



Metamodellierung & Modelltransformation: AUTOSAR Modellierung mit UML

Nicolas Cabanis

 **Download**

 **Online Lesen**

Metamodellierung & Modelltransformation: AUTOSAR Modellierung mit UML Nicolas Cabanis

 [Download Metamodellierung & Modelltransformation: AUTOSAR Modell ...pdf](#)

 [Read Online Metamodellierung & Modelltransformation: AUTOSAR Mode ...pdf](#)

Metamodellierung & Modelltransformation: AUTOSAR Modellierung mit UML

Nicolas Cabanis

Metamodellierung & Modelltransformation: AUTOSAR Modellierung mit UML Nicolas Cabanis

Downloaden und kostenlos lesen Metamodellierung & Modelltransformation: AUTOSAR Modellierung mit UML Nicolas Cabanis

152 Seiten

Kurzbeschreibung

Inhaltlich unveränderte Neuauflage. Fachsprachen (domain specific languages) bieten Ausdruckstärke durch Abstraktion und Beschränkung auf ein Problemgebiet. Qualität, Produktivität und Wartbarkeit steigen, da Fachexperten Modelle selbst entwickeln und sie gewohnte Begriffe und Symbole verwenden. Viel Fachwissen ist sicher vor technologischen Trends und branchenüblichen Zyklen. Eine neue Sprache kann jedoch nur mit Werkzeugunterstützung genutzt werden. In der AUTOSAR-Industriepartnerschaft wird eine Fachsprache zur Beschreibung von Komponenten und Steuergeräten im Fahrzeug entwickelt. Anhand dieses Fallbeispiels wird gezeigt, wie sich die Vorteile schnell nutzen lassen, ohne ein neues Werkzeug zu entwickeln. Dazu wird eine komplette Werkzeugkette zur Transformation von Modellen der Universalsprache UML in Modelle der Fachsprache AUTOSAR entwickelt. Als Transformationssprache wird einerseits die elegante ATLAS Transformation Language (ATL) verwendet, andererseits die performante Extensible Stylesheet Language (XSL). Diese beiden Transformationssprachen und deren zugehörigen Werkzeuge werden anhand eines Kriterienkataloges bewertet und verglichen. Dieses Buch richtet sich an Projektleiter und Entwickler. Über den Autor und weitere Mitwirkende
Dipl.Inform.: Studium an der Hochschule Furtwangen. Software-Ingenieur bei der SYNLOGIC AG, Allschwil, Schweiz. Spezialist für modellgetriebene Softwareentwicklung.
Download and Read Online Metamodellierung & Modelltransformation: AUTOSAR Modellierung mit UML Nicolas Cabanis #Y5GFQXV8C2A

Lesen Sie Metamodellierung & Modelltransformation: AUTOSAR Modellierung mit UML von Nicolas Cabanis für online ebook Metamodellierung & Modelltransformation: AUTOSAR Modellierung mit UML von Nicolas Cabanis Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Metamodellierung & Modelltransformation: AUTOSAR Modellierung mit UML von Nicolas Cabanis Bücher online zu lesen. Online Metamodellierung & Modelltransformation: AUTOSAR Modellierung mit UML von Nicolas Cabanis ebook PDF herunterladen Metamodellierung & Modelltransformation: AUTOSAR Modellierung mit UML von Nicolas Cabanis Doc Metamodellierung & Modelltransformation: AUTOSAR Modellierung mit UML von Nicolas Cabanis Mobipocket Metamodellierung & Modelltransformation: AUTOSAR Modellierung mit UML von Nicolas Cabanis EPub