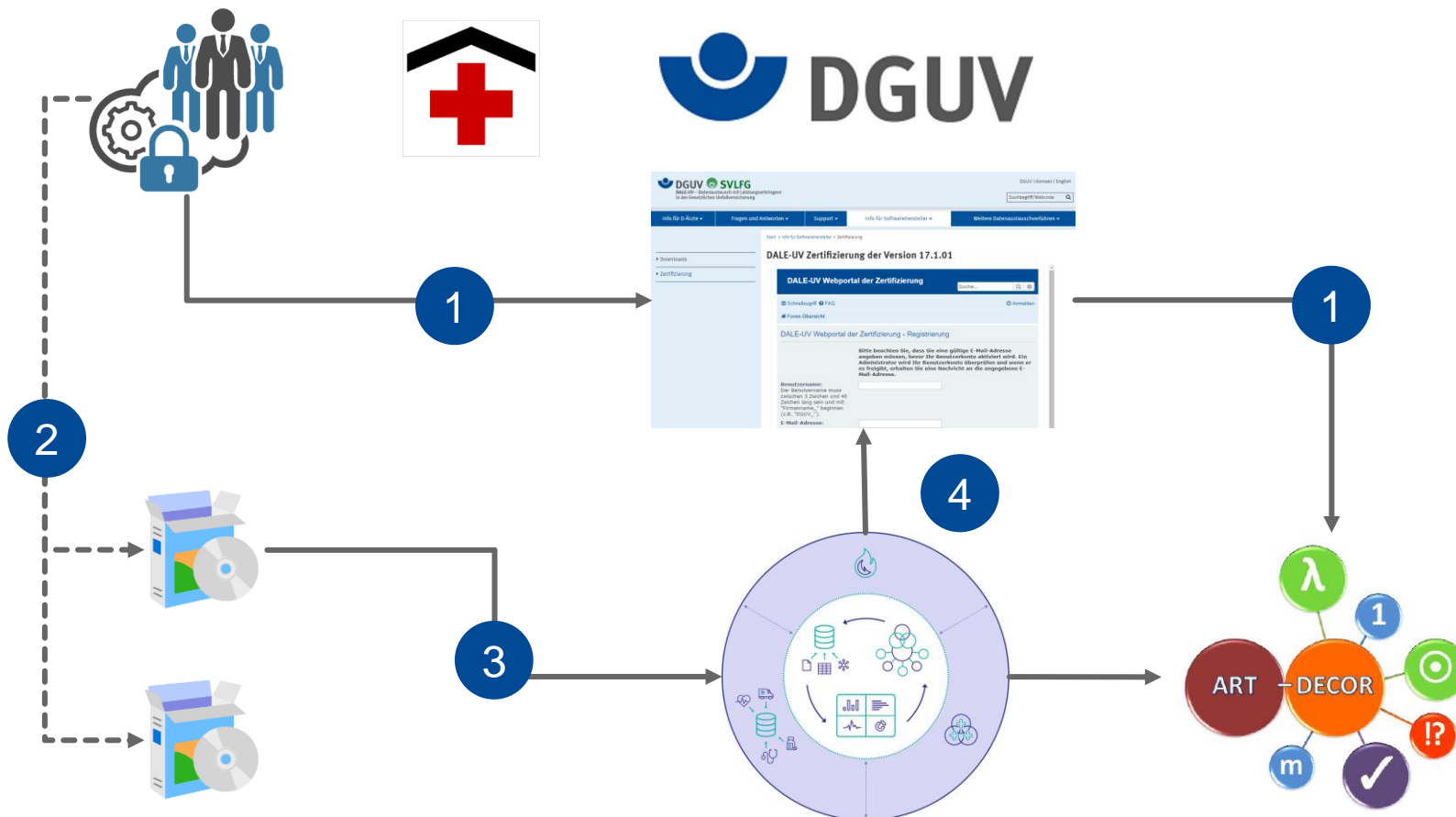
### 3. Use-Case:

