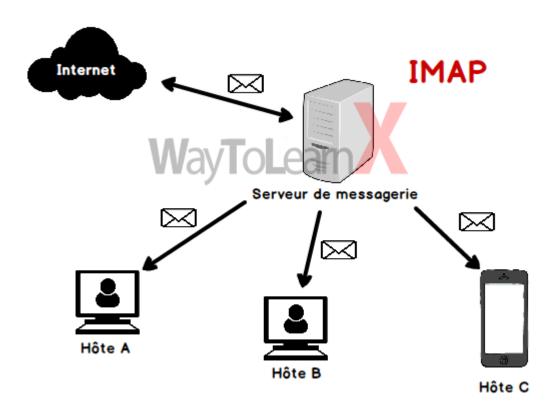


Protocole IMAP

IMAP(Internet Messaging Access Protocol), est un standard Internet qui permet de récupérer des messages depuis un serveur de messagerie. Le document principal définissant le protocole IMAP est <u>RFC (Request for Comments)</u> 3501.



IMAP est un protocole Internet de couche application utilisant les protocoles de couche transport sous-jacents pour établir des services de communication hôte à hôte pour les applications. Cela permet d'utiliser un serveur de messagerie distant. L'adresse de port connue pour IMAP est 143.

IMAP et POP

IMAP est un standard plus récent et plus avancé pour le stockage et la récupération des e-mails que le protocole <u>POP (Post Office Protocol)</u>. Il vous permet de conserver les messages dans plusieurs dossiers et prend en charge le partage de dossiers. Il prend également en charge la gestion du courrier en ligne, comme avec les applications de messagerie Web dans lesquelles les messages ne doivent pas nécessairement être stockés sur l'ordinateur de l'utilisateur.

La norme IMAP n'inclut pas les opérations d'envoi des e-mails. Pour l'envoi des e-mails, le protocole <u>SMTP (Simple Mail Transfer Protocol)</u> est utilisé.



<u>Différence entre POP et IMAP</u>L'email est devenu quelque chose important dans la vie courante. Avant, même les gens utilisent que des ordinateurs pour consulter leurs courriels, mais ces jours-là,...<u>Lire plus</u>

Inconvénients du protocole IMAP

Les fonctions avancées du protocole IMAP incluent certaines complexités et ambiguïtés. Lorsqu'un message est envoyé (via SMTP), par exemple, il doit être transmis à nouveau (via IMAP) pour être stocké dans le dossier.



<u>QCM Réseau — Partie 1</u>QCM en réseau informatique avec la correction pour la préparation des concours, des tests, aux examens et aux certifications. Ces questions sont tirés d'un vrai…<u>Lire plus</u>

- <u>Perte de paquets</u>
- Comment utiliser la commande Ping sous Windows
- <u>La commande IPConfig Windows</u>
- Protocole UDP
- Protocole TCP
- Protocole IMAP
- Protocole POP
- Protocole SMTP
- Protocole HTTP
- Protocole FTP
- Protocole ICMP
- Protocole ARP
- VLSM Réseau
- Les modes de transmission
- Techniques de détection d'erreur
- Les 7 couches du modèle OSI
- Fragmentation ipv4
- Structure de datagramme IP
- Encapsulation et décapsulation TCP/IP
- Les normes IEEE 802
- La technologie FDDI (Fiber Distributed Data Interface)
- <u>Différents types de câblage informatique</u>
- NIC Carte réseau Informatique
- Qu'est ce qu'un répéteur ?
- Qu'est ce qu'un Hub (concentrateur) ?
- Qu'est ce qu'un pont réseau (Bridge) ?

