

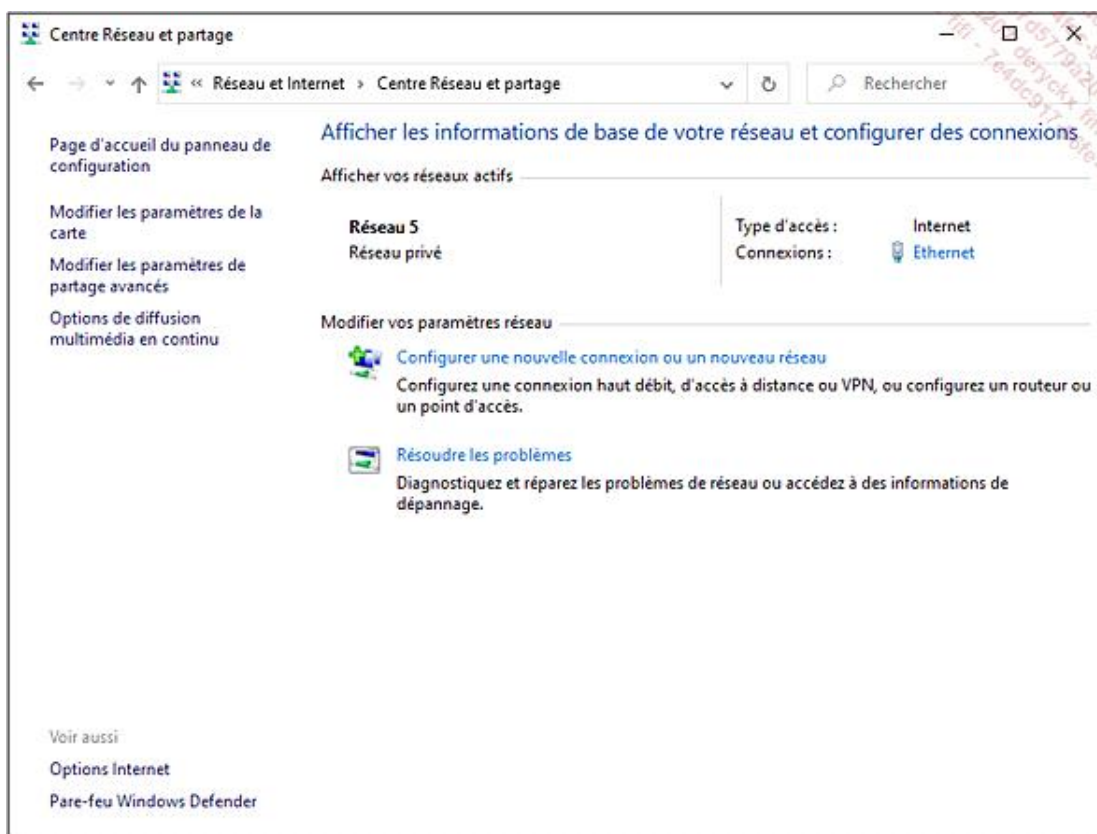
4. Organisation physique de votre réseau

Connectez le port WAN de votre routeur au port LAN du modem ADSL en utilisant un câble droit. Connectez ensuite les machines qui composent votre réseau aux ports LAN du routeur. Utilisez la plage d'adresses allant de 192.168.1.1 à 192.168.1.254 avec ce masque de sous-réseau : 255.255.255.0.

Sachez cependant que la plupart des routeurs ou des modems ADSL offrent la possibilité de configurer un serveur DHCP, c'est-à-dire qu'ils fournissent automatiquement une adresse IP aux ordinateurs connectés.

5. Choix du type d'emplacement

→ Depuis le **Panneau de configuration**, sous la section **Réseau et Internet**, cliquez sur le lien **Afficher l'état et la gestion du réseau**.



→ Sous le réseau actif, vous visualisez le type d'emplacement de votre réseau.

Votre réseau peut correspondre à trois types d'emplacements différents dont voici la description succincte :

- **Réseau public** : l'ordinateur fait partie d'un réseau qui est directement connecté à Internet. Les fonctionnalités de découverte réseau, Partage de fichiers et autres possibilités offertes par le partage des ressources sont désactivées. De cette manière, les risques d'être victime d'un programme malveillant sont diminués... Le pare-feu de connexion Internet (s'il est activé) bloquera toute tentative d'accès provenant d'autres machines.
- **Réseau privé à domicile** : dans cette configuration, votre ordinateur est connecté à un réseau de confiance (qu'il soit professionnel ou personnel). Les fonctionnalités de Découverte de réseau et de partage de fichiers seront activées.
- **Réseau privé au travail** : votre ordinateur fait partie d'un domaine qui contient un contrôleur de domaine Active Directory.