



xdomea-Forum: Websession

AG xdomea des IT-Planungsrates

25. Juni 2020





xdomea-Forum: Begrüßung

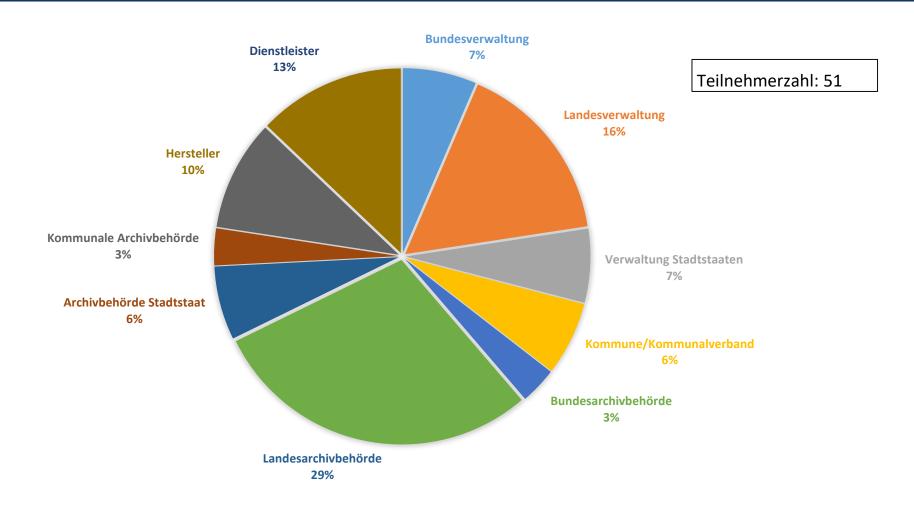
Ulla Dreger | Dataport – Leitung AG xdomea

25. Juni 2020











Tagesordnung



- 10.00 bis 10.30 Uhr Anmeldung
- 10.30 bis 12.00 Uhr 1. Block

 Begrüßung / aktuelle Websession 	Ulla Dreger, Dataport	15'
 Umfeld und Rahmenbedingungen 	Lutz Rabe, KoSIT	15'
 xdomea-Anwendungsbeispiele 	Björn Beck, JM BaWü, & Ulla Dreger, Dataport	45'
Feedback & Fragen	l Ulla Dreger, Dataport	l 15'

• 12.00 bis 13.30 Uhr – Pause

Feedback & Fragen

• 13.30 bis 15.00 Uhr – 2. Block

 Geplante Änderungen in xdomea 3.0 	Andreas Mayer, ITOB	60'
Ausblick	Andreas Mayer, ITOB	15'
Weiteres Vorgehen /	Ulla Dreger, Dataport	15'





Basis für das virtuelle Meeting

• Bitte Mikrofon per Default auf stumm schalten und Videoanzeige ausschalten.

Interaktion

• Fragen und Rückmeldungen – auch zu technischen Aspekten - können über den Chat gestellt werden. Ein Team von AG xdomea-Mitgliedern prüft den Chat auf Fragen und Rückmeldungen – diese werden ggf. sofort im Chat beantwortet, durch die AG xdomea-Mitglieder an den Vortragenden gerichtet oder zu einem späteren Zeitpunkt nach der Websession im Rahmen von FAQ durch die AG xdomea beantwortet.

Vorstellung der Person

• Bitte ändern Sie Ihren Anzeigenamen im GoTo-Meeting zu [Name], [Organisation], [ggf. Rolle]





xdomea-Forum: Umfeld und Rahmenbedingungen

Lutz Rabe | Koordinierungsstelle für IT-Standards





- vom Koop ADV zum IT-Planungsrat
- IT-Staatsvertrag und Kompetenz des IT-PLR
- Koordinierungsstelle für IT-Standards (KoSIT)
- Standardisierungsagenda als Instrument des IT-PLR
- Standardisierungsbedarf Akten, Vorgänge und Dokumente (AVD) zum beschlossenen Standard
- IT-Planungsrat-Entscheidung 2017/39 zum Standardisierungsbedarf AVD

https://www.it-planungsrat.de/SharedDocs/Entscheidungen/DE/2017/Entscheidung_2017_39.html?nn=10144556



Entscheidung 2017/39 - Standard für den Xd Austausch von Akten, Vorgängen und Dokumenten

- XÖ **√** Standard
- 2. Der Planungsrat beschließt gemäß § 3 IT-Staatsvertag für den Bedarf Standard für den Austausch von Akten, Vorgängen und Dokumenten die verbindliche Anwendung des Standards xdomea in der jeweils gemäß Ziffer 6 veröffentlichten Version für folgende Kommunikationsszenarien:
 - Schriftgutobjekte an andere versenden mit und ohne Rückantwort
 - Abgabe von Schriftgutobjekten inkl. Übernahme der Bearbeitung
 - Übermittlung von Aktenplänen
 - Aussonderung von Schriftgutobjekten
- 3. Für IT-Verfahren, die dem bund-länderübergreifenden Datenaustausch oder dem Datenaustausch mit Bürgern und Wirtschaft dienen, werden folgende Konformitätsfristen festgelegt:
 - mit Beschlussfassung: für IT-Verfahren, die neu aufgebaut oder in wesentlichem Umfang überarbeitet werden,
 - drei Jahre nach Beschlussfassung: für andere IT-Verfahren.