- Qu'est ce qu'un commutateur réseau (Switch) ?
- Qu'est ce qu'un routeur ?
- L'adressage CIDR
- <u>Topologie du Réseau Informatique</u>
- <u>Topologie réseau en étoile</u>
- <u>Topologie de réseau maillée</u>
- Topologie réseau en anneau
- <u>Topologie réseau en bus</u>
- A quoi servent les RFC ?
- Classe d'adresse IP
- Adresse de diffusion
- Les avantages de IPv6
- Liste des protocoles internet
- Zone DNS
- <u>Différence entre CSMA/CA et CSMA/CD</u>
- Configurer une adresse ip en ligne de commande sous Linux
- 9 Commandes avec ip pour configurer l'interface réseau sous Linux
- Renommer l'interface par défaut ens33 à l'ancienne eth0 sur Ubuntu 16.04
- 15 Commandes avec ifconfig pour configurer l'interface réseau sous Linux
- 7 exemples avec la commande Dig pour interroger DNS
- 11 exemples avec la commande Tcpdump pour débugger son réseau
- 10 commandes indispensables pour l'administration réseau sous Linux
- 15 commandes Netstat pour la gestion de réseau sous Linux
- Exercices corrigés adressage IP Partie 1
- Exercices corrigés adressage IP Partie 2
- Exercices corrigés adressage IP Partie 3
- <u>Comment installer Cisco Packet Tracer 7.0 sur Windows 7,8,10 32/64</u> bits
- <u>Table de routage</u>
- Adresse Mac
- Adresse IP
- <u>Calculer des sous réseaux, le nombres d'hôtes, la plage d'adresses IP et le Broadcast</u>
- Différence entre CCNA et CCNP
- <u>Différences entre circuits virtuels et datagrammes</u>
- Différence entre intranet et extranet
- <u>Différence entre vlan statique et dynamique</u>
- <u>Différence entre internet et ethernet</u>
- <u>Différence entre socket client et socket serveur</u>
- <u>Différence entre POP et POP3</u>
- Différence entre les câbles Cat6 et Cat5E
- Différence entre Hub et Switch
- <u>Différence entre HTTP et WWW</u>
- Différence entre OSPF et BGP
- Différence entre IGRP et EIGRP
- Différence entre SIP et VoIP
- Différence entre Ripv1 et Ripv2
- <u>Différence entre ip publique et privée</u>
- Différence entre LAN et VLAN
- <u>Différence entre Fast ethernet et Gigabit ethernet</u>
- Différence entre SAN et NAS

- <u>Différence entre la topologie en étoile et en anneau</u>
- <u>Différence entre Fibre optique et Cable coaxial</u>
- <u>Différence entre Répéteur et Amplificateur</u>
- <u>Différence entre adresse ip statique et dynamique</u>
- <u>Différence entre routage statique et dynamique</u>
- <u>Différence entre NAT et PAT</u>
- Différence entre DNS et DHCP
- <u>Différence entre BOOTP et DHCP</u>
- <u>Différence entre la compression avec perte et la compression sans perte</u>
- <u>Différence entre FTP et SFTP</u>
- Différence entre le débit binaire et le débit en bauds
- <u>Différence entre le Pont(Bridge) et le Commutateur(Switch)</u>
- Différence entre Broadcast et Multicast
- <u>Différence entre mode connecté et non connecté</u>
- Différence entre les réseaux client-serveur et peer-to-peer
- <u>Différence entre SMTP et POP3</u>
- <u>Différence entre une Trame et un Paquet</u>
- <u>Différence entre Pont et Routeur</u>
- Différence entre UTP et STP
- Différence entre Cc et Cci
- Différence entre HTTP et FTP
- Différence entre modem et routeur
- <u>Différence entre la commutation de circuit et commutation de paquets</u>
- <u>Différence entre un switch et un routeur</u>
- <u>Différence entre l'adresse MAC et l'adresse IP</u>
- <u>Différence entre unicast et multicast</u>
- Diff<u>érence entre un Pont et une Passerelle Réseau informatique</u>
- <u>Différence entre le modèle TCP / IP et le modèle OSI</u>
- Différence entre LAN, MAN et WAN
- <u>Différence entre Internet et Intranet</u>
- Différence entre SLIP et PPP
- Différence entre FTP et TFTP
- <u>Différence entre HTTP et HTTPS</u>
- <u>Différence entre les protocoles TCP et UDP</u>
- <u>Différence entre POP et IMAP</u>
- Différence entre LDAP et Active Directory
- <u>Différence entre les en-têtes IPv4 et IPv6</u>
- Différence entre ARP et RARP
- <u>Différence entre SNMP v2 et v3</u>
- Différence entre SNMP v1 et v2
- <u>Différence entre les protocoles à état de liens et vecteur de distance</u>
- <u>Différence entre SSH et Telnet</u>
- <u>Différence entre EIGRP et OSPF</u>
- <u>Différence entre RIP et OSPF</u>
- Différence entre MAP et Diameter
- <u>Différence entre IBGP et EBGP</u>
- Différence entre TCP et IP
- <u>Différence entre FTP mode passif et actif</u>

- Questions techniques sur MYSQL
- QCM MySQL Corrigé Optimisation de requêtes
- QCM Base de données avec correction
- QCM sur PHP
- QCM Symfony
- QCM AngularJS
- QCM React
- QCM HTML / CSS
- QCM Java Programmation Orientée Objet
- QCM Python
- QCM Cloud Computing
- QCM Framework Spring
- QCM Javascript
- QCM jQuery
- QCM Oracle
- QCM sur GIT Gestionnaire de version
- QCM Linux Gestion de processus
- QCM Réseau
- QCM Architecture des ordinateurs
- QCM Securité informatique
- QCM En Informatique Générale
- QCM en C
- QCM en C#
- QCM sur l'algorithmique
- QCM Word
- QCM Excel
- QCM PowerPoint
- QCM Access