

## Vorhaben Geodaten

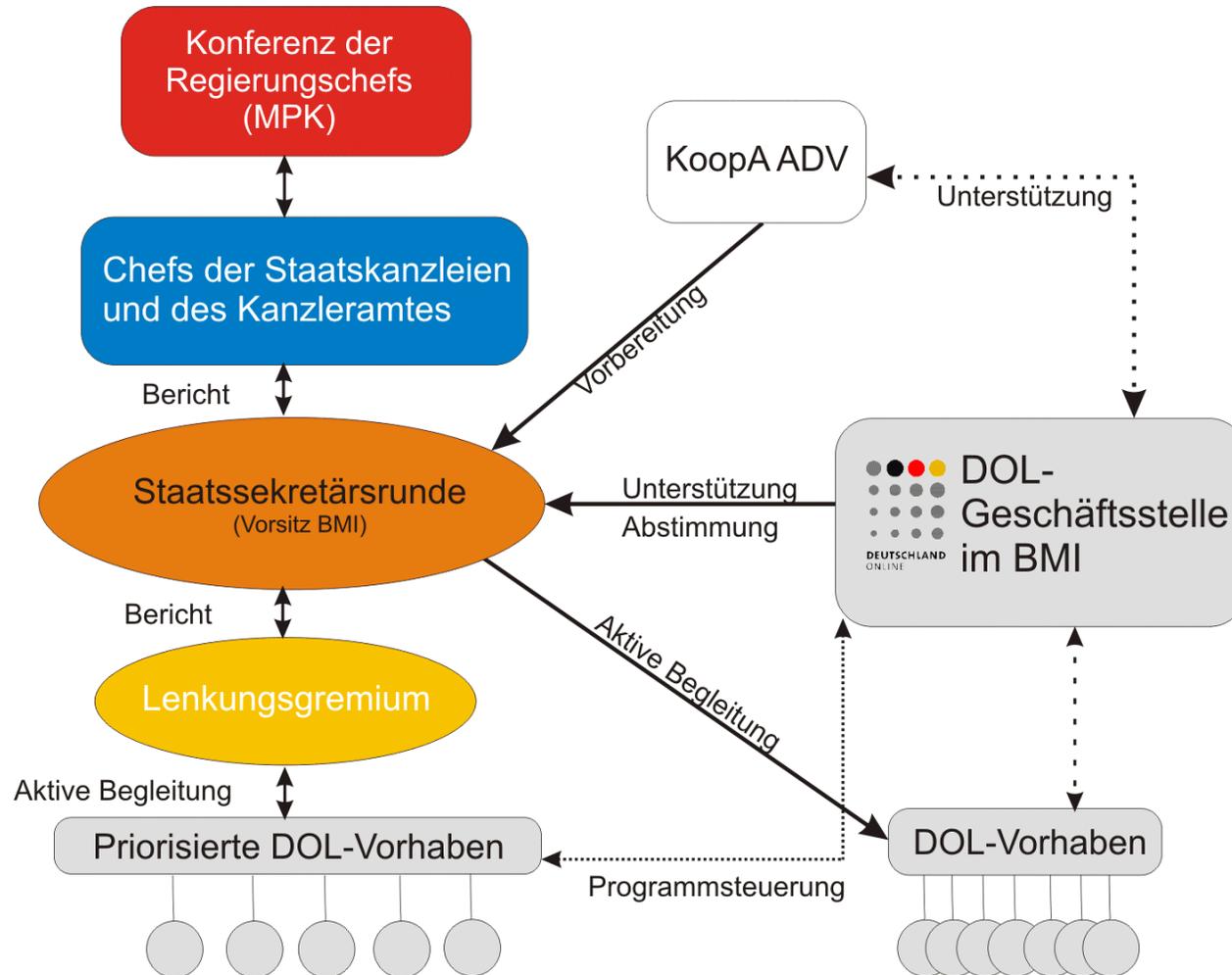
Federführer: Land NRW

Sitzung der SIG 3D  
am 16.1.2009

## E-Government für Deutschland

- Die Regierungschefs des Bundes und der Länder haben sich auf **Ziele** für die eGovernment-Strategie "Deutschland-Online" **geeignet**.
  - Dabei werden Bund, Länder und Kommunen gemeinsam Verwaltungsdienstleistungen online bereit stellen, ihre Internet-Portale vernetzen, ....
  - Definition von 24 gemeinsamen Vorhaben.
    - z.B. Justizregister, Meldewesen, BAFÖG, Schwertransporte, **Geodaten**
  - Konkretisierung durch den Aktionsplan 2006 und 2007
    - Priorisierte Vorhaben: (Sichere Kommunikationsinfrastruktur, einheitliche Standards, KFZ-Wesen, Personenstandswesen, Meldewesen )





# Ergebnisse



## DEUTSCHLAND-ONLINE KFZ-WESEN

---

- umfassende Prozessanalyse für das Kfz-Wesen durchgeführt
- Kfz-Basiskonzept mit Umsetzungsanforderungen an ein Online-System erstellt



## DEUTSCHLAND-ONLINE MELDEWESEN

---

- Referentenentwurf für ein Bundesmeldegesetz vorgelegt
- Wirtschaftlichkeitsbetrachtung eines Bundesmelderegisters durchgeführt
- Studie zu Leitlinien eines Geschäftsmodells für das Bundesmelderegister erstellt



## DEUTSCHLAND-ONLINE DIENSTLEISTUNGSRICHTLINIE

---

- Strukturentwurf für eine Blaupause zur IT-Umsetzung der EU-DLR vorgelegt



## DEUTSCHLAND-ONLINE PERSONENSTAND

---

- Machbarkeitsstudie für ein zentrales elektr. Personenstandregister durchgeführt
- Informationsmodell für den Fachstandard XPersonenstand abgenommen

