



Koordinierungsstelle  
für IT-Standards



Freie  
Hansestadt  
Bremen

# Interoperability by Design?

## Wirklichkeit und Wunsch vernetzter Systeme

Frank Steimke

Koordinierungsstelle für IT-Standards (KoSIT)

10. XÖV Konferenz am 16. November 2017 in Bremen

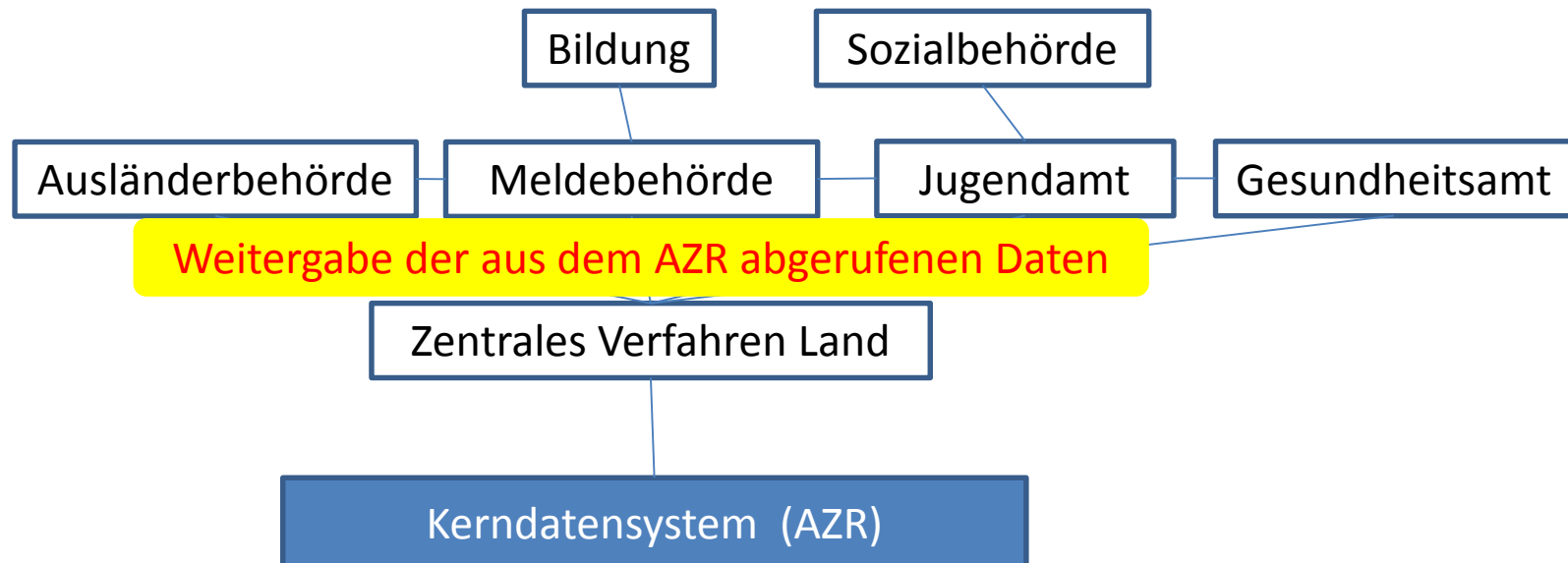


**Bund und Länder werden die weitere Digitalisierung des Asylverfahrens zur medienbruchfreien Kommunikation aller Verfahrensbeteiligten vorantreiben**



# Medienbruchfreie Kommunikation aller Verfahrensbeteiligten

- Kommunen organisieren Aufgaben zu Flüchtlingen im Zusammenspiel mit anderen kommunalen Aufgaben
- Länder müssen Prozesse organisieren, steuern, überwachen
- Das Kerndatensystem des Bundes ist authentische Datenquelle





