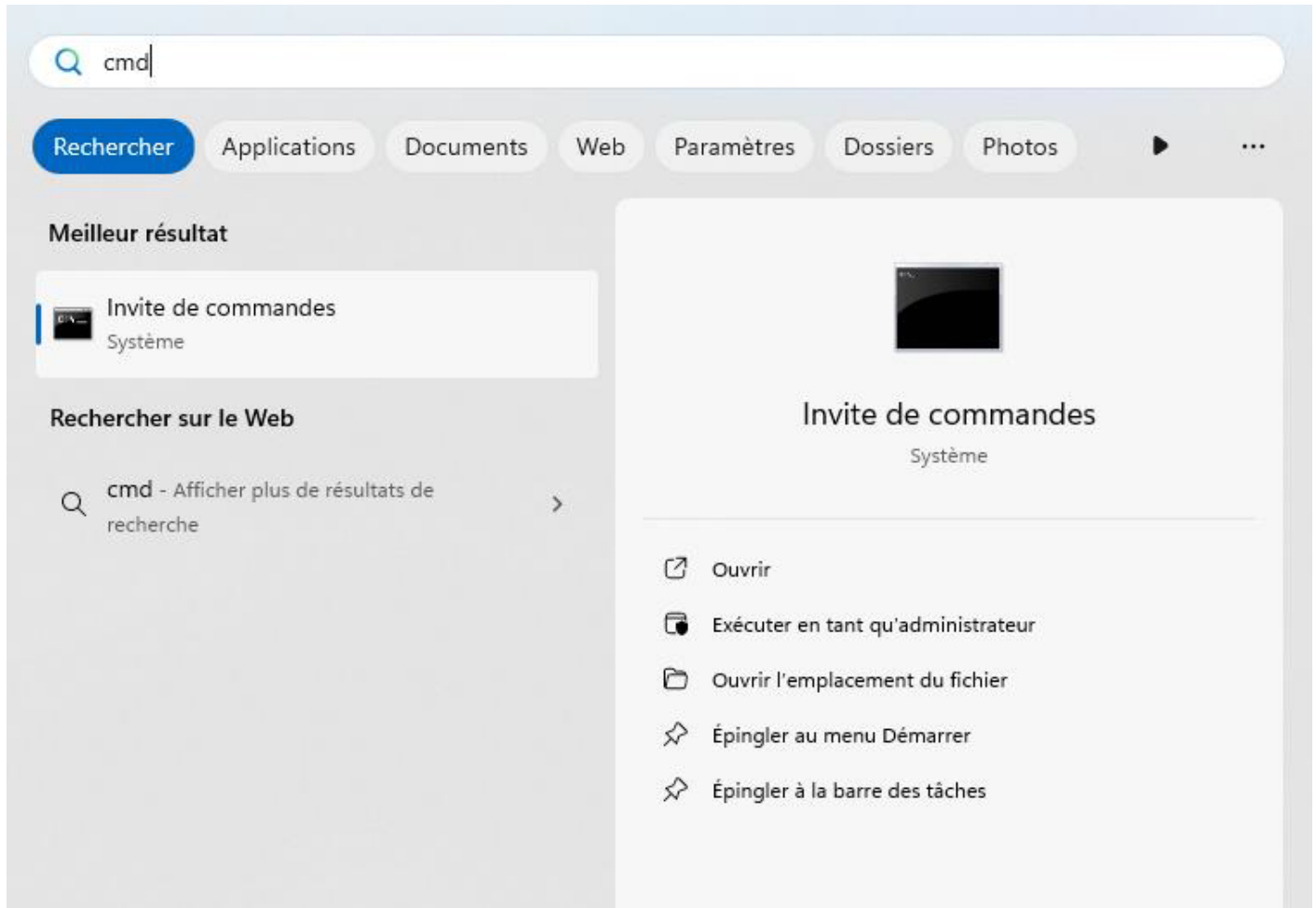


# 3. Test sur un client du DHCP

On peut donc voir sur deux clients que des adresses ip ont bien été distribués. Pour vérifier on va dans l'invite de commande alias CMD :



