



IT-Invest Projekt XUBetrieb

Dr. Joachim Heidemeier, Umweltbundesamt

30.6.2011

Ausgangssituation

- ▶ Hoher Aufwand durch mehrfache Entwicklung derselben Module
- ▶ Hoher Abstimmungsaufwand durch redundante Datenhaltung
- ▶ Zusatzaufwand durch zusätzliche Schnittstellen
- ▶ Hohe Bürokratiekosten bei Verwaltung und Unternehmen
- ▶ ePRTR als »Hoffnungsschimmer«
eine Anlaufstelle im Web, offene Schnittstellen

Was ist XöV?

- ▶ XML in der öffentlichen Verwaltung
- ▶ Deutschland Online Projekt
- ▶ XRepository für die Veröffentlichung von
 - ▶ Datenmodellen,
 - ▶ XML-Schemata und
 - ▶ Dokumentationen



Projektanlass

Artikel 72 Berichterstattung durch die Mitgliedstaaten

(1) Die Mitgliedstaaten stellen sicher, dass die Kommission Informationen erhält über die Umsetzung dieser Richtlinie, über repräsentative Daten über Emissionen und sonstige Arten von Umweltverschmutzung, über Emissionsgrenzwerte, über die Anwendung der besten verfügbaren Techniken gemäß den Artikeln 14 und 15 sowie über Fortschritte bei der Entwicklung und Anwendung von Zukunftstechniken gemäß Artikel 27. Die Mitgliedstaaten stellen diese Informationen in elektronischer Form zur Verfügung.

- Details im Vortrag von Herrn Ebert

Entwicklungsziele XUBetrieb

Laufzeit bis Ende 2011

- ▶ 3 Teilprojekte
- ▶ Projektsteuerung / Kommunikationsstrategie (AN Lüttgert / Heitmann)
- ▶ Teilprojekte 2 (Bestandsaufnahme) Ende Mai 2011 beendet (AN ENDA / KRALLMANN AG)
- ▶ Teilprojekt 3 (Kernkomponentenidentifizierung und Entwicklung Standardmodell) bis Okt. 2011 (AN ENDA / KRALLMANN AG)

vor einem Jahr – zwei kick-off Workshops

Industrie und Behörden

- ▶ Einigkeit bei Problemerkennung – ePRTR / BUBE als richtiger Schritt
- ▶ breites Interesse an Mitarbeit und Unterstützung
- ▶ Begrifflichkeiten / Ebenen / Daten(hoheit)
- ▶ Prozessdefinitionen + moving targets
- ▶ Stammdatenproblem
- ▶ Komplexitätsabstufung bei Nutzerführung

P23R – eine Rahmenarchitektur für Berichte

- ▶ BMI Projekt im Rahmen des KP II
- ▶ Ziel Formulierung einer generischen Rahmenarchitektur für Informations- und Meldepflichten
 - ▶ Umweltberichte (Schwerpunkt Immissionsschutz) eine der zwei Testdomänen
 - ▶ primärer Fokus Betrieb – Behörde
 - ▶ auch nutzbar Behörde – Behörde
- ▶ Erprobung in der MRN
- ▶ Details in weiteren Vorträgen

UBA Projekte zur Unterstützung der neuen Berichtsprozesse

- ▶ zwei Projekte geplant für UFOPLAN 2011
- ▶ Arbeitsfeld z.Zt. im Fluss (EU !)
- ▶ zwei Zeitskalen (Übergangsphase IVU → IED, reguläre IED Berichterstattung)
- ▶ unterschiedlicher Fokus beider Vorhaben
 - ▶ inhaltliche Fragestellungen, z.B. Integrierung der Sektorberichte
 - ▶ technische und organisatorische Fragestellungen zur Abwicklung der Berichte / Nutzerführung / Nutzung der Ergebnisse XU-Betrieb / Erweiterungskonzept BUBE

