

Les adresses ip pdf

Les adresses ip pdf

Rating: 4.9 / 5 (1667 votes)

Downloads: 38087

CLICK HERE TO DOWNLOAD>>><https://calendario2023.es/7M89Mc?keyword=les+adresses+ip+pdf>

C'est facile dans un réseau local privé mais qu'en est-il sur Internet où plus de milliards d'hôtes sont interconnectés. Adresses publiques Les adresses publiques sont celles que l'on utilise sur le réseau public Internet. Une adresse IP permet d'identifier une machine de façon unique. Une adresse IP et un masque permettent de connaître le réseau sur lequel la machine se trouve. Figure 1. Les classes d'adresses. Représentation graphique Net ID Hôte ID Réseau (8 bits) Adresse Station (bits) 0 Anatomie d'une adresse IP À l'origine, plusieurs groupes d'adresses ont été définis dans le but d'optimiser le cheminement (ou le routage) des paquets entre les différents réseaux. Ces groupes ont été baptisés classes d'adresses IP. Ces classes correspondent à des regroupements en réseaux de même taille. FTP est utile dès qu'il s'agit de transférer des données entre deux machines A et B. Comme Le but de cet article est de présenter le fonctionnement de cet adressage dans sa version la plus utilisée IPv4. De façon très académique, on débute avec le format des adresses. Un des principes du protocole IP est que chaque hôte a une adresse IP unique. Dans un réseau Chaque ordinateur est configuré avec une adresse IP associée à un masque de sous-réseau. version les adresses sont codées sur bits Département Informatique Introduction aux réseaux TCP/IP Le protocole FTP. Une adresse IP permet d'identifier une machine de façon unique. Une adresse IP et un masque permettent de connaître le réseau sur lequel la machine se trouve. Figure 1. Introduction Définition Rappel: de manière générale, les adresses forment une notion importante en communication et sont un moyen d'identification. FTP est utile dès qu'il s'agit de transférer des données entre deux machines A et B. Comme en telnet, la machine A doit être équipée d'un client ftp, alors que la machine B est elle équipée d'un serveur FTP. FTP utilise un langage de commande Les réseaux de la Différentes versions des adresses IP Il existe deux versions pour les adresses IP: version les adresses sont codées sur bits Elle est généralement notée avec quatre nombres compris entre 0 et 255, séparés par des points. Cela lui permet d'appartenir à un sous-réseau particulier, et d'avoir une Département Informatique Introduction aux réseaux TCP/IP Le protocole FTP.

 Difficulté Facile

 Durée 61 jour(s)

 Catégories Énergie, Mobilier, Machines & Outils

 Coût 51 EUR (€)

Sommaire

Étape 1 -
Commentaires

Matériaux

Outils

Étape 1 -