Entscheidung 2017/39 - Standard für den Koordinierungsstelle für IT-Standards Austausch von Akten, Vorgängen und Dokumenten

- Die Mitglieder des IT-Planungsrats tragen in ihrer jeweiligen Gebietskörperschaft dafür Sorge, dass sobald möglich sämtliche IT-Verfahren konform zu diesem Standard sind.
- Der Planungsrat empfiehlt weiterhin für den Bedarf Standard für den Austausch von Akten, Vorgängen und Dokumenten die Anwendung des Standards xdomea in der jeweils gemäß Ziffer 6 veröffentlichten Version für folgende Kommunikationsszenarien:
 - Fachverfahrenskommunikation
- Der Standard xdomea wird im Auftrag des IT-Planungsrats von der Koordinierungsstelle für IT-Standards (KoSIT) herausgegeben. Er ist im Bundesarchiv, Potsdamer Straße 1, 56075 Koblenz, für jedermann zugänglich und archivmäßig gesichert niedergelegt. Der Standard sowie Anderungen des Standards werden vom IT-Planungsrat im Bundesanzeiger bekannt gemacht; dabei werden das Herausgabedatum und der Beginn der Anwendung angegeben.

25. Juni 2020



weitere Ereignisse zum Standard



- XÖV-Zertifizierung der Version 2.4 des Standards
- Veröffentlichung eines erweiterten Betriebskonzepts

https://www.xrepository.de/api/xrepository/urn:xoev-de:xdomea:kosit:standard:xdomea:dokumentation:Betriebs-und Betreuungskonzept xdomea

 IT-Planungsrat-Entscheidung 2019/30 - Aufstockung der Mittel zum Betrieb des Standards "xdomea"

https://www.it-planungsrat.de/SharedDocs/Sitzungen/DE/2019/Sitzung 29.html?pos=12

 IT-Planungsrat-Entscheidung 2019/54 - Bericht der AG xdomea zur Bedarfsanalyse der Werkzeuge des Standards xdomea

https://www.it-planungsrat.de/SharedDocs/Sitzungen/DE/2019/Sitzung 30.html?pos=16





xdomea-Forum: Anwendungsbeispiele

Björn Beck | Justizministerium Baden-Württemberg Ulla Dreger | Dataport – Leitung AG xdomea



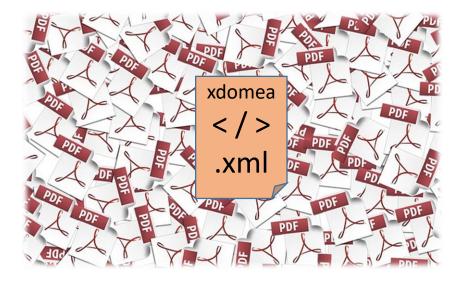
Koordinierungsstelle für IT-Standards Beispiel: xdomea Verwaltung



