

**Informationsveranstaltung  
zum Deutschland-Online-Vorhaben Standardisierung  
Donnerstag, dem 30.11.2006  
Bremer Rathaus**



**Anforderungen aus Sicht von  
fachspezifischen Standardisierungsprojekten (XÖV-Projekten) –**

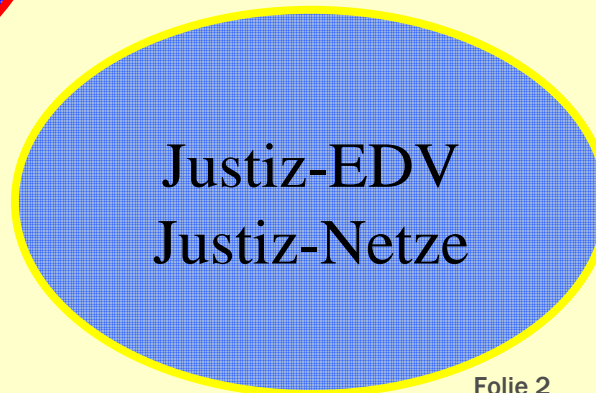
**XJustiz „Lessons learned“**

- XJustiz
- Organisation des Standards - Justiz
- Organisation des Standards - Deutschland-online

Justizministerium Baden-Württemberg  
BLK – AG „IT-Standards in der Justiz“  
Jürgen Ehrmann



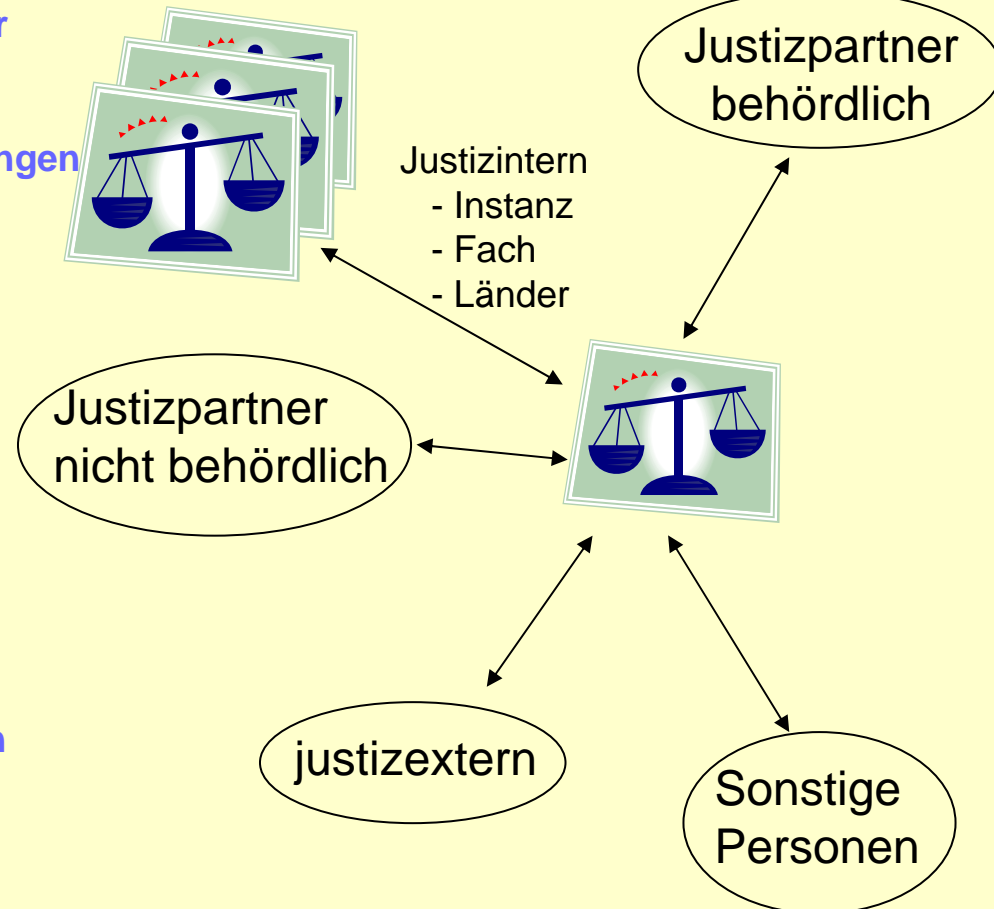
## XJustiz „Lessons learned“





## Kommunikationsbeziehungen der Justiz

- Behörden anderer Bundesländer
- Ministerien
- Gemeinde-/Stadt-/Kreisverwaltungen
- Kataster-/Kulturämter
- Finanzämter
- Arbeitsämter
- Polizeidienststellen
- Archive
- Rechtsanwälte
- Notare
- Gutachter, Sachverständige,
- Dolmetscher
- Kreditinstitute
- Betreuungsvereine
- Versicherungen, Bausparkassen
- innerhalb Deutschlands
- innerhalb der EU
- außerhalb der EU