## 23. Sitzung des IT-Planungsrats

---

### Entscheidung 2017/27 - Digitalisierung des Asylverfahrens

1. Der IT-Planungsrat nimmt den Bericht des Koordinierungsprojektes zur Digitalisierung des Asylverfahrens zur Kenntnis.
2. Die Vorsitzende des IT-Planungsrates wird gebeten, den Vorsitz des Flüchtlingsgipfels sowie den Vorsitzenden der Innenministerkonferenz (IMK) darüber zu informieren, dass die weitere Digitalisierung des Asylverfahrens zur medienbruchfreien Kommunikation aller Verfahrensbeteiligten derzeit nur eingeschränkt vorangetrieben werden kann, weil dafür notwendige Rechtsänderungen in dieser Legislaturperiode nicht umgesetzt werden konnten.



*„In Deutschland [bestehen die] technischen Voraussetzungen für den digitalen Zugriff auf Registerdaten. Die Notwendigkeit gesetzlicher Grundlagen für jeden einzelnen Anwendungsfall verhindert aber eine umfassende Nutzung der bestehenden Infrastruktur.“*

*Bericht des Normenkontrollrats zur Registermodernisierung, Seite 35*

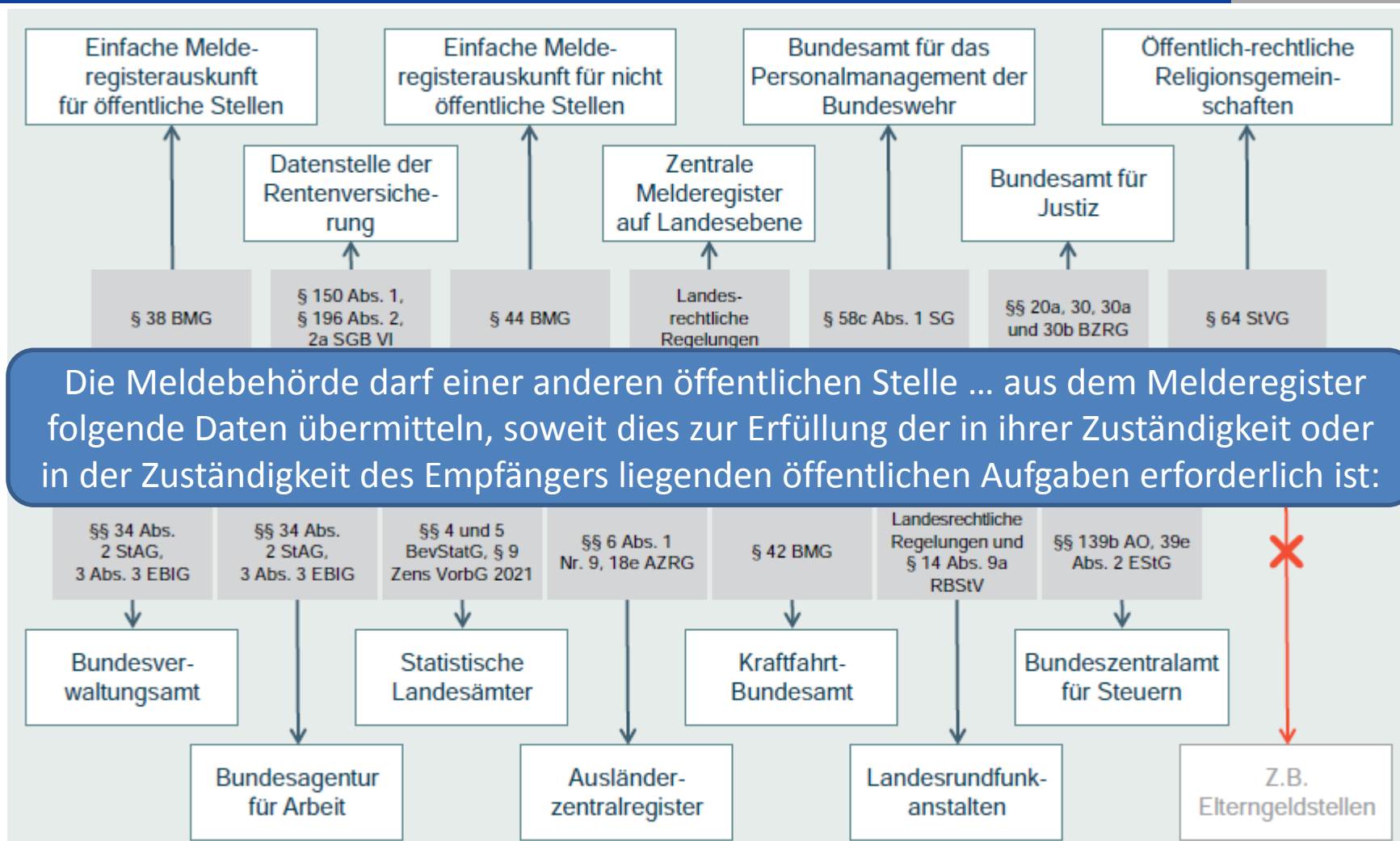


# Informationsverbund der Innenverwaltung

- Seit 2007 flächendeckend in Betrieb für Datenübermittlung
  - Im Meldewesen
  - Im Personenstandswesen
  - Im Ausländerwesen (Ausländerbehörden)
- Stetig wachsend