Akte



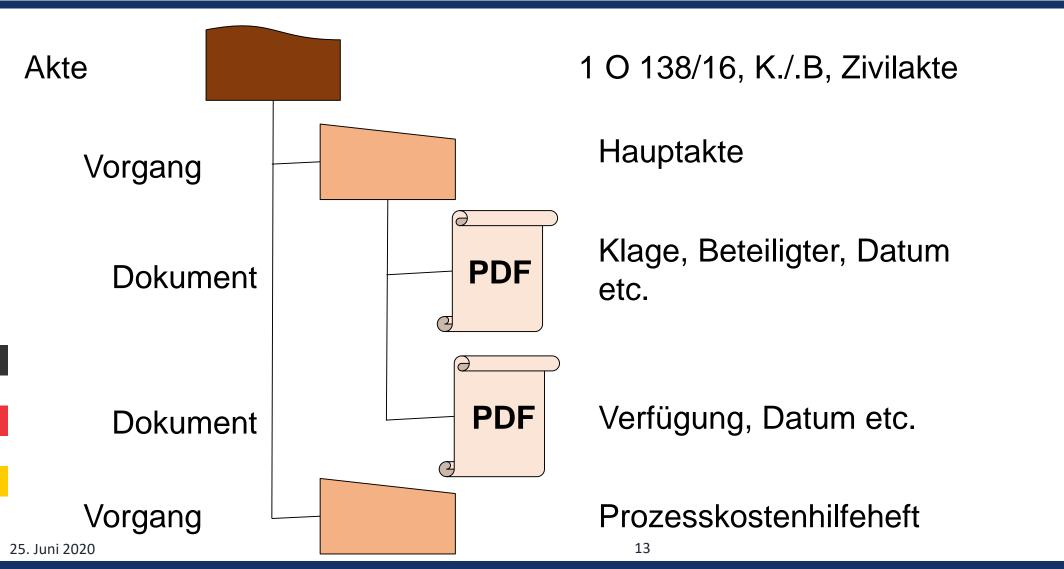
eAkte





Beispiel: xdomea Verwaltung







Beispiel: xdomea Verwaltung



Nutzersicht

- SCHR Bekl. Widerklage 17.10.2019
- ANL Bekl. 17.10.2019

Dateiebene

- 02A8831A9-F13D-23E9-91AC-D34091D23A2_Anlage02.pdf
- 05BC7F0A-E053-4D3E-7E84-F77E890FC7F0_Wider01.pdf.pkcs7
- 43A426E2-54E2-72A3-8BC2-F331FA3DE233_Uebertragungsnachwei s.pdf
- 890F77EF-F7E8-6D3C-E053-05BC7F0AD9C6_Wider01.pdf

25. Juni 2020



Koordinierungsstelle für IT-Standards Beispiel: xdomea Verwaltung



Datum:	
09.08.2019	
Der Absender fordert die Bestätigung des Empfangs Der Absender hat eine Empfangsbestätigung (Elektronisches Empfangsbekenntnis nach § 174 ZPO) angefordert. Über die Schaltfläche "Empfangsbestätigung erstellen" erhalten Sie die Möglichkeit, eine solche zu erzeugen und an den Absender zu senden. → Empfangsbestätigung erstellen	
Nachrichtentext:	
Dokumente Control of the Control of	
B163A90B-597D-2B2A-3278-EE8EC49B4E4D_b68a9ce6-0444-45ec-95cf-ab7c69229b00 (pdf, 464 KB)	$\underline{}$
DB47D3DA-22D7-1C4C-F54D-970597566C10_71db456e-0b88-4a84-8174-55aee00973e3.pdf (pkcs7, 3 KB)	$\underline{}$
33721F69-2EFF-6AD1-8956-C969131F8BF4_5cd51fc4-f8bd-4b22-a146-78cdf27ee56a.pdf (pkcs7, 3 KB)	$\underline{}$
A2DC2C6C-BD47-5A19-4A51-7892B35A201D_ddc371b3-3db0-409e-8fdb-1289329cec8e.pdf (pkcs7, 3 KB)	$\underline{\downarrow}$
5B6E6704-888A-2943-AE84-0F692C03DD1A_286f9364-8775-4992-8729-632c35c8587c (pdf, 464 KB)	$\underline{\downarrow}$
COCFD59D-DA42-BD94-849B-8C334BFBC00C(pdf, 371 KB)	$\underline{\downarrow}$
5BF37F19-48A1-DDC6-21D8-D77058F7F39D	$\underline{\downarrow}$







Vorgehen

- 1 Auswahl der Nachrichten
 - 2 Bewertung der Metadaten
- 3 Beschreibung der Fachlichkeit



xdomea (Verwaltung)







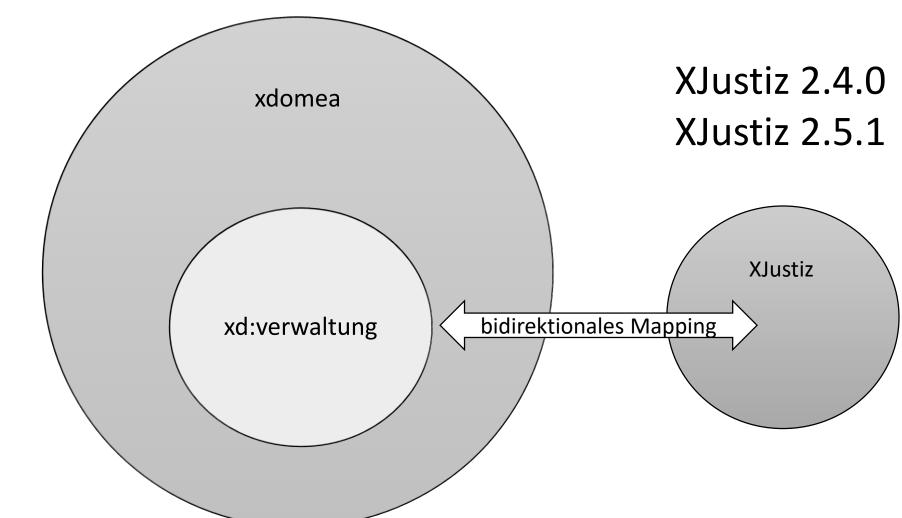
Element	Anzahl	Beschreibung	xdv:Anzahl	xdv:Beschreibung
Betreff	01	Der Betreff des Schriftgutobjektes, z. B. für eine Akte der Aktentitel.	1	Der Aktentitel, gibt es keinen Titel, ist das Aktenzeichen einzutragen.
Hinweis	01	Der Hinweis umfasst Erläuterungen zur Nachricht.	0	

Nachricht	Beschreibung	xdv:Beschreibung
Information.Information.0101	Die Nachricht beschreibt den Export von Schriftgutobjekten (Akte, Vorgang, Dokument) zur Information oder Übernahme in ein anderes System.	Umfasst fachlich z.B. die Beiziehung von Akten durch eine andere Stelle oder die Akteneinsicht. Es handelt sich bei der Akte im empfangenden System um eine "Kopie".



