

[Critique]Ajax Tête la première

par Eric Reboisson (<http://ericreboisson.developpez.com>) (Blog)

Date de publication : 30/06/2007

Dernière mise à jour : 30/06/2007

Présentation et critique du livre "Ajax Tête la première"

- I - Présentation du livre
- II - Table des matières
- III - Résumé
- IV - Critique
- V - Commandez
- VI - Liens

I - Présentation du livre



Titre : Ajax Tête la première

Auteur(s) : Brett McLaughlin, Marie-Cécile Baland (Traductrice)

Editeur : O'Reilly

Collection : Tête la première

Langue : Français

ISBN : 2-84177-410-4

Informations complémentaires : broché, 411 pages, débutant

II - Table des matières

- 1 Utiliser Ajax : une nouvelle génération d'applications web
- 2 Acquérir le langage : créer des requêtes Ajax
- 3 Un asynchronisme aveuglant : applications asynchrones
- 4 Une pépinière de pages web : le modèle DOM
- 5 Deuxième service : développer des applications DOM
- 6 En dire plus avec POST : requêtes post.
- 7 Plus fort que les mots : requêtes et réponses XML
- 8 Un combat au finish : JSON contre XML

III - Résumé

Fatigué de créer des sites web qui se rechargent à chaque mouvement de souris ? Lassé d'attendre des serveurs qui prennent tout leur temps pour répondre à un utilisateur demandant un ticket de cinéma ? On dirait bien que vous avez besoin d'Ajax... La programmation asynchrone relookera vos sites qui, enfin, deviendront réactifs et rapides. Mais qui voudrait d'une programmation dernier cri dans un livre du XXe siècle ? Vous avez envie d'apprendre d'une manière qui corresponde aux sites que vous souhaitez créer ? C'est là que nous entrons en jeu. Avec Ajax - Tête la première, en un clin d'oeil vous écrirez du code JavaScript et vous saurez tout des requêtes asynchrones. Et en plus vous le ferez en vous amusant ! Par la même occasion, un peu de HTML dynamique, de XML, de JSON et de DOM ne vous feront pas de mal. Apprendre tout cela au travers de jeux, en skiant à Val d'Isère ou en assistant à un match de boxe. Cela vous tente ? Si vous connaissez la collection Tête la première, vous savez à quoi vous attendre : des livres visuels conçus pour réellement apprendre. Tout ce qui augmente et diversifie votre activité cérébrale y est mis en #uvre. Sous des dehors ludiques et amusants, cet ouvrage n'en demeure pas moins un guide d'apprentissage. L'approche des auteurs est axée sur la pédagogie. Les concepts s'appuient sur des images et des exercices qui stimulent le cerveau. Jeux, images, interviews sont autant de moyens de vous amener à Ajax et à la programmation asynchrone. Dès le premier chapitre, vous développerez une application Web réactive et interactive. Puis vous découvrirez le JavaScript asynchrone et traiterez les requêtes et réponses comme un dieu. Ajoutez un peu de DOM et apprenez à écrire du code qui actualise vos pages web à la volée. XML et JSON vous fourniront les moyens d'avoir enfin le site dynamique et réactif dont vous rêviez. L'heure est venue de vous plonger dans Ajax, tête la première !

IV - Critique

Dans ce livre, "Ajax, Tête la première", vous trouverez une présentation de la technologie AJAX abordant le traitement asynchrone de requêtes HTTP et les réponses callback ainsi que la manipulation des arbres DOM entre autres. Au travers de quatre applications à la sauce AJAX (vente de snowboards, livraison de pizzas, machine à café, gestion de CD) vous expérimenterez les bases de la technologie et l'habile mélange de pratique et de théorie du contenu vous permettra de rapidement en comprendre l'utilité.

Ce livre s'adresse aux débutants qui auront néanmoins quelques bases en JavaScript, HTML et CSS voire en PHP car les sources côté serveur sont en PHP. En annexe, on trouve des sources et des liens vers des frameworks résolument tournés vers AJAX (Prototype, Rico, Dojo...) pour aller plus loin dans la découverte de la technologie.

Personnellement, j'adore le concept de la collection "Tête la première", beaucoup d'images, des textes qui sautent aux yeux et qui s'ancrent dans votre mémoire, vous aurez l'impression de lire un roman, bien moins ennuyant que la plupart des livres informatiques, la pédagogie est donc excellente. Au final, un bon ouvrage pour un départ sur la route du Web 2.0. Cependant, quelques erreurs orthographiques, grammaticales et techniques (très rares) se sont glissées et ne me permettent pas de mettre une note élevée. Pour conclure, je recommande vivement "Ajax, Tête la première" à tous les développeurs web qui n'ont aucune idée d'AJAX et qui souhaiteraient en faire une découverte attrayante en douceur.

V - Commandez

 **Commandez sur www.amazon.fr : 38 EUR TTC seulement - Livraison Gratuite !!!**

VI - Liens

 **FAQ SCM**

 **Tutoriel d'installation de Subversion sur Windows**