- Unverzichtbar im bundesdeutschen eGovernment
  - Für direkt betroffene Behörden
  - Als authentische Informationsquelle für die Verwaltung insgesamt



# Empfänger von Meldedaten





## Xinneres

Die gemeinsame Betriebsführung der Standards des Ausländer-, Melde- und Personenstandswesens soll

- das Zusammenwirken der Standards verbessern,
- die Zusammenarbeit mit allen anderen Kommunikationspartnern erleichtern
- die Kopplung an andere Verwaltungsverfahren vereinfachen,
- die Interoperabilität fördern bzw. gewährleisten,
- die Attraktivität für weitere potenzielle Kommunikationspartnern steigern, um auch mit ihnen effizient und effektiv zu kommunizieren.





## Fachlich / technische Herausforderungen

- Fachliche Vorgaben müssen stärker harmonisiert werden
- Zusammenführung von Register (Melde- und Passregister)
- Domänenübergreifend abgestimmte Grundbausteine
  - Für Registerführung und Datenübermittlung
  - Abgestimmte und verlässliche Schnittstellen
- Migrationsstrategien für bestehende Registerinhalte
- Reduktion der Komplexität für Entwicklung und Umsetzung von Standards
- Unterstützung leichtgewichtiger Änderungen
- Verbesserte Möglichkeiten des Tests vor Versionsänderungen
- Verlässliche Servicelevel für IT-Verfahren und Register