# Ergebnisse



## DEUTSCHLAND-ONLINE INFRASTRUKTUR

---

- erste Bestandserhebung bestehender Behördennetze seit 1949 durchgeführt
- DOI e.V. als ebenenübergreifende Aufsicht für ein nationales Koppelnetz gegründet



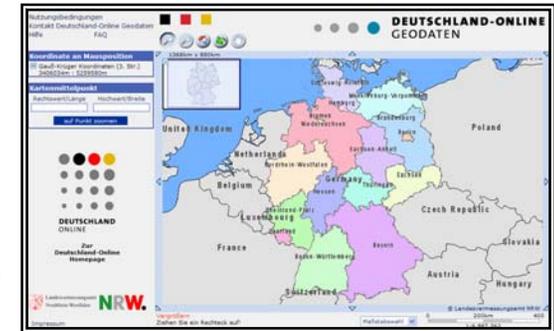
## DEUTSCHLAND-ONLINE STANDARDISIERUNG

---

- Schnittstellen zwischen kommunalen Fachverfahren und der Öffentlichen Verwaltung erhoben (XÖV-Landkarte)
- Anwendung zum Bereitstellen und Auffinden von XÖV-Standards im Internet bereitgestellt (XRepository)
- Software zur automatisierten Generierung von XML-Schemadateien aus UML-notierten Fachmodellen erstellt (XGenerator 2.0)
- XÖV-Framework als Methoden- und Regelwerk für fachliche Standardisierung veröffentlicht
- diverse Standardisierungsprojekte unterstützt  
(z.B. XAgro, XAusländer, XBafög, **XBau**, XDomea, XFinanz, XGewerberegister, XHydro, XJustiz, XKfz, XMeld, XPersonenstand, **XPlanung**, XPolizei, XSozial, XStatistik, XUmwelt, **XVemags**, XVergabe)

# Deutschland-Online Vorhaben Geodaten

- Federführung in **NRW**
  - Partner: Bundesländer, Bund, Kommunen, GIW, Universitäten
- Das Vorhaben Geodaten verfolgt das Ziel, den Zugriff auf und den **Gebrauch von Geoinformationen** zu verbessern
- Wir realisieren
  - Konkrete Dienstleistungsangebote für
    - Verwaltung, Wirtschaft und Bürger
  - abgeleitet aus amtlichen Geodaten
  - Die Dienstleistungsangebote werden bundesweit einheitlich bereitgestellt
  - Einige für Alle



