



Ajax: développez pour le web 2.0

- Author : Luc Van Lancker
- Publisher : Editions ENI, 2007
- pages : 498 pages
- N° Class : 621/75

" Ressources Informatiques ". Réseaux, systèmes, programmation, SGBDR, technologies Internet ou intranet, informatique industrielle... Les domaines couverts par l'informatique technique suivent l'évolution des technologies : ils sont de plus en plus variés et complexes. Cette évolution impose aux professionnels une continuelle adaptation de leurs connaissances et élargit sans cesse le domaine d'apprentissage des futurs experts. Rédigés par des formateurs professionnels et des consultants intervenant dans les entreprises, les ouvrages de la collection " Ressources Informatiques " vous apportent une aide efficace lors de la découverte et de la mise en application de ces différentes techniques ; la présentation des concepts essentiels et de nombreux exemples parsemés de conseils d'experts garantissent la qualité et la richesse de chacun de ces ouvrages. AJAX - Développez pour le web 2.0. Entrez dans le code : JavaScript, XML, DOM, XMLHttpRequest... Ce livre s'adresse à des lecteurs avertis qui souhaitent découvrir ce qui se cache derrière le terme très médiatisé d'AJAX et ce qu'apporte cette nouvelle méthode de conception de sites Web. Il sera également très utile aux développeurs professionnels pour leur donner une perception globale d'AJAX avant qu'ils n'abordent les kits de développement (framework) utilisés dans leur environnement de travail habituel. Il suppose des connaissances préalables en XHTML et CSS. Son objectif est d'expliquer de façon simple et néanmoins précise, les divers composants d'AJAX et de montrer comment leur utilisation conjointe peut aboutir à des applications Web novatrices. Après une présentation générale d'AJAX, l'auteur détaille JavaScript (notions fondamentales, fonctions et méthodes, conditions et boucles, gestionnaire d'évènements, formulaires, manipulation des chaînes de caractères, tableaux...), le XML (présentation, syntaxe...), les XSL, le DOM (présentation, les nœuds, l'accès aux objets, aux attributs...), l'objet XMLHttpRequest (présentation, propriétés et méthodes...). Les deux derniers chapitres proposent la mise en application des composants étudiés dans les chapitres précédents pour réaliser de l'AJAX ainsi que des exemples de développements. Cet ouvrage est écrit dans un style concis et précis avec de nombreux exemples significatifs et illustrations pour donner au lecteur une vision juste des possibilités d'AJAX. Les exemples de code utilisés dans l'ouvrage sont en téléchargement sur le site de l'éditeur.