Koordinierungsstelle für IT-Standards Beispiel: xdomea Verwaltung





xdomea 2.3.0 xdomea 2.4.0



Koordinierungsstelle für IT-Standards Beispiel: xdomea Verwaltung

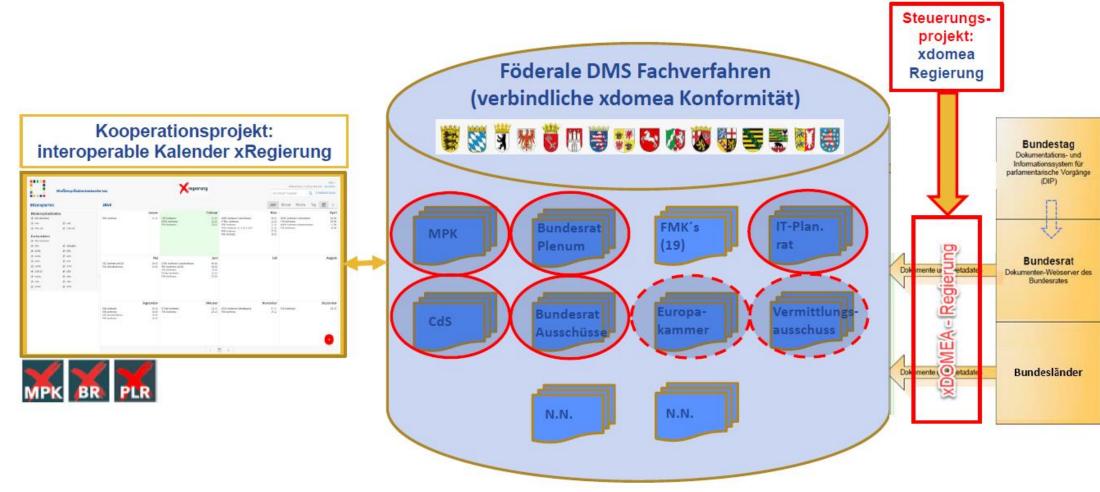


Schnittstelle zwischen		"Instanzenzug"	Professionelle Dritte¹	Naturparteien ²	Behörden BW	Behörden Bund	Behörden andere BL	Gerichte Bund	Gerichte BL	Internat.
alle	Kommunikation zu Pre	esse/Medien, Softwareherste			Rechnungsprüfungsämter		alle Landesjustizverwa			
StA	StA	GenStA, AG Straf, LG Straf	SV (IHK u and. Berufsverbände), Dolmetscher, Beratungshilfevereine	Privatanzaiga	Polizei (Polas, ComVor, INZ L, STRAF, ProFis), LKA, Justizvollzug, Neustat, Bewährungshilfe stra fällhenmie, Jobcenter, Jugendam, Ur we tam), Archive, StraBu (Straf- und Bußgeldsachen Finanzamt), JGH, Güllersch instellen	BAG, KAZ	andere LKA, andere StA, Pol	BGH, BVerfG	Abgabe an and. StA	ja
	GenStA	StA, OLG	SV (IHKu and. Berufsverbände), Dolmetscher	inse	ע	BKA, Bundesam		BGH, BVerfG	Abgabe an and. StA	ja
Ord G	AG	StA, LG, OLG	Neustart, Bewähren shille, JVA, SV (IH) u aher. Berufsverb inde), Dolmetscher Beratungsnilfevereine	Privatklage	Pol, LKA. Archivo Justizvollzug, Neusert, bev ährungshilfe, Str. ffälligenhilfe, Archive, Führerscheinstellen		LKA-BL, andere StA, Pol	BVerfG	alle (Abgabe)	ja
	LG	AG	SV (IHK u and. Berufsverbände), Dolmetscher	nein	Polizei, Justizvollzug, Neustart, Bewährungshilfe, Straffälligenhilfe, Archive	BKA, Zoll, Bpolizei	LKA-BL, andere StA, Pol	BGH, BVerfG	alle (Abgabe)	ja
	OLG Straf	AG	SV (Berufsverbände) Dolmetscher	nein		BKA, Zoll, Bpolizei	LKA-BL, andere StA, Pol	BVerfG	alle (Abgabe)	ja



