

# Le DHCP

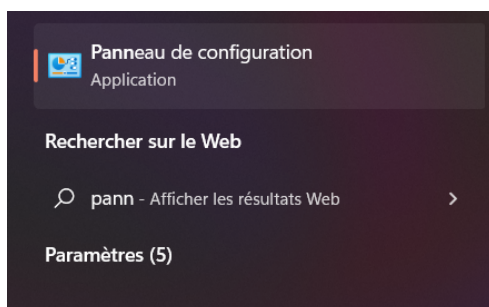
Pourquoi migrer en DHCP ?

Un serveur DHCP (ou service DHCP) est un serveur (ou service) qui délivre des adresses IP aux ordinateurs qui se connectent sur le réseau.

Comment migrer un adressage statique à dynamique

## Depuis Windows

Ouvrez le menu du panneau de configuration ( démarrer / Panneau de configuration )



Allez ensuite dans les menus suivants: Réseau et Internet / Centre de réseau et Partage , puis cliquer sur le nom de la connexion active.

**Système et sécurité**

Consulter l'état de votre ordinateur  
Enregistrer des copies de sauvegarde de vos fichiers à l'aide de l'Histoire des fichiers  
Sauvegarder et restaurer (Windows 7)

**Réseau et Internet**

Afficher l'état et la gestion du réseau

**Matériel et audio**

Afficher les périphériques et imprimantes  
Ajouter un périphérique  
Ajuster les paramètres de mobilité communément utilisés

**Programmes**

Désinstaller un programme

**Comptes d'utilisateurs**

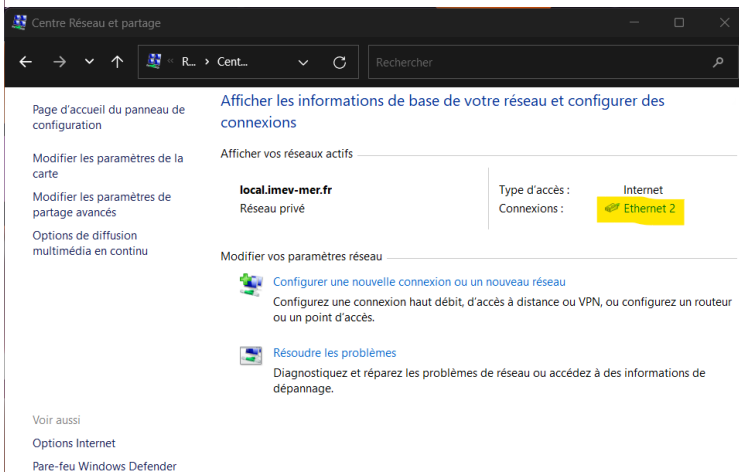
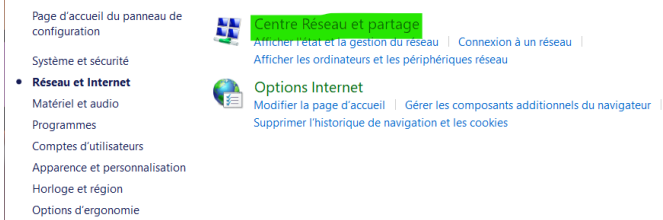
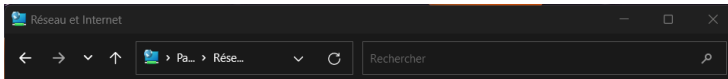
Modifier le type de compte