Konvertierung von DALE-UV-Formtexten (LEI -> UVT),  
Fallabgabe (UVT -> UVT) und/oder eRezept

### Weiterentwicklung:

Rückkommunikation (UVT -> LEI): Aktenzeichen, Dokumente

## SWH-Auditierung für LEI

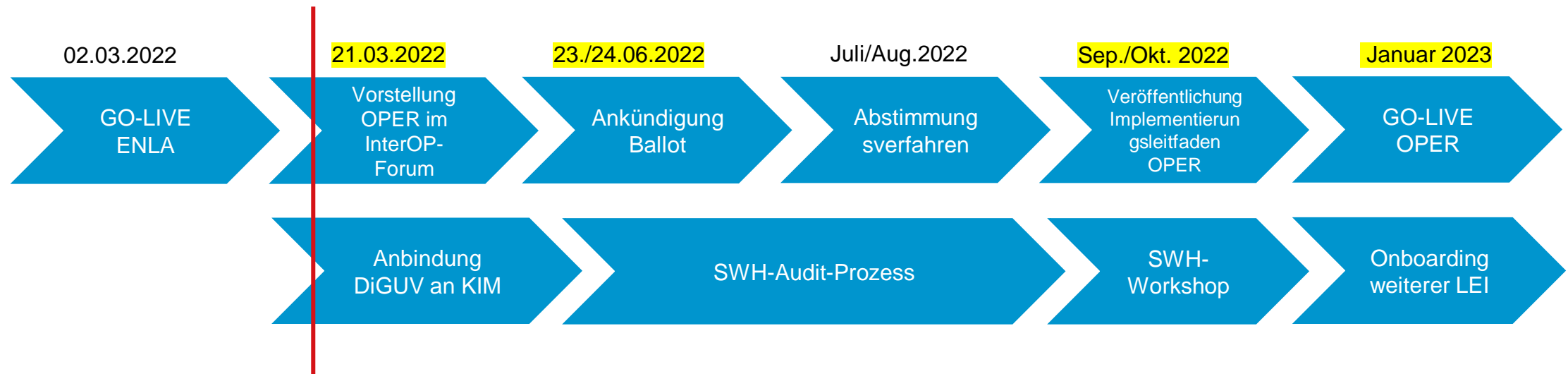


1. Hersteller registriert sich und meldet sich an, analog zu DALE-Zertifizierung:  
<https://www.dguv.de/dale-uv/info-fuer-softwarehersteller/zertifizierung/index.jsp>
2. Hersteller implementiert Transaktionen und CDA Template
3. IHE Transaktionen und CDA Konformität werden getestet
4. Ergebnisse werden an das Portal zurückgemeldet, Zertifizierung kann erfolgen

