



## Les réseaux avec Cisco - Connaissances approfondies sur les réseaux

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Les réseaux avec Cisco - Connaissances approfondies sur les réseaux

*André Vaucamps*

Les réseaux avec Cisco - Connaissances approfondies sur les réseaux André Vaucamps

 [Télécharger Les réseaux avec Cisco - Connaissances approfondi ...pdf](#)

 [Lire en ligne Les réseaux avec Cisco - Connaissances approfondon ...pdf](#)

## Téléchargez et lisez en ligne Les réseaux avec Cisco - Connaissances approfondies sur les réseaux André Vaucamps

---

400 pages

Présentation de l'éditeur

Ce livre sur les réseaux s'adresse particulièrement aux étudiants engagés dans un BTS du domaine Informatique, dans un cursus universitaire, en école d'ingénieurs, et à tous les stagiaires de la formation professionnelle dans les titres liés à l'informatique (assistance, réseaux et télécommunication...). A toutes ces personnes, ce livre ambitionne d'offrir un point d'appui sérieux, permettant tout à la fois de constituer des bases culturelles solides sur les réseaux informatiques et d'offrir une vision claire du métier dans lequel elles s'engagent. Ce livre sera également très utile aux professionnels du secteur, déjà en poste, qui ont besoin d'actualiser leurs compétences (par exemple avec l'arrivée inéluctable d'IPv6). Le livre adopte une approche classique qui consiste à aborder les réseaux en s'appuyant sur le modèle OSI de structuration en couches. Les compétences que le lecteur doit s'approprier pendant les trois premiers chapitres (Concepts fondamentaux, Le modèle de référence OSI-RM et Le modèle TCP/IP) sont transverses et donc utiles autant dans la suite de l'ouvrage que de façon globale dans le métier d'administrateur réseau. Les chapitres suivants étudient les couches une à une en remontant à partir de la couche physique. Le chapitre La couche physique ne néglige pas les compétences nécessaires à la réalisation d'une infrastructure de câblage réussie. Le chapitre La couche liaison met à plat les technologies 802.3, aborde le protocole Spanning Tree et fournit une introduction sérieuse sur les technologies sans fil 802.11. Le chapitre La couche réseau, l'adressage IP ne se limite pas à IPv4 et met à plat l'adressage IPv6. Le chapitre Obtention d'une adresse IP dresse un inventaire complet des protocoles dont l'objet est l'attribution d'une adresse IP. Il montre également comment une station construit ou obtient ses adresses IPv6. Le chapitre Le routage, Initiation permet au lecteur de comprendre ce qu'est le routage, en quoi consiste une route, ce qu'est un protocole de routage et distingue les deux grandes familles de protocoles en lice dans ce domaine, vecteurs de distance et états de liens. Le chapitre La couche Transport traite bien sûr le protocole UDP mais approfondit très sérieusement le protocole TCP. Enfin le chapitre La couche Application fournit les fondements indispensables de quelques protocoles clés de l'Internet dont DNS, Telnet, SMTP, POP, HTTP. Des éléments complémentaires à l'ouvrage sont en téléchargement sur cette page. Biographie de l'auteur

Ancien Responsable de Formation en Centre AFPA, André VAUCAMPS enseigne aujourd'hui dans les sections de Techniciens Supérieurs en Réseaux Informatiques et Télécommunications d'Entreprise. Depuis de nombreuses années il prépare des candidats aux examens CISCO avec toujours, au-delà de l'obtention de la certification, le souci de leur employabilité.

Download and Read Online Les réseaux avec Cisco - Connaissances approfondies sur les réseaux André Vaucamps #27VRBY41A8H

Lire Les réseaux avec Cisco - Connaissances approfondies sur les réseaux par André Vaucamps pour ebook en ligne Les réseaux avec Cisco - Connaissances approfondies sur les réseaux par André Vaucamps Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Les réseaux avec Cisco - Connaissances approfondies sur les réseaux par André Vaucamps à lire en ligne. Online Les réseaux avec Cisco - Connaissances approfondies sur les réseaux par André Vaucamps ebook Téléchargement PDF Les réseaux avec Cisco - Connaissances approfondies sur les réseaux par André Vaucamps Doc Les réseaux avec Cisco - Connaissances approfondies sur les réseaux par André Vaucamps Mobipocket Les réseaux avec Cisco - Connaissances approfondies sur les réseaux par André Vaucamps EPub **27VRBY41A8H27VRBY41A8H27VRBY41A8H**