



Operating System Concepts

- Author : Abraham Silberschatz
- Publisher : Wiley, 2018
- pages : 482 pages
- N° Class : 621/770

Ce livre s'adresse aux développeurs qui utilisent Java dans la production de sites et à ceux qui souhaitent découvrir l'aspect serveur web. Il permettra aussi un apprentissage concret de ces technologies aux étudiants en informatique en fin de licence et en master. Vous y trouverez les connaissances nécessaires pour construire un site dynamique riche, attrayant et robuste. L'auteur explique comment mettre en œuvre simplement des JSP et construire des sites complets au moyen des servlets. Il détaille ensuite les concepts fondamentaux des servlets, ainsi que leurs applications pratiques, et décrit le positionnement des JSP et des servlets par rapport à d'autres architectures. De nombreux exemples pratiques (génération de classeurs Excel, de documents PDF) sont réutilisables. Cette nouvelle édition, complètement réécrite, met davantage l'accent sur les grands principes de développement objet (separation of concerns, inversion de dépendance) et l'architecture MVC. Elle intègre un chapitre sur Ajax, un autre sur le langage Unified EL et une brève présentation de quelques frameworks. L'auteur a pris le parti systématique des documents JSP (en XML) avec utilisation de EL. La partie sur les scriptlets est toujours disponible dans les compléments en ligne.