



Modèles OSI et TCP/IP et OSI

Rédigé le 04/10/2020 par Jimmy Poirier

Modèle OSI		Modèle TCP/IP
Couche 7	Application	Application
Couche 6	Présentation	
Couche 5	Session	
Couche 4	Transport	Transport
Couche 3	Network	Internet
Couche 2	Data Link	Network Access
Couche 1	Physical	

	Unité de donnée	Couche	Fonction
Couches hautes	Donnée	7. Application	Point d'accès aux services réseau
	Donnée	6. Présentation	Conversion et chiffrement des données
	Donnée	5. Session	Communication interhost
	Segment	4. Transport	Connexion de bout en bout et contrôle de flux
Couches matériel	Datagramme	3. Réseau	Détermine le parcours et l'adressage logique
	Trame	2. Liaison de donnée	Adressage physique (MAC et LLC)
	Bit	1. Physique	Transmission binaire numérique ou analogique