



Modèles de référence

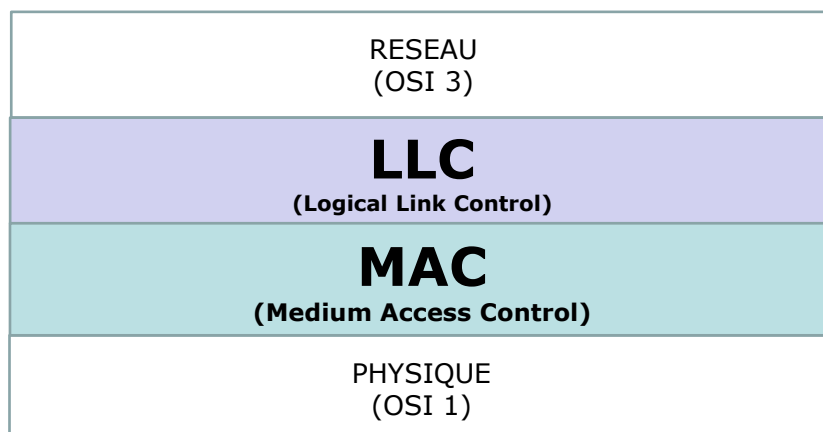
Application		
Présentation		Application
Session		
Transport		Transport
Réseau		Internet
Liaison		Interface réseau
Physique		
OSI		TCP/IP

© EPSIC – Tony Favre-Bulle – Module 117 – Mettre en place l'infrastructure informatique d'une petite entreprise

2



Couche liaison – OSI 2

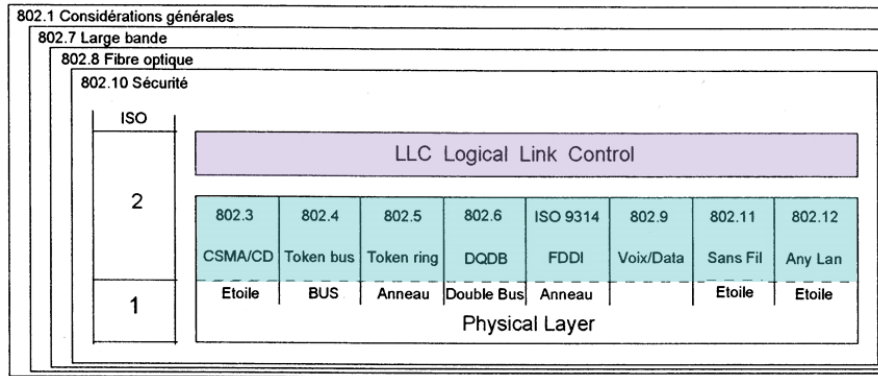


© EPSIC – Tony Favre-Bulle – Module 117 – Mettre en place l'infrastructure informatique d'une petite entreprise

3



Couche liaison – OSI 2

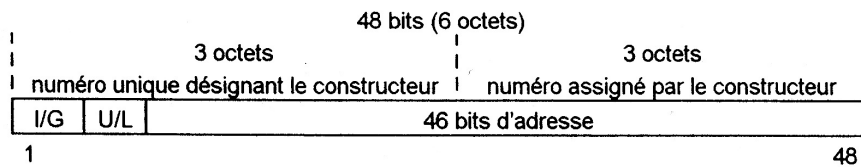


© EPSIC – Tony Favre-Bulle – Module 117 – Mettre en place l'infrastructure informatique d'une petite entreprise

4



Structure de l'adresse MAC



F0-79-59-65-DC-89

ASUSTek COMPUTER INC.

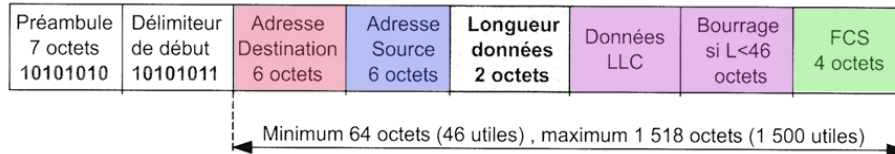
www.macvendorlookup.com

© EPSIC – Tony Favre-Bulle – Module 117 – Mettre en place l'infrastructure informatique d'une petite entreprise

5



Structure de la trame 802.3



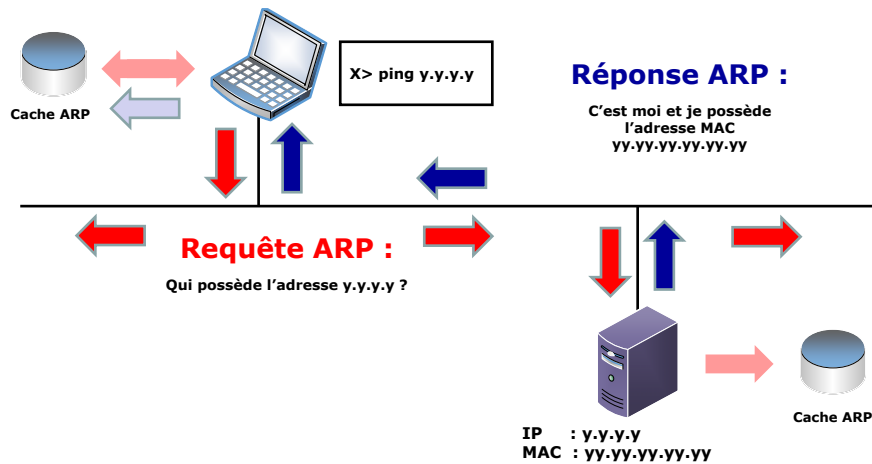
© EPSIC – Tony Favre-Bulle – Module 117 – Mettre en place l'infrastructure informatique d'une petite entreprise

6



ARP - Address Resolution Protocol

IP : x.x.x.x
MAC : xx.xx.xx.xx.xx.xx



© EPSIC – Tony Favre-Bulle – Module 117 – Mettre en place l'infrastructure informatique d'une petite entreprise

7