



MySQL 5.6: Administration et optimisation

- Author : Olivier Dasini
- Publisher : Éditions ENI, 2013
- pages : 514 pages
- N° Class : 621/1040

Ce livre s'adresse aux développeurs, architectes et administrateurs qui souhaitent adopter une approche professionnelle pour la réalisation d'applications Web en tirant le meilleur parti possible d'ASP.NET. Il accompagne le lecteur dans une étude complète de la technologie ASP.NET et de Visual Studio 2012. Pour chaque thème abordé des exemples pratiques et utiles sont fournis en C#. Le lecteur commencera par Visual Studio et ses outils (débogage, refactoring, tests unitaires, tests d'interface graphique,...) et par les évolutions du langage C#. Le deuxième chapitre décrit le fonctionnement des applications IIS et explique comment réaliser des modules spécifiques pour le serveur Web. L'ouvrage étudie en détail les Web forms, AJAX, JQuery, les sites MVC et propose des composants personnalisés pour créer des graphiques. Les chapitres suivants élaborent des solutions pour allier rapidité de développement et performances dans l'accès aux bases de données ADO.NET, avec notamment les nouveaux composants basés sur LINQ et entity framework et les états Reporting Services. Sont ensuite traitées la sécurisation des sites Web et la personnalisation de la navigation (Web Part et services Web WCF, REST). Le dernier chapitre décrit la mise en production sous ASP.NET et l'infrastructure de supervision Health Monitoring. Les exemples de code du livre sont en téléchargement sur le site.