



Koordinierungsstelle
für IT-Standards

XRepository – Vergangenheit und Zukunft

Nadine Wüstner |]init[AG für Digitale Kommunikation
6. November 2013 | 6. XÖV-Anwenderkonferenz | Bremen



Das XRepository

The screenshot shows the XRepository website interface. At the top, there are navigation links: Über uns, Kontakt, Inhalt, Impressum, Datenschutzerklärung, and Hilfe. Below this is a blue header with 'Kategoriensystem' and 'Suche'. A search bar with a 'Suchen' button is present. The main content area features the XRepository logo and a login section with fields for 'Kennung' (username) and 'Passwort' (password), and an 'Anmelden' button. A blue arrow points from left to right across the page, with four circular markers indicating key milestones: 2008, 2011/2012, 2013, and 2014. The 2008 marker is positioned over the 'XÖV-Vorhaben' section, which lists several projects with dates and links. The 2011/2012 marker is positioned over the 'Spezifikation' section. The 2013 marker is positioned over the 'Neue Inhalte' section, which lists new content with dates and links. The 2014 marker is positioned over the 'Hilfe' section, which lists various help topics.

Über uns | Kontakt | Inhalt | Impressum | Datenschutzerklärung | Hilfe

Kategoriensystem Suche

XRepository

Kennung xinit Passwort ●●●●● Anmelden

Release v1.0 Releases v2.x XRepository in der KoSIT Ausblick

Das XRepository bietet Informationen und Zugriffsmöglichkeiten auf frei verfügbare fachspezifische und fachübergreifende Datenmodelle und XML-Standards der öffentlichen Verwaltung. Es wird von der Koordinierungsstelle für IT-Standards (KoSIT) im Auftrag des IT-Planungsrats betrieben.

2008

- XÖV-Vorhaben (23)
 - 30.10.2013 » XKind
 - 20.09.2013 » XKatastrophenhilfe
 - 10.09.2013 » XLeistung
 - » alle XÖV-Vorhaben anzeigen
- Spezifikation (65)
- Codeliste (195)
- Kernkomponente (27)
- Fachkomponente ()
- Datentyp (1)

2011/2012

2013

Neuen Inhalt ins XRepository einstellen

Neue Inhalte

- 30.10.2013 » XKind
- 30.10.2013 » XKatastrophenhilfe 1.0 (v1.0)
- 18.10.2013 » DSRV-Fehlerkatalog (v2013-11-01)
- 11.10.2013 » Destatis.Staat (v2013-01-01)
- 08.10.2013 » Amtlicher Gemeindegchlüssel (AGS) (v2013-10-01)

» zur Übersicht

Hilfe

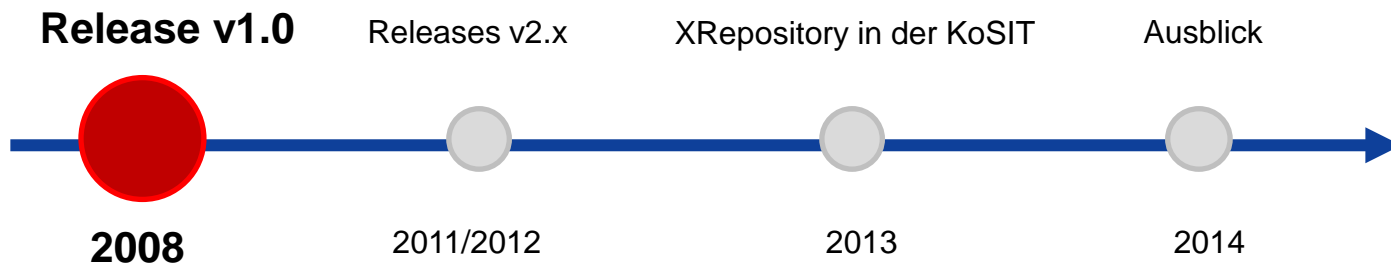
- » Weitere Informationen zu XÖV
- » Dokumente zur XÖV-Zertifizierung
- » Benutzergruppen und » Registrierung