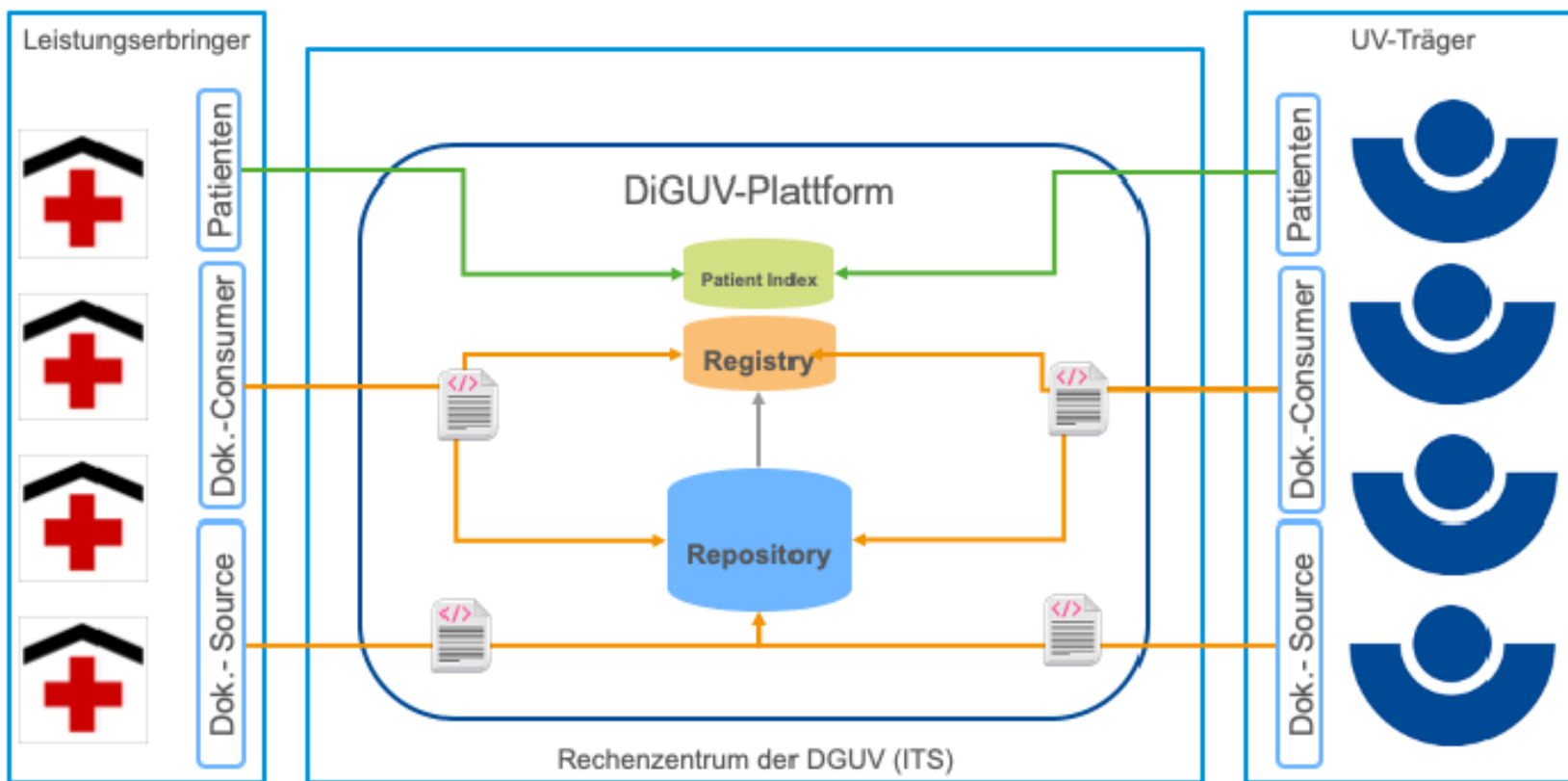


# TOP 1: Vorstellung DiGUV-Projekt

## Phasenplan (Stand: März 2022)



# TOP 2: Grob-Architektur DiGUV-Plattform



## TOP 2: Nutzung internationaler Standards (hier: CDA und IHE)

Nutzung für:

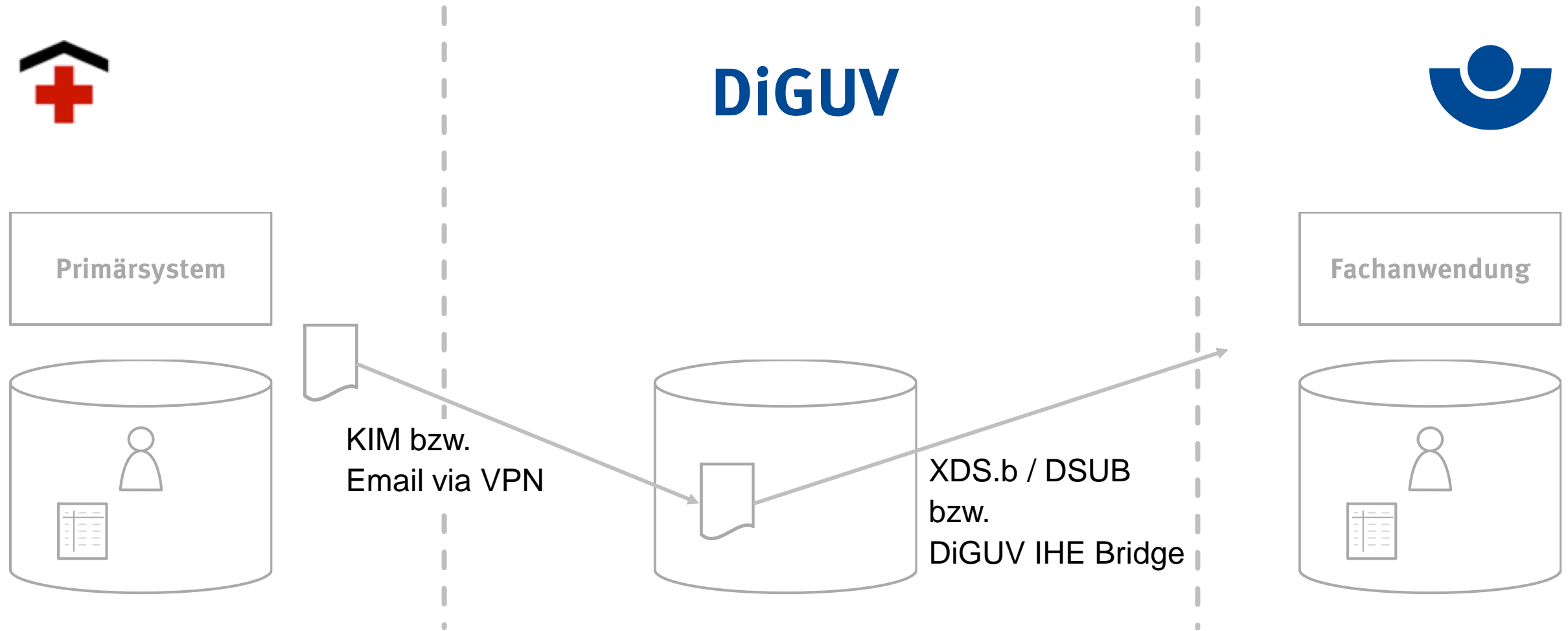
- Inhalte (HL7 CDA)
- Transport (IHE XDS)

Ergebnis:

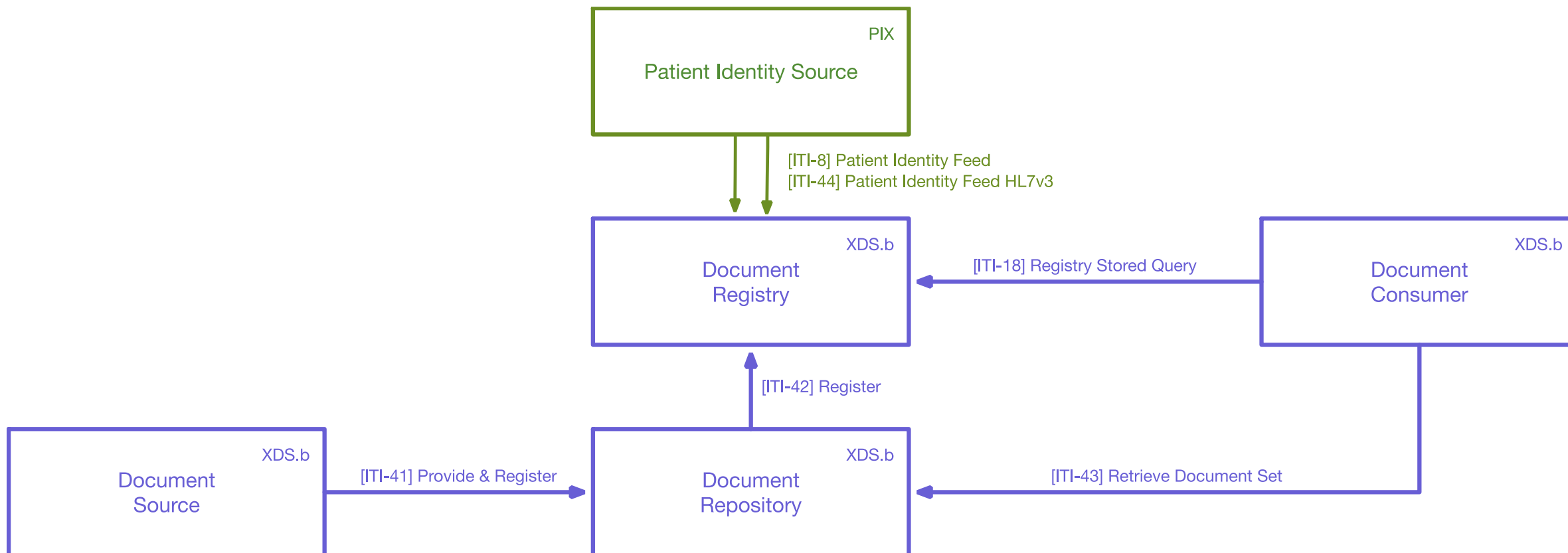
- Semantische Interoperabilität
- Wiederverwendbarkeit
- Zukunftssicherheit (perspektivisch Erweiterung um MIOs)
- Schnelle Markterschließung

