



Le génie logiciel et ses applications

- Author : Ian Sommerville
- Publisher : InterEditions, 1988
- pages : 330 pages
- N° Class : 621/710

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. Interconnexion des réseaux à l'aide des routeurs et commutateurs Ce livre est destiné aussi bien aux professionnels qu'à toute personne ayant des connaissances de base en informatique et souhaitant découvrir ou approfondir sa maîtrise du monde des réseaux et de TCP/IP. Il vous permet de prendre en main des routeurs et commutateurs Cisco et de développer vos compétences pour assurer l'installation, la configuration et la maintenance d'un réseau d'entreprise à base de matériel Cisco. Le livre est structuré autour de quatre modules proposant une introduction au modèle de référence OSI, un approfondissement de la suite des protocoles TCP/IP (IP principalement et IPX), de l'interconnexion des réseaux locaux (Ethernet principalement et Token Ring) et de l'utilisation des services WAN (Frame Relay, ISDN, X25, PPP).