2014



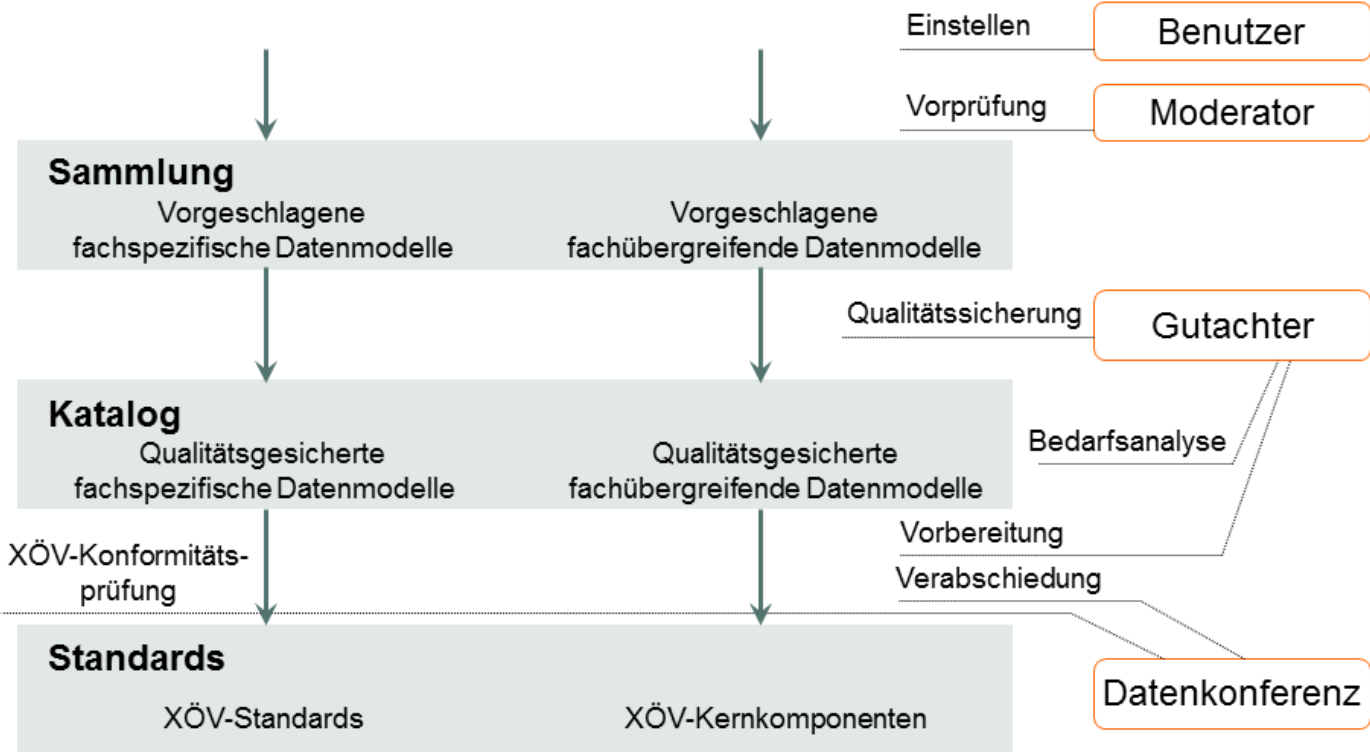
2008 – XRepository Release v1.0

„ Durch die Etablierung und **Wiederverwendung** von Standards kann die **Interoperabilität** zwischen Anwendungen gesteigert werden. Allerdings müssen die **Ergebnisse dieses Standardisierungsprozesses** allen interessierten Parteien zur Verfügung gestellt werden. (...) Aus diesem Grund sieht die XML-Strategie die Schaffung eines XML-Repositorys vor, das als **zentrale Anlaufstelle** dient, an der die standardisierten fachübergreifenden und fachspezifischen **Daten- und Prozessmodelle** abgelegt werden sollen.“ (Rahmenkonzept XRepository April 2007)



