

# PRTR – Stand der Umsetzung in Deutschland

Dr. Joachim Heidemeier, Umweltbundesamt

22.1.2008



# Emissionsregister

## Historie

- ▶ TRI in den USA (1986) – Community Right to Know Act
- ▶ OECD Diskussionen Anfang der 90er Jahre
- ▶ Europäische Diskussionen – Integration in die IVU-RL
- ▶ EPER Entscheidung 2000, veröffentlicht 2004
- ▶ PRTR-Protokoll 2003
- ▶ ePRTR-Verordnung 7.2.2006



# Vom EPER zum PRTR

Workshop in Karlsruhe Mai 2006 – identifizierte Problembereiche

- ▶ PRTR ⇒ nationales System + Datenlieferung an KOM
- ▶ rechtliche Umsetzung
  - ▶ Wasserzuständigkeit
  - ▶ neue Bereiche (z.B. Bergbau)
  - ▶ Betriebs- und Geschäftsgeheimnisse
- ▶ Qualitätssicherung durch Behörden
  - ▶ Operationalisierung der Verpflichtung aus ePRTR-VO
  - ▶ mehrere Zuständigkeiten, mehrere Ebenen
- ▶ Verbesserung / Effektivierung der Datenerfassung
- ▶ Ergebnisdarstellung
  - ▶ Zielgruppen, Umfang, Medien
  - ▶ Partizipation der Öffentlichkeit bei Konzipierung

# Rechtliche Umsetzung – SchadRegProtAG

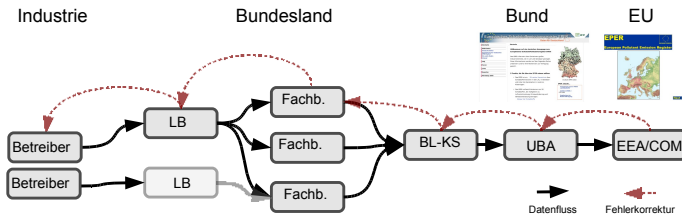
Gesetz zur Ausführung des Protokolls über Schadstofffreisetzungs- und -verbringungsregister vom 21. Mai 2003 sowie zur Durchführung der Verordnung (EG) Nr. 166/2006 vom 6. Juni 2007

- ▶ materielle Anforderungen / Geltungsbereich durch EU-Regulation vorgegeben
- ▶ Verfahrensregelungen und ergänzende Vorschriften (z.B. Informantenschutz, Bußgeldvorschriften)
- ▶ Umweltbundesamt *errichtet und betreibt* deutsches PRTR
- ▶ Datenfluss Betreiber ⇒ Landesbehörde ⇒ UBA
- ▶ elektronische Datenlieferung, Formate festlegbar durch UBA, Landesbehörde

## Akteure im Berichtsprozess

- ▶ Datenlieferant - Betreiber
- ▶ Qualitätssicherung - primär Genehmigungsbehörden in den Ländern
- ▶ Entscheidung zur Vertraulichkeit von Daten - Länderbehörden
- ▶ Zusammenstellung, Publikation, Weiterleitung - Bundesbehörde (UBA)

# Akteure im Berichtsprozess





# Unterstützung der Qualitätssicherung

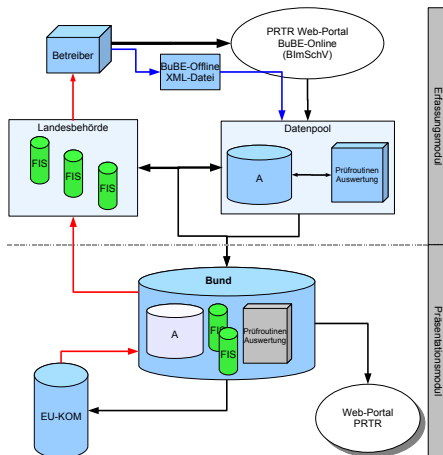
Arbeiten im Rahmen des unterstützenden F+E Vorhabens (LUBW+ecologic)

- ▶ Newsletter
- ▶ PRTR Praxishandbuch
- ▶ Diskussionspapier QS
- ▶ Website PRTR.de (relaunch)
- ▶ FAQ / Diskussionsforen

# Anforderungen an optimierten Datenfluss

- ▶ einheitliche Anlaufstelle für verschiedene Berichtspflichten (one face to the customer)
- ▶ klar nachvollziehbare Datenmeldung, fachliche Unterstützung
- ▶ klar dokumentierte Schnittstellen
- ▶ direkte syntaktische + erste semantische Prüfung bei Datenabgabe
- ▶ sicherer und medienbruchfreier Datentransfer

# PRTR Datenerfassungs und -berichtssystem



# gemeinsames Dateneingabeprogramm

Entwicklung eines gemeinsamen web-basierten  
PRTR-Dateneingabesystems

⇒ Schwerpunkt der fachlichen Arbeiten der letzten 18  
Monate

Ziel:

- ▶ einheitliches Eingabesystem für PRTR und andere Richtlinien (GFA und ggf. 11.BImSchV)
- ▶ einheitliches User Interface gegenüber dem Betreiber
- ▶ Inbetriebnahme PRTR-Teil rechtzeitig zur ersten Dateneingabe (April '08)
- ▶ Open Source Projekt – GPL Lizenzierung

# gemeinsames Dateneingabeprogramm

Entwicklung eines gemeinsamen web-basierten  
PRTR-Dateneingabesystems

⇒ Schwerpunkt der fachlichen Arbeiten der letzten 18  
Monate

Organisation:

- ▶ KoopUIS Projekt (Bund / alle 16 Bundesländer)
- ▶ Leitungsgruppe / Projektgruppe
- ▶ gemeinsame Finanzierung (erweiterter Königsteiner Schlüssel)
- ▶ E-Government Projekt 2.0 – Kooperation mit der Industrie (Prozessketten)

## gemeinsames Dateneingabeprogramm

Entwicklung eines gemeinsamen web-basierten  
PRTR-Dateneingabesystems

⇒ Schwerpunkt der fachlichen Arbeiten der letzten 18  
Monate

Stand:

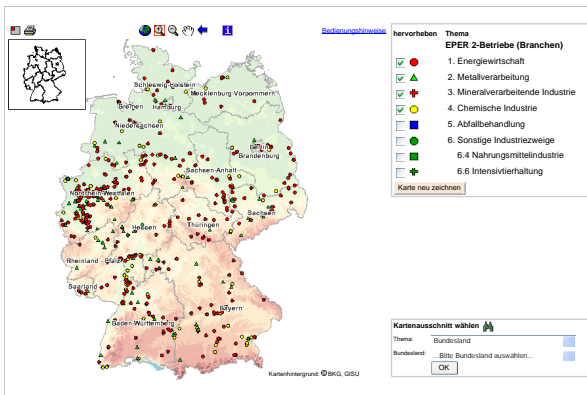
- ▶ Beauftragung Sommer '07 Fa. deborate
- ▶ parallele Bearbeitung IT-Grundschutz (Unterstützung BSI)
- ▶ z.Zt. Betatest PRTR-Modul
- ▶ Vorführung nachmittags



# Vorbereitungsarbeiten Präsentationsmodul

konzeptuelle Arbeiten im Rahmen des LUBW-Projektes

## Geobrowser zur Navigation / Recherche für EPER-Daten





# Vorbereitungsarbeiten Präsentationsmodul

## konzeptuelle Arbeiten im Rahmen des LUBW-Projektes

### Stand Produktionssystem

- ▶ Spezifizierung und Beauftragung im Rahmen VKoopUIS-Projekt in 2008
- ▶ Nutzer- / Öffentlichkeitsbeteiligung während des gesamten Prozesses
- ▶ Ziel Inbetriebnahme Juni 2009

