



Transmissions et réseaux - 5e éd.:

Cours et exercices corrigés

- Author : Stéphane Lohier
- Publisher : Dunod, 2010
- pages : 320 pages
- N° Class : 621/718

Cet ouvrage s'adresse aux étudiants de l'enseignement supérieur technologique (BTS IRIS et BTS informatique de gestion option réseaux, IUT d'informatique, IUT de génie électrique et informatique industrielle, IUT services et réseaux de communication, IUT génie des télécommunications et des réseaux, licences professionnelles, IUP), ainsi qu'aux auditeurs de la formation continue.

Il expose les **concepts et techniques relatifs au transfert des informations** entre les éléments d'un réseau (serveurs, stations, hubs, switches, routeurs...) à l'aide de différents protocoles (TCP/IP, PP, SMTP, FTP, HTP, DNS...).

Les architectures des principaux réseaux locaux (Ethernet, VLAN, WiFi 802.11, MIMO , Bluetooth...) et réseaux longue distance (RTC , RNIS , ADSL , ATM...) sont présentées et illustrées par de nombreuses **études de cas**.

Pour chaque chapitre, des **QCM et des exercices corrigés** sont proposés.

Ce livre traite de **l'essentiel** de ce qu'il faut connaître aujourd'hui sur le sujet et est présenté de manière à constituer un véritable manuel d'autoformation.