**Apparence et personnalisation****Horloge et région**

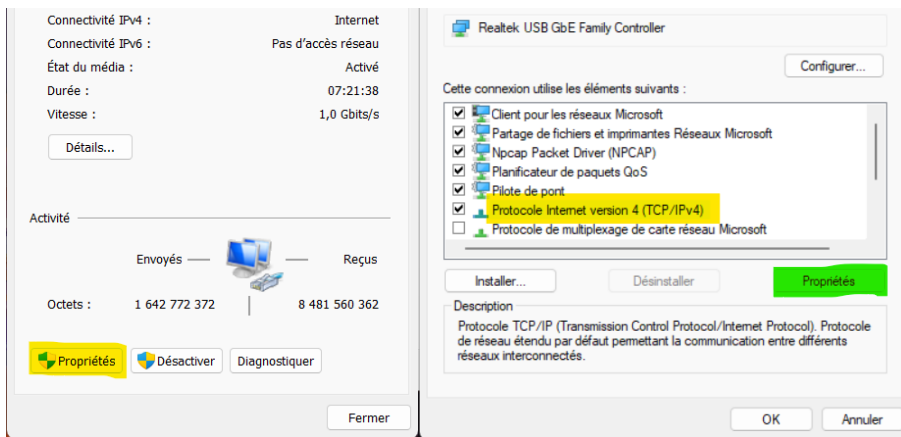
Modifier les formats de date, d'heure ou de nombre

**Options d'ergonomie**

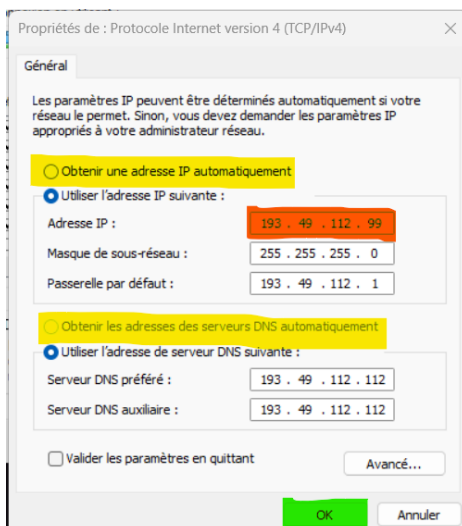
Laisser Windows suggérer les paramètres  
Optimiser l'affichage





Cliquez sur **Propriétés**, puis sélectionnez **protocole Internet Version 4** et cliquez sur **propriétés**



**Avant de modifier votre adresse IP !!!**, merci de sauvegarder l'adresse IP saisie manuellement, et de nous la transmettre par retour de mail. Ensuite cochez les deux options Obtenir une adresse IP automatiquement ainsi que pour les DNS. Cliquez sur OK pour terminer.



## Depuis MacOSX

- Sur votre Mac, choisissez le menu Pomme  > Réglages Système, puis cliquez sur Réseau  dans la barre latérale. (Vous devrez peut-être faire défiler la page vers le bas.)
- Cliquez sur la configuration réseau que vous voulez utiliser à droite, puis cliquez sur Détails.
- Cliquez sur TCP/IP.
- Cliquez sur le menu local Configurer IPv4, puis choisissez une option :

- Si votre adresse est attribuée automatiquement, choisissez Via DHCP.

ATTENTION . Vérifiez que les DNS et zone de recherche soit attribués dynamiquement par le DHCP. Ci-dessous un exemple de configuration automatique

USB 10/100/1000 LAN 2  
● Connecté

TCP/IP

DNS

WINS

802.1X

Proxys

Matériel

Configurer IPv4

Via DHCP

Adresse IP172.16.3

Masque de sous-réseau255.255.254.0

Routeur172.16.37.254

Bail DHCP

Renouveler le bail DHCP

Identifiant du client DHCP (si nécessaire)

Id. du client DHCP

Configurer IPv6

Automatiquement

Routeur

Routeur

Annuler

OK

USB 10/100/1000 LAN 2  
● Connecté

TCP/IP

DNS

WINS

802.1X

Proxys

Matériel

Serveurs DNS

Adresses IPv4 ou IPv6

192.168.77.200

192.168.77.201

193.49.112.247

193.49.112.246

+ -

Domaines de recherche

local.imev-mer.fr

imev-mer.fr

obs-vlfr.fr

+ -

Annuler

OK