Donc on peut voir sur Windows 10 :

```
Carte Ethernet Ethernet0 :
    Suffixe DNS propre à la connexion. . . : lerenard.eu
    Description. . . . . : Intel(R) 82574L Gigabit Network Connection
    Adresse physique . . . . . : 00-0C-29-53-AD-FD
    DHCP activé. . . . . : Oui
    Configuration automatique activée. . . : Oui
    Adresse IPv6 de liaison locale. . . . : fe80::3d75:d93a:1063:cd7f%2(préfééré)
    Adresse IPv4. . . . . : 192.168.3.21(préfééré)
    Masque de sous-réseau. . . . . : 255.255.255.0
    Bail obtenu. . . . . : jeudi 18 avril 2024 19:14:09
    Bail expirant. . . . . : vendredi 26 avril 2024 19:14:09
    Passerelle par défaut. . . . . : 192.168.1.1
    Serveur DHCP . . . . . : 192.168.3.254
    IAID DHCPv6 . . . . . : 100666409
    DUID de client DHCPv6. . . . . : 00-01-00-01-2D-A4-70-17-00-0C-29-53-AD-FD
    Serveurs DNS. . . . . : 192.168.1.131
    NetBIOS sur Tcpiip. . . . . : Activé
```

Ou Windows 11 qu'il fonctionne bien :

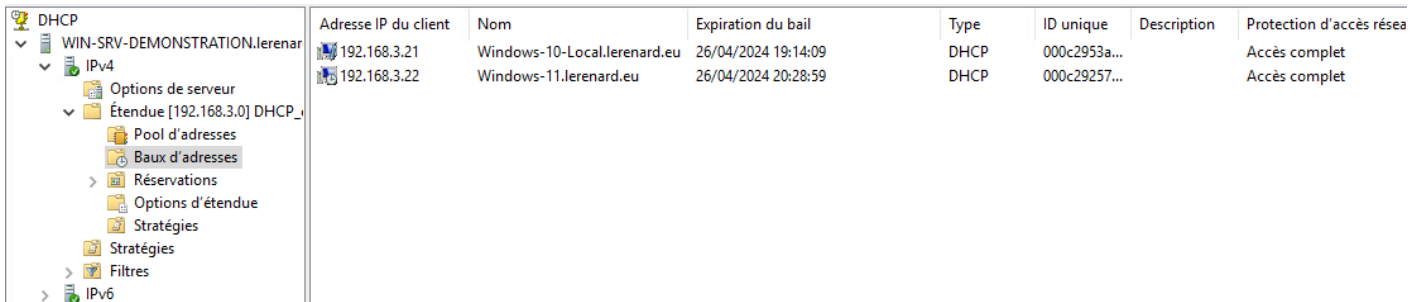
```
C:\Users\Windows 11>ipconfig /renew
```

Configuration IP de Windows

Carte Ethernet Ethernet0 :

```
Suffixe DNS propre à la connexion. . . : lerenard.eu
Adresse IPv6 de liaison locale. . . . . : fe80::f11d:3202:e3a1:a53a%9
Adresse IPv4. . . . . : 192.168.3.22
Masque de sous-réseau. . . . . : 255.255.255.0
Passerelle par défaut. . . . . : 192.168.1.1
```

Et sous Windows server pareil. Allez dans votre étendu puis allez dans « Baux d'adresse » :



Adresse IP du client	Nom	Expiration du bail	Type	ID unique	Description	Protection d'accès résea
192.168.3.21	Windows-10-Local.lerenard.eu	26/04/2024 19:14:09	DHCP	000c2953a...		Accès complet
192.168.3.22	Windows-11.lerenard.eu	26/04/2024 20:28:59	DHCP	000c29257...		Accès complet

Revision #1

Created 2024-07-22 18:24:42 UTC by Renard

Updated 2024-07-22 18:26:36 UTC by Renard