

Vocabulaire informatique

Octet

Octet - (*byte*)

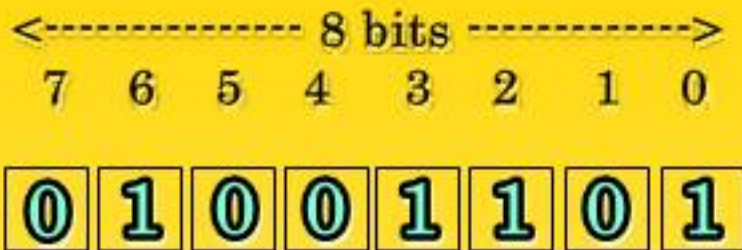
"Unité" de mémoire informatique

- Synonymes : caractère - mot

Définition Un **octet** ('o') est un ensemble 8 [bits](#) (ou nombres binaires). C'est la plus petite partie adressable de tout organe informatique. Un octet peut donc prendre 256 valeurs distinctes (de 0 à 255). (cf. [notre article](#)) Par commodité, on le décompose en deux **quartets** de 4 bits chacun. Ceci permet une interprétation plus simple en utilisant alors la base 16 (hexadécimal). Les multiples sont : le Ko, Mo, Go, To... (kilo, méga, giga, tera).

Octet

Valeur décimale : 77



2 quartets
en hexa (16)

4 D



Pages en relation

Liens externes [Page Wikipedia sur le sujet](#)

Remarques

Le gigaoctet a déjà fait son entrée chez nous, le teraoctet arrive...
Jusqu'où irons-nous ?

Référence ID de l'article : #1019

Auteur :

Dernière mise à jour : 2015-02-27 15:58