## XJustiz

- **verlässliche Basis für Austausch strukturierter Daten**
  - zwischen Justizverfahren
  - zwischen Justiz und anderen Behörden (Polizei, BZR, ..)
  - zwischen Justiz und Dritten (Anwälten, Notaren, ...)
- **verlässliche Basis für Softwarehersteller**
- **XJustiz beschreibt statische Datenschnittstelle, keine Prozesse**
- **Vorbereitung der justizfachlichen Komponenten durch Fachgruppen**
- **Organisatorisch-technische Leitlinien (OT-Leit-ERV) mit Anlagen**
  - Anlage 1: Technische Rahmenvorgaben, XJustiz
  - Anlage 2: XJustiz-Leitfaden
- **Umsetzung in XML-Notation (XML-Schema-Datei)**
- **[www.xjustiz.de](http://www.xjustiz.de)**



## XJustiz

### XJustiz.Kern:

- Verfahrensdaten
- Beteiligung
- Natürliche Person
- Organisation/Personenmehrheiten
- Dokument-Metadaten
- Terminsdaten

### XJustiz.Fachmodul1:

- justizfachliche Komponenten mit
- Wertelisten

### XJustiz.Fachmodul3...:

- justizfachliche Komponenten mit
- Wertelisten

### XJustiz.Fachmodul2:

- justizfachliche Komponenten mit
- Wertelisten



## XJustiz

### XJustiz.Kern:

- v 1.3.0 - verfügbar
- v 1.3.1 - verfügbar

### XJustiz.Fachmodule:

- |                         |                |
|-------------------------|----------------|
| •XJustiz.Familie        | - verfügbar    |
| •XJustiz.Register       | - verfügbar    |
| •XJustiz.Fachgerichte   | - verfügbar    |
| •XJustiz.Straf          | - verfügbar    |
| •XJustiz.InsO           | - verfügbar    |
| •XJustiz.Mahn           | - verfügbar    |
| •XJustiz.InsOVeröff.    | - Fachgruppe   |
| •XJustiz.OWi            | - Fachgruppe   |
| •XJustiz.Grundbuch      | - Fachgruppe   |
| •XJustiz.Zwangsvollstr. | - Fachgruppe   |
| •XJustiz.Archiv         | - Archivgruppe |
| •XJustiz.JVA            | - verfügbar    |
| •XJustiz.Zwangsverst.   | - Fachgruppe   |

## Organisation des Standards - Justiz



### ▪ **Justizministerkonferenz**

Beschluss vom Juni 2002 zu den organisatorisch-technische Leitlinien für den elektronischen Rechtsverkehr (OT-Leit-ERV)

### ▪ **Bund-Länderkommission für Datenverarbeitung und Rationalisierung in der Justiz**

- **BLK-AG „Elektronischer Rechtsverkehr“**
- **BLK-AG „IT-Standards in der Justiz“**
- Pilotprojekte in den Ländern zum Elektronischen Rechtsverkehr
- Justizfachverfahren setzen auf den Vorgabe auf (XJustiz)
- Beauftragung der **OSCI-Leitstelle Bremen** zur technischen Umsetzung und Dokumentation

