

# Deutschland-Online

## Von UML in XML

**[20.6.2008] Ein Programm für eine leichtere Modellierung von Datenobjekten ist im Rahmen des Deutschland-Online-Vorhabens Standardisierung veröffentlicht worden: der X-Generator 2.0.**

Im Rahmen des Deutschland-Online-Vorhabens Standardisierung ist der X-Generator 2.0 veröffentlicht worden. Das Programm kann bei IT-Projekten für die Generierung von XML-Schemata eingesetzt werden und steht auf der Website von Deutschland-Online zum Download bereit. Wie die Koordinierungs- und Beratungsstelle der Bundesregierung für Informationstechnik in der Bundesverwaltung (KBSt) mitteilt, können Behörden und Projektgruppen Datenmodelle zunächst als grafische Repräsentation in UML (Unified Modeling Language) entwickeln, pflegen und dokumentieren. Das UML-Modell wird dann vom X-Generator eingelesen und gegebenenfalls die Einhaltung projektspezifischer Anforderungen geprüft. Anschließend erzeugt das Programm daraus die technische Ebene des Datenmodells: die XML-Schemata und deren Dokumentation. (rt)

<http://www.deutschland-online.de/standardisierung>

<http://www.kbst.bund.de>

Stichwörter: Deutschland-Online, X-Generator, Standardisierung, Unified Modeling Language, XML, KBSt

---

**Quelle:** [www.kommune21.de](http://www.kommune21.de)