

# Cours : adressage IP d'un ordinateur dans un réseau

## La suite de protocole TCP/IP

La suite de **protocoles TCP/IP** permet de gérer les communications au niveau du LAN et du WAN et d'Internet :

- chaque **ordinateur** ou **serveur** est identifié avec une **adresse IP unique** gérée par le protocole **IP**. Les serveurs ont une adresse IP qui est **statique** ou fixe (qui ne change jamais). Pour faciliter la gestion de l'adressage IP des ordinateurs, ils sont configurés de manière **automatique et temporaire** (durée d'un bail) en utilisant le service **DHCP** (Dynamic Host Configuration Protocol). L'adresse IP peut être alors être différente d'un jour à l'autre.
- Le protocole **IP** permet également de gérer le **routage des messages** sur Internet.

From:

/ - Les cours du BTS SIO

Permanent link:

[/doku.php/icn/facultatif/c\\_reseauip?rev=1542302400](/doku.php/icn/facultatif/c_reseauip?rev=1542302400)

Last update: 2018/11/15 18:20

