



### Chapitre 3 DHCP



#### Rôle

Couche 7

*Dynamic Host Configuration Protocol*

**Un serveur DHCP « distribue » des adresses IP**

Adresse publique : serveur DHCP du FAI

Adresse privée : serveur DHCP sur le réseau local

**Adressage dynamique ≠ statique**



#### Fonctionnement DHCP

- **DHCPv4 (IPv4)**

En broadcast

En broadcast

En unicast

En unicast

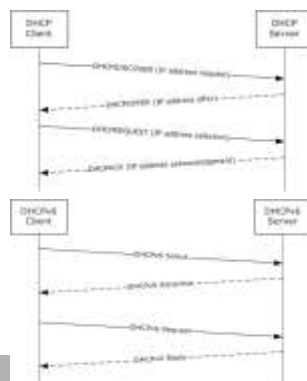
- **DHCPv6 (IPv6)**

En multicast

En unicast

En unicast

En unicast





## Quizz fin de chapitre

Moodle : Réseau S2 > DHCP > Quizz

<https://quizzmoodle.page.link/dhcp>



---

---

---

---

---

---

---