
DocBook für die (Technische) Dokumentation

Eine kurze Einführung

Dr. Thomas Meinike

Zusammenfassung

Es wird eine kurze Einführung in das Thema DocBook gegeben.

Inhaltsverzeichnis

Was ist DocBook?	1
Wie erfolgt die Verarbeitung?	1

Was ist DocBook?

DocBook ist ein Vokabular zur Strukturierung von Publikationen (Bücher und Artikel). Es existieren DTDs für den SGML- und XML-Einsatz. Die Spezifikation stammt vom Konsortium OASIS (Organization for the Advancement of Structured Information Standards).

DocBook-Dokumente enthalten keine Formatinformationen sondern lediglich die formale Struktur und die benötigten Inhalte (Texte, Bildreferenzen, Verzeichnisse). Beschrieben werden die typischen Merkmale eines Dokuments wie Kapitel, Überschriften, Abschnitte, Auflistungen, Bildunterschriften usw.

Die DocBook-DTDs enthalten ca. 350 Elemente zur Beschreibung, die nach Bedarf eingesetzt werden können.

Wie erfolgt die Verarbeitung?

Die erstellten Dokumente lassen sich mit weiteren XML-Technologien wie XSL-FO und XSLT in Print- oder Online-Dokumente überführen. Typische Ausgabeformate sind u. a. PDF, HTML, Compiled HTML (CHM-Hilfdateien).

Es stehen fertige Stylesheets zur Verfügung (z. B. von Norman Walsh), die an die eigenen Erfordernisse angepasst lassen.