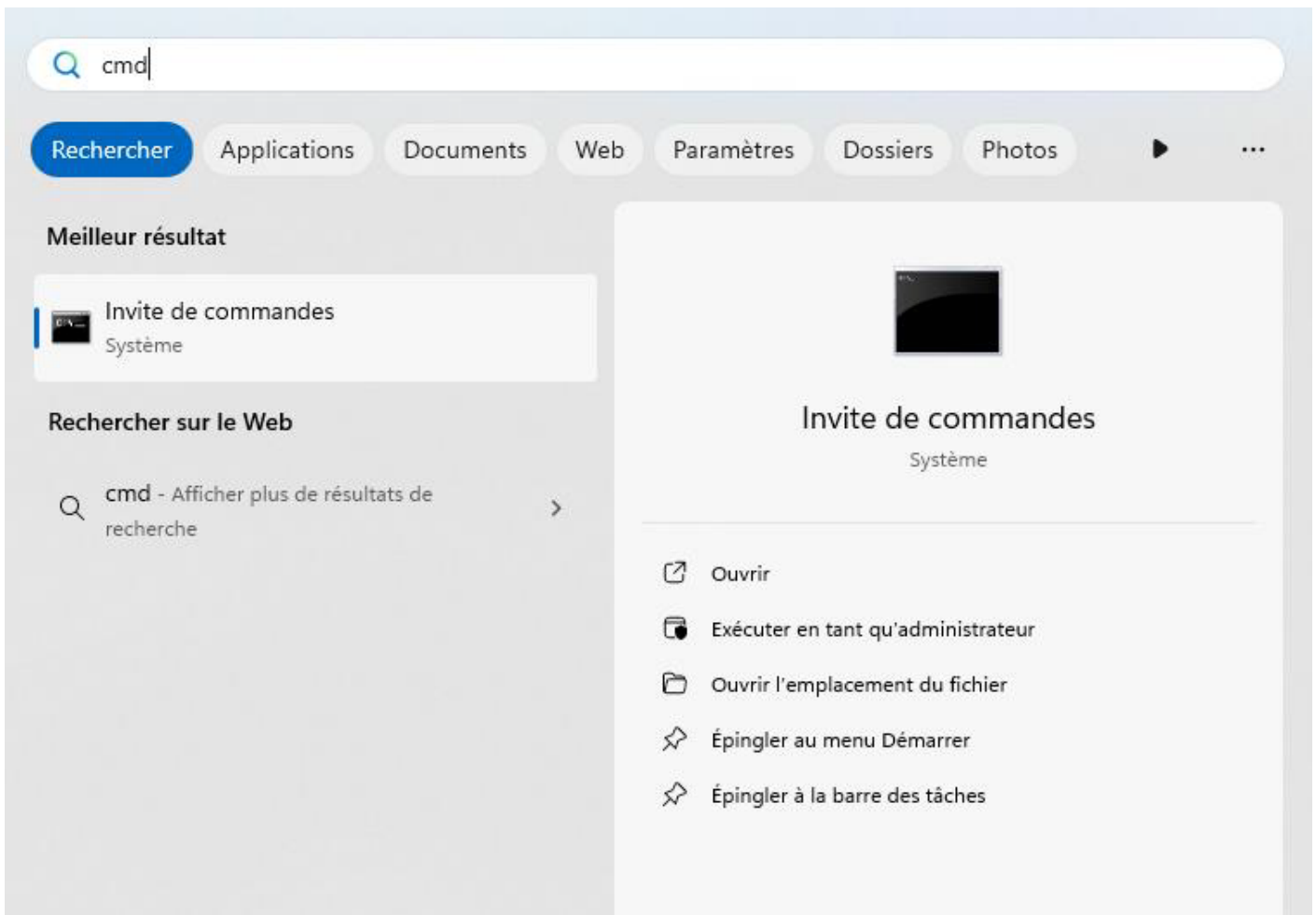


# 3. Test sur un client du DHCP

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(préféré)
Adresse IPv4. . . . . : 192.168.3.21(préféré)
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 » :

DHCP							
WIN-SRV-DEMONSTRATION.lerenard.eu							
IPv4							
Options de serveur							
Étendue [192.168.3.0] DHCP							
Pool d'adresses							
Baux d'adresses							
Réservations							
Options d'étendue							
Stratégies							
Filtres							
IPv6							
Adresse IP du client		Nom	Expiration du bail	Type	ID unique	Description	Protection d'accès réseau
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 22 July 2024 18:24:42 by Renard

Updated 22 July 2024 18:26:36 by Renard