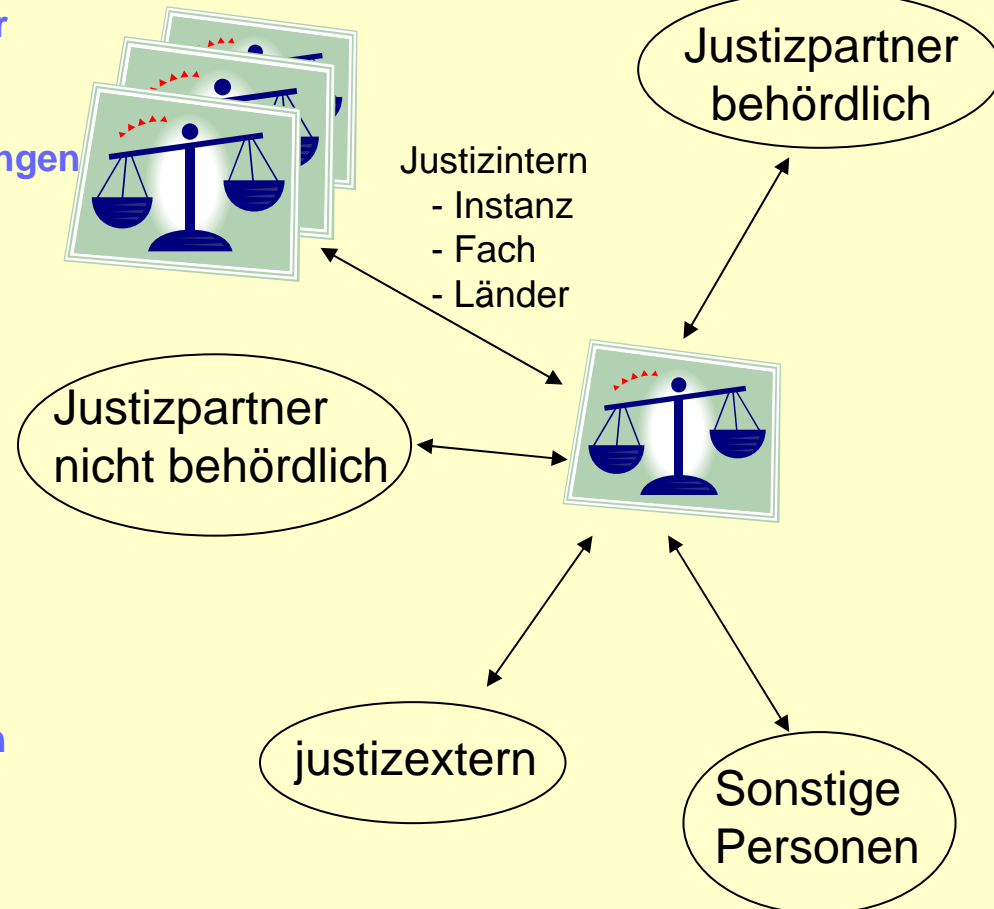
### ▪ **Gesetzliche Regelungen**

- Gesetz zur Anpassung der Formvorschriften
- JKomG (Justizkommunikationsgesetz), EHUG
- Rechtsverordnungen der Länder



## Kommunikationsbeziehungen der Justiz

- Behörden anderer Bundesländer
- Ministerien
- Gemeinde-/Stadt-/Kreisverwaltungen
- Kataster-/Kulturämter
- Finanzämter
- Arbeitsämter
- Polizeidienststellen
- Archive
- Rechtsanwälte
- Notare
- Gutachter, Sachverständige,
- Dolmetscher
- Kreditinstitute
- Betreuungsvereine
- Versicherungen, Bausparkassen
- innerhalb Deutschlands
- innerhalb der EU
- außerhalb der EU





## Organisation des Standards - DOL



### **XJustiz als Kommunikationsstandard geht über Justiz hinaus**

- z.B. StA – Polizei
- z.B. Rentenversicherungsträger
- z.B. Archive
- ...

### **→ KoopA ADV,**

- Beschluss Dezember 2003 (Kenntnisnahme und Berücksichtigung)
- Beschluss (Nr. 6 – 04/2005) (XDOMEA-Standard mit XJustiz und XMeld mit dem Ziel der Prüfung und - wenn möglich - Realisierung der Vereinheitlichung der Adressangaben abzustimmen.)

### **→ Initiative D21, AG Standards, Prozesse und Datenmodelle**

## Organisation des Standards – DOL Kritik Bitkom



### Namensgebung für Core Components nach ISO 11179

- Ziele
  - einheitliche Darstellung von Namen
  - Namen sind semantisch korrekt
  - Namen decken eindeutig die betriebswirtschaftlichen Anforderungen ab
- Beispiele aus **XGewerbe**
  - TagDerGeburt
  - Geburtsort
  - Geburtsortstaat
- Beispiele aus **XMeld**
  - hausnummerbuchstabezusatzziffer
  - stockwerkwohnungsnummer
- Namensgebung wirkt zufällig, Groß- und Kleinschreibung auch
- Wiederverwendung sehr schwierig,  
unter Umständen auch falsche Interpretation eines Namens
- XJustiz viel besser:** Natuerliche\_Person/Geburt/Geburtsort/Staat
- mögliche Namen (Terme) nach CCTS und ISO
 

•Geburt Tag	lies: Tag der Geburt
•Geburt Ort	lies: Ort der Geburt
•Geburt Ort Staat	lies: Staat des Ortes der Geburt
•Geburt Ort Staat Kennzeichen	
•Geburt Sternzeichen Aszendent	

3

### XJustiz, Auffälligkeiten (1)

- viele Dateien, viel Info, aber etwas unübersichtlich,  
ich vermisse **eine** vollständige Spez. wie  
„Gesamtdoku 2003-07-23-spezifikation-final.pdf“ bei XMeld
- XJustiz – Leitfaden, Abschnitt XJustiz, Philosophie
  - Document Type Definition (DTD) **oder** XML Schema
    - unterschiedliche Syntax
    - Problem der schnellen Weiterentwicklung der Technik
    - „XJustiz definiert eine statische Übergabeschnittstelle. Auf die Modellierung dynamischer Abläufe wurde im Sinne der Handhabbarkeit und Übersichtlichkeit bis auf Weiteres verzichtet.“
    - keine Beschreibung der kollaborativen Prozesse
    - aber ein Grundverständnis der Verwendung der Daten ist sehr wichtig
- Codierrichtlinie
  - Regel 2 + 4: Sprechende Namen, Lesbarkeit, „\_“ in zusammengesetzten Ausdrücken
    - ausgezeichnet
  - Regel 9: Versionierung
    - ganz wichtig

## Organisation des Standards - DOL



### → Deutschland-online

#### XÖV – Abstimminstanz

- Semantische Konformität : Datenkonferenz
- Syntaktische Konformität : XGenerator
- Konforme Prozesse: XÖV – Framework und Testspezifikation

### → Erfahrungen XJustiz:

pragmatische Herangehensweise und  
schlanke Prozesse  
sind unverzichtbar und zielführend



[www.xjustiz.de](http://www.xjustiz.de)

**Danke!**