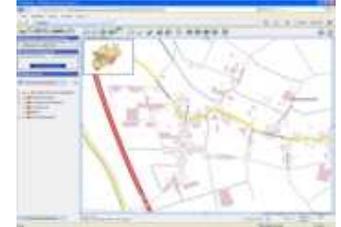
# Aktuelle Projekte

- **Interoperable Bebauungspläne**  
(XPlanung, Standard für das BauGB)
- **Amtliche Adressen für Deutschland**  
(Gazetteer, es gibt nicht nur die Post)
- **Bodenrichtwerte für Deutschland**  
(VBORIS)
- **Einheitliche Karte für Deutschland**  
(Aus ATKIS wird eine Karte)



# In der Pipeline

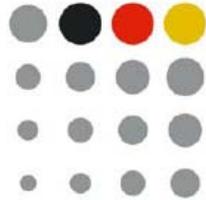
- **Stadtpläne für Deutschland**  
(ATKIS, optimiert für das Internet)
- **Okstra - Kommunal**  
(Unterstützung von VEMAGS)
- **Solarpotentiale und 3D-Informationen**  
(mit Geoinformationen zum Solardach)
- **Gutachterausschüsse und die Wirtschaft**  
(Bodenrichtwerte, Kaufpreise, etc)



# GDI-DE ↔ DO-Geodaten

- Geodateninfrastruktur in Deutschland GDI-DE
  - gewährleistet das organisatorische und technische Netzwerk für die GDI in Deutschland
  - Ist die „nationale Anlaufstelle“ im INSPIRE-Prozess
  - Definiert die GEO-Standards, Dienste und Daten
  - Definiert also die **Rahmenbedingungen**
- Deutschland-Online, Vorhaben Geodaten
  - Baut auf den Rahmenbedingungen der GDI-DE auf
  - Realisiert **konkrete Dienstleistungsangebote** mit Anwendungsbezug (auch für INSPIRE)
  - abgeleitet aus amtlichen Geodaten
  - Netzwerk zu den weiteren DO-Vorhaben
  - Einige für Alle





DEUTSCHLAND  
ONLINE

## Newsletter

Ausgabe 1 ■ März / April 2007

### **THEMEN**

1. CeBIT 2007 - Rückblick
2. Sitzungen der DOL-Gremien
3. Neues DOL-Portal
4. News aus den DOL-Vorhaben
5. Logo-Familie für DOL
6. CATs-Treffen
7. Verschiedenes
8. Termine

IMPRESSUM:

**Herausgeber und Redaktion**

*Liebe Leserinnen und Leser,*

*mit diesem Newsletter möchte Sie die Geschäftsstelle Deutschland Online im Bundesministerium des Innern über die Umsetzung des Aktionsplans Deutschland-Online auf dem Laufenden halten.*

*Die Informationen richten sich in erster Linie an die Beteiligten der Vorhaben, die unter dem Dach von Deutschland-Online gestartet wurden. Der Newsletter soll Sie kurz und knapp über aktuelle Entwicklungen unterrichten. Die neu gestaltete Homepage von Deutschland-Online ist dagegen der Ort, an dem Sie umfassend über das Programm informiert werden und Links zu verwandten Themen und Initiativen finden.*

*Die Qualität unserer Berichterstattung hängt entscheidend von Ihrer Unterstüt-*

# Zusammenarbeit



Sitzung SIG 3D, 16.1.2009



11



[www.do-geodaten.nrw.de](http://www.do-geodaten.nrw.de)

# Deutschland-Online Vorhaben Geodaten

Stefan Sandmann

Telefon: 0049 228 846 4400

Telefax: 0049 228 846 9002

E-Mail: [stefan.sandmann@bezreg-koeln.nrw.de](mailto:stefan.sandmann@bezreg-koeln.nrw.de)