Beispiel: xdomea Regierung







Beispiel: xdomea Regierung



Profilierung

Kindeleme	nt	xdomea 2.3.0	Xdomea Regierung	Land XYZ
Kopf		1	1	1
	ProzessID	1	1	1
	Nachrichtentyp	1	1	1
	Erstellungszeitpunkt	1	1	1
	Absender	1	1	1
	Behoerdenkennung	01	0	1

Anwendungsspezifische Erweiterungen zu

- übergreifend
- Ministerpräsidenten-Konferenz
- Bundesrat
- Planungsrat

Adressierung über DVDV

Transport mit OSCI

Umsetzung in Hessen landesintern erfolgreich getestet

Länderübergreifender Austausch mit Schleswig-Holstein im Test



Auswertung Anwendungsbeispiele



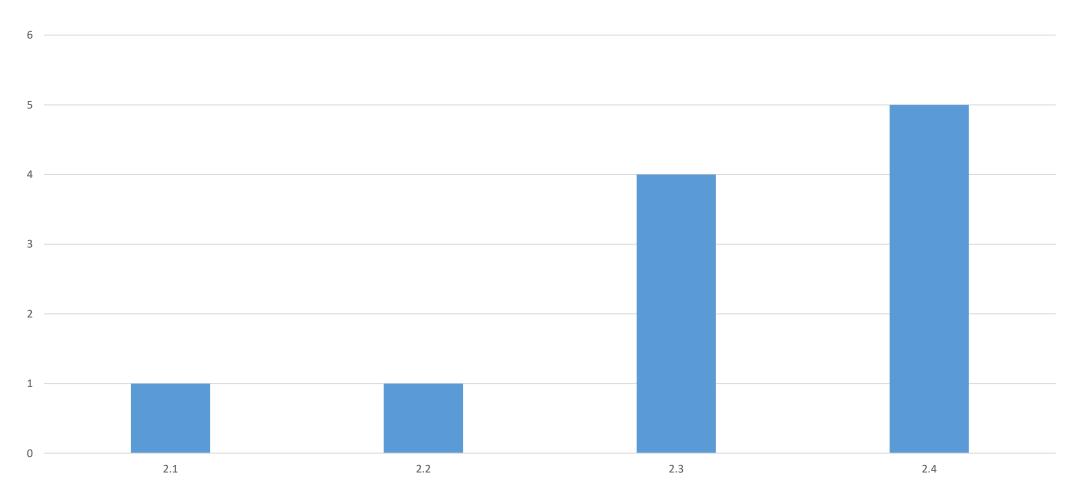
- Anzahl Einsatz xdomea Versionen
- Anzahl Nachrichtengruppen nach Versionen
- Anzahl Nachrichtengruppen nach Status
- Anzahl Transportwege
- Unterstützungsbedarf