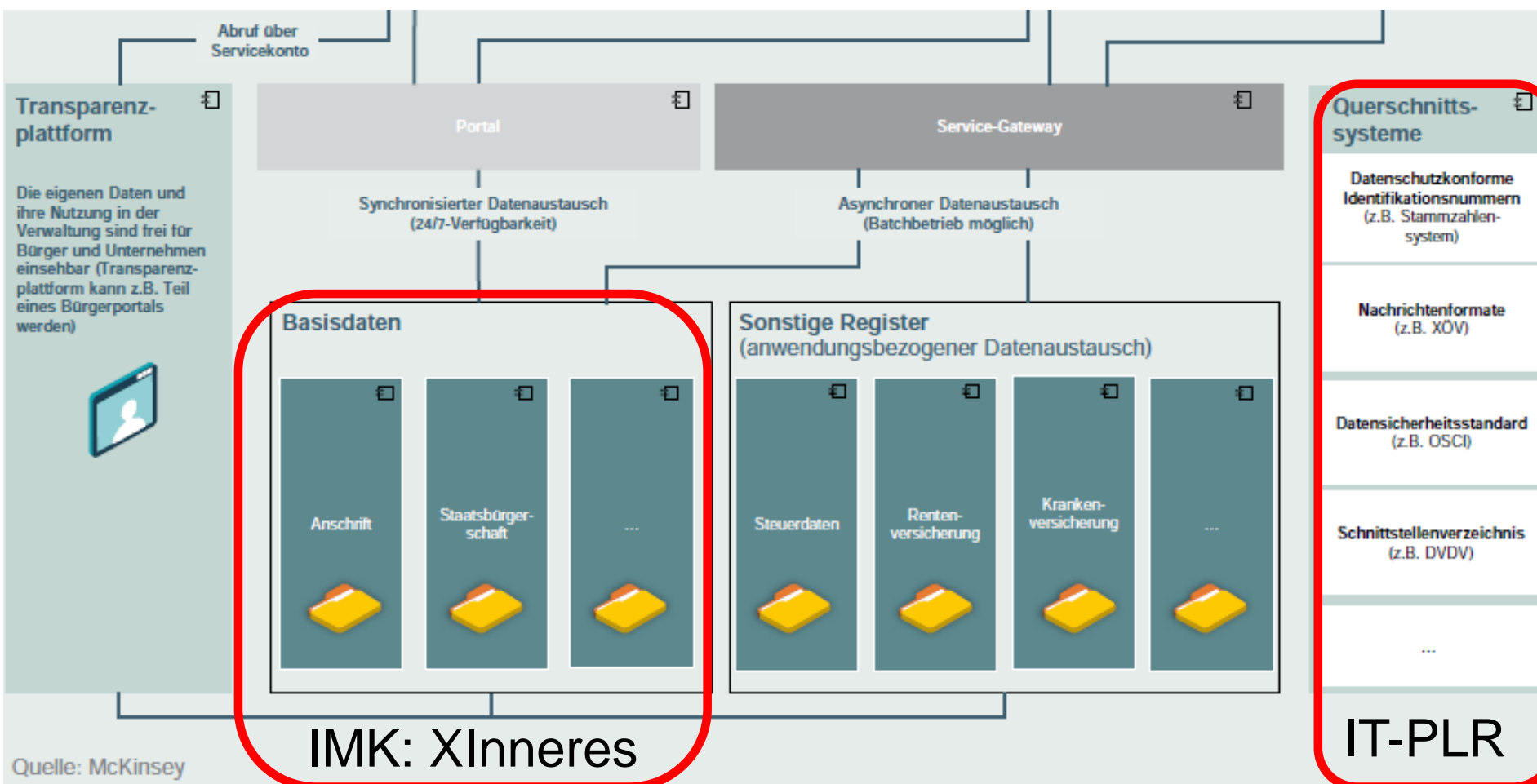
(kryptografisch gesicherte) Personenkennziffer ?



# Organisation der Standardisierung



*Am Betrieb beteiligte Gremien*





- Die Registermodernisierung muss auf bewährten, offenen Standards basieren
- Eine konsistente Standardisierungsstrategie ist notwendiger Bestandteil jeder Digitalisierungsstrategie für Deutschland
- Die Standardisierungsstrategie muss die Nutzung und die Fortentwicklung der Standards des IT-Planungsrats fördern
  - XÖV, OSCI, XTA, DVDV
- Die Initiative zur Modernisierung der Register soll ihren Fokus zunächst auf den Informationsverbund der Innenverwaltung richten und dessen Wirkungsbereich schrittweise ausdehnen
- Der von der IMK verantwortete Standard XInneres soll ebenfalls Bestandteil der Standardisierungsstrategie sein.



Koordinierungsstelle  
für IT-Standards



Freie  
Hansestadt  
Bremen

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Frank Steimke | [kosit \(at\) finanzen.bremen.de](mailto:kosit@finanzen.bremen.de) | [www.xoev.de](http://www.xoev.de)