

Les classes d'adresses IP



Les "classes" d'adresses IP désignent usuellement des ensembles d'adresses présentant certaines caractéristiques. Il existe 5 types de classes dont les types "A", "B" et "C":



- 126 classes A pour chacune 16777216 adresses utilisables (16777214 ordinateurs, masque 255.0.0.0) pour les adresses IP de 1.0.0.0 à 126.255.255.255. La classe 10 est privée.
- 16384 classes B pour chacune 65536 adresses utilisables (65534 ordinateurs, masque 255.255.0.0) pour les adresses IP de 128.0.0.0 à 191.255.255.255. Les classes 172.16 à 172.31 sont privées.
- 2097152 classes C pour chacune 256 adresses utilisables (254 ordinateurs, masque 255.255.255.0) pour les adresses IP de 192.0.0.0 à 223.255.255.255. Les classes 192.168.0 à 192.168.255 sont privées.

Toutes les classes A et B sont déjà attribuées. Il y a de moins en moins de classes C disponibles.

[RETOUR](#)