Koordinierungsstelle für IT-Standards Anzahl Einsatz xdomea Versionen

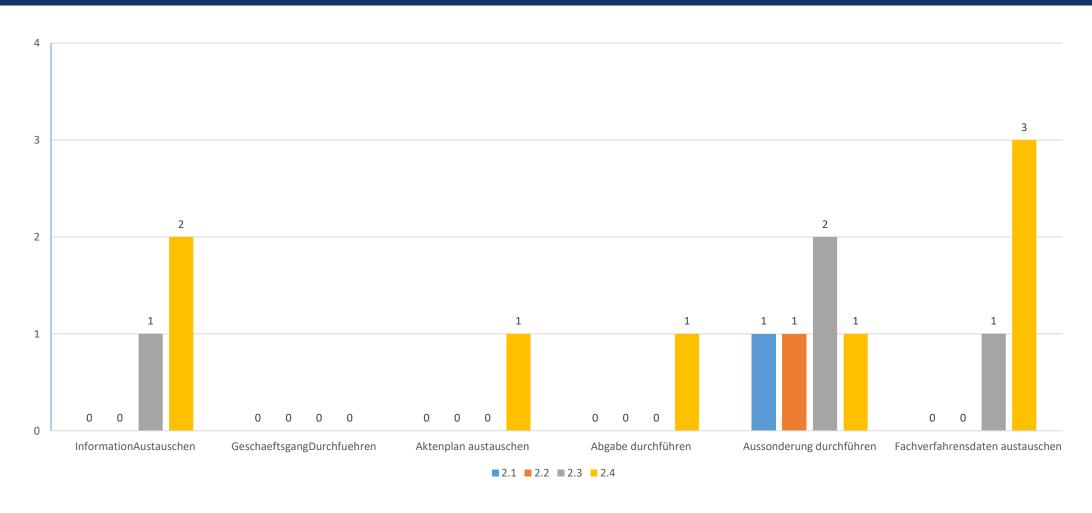








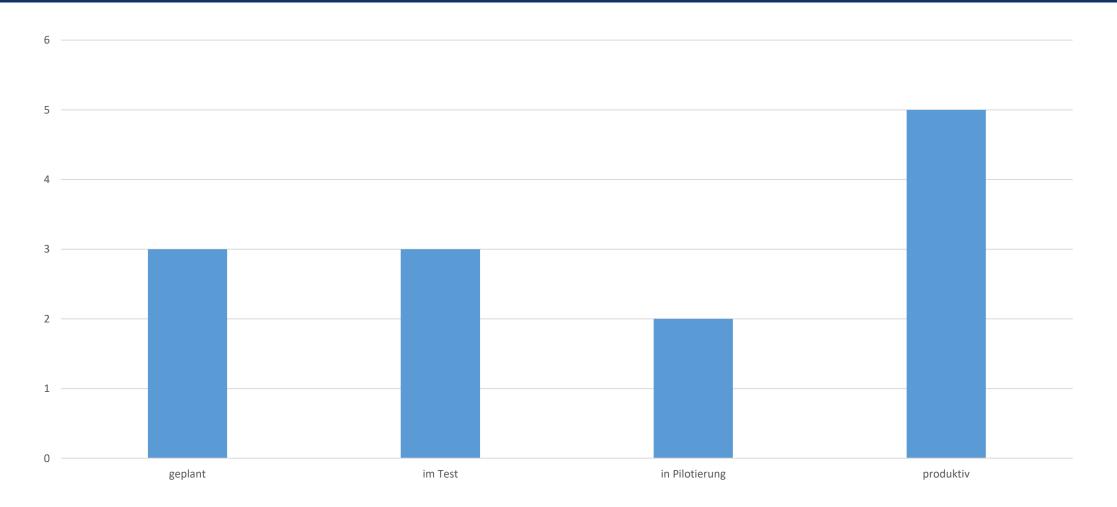








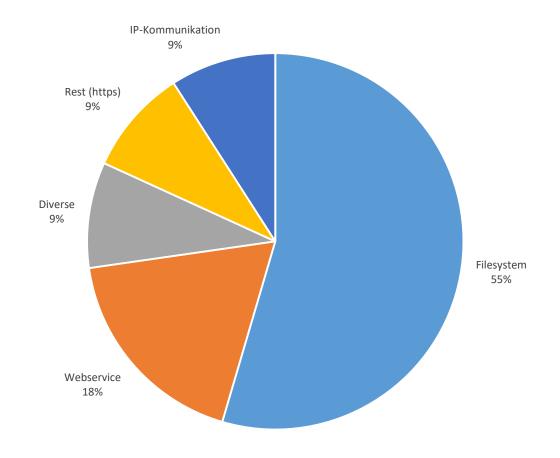
Koordinierungsstelle für IT-Standards Anzahl Nachrichtengruppen nach Status





Koordinierungsstelle Transportwege

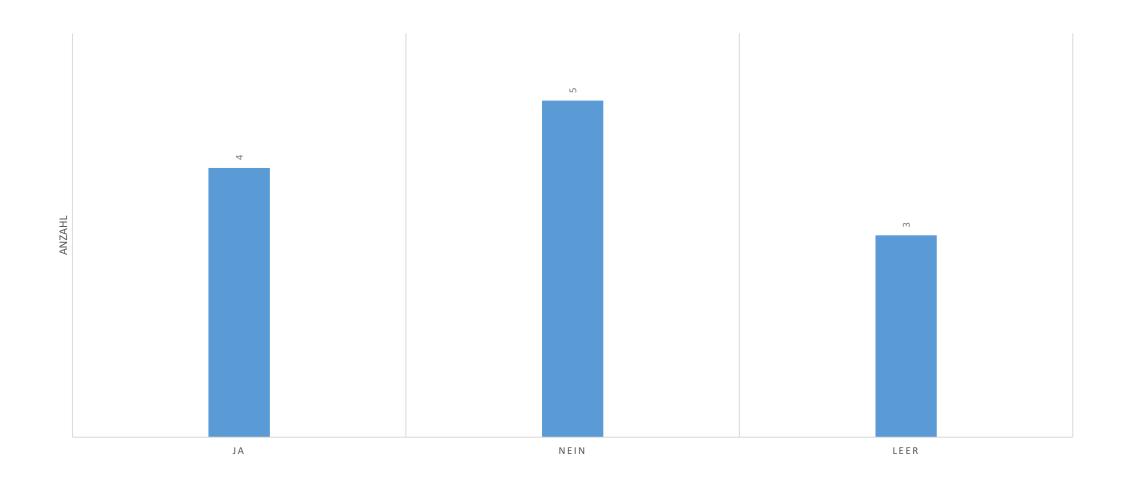






Koordinierungsstelle für IT-Standards Unterstützungsbedarf









xdomea-Forum: Pause von 12.00 bis 13.30 Uhr



Koordinierungsstelle für IT-Standards Tagesordnung



• 10.30 bis 12.00 Uhr – 1. Block		10.30	bis	12.00) Uhr –	. 1.	Block	
----------------------------------	--	-------	-----	-------	---------	------	-------	--