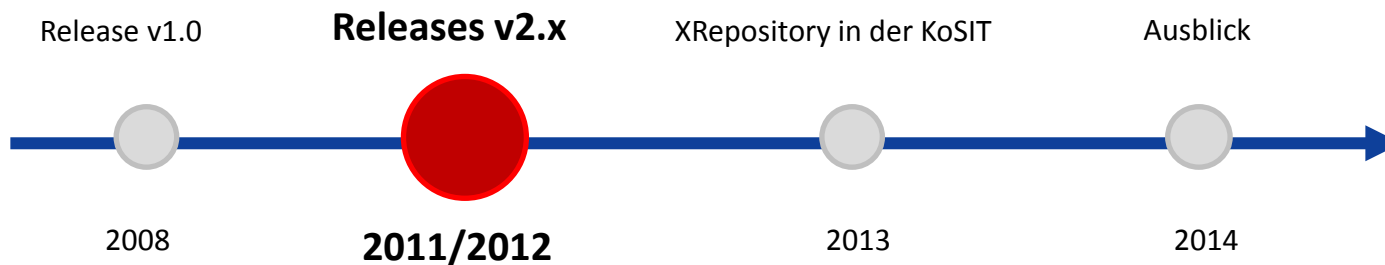


2008 – XRepository Release v1.0





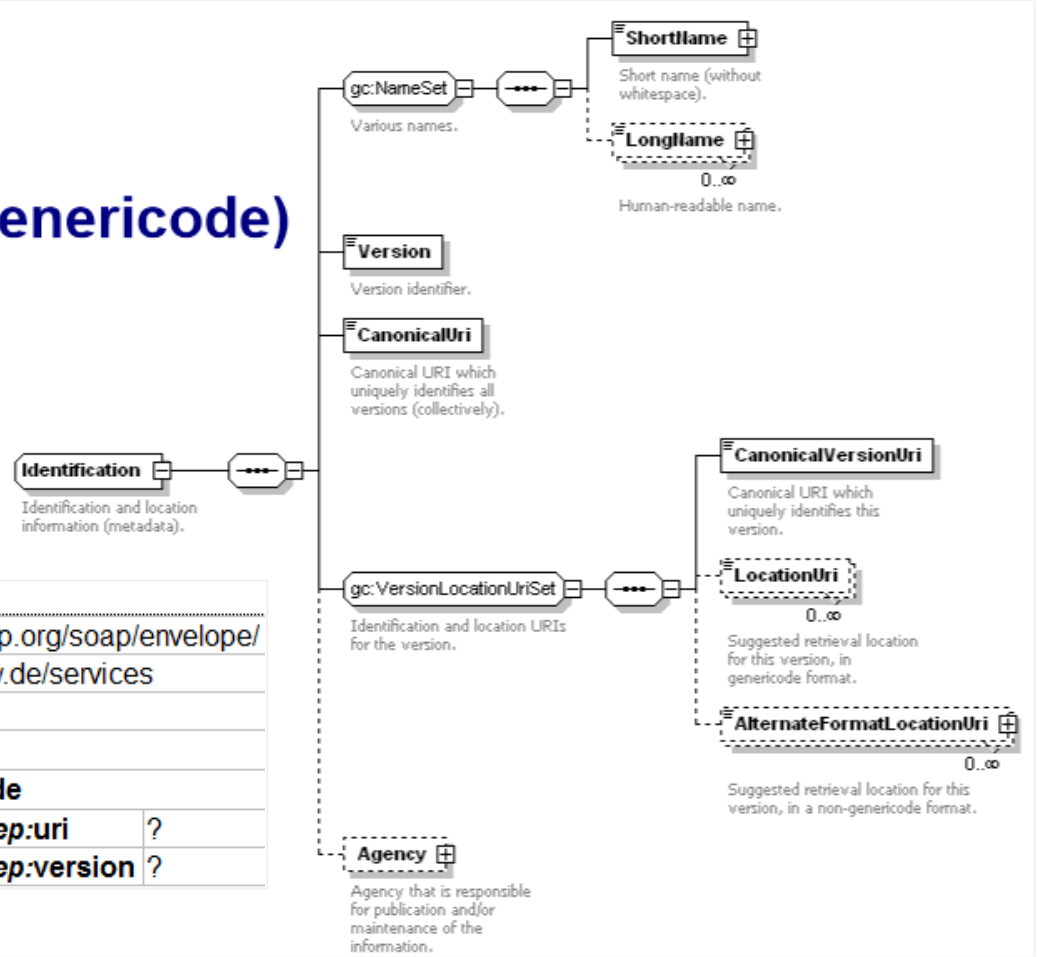
2011/2012 – XRepository Releases v2.x





Code List Representation (Genericode) Version 1.0

soapenv:Envelope	
= xmlns:soapenv	http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/
= xmlns:xrep	https://www.xrepository.de/services
⊖ soapenv:Header	
⊖ soapenv:Body	
⊖ xrep:getGenericode	
⊖ xrep:uri	?
⊖ xrep:version	?





2011/2012 – XRepository Releases v2.x



European
Commission

joinup

ADMS
ASSET
DESCRIPTION
METADATA
SCHEMA

Semantic Assets

Share and reuse semantic interoperability assets.

One central place to search for semantic assets

Here you can explore semantic assets such as [domain models](#), [ontologies](#), [thesauri](#) and [code lists](#) listed on more than [20 online repositories](#) that have made their collections searchable through Joinup.

