

1 DocBook

Caractéristiques clés du DocBook

Plan

Les Versions du DocBook

4 Installation

5 Application

### Le DocBook

est un langage de balisage XML (eXtensible Markup Language) utilisé pour la documentation technique. Il offre une structure standardisée pour la création de documents, notamment des manuels, des guides, des articles et d'autres types de documentation technique. Le but principal du DocBook est de faciliter la création, la gestion et la publication de documents techniques de manière cohérente.

### Caractéristiques clés du DocBook

#### STRUCTURE MODULAIRE

Le DocBook divise les documents en différentes sections, chacune ayant son propre ensemble de balises. Cela permet une organisation modulaire du contenu, facilitant la réutilisation et la maintenance.

#### **ORIENTATION NEUTRE**

Le DocBook est conçu pour être indépendant du format de sortie. Cela signifie que vous pouvez créer des documents dans DocBook et les convertir ensuite dans différents formats tels que HTML, PDF, ePub, et d'autres, selon vos besoins.

#### **EXTENSIBILITÉ**

Comme le suggère le nom, le DocBook est extensible, ce qui signifie que vous pouvez définir vos propres éléments et attributs si nécessaire. Cela permet de s'adapter à des besoins spécifiques sans compromettre la compatibilité avec les normes existantes.

#### **STANDARD OUVERT**

Le DocBook est un standard ouvert largement adopté dans la communauté de la documentation technique. Cela favorise l'interopérabilité entre les outils et permet à différents auteurs et organisations de collaborer efficacement sur des projets de documentation.

# Les Versions du DocBook

Le projet DocBook a été lancé pour la première fois en 1991 par HaL Computer Systems dans le but de créer un ensemble de règles de balisage standard pour la documentation technique

#### **DOCBOOK 1.X**

Les premières versions du DocBook ont été publiées dans les années 1990. Ces versions initiales ont jeté les bases du langage de balisage pour la documentation technique.

#### **DOCBOOK 2.X**

Cette version a continué à améliorer et à étendre le langage. Elle a introduit des fonctionnalités supplémentaires pour mieux répondre aux besoins de la documentation technique.

#### **DOCBOOK 3.X**

Publiée en 1995, la version 3.x a introduit des améliorations significatives et a été largement adoptée dans la communauté de la documentation technique.

#### **DOCBOOK 4.X**

Publiée en 1999, cette version a continué à évoluer et à ajouter des fonctionnalités. Elle est restée une version populaire pendant de nombreuses années.

#### **DOCBOOK 5.X**

La version 5.0 a été publiée en 2008 et a marqué une évolution importante du format. Elle a introduit une modularité accrue, permettant une plus grande flexibilité dans la création de documents. La version 5.x a continué à être mise à jour avec des corrections de bogues et des améliorations mineures.

# Les Versions du DocBook

Actuellement, la derniere version est :

#### **DOCBOOK V5.0.1**

DocBook V5.0.1 est une modification mineure par rapport à DocBook V5.0 sortie en 4 novembre 2018. Cette version met à jour les règles Schematron pour correspondre aux Norme Schematron qui a changé après la sortie de la version 5.0. La version 5.0.1 fonctionnera sans erreur avec les outils Schematron modernes.