 Begrüßung / aktuelle Websession 	Ulla Dreger, Dataport	15'
 Umfeld und Rahmenbedingungen 	Lutz Rabe, KoSIT	15'
o xdomea-Anwendungsbeispiele	Björn Beck, JM BaWü, & Ulla Dreger, Dataport	45'
 Feedback & Fragen 	Ulla Dreger, Dataport	15'

• 12.00 bis 13.30 Uhr – Pause

• 13.30 bis 15.00 Uhr – 2. Block

 Geplante Änderungen in xdomea 3.0 	Andreas Mayer, ITOB	60'
Ausblick	Andreas Mayer, ITOB	15'
Weiteres Vorgehen /	Ulla Dreger, Dataport	15'

Feedback & Fragen





xdomea-Forum: Geplante Änderungen zur Version 3.0

Andreas Mayer | ITOB





Geplante Änderungen in xdomea 3.0 (Auszug)

- Kleinere Anpassungen und Vereinheitlichungen
- Weitergehende Änderungen
- Sonstige Anpassungen

Hinweis: Alle Änderungen zu Vorgängerversionen sind in einem eigenen Abschnitt der Spezifikation aufgelistet.



xdomea 3.0: Kleinere Anpassungen und Vereinheitlichungen (Auszug)



- Anpassung von Attributbezeichnern, Datentypen und Codelisten, z. B.
 - Harmonisierung und Vereinheitlichung von Datentypen für semantisch gleiche Elemente, z. B. Ersteller, Bearbeiter, Aufbewahrungsdauer, IDSGO, NummerImStapel
 - Korrektur bei den Vorgaben zum Zeichensatz (String.Latin => string)
 - Umstellung von Element NummerlmUebergeordnetenContainer im Typ IdentifikationSGOType auf integer
 - Ersetzen von xdomea-Codeliste Kommunikationsart durch XÖV-Codeliste Erreichbarkeit
 - Anpassungen im Kontext der Signatur
 - Entfernen von leeren Standard-Werten an Elementen
- Redaktionelle Klarstellungen und Implementierungshinweise, z. B.
 - Eindeutige Beschreibungen zu Standard-Werten von Boolean-Elementen
 - Ablösung des DOMEA-Organisationskonzepts durch Organisationskonzept Elektronische Verwaltungsarbeit

Insgesamt textuelle Straffung



xdomea 3.0: Weitergehende Änderungen (Auszug)



- xs:any-Container als zusätzliche Alternative zur anwendungsspezifischen Erweiterung
- Empfangsbestätigung und objektbezogene Importbestätigung für die Nachrichtengruppen "Aussonderung durchführen" und "Abgabe durchführen"
- Hinweise zur Stufigkeit von Schriftgutobjekten
- Ergänzungen zur Beschreibung und zu Inhalten von Aktenplänen
- Anpassungen im Bereich der Fachverfahrensnachrichten (Ergänzungen und neue Nachrichten, z. B. zum Wiederaufleben von Schriftgutobjekten)







- Umstellung von xdomea auf XÖV 2.2
- Verwendung von GitLab als zentrale Plattform für die AG xdomea

25. Juni 2020 34





xdomea-Forum: Ausblick

Andreas Mayer | ITOB





- Betriebsprozesse
- Releaseplanung
- Werkzeuge
- Weitere Dokumente



Ausblick: Betriebsprozesse



Rollen im Betrieb

- Auftraggeber für den Standard xdomea: IT-Planungsrat
- Betreiberin: Koordinierungsstelle für IT Standards (KoSIT)
- Fachgremium: Vertreter der öffentlichen Verwaltung von Bund, Ländern und Kommunen sowie der Justiz und die Betreiberin bei Bedarf Hinzuziehung weiterer Experten
- Anwender: Nutzer, Systemhersteller und Betreiber von IT-Verfahren
- Änderungs- und Releasemanager: Koordinierungsstelle für IT Standards (KoSIT)

