

Compte rendu paramétrage IP de la machine virtuelle Dev01

```
Microsoft Windows [version 10.0.14393]
(c) 2016 Microsoft Corporation. Tous droits réservés.

C:\Users\sio1>ipconfig

Configuration IP de Windows

Carte Ethernet Groupe6 :

    Suffixe DNS propre à la connexion. . . : atelpro-sio1.local
    Adresse IPv6 de liaison locale. . . . : fe80::55f6:4ddd:8cf2:5cd0%5
    Adresse IPv4. . . . . : 192.168.6.1
    Masque de sous-réseau. . . . . : 255.255.255.0
    Passerelle par défaut. . . . . : 160.250.20.231

Carte Ethernet Connexion réseau Bluetooth :

