

Livres modulaires : une autre façon de penser l'organisation d'un livre

Les livres publiés aux éditions D-BooKeR peuvent être *modulaires*. Qu'est-ce que cela signifie du point des auteurs ?

1. **Certaines parties de votre livre peut être vendues à l'unité.** Cette option n'est pas systématique. Pour cela, la dite partie doit pouvoir se suffire en elle-même, ou du moins traiter un aspect bien précis qui peut justifier son achat à l'unité.
2. **Votre livre peut constituer en lui-même un module autonome d'un ouvrage plus global.** Sur certains sujets, il est parfois plus pertinent de proposer au lecteur plusieurs livres ayant des angles d'approche différents plutôt qu'un livre unique général qui cherche à tout englober. Cela permet de mieux cibler les objectifs et d'approfondir certaines thématiques.
3. **Votre livre peut lui-même être conçu comme un ensemble de modules plus ou moins indépendants.** Cela vous permet de vous affranchir de la progression linéaire classique et de penser votre sujet comme un ensemble de thématiques.

Quelques exemples :

Le guide de Lua et ses applications est constitué de deux modules-livres : un manuel d'apprentissage et d'un manuel de référence. Le premier, comme son nom l'indique, introduit le langage et son emploi de manière pédagogique et progressive. Le manuel de référence, en revanche, propose une boîte à outils très fonctionnelle pour aider le développeur à résoudre des problématiques précises. Dans la continuité de ces deux manuels, nous pourrions ajouter un recueil d'études de cas, fournissant des exemples complets d'utilisation du langage et des problématiques rencontrées dans une situation donnée. La modularité nous a permis ici de répondre à des besoins différents autour d'une thématique commune.

Scilab : De la théorie à la pratique est à ce jour constitué de trois modules-livres. Le premier porte sur les notions de bases générales à connaître pour utiliser Scilab. Le deuxième sur la modélisation et la simulation de systèmes dynamiques hybrides avec Scilab/Xcos et le troisième du traitement du signal avec Scilab. La modularité nous permet ici de traiter plus avant certains sujets, en laissant la possibilité au lecteur de ne lire que ce qui l'intéresse.

Créer des applications avec Qt5 - les essentiels se présente comme un recueil de modules relativement indépendants. Différents parcours de lectures sont possibles selon le niveau, le profil et les besoins du lecteurs.