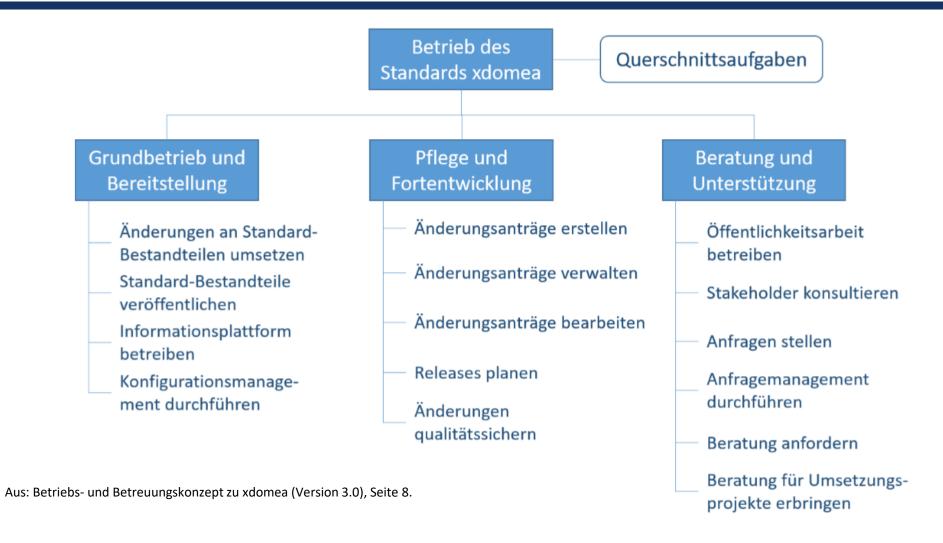
Hinweis: Vgl. dazu auch das **Betriebs- und Betreuungskonzept** zu xdomea im XRepository:

https://www.xrepository.de/api/xrepository/urn:xoev-de:xdomea:kosit:standard:xdomea:dokumentation:Betriebs- und Betreuungskonzept xdomea





Ausblick: Aufgaben beim Betrieb von xdomea





Ausblick: Releaseplanung



• Ziele der Releaseplanung:

- Stabilität einschließlich Sicherstellung der zuverlässigen Nutzbarkeit des Standards
- Förderung der **bedarfsgerechten Weiterentwicklung** des Standards
- Gewährleistung von Investitionsschutz und Planungssicherheit für Implementierer und Betreiber
- Transparenz und Beteiligung u. a. durch Publikation von Änderungsanträgen und der dazugehörigen Diskussionen und Entscheidungen
- **Ergänzung** durch Handlungsanweisungen, Umsetzungshinweise, Spezifikationsergänzungen

=> Lange Releasezyklen beabsichtigt



Ausblick: Werkzeug



- Bislang identifizierte potentielle Anwendungsfälle
 - das Anzeigen von xdomea-Nachrichten (inkl. Validierung)
 - das Erstellen von xdomea-Nachrichten (inkl. Validierung)
 - die xdomea-Profilierung einschließlich der dazugehörigen Dokumentation
- Bislang identifizierte potentielle Anforderungen an ein Werkzeug
 - frei verfügbar
 - versionsunabhängig
 - standardunabhängig



Ausblick: (weitere) Dokumente



- Lebende Liste der häufig gestellten Fragen
- Leitfaden für die Profilierung von xdomea
- Kurzfassung der Spezifikation
- Ggf. weitere unterstützende Unterlagen





xdomea-Forum: Weiteres Vorgehen / Feedback & Fragen

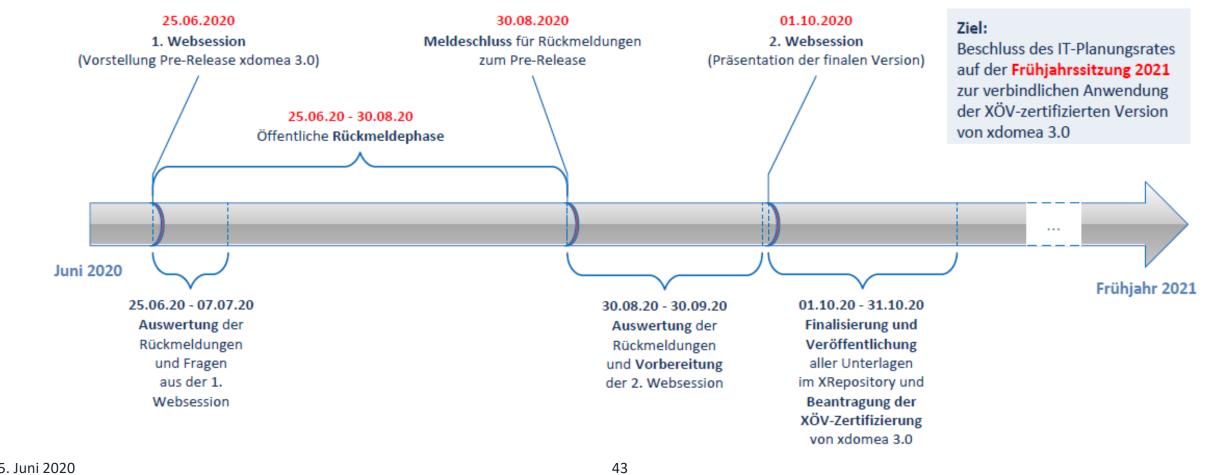
Ulla Dreger | Dataport – Leitung AG xdomea



Weiteres Vorgehen



Zeitplanung bis zum IT-Planungsratsbeschluss zu xdomea 3.0



25. Juni 2020





xdomea-Forum: Danke für Ihre Aufmerksamkeit!

www.xdomea.de

info@xdomea.de