## TOP 2: Nutzung internationaler Standards (hier: CDA und IHE)

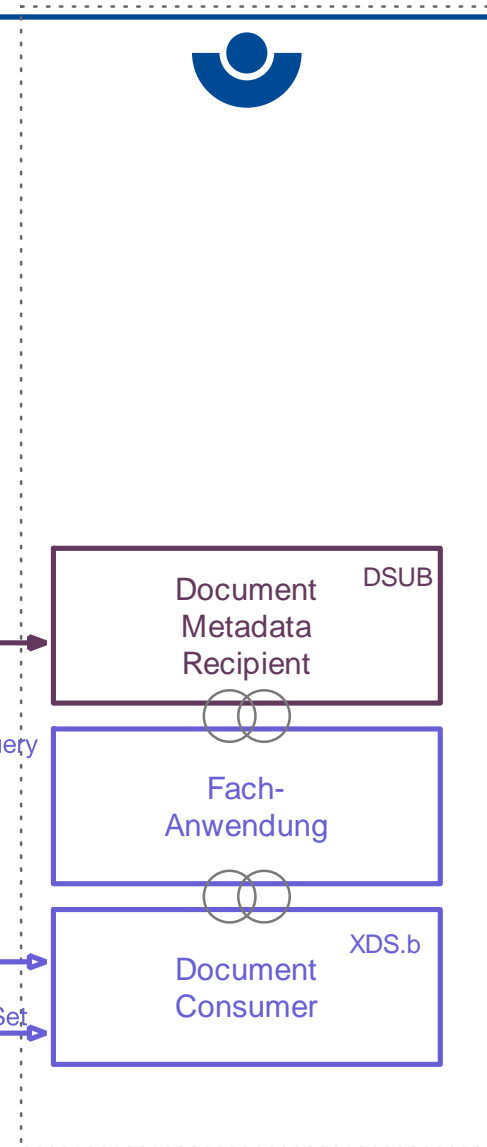
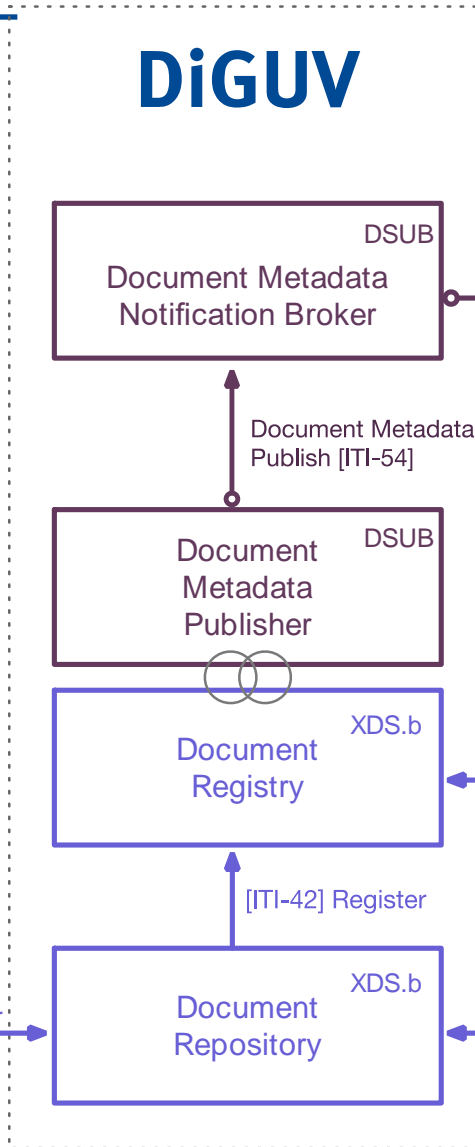
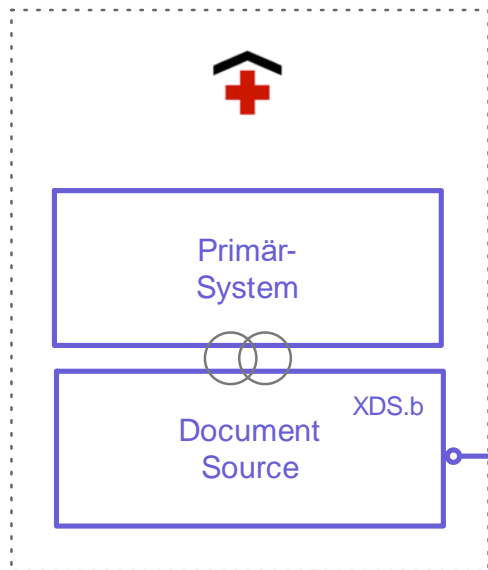
- Abbildung der Kommunikation zwischen Leistungserbringern (LEI) und Unfallversicherungsträgern (UVT)
  - Start (erste Use-Cases): unidirektional LEI → UVT
  - bidirektionaler Austausch (Übermittlung Aktenzeichen, Rückversand) wird mit geplant
- Semantischer Standard: CDA
  - standardisierte, strukturierte Übertragung medizinischer Inhalte
  - Nutzung sowohl in nationalen als auch internationalen Projekten
  - organisationsübergreifende Kommunikation
- Kommunikationsstandard: IHE XDS.b
  - verschiedene Profile/Akteure für unterschiedliche Anwendungsszenarien



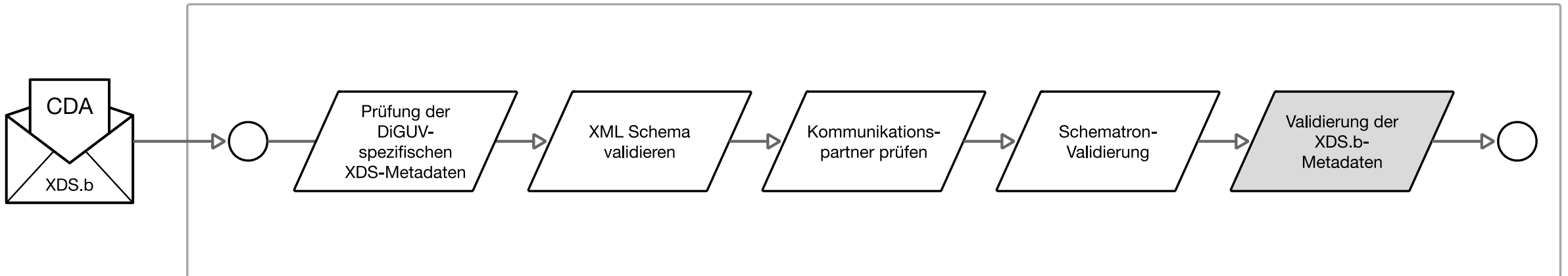
# TOP 2: Kern der Lösung: DiGUV IHE XDS Affinity Domain



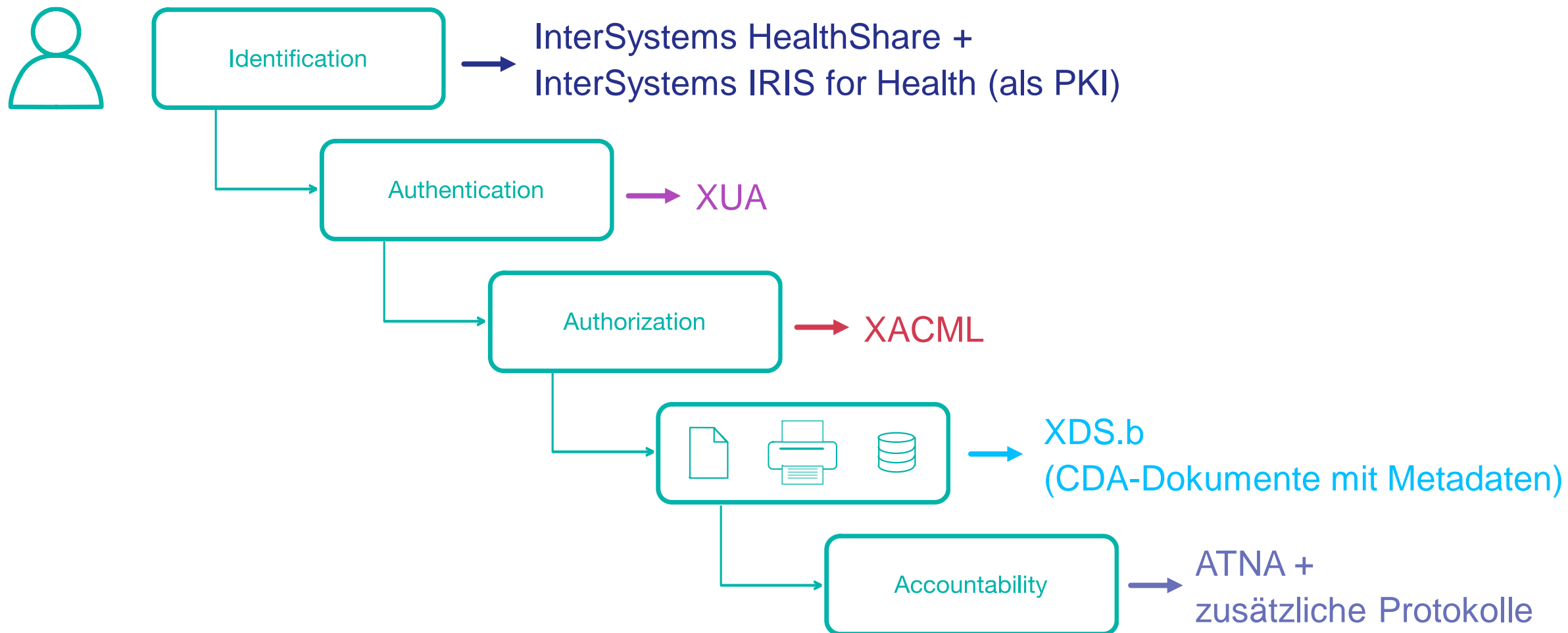
# TOP 2: XDS.b & DSUB



## TOP 2: Umfangreiche Validierungen









# TOP 2: Lösungsarchitektur – XDS & Co.