Language

Current version

Keywords

Search

[Advanced search](#)

1 to 3 of 3 results

Sort by: | | |

OSCI XMeld Specification - Schema file

★★★★★



.. German OSCI-**XMeld** ist der Name eines

Download

Asset release | Created by [Joinup Federation Support](#) | Published: 04 January 2013

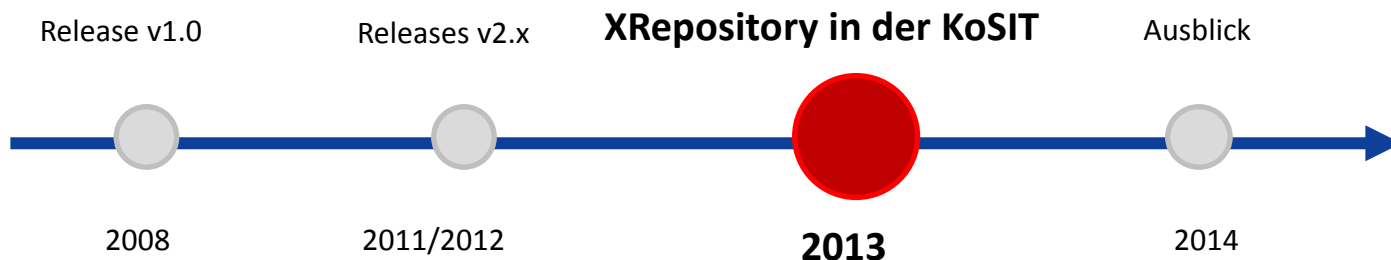


2013 – XRepository in der KoSIT

XÖV-Newsletter vom 11.06.2013

Alle XÖV-Produkte aus einer Hand

Die Koordinierungsstelle für IT-Standards (KoSIT) hat im Mai die Zuständigkeit für den Betrieb und die Weiterentwicklung des XRepository übernommen. Alle Funktionen rund um die Veröffentlichung und Zertifizierung der XÖV-Standards stehen Ihnen weiterhin in gewohnter Qualität zu Verfügung.





2013 – XRepository in der KoSIT

649 registrierte
Nutzer

879 Artefakte zum **Download**,
darunter **Schema-Dateien**
(213) und **UML-Modelle** (78)

Ein paar Zahlen zum XRepository

23 **XÖV-Vorhaben**

67 **Codelisten** im Genericcode-
Format, darunter Codelisten
mit zahlreichen Versionen (161)

28 XÖV-zertifizierte
Spezifikationen



2013 – XRepository in der KoSIT

Änderungs- und Releasemanagement – Ihre Anforderungen an das XRepository

KONTAKTFORMULAR

Über dieses Kontaktformular können Sie Ihre Fragen, Meinungen und Anregungen an uns richten.

Hinweise: * = Die Angaben des Vornamens, des Nachnamens und der E-Mail-Adresse sind notwendig, alle anderen Angaben sind freiwillig.

Betreff
Allgemeine Anfrage ▾

Ihr Vorname *

Ihr Nachname *


Ihre Telefonnummer

Ihre Faxnummer

Ihre E-Mail-Adresse *

Ihre Mitteilungen *

**Anmerkungen,
Änderungswünsche oder
Hinweise?**

 Schreiben Sie uns!

XRepository
info@xrepository.de
+49 30 970 06-140



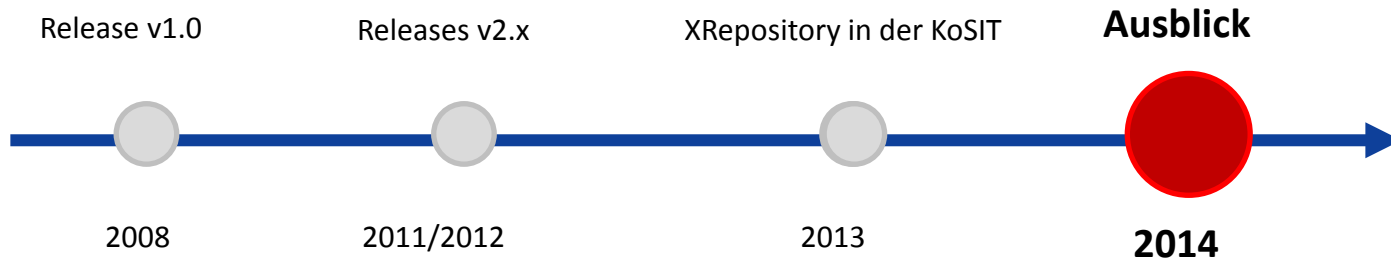
2014 – Ausblick

Im XÖV-Newsletter lesen Sie 2014 ...

Vielen Dank für Ihre
Anforderungen – mehr als 50
Änderungsanträge für das
XRepository eingegangen.

Neue, sichere **Webservices** – das XRepository
verstärkt seine Bedeutung im operativen
Betrieb der XÖV-Standards.

Moderne **Anwendungsarchitektur** –
XRepository setzt weiterhin konsequent
auf Open Source Technologien.





Koordinierungsstelle
für IT-Standards

vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Nadine Wüstner | nadine.wuestner@init.de |]init[AG