



CISCO - Coffret de 2 livres : Installez et optimisez la configuration de votre routeur



Télécharger



Lire En Ligne

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

CISCO - Coffret de 2 livres : Installez et optimisez la configuration de votre routeur

André VAUCAMPS

CISCO - Coffret de 2 livres : Installez et optimisez la configuration de votre routeur André VAUCAMPS

Ces deux livres de la collection Expert IT offrent au lecteur un maximum d'informations sur l'installation de routeurs CISCO et leur configuration : 852 pages pour devenir Expert. Les deux ouvrages se veulent pratiques et une place importante est accordée à la réalisation d'ateliers dans des environnements émulés que le lecteur pourra reproduire sur son PC (fichiers disponibles en téléchargement sur www.editions-eni.fr). CISCO - Installer et configurer un routeur : Ce livre sur les routeurs Cisco s'adresse à tous les techniciens et ingénieurs concernés par le déploiement, la configuration et la maintenance de routeurs dans les réseaux informatiques. Après avoir résolu le contexte des protocoles et services de la couche réseau, l'auteur pose les fondements du routage. Les problèmes d'adressage sont également approfondis, l'ouvrage montre comment satisfaire les besoins d'une topologie en utilisant les masques de longueur variable VLSM (Variable Length Subnet Mask). L'ouvrage s'intéresse ensuite au composant matériel routeur proprement dit et décrit son objet, sa nature ainsi que son fonctionnement. Le lecteur est invité à prendre en main l'interface en ligne de commande CISCO (CLI - Command Line Interface), interface commune à l'ensemble des produits CISCO. L'auteur propose au lecteur de maîtriser les fondements d'une méthode de configuration cohérente. Le système d'exploitation CISCO 10S qui équipe les routeurs n'est pas oublié : la séquence d'amorçage, le nommage des versions et la mise à jour de l'IOS sont décrits. CISCO - Protocoles et concepts de routage - Configuration avancée des routeurs : Ce livre sur la configuration avancée des routeurs Cisco s'adresse à tous les techniciens, ingénieurs, concernés par l'administration des protocoles de routage sur des réseaux informatiques mettant en œuvre des routeurs CISCO. Après avoir résolu le contexte du routage, les notions de route, de métrique, de distance administrative, l'ouvrage inventorie les soluti...



[Télécharger CISCO - Coffret de 2 livres : Installez et optimis ...pdf](#)



[Lire en ligne CISCO - Coffret de 2 livres : Installez et optim ...pdf](#)

Téléchargez et lisez en ligne CISCO - Coffret de 2 livres : Installez et optimisez la configuration de votre routeur André VAUCAMPS

852 pages

Présentation de l'éditeur

Ces deux livres de la collection Expert IT offrent au lecteur un maximum d'informations sur l'installation de routeurs CISCO et leur configuration : 852 pages pour devenir Expert. Les deux ouvrages se veulent pratiques et une place importante est accordée à la réalisation d'ateliers dans des environnements émulés que le lecteur pourra reproduire sur son PC (fichiers disponibles en téléchargement sur www.editions-eni.fr).

CISCO - Installer et configurer un routeur Ce livre sur les routeurs Cisco s'adresse à tous les techniciens et ingénieurs concernés par le déploiement, la configuration et la maintenance de routeurs dans les réseaux informatiques. Après avoir résolu le contexte des protocoles et services de la couche réseau, l'auteur pose les fondements du routage. Les problèmes d'adressage sont également approfondis, l'ouvrage montre comment satisfaire les besoins d'une topologie en utilisant les masques de longueur variable VLSM (Variable Length Subnet Mask). L'ouvrage s'intéresse ensuite au composant matériel routeur proprement dit et décrit son objet, sa nature ainsi que son fonctionnement. Le lecteur est invité à prendre en main l'interface en ligne de commande CISCO (CLI - Command Line Interface), interface commune à l'ensemble des produits CISCO.

L'auteur propose au lecteur de maîtriser les fondements d'une méthode de configuration cohérente. Le système d'exploitation CISCO IOS qui équipe les routeurs n'est pas oublié : la séquence d'amorçage, le nommage des versions et la mise à jour de l'IOS sont décrits.

CISCO - Protocoles et concepts de routage - Configuration avancée des routeurs Ce livre sur la configuration avancée des routeurs Cisco s'adresse à tous les techniciens, ingénieurs, concernés par l'administration des protocoles de routage sur des réseaux informatiques mettant en œuvre des routeurs CISCO. Après avoir résolu le contexte du routage, les notions de route, de métrique, de distance administrative, l'ouvrage inventorie les solutions possibles puis débute par la mise en œuvre du routage statique. RIP (Routing Information Protocol) est le premier protocole de routage dynamique étudié même s'il s'agit avant tout de justifier la migration vers des protocoles de routage plus sophistiqués. Les problèmes d'adressage sont également approfondis, l'ouvrage montre comment Internet a dû se résoudre à abandonner les classes d'adresses au profit de CIDR (Classless Interdomain Routing). Le lecteur est initié à l'usage des masques de longueur variable VLSM (Variable Length Subnet Mask) tant pour diviser que pour agrégner des réseaux. Puis l'ouvrage dédie deux longs chapitres à la mise en œuvre des deux protocoles phares en matière de routage que sont EIGRP (Enhanced Interior Gateway Protocol), protocole propriété de CISCO et OSPF (Open Shortest Path First), le protocole recommandé par l'IETF. L'articulation avec les procédés de commutation en couche 2 n'est pas oubliée, c'est ainsi que le mode de commutation CEF (Cisco Express Forwarding) et sa mise en œuvre sur les routeurs sont détaillés.

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. Il est l'auteur des livres de préparation à la certification CCNA 640-802 aux Editions ENI.

Download and Read Online CISCO - Coffret de 2 livres : Installez et optimisez la configuration de votre routeur André VAUCAMPS #E2P98714TVF

Lire CISCO - Coffret de 2 livres : Installez et optimisez la configuration de votre routeur par André VAUCAMPS pour ebook en ligneCISCO - Coffret de 2 livres : Installez et optimisez la configuration de votre routeur 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 CISCO - Coffret de 2 livres : Installez et optimisez la configuration de votre routeur par André VAUCAMPS à lire en ligne.Online CISCO - Coffret de 2 livres : Installez et optimisez la configuration de votre routeur par André VAUCAMPS ebook Téléchargement PDFCISCO - Coffret de 2 livres : Installez et optimisez la configuration de votre routeur par André VAUCAMPS DocCISCO - Coffret de 2 livres : Installez et optimisez la configuration de votre routeur par André VAUCAMPS MobiPocketCISCO - Coffret de 2 livres : Installez et optimisez la configuration de votre routeur par André VAUCAMPS EPub
E2P98714TVFE2P98714TVFE2P98714TVF