



XU Betrieb



## Abschlussworkshop XUBetrieb 21. November 2011 in Berlin

### Projekt XUBetrieb — Ergebnisse und Nutzen

**ENDA GmbH & Co. KG**

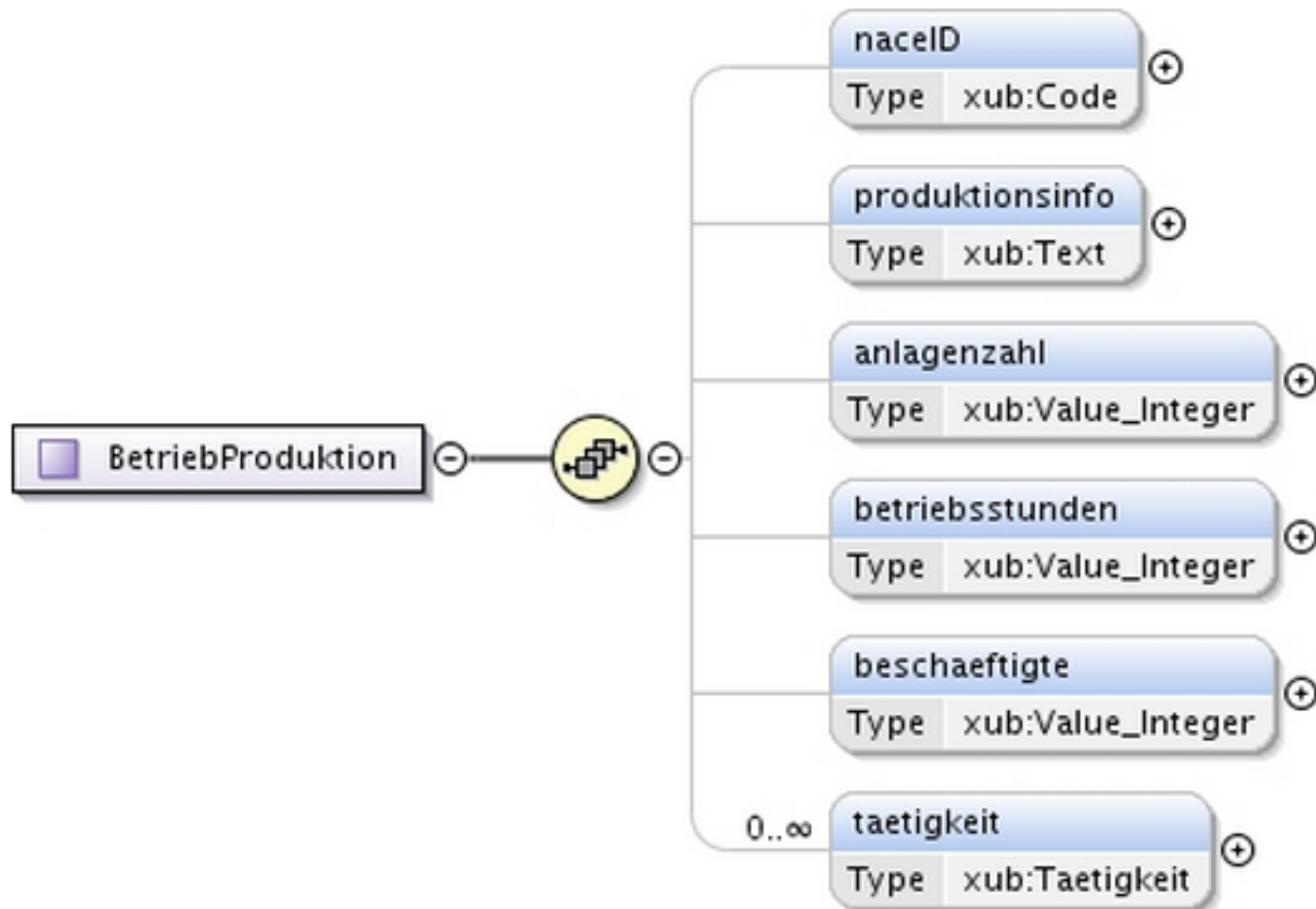
Dipl.-Ing. Matthias Lüttgert

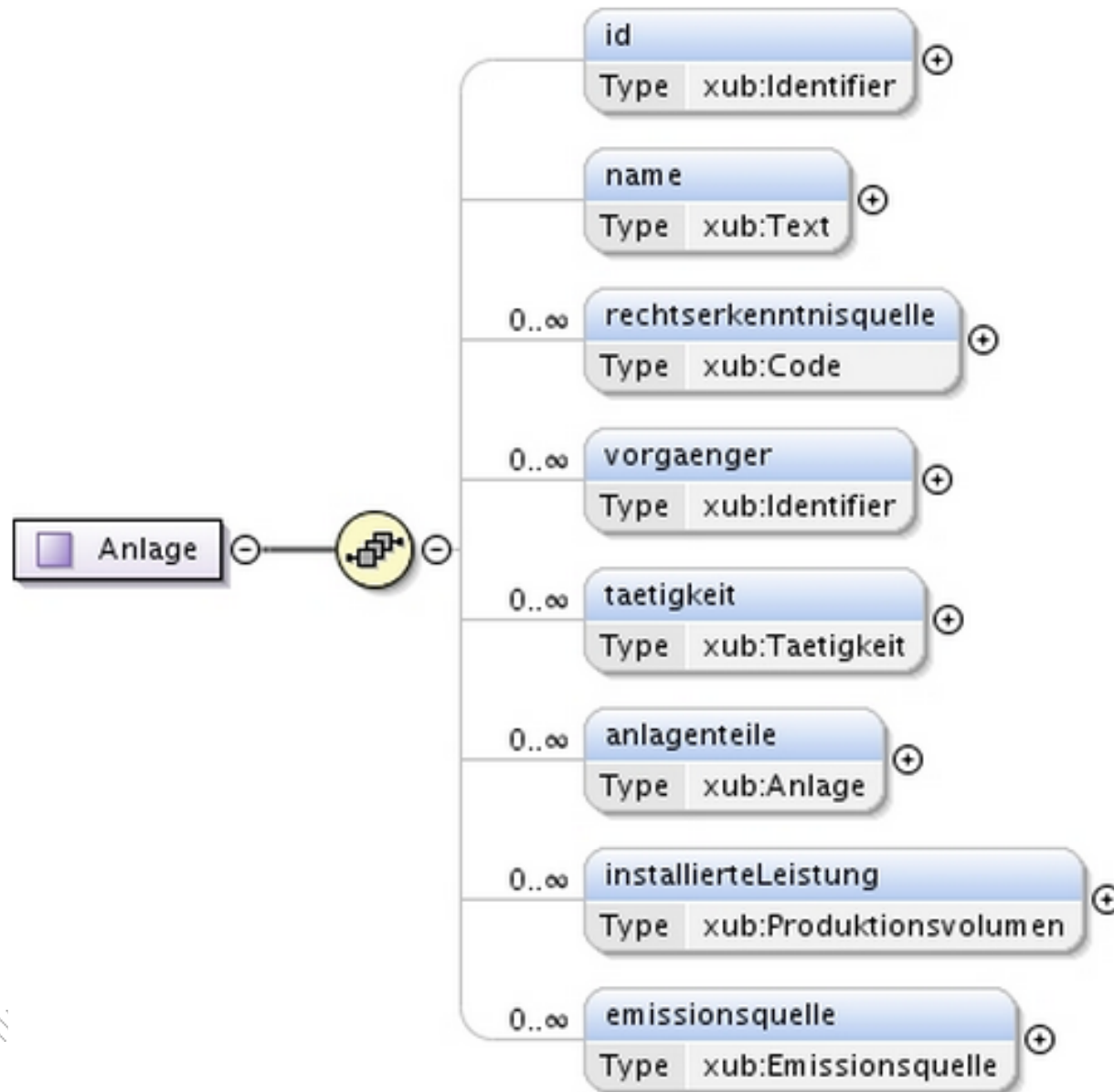
- ♦ Ziel des XUBetrieb
- ♦ Wo stehen die Ergebnisse
  - ♦ Was man dort findet
  - ♦ Wie sieht das aus
  - ♦ Was haben wir davon
  - ♦ Muss ich das jetzt nutzen
- ♦ Ausblick

- ♦ Metamodell für betriebliche Umweltdaten
  - ♦ Baukasten der Modellkomponenten
- ♦ Folge: Steigerung der Qualität übertragener Daten, ...
- ♦ Internationalisierung
- ♦ Referenzimplementation
- ♦ Konzepte für Versionierung, für die Verwaltung von Rechten, Responsibility Management

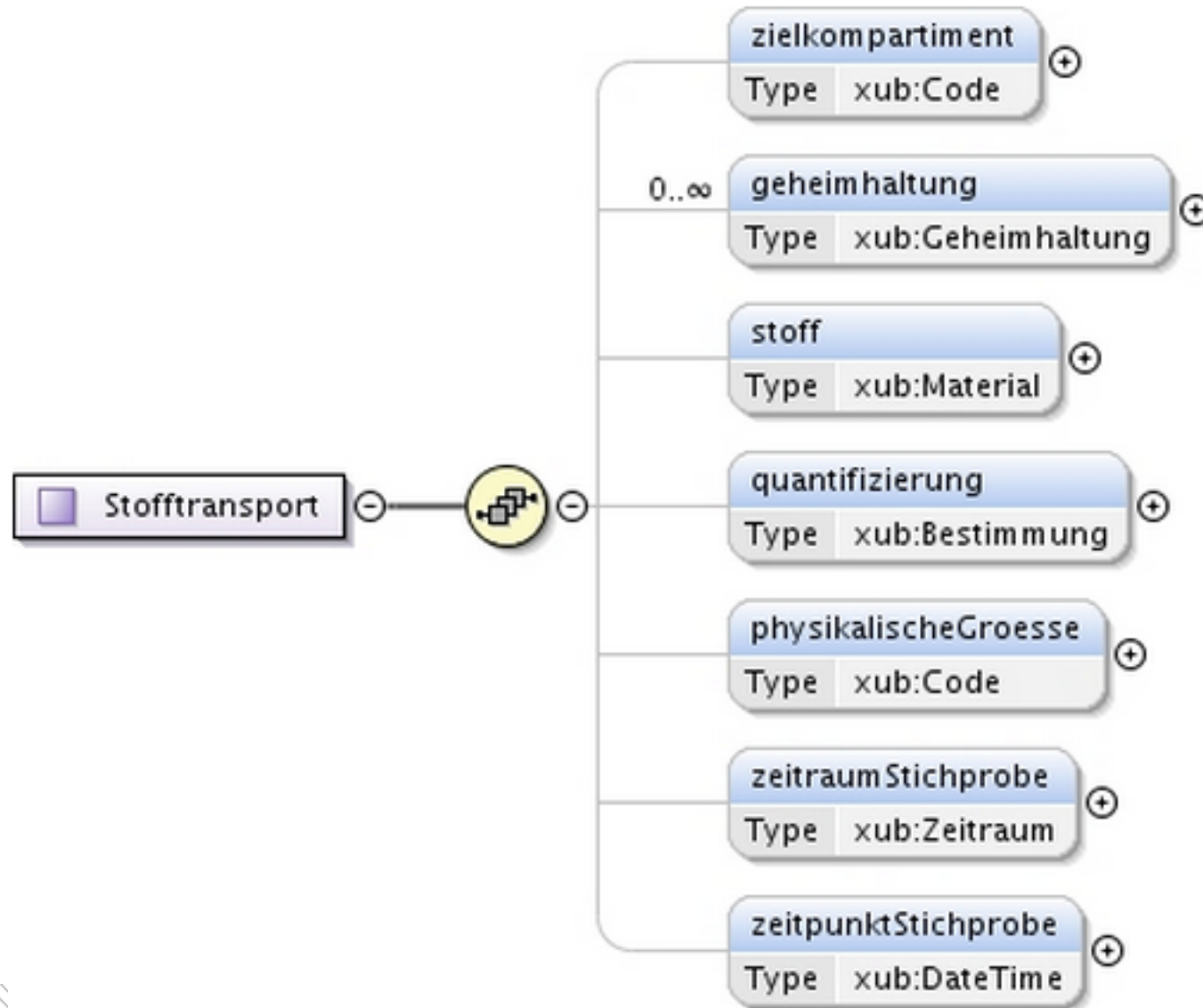
- ♦ <http://xubetrieb.de>
- ♦ ISA-Programm (Interoperability Solutions for European Public Administration)
- ♦ <http://joinup.eu>
- ♦ <http://semic.eu>
- ♦ <http://osor.eu>
- ♦ XRepository

- ◆ Steckbrief (PDF)
- ◆ Spezifikation (PDF)
- ◆ XML-Schema
- ◆ UML2-Modell









- ♦ Verwendung der Modellkomponenten für konkrete Nachrichtenmodelle und Daten(bank)modelle
- ♦ Die Idee ist einfach gut
- ♦ Wir schaffen einen weiteren XÖV Standard

- ♦ Bei neuen Projekten: Nutzen, was genutzt werden kann
- ♦ Es können Attribute und Entitäten ergänzt werden
- ♦ Es dürfen auch Teile weggelassen werden
- ♦ Natürlich helfen wir. Fragen Sie!

- ♦ Schnittstellen klarer, preiswerter, schneller
- ♦ Prüfung Ihres Datenmodells:  
kompatibel, vollständig?
- ♦ Die Frage aller Fragen
  - ♦ Wie wird das praktische Ergebnis der Projektes tatsächlich ausschauen? Wird es am Ende ein angepasstes "BUBE-Online" geben?



- ◆ Umfassende Strategie
  - ◆ Prozessdatenbeschleuniger
  - ◆ XÖV / XUBetrieb
  - ◆ Einigung auf gemeinsame Schnittstellen und Anwendungen
- ◆ Folgevorhaben
  - ◆ Nutzung des PRTR-Konzepts
  - ◆ Erfolgsfaktoren des PRTR-Konzepts

- ◆ Internationale Nutzung der Strukturkomponenten
  - ◆ XUBetrieb Metamodell ist vollständig ins Englische übersetzt
  - ◆ Mitarbeit in der Core Vocabulary Working Group des ISA-Projekts der Kommission

- ♦ Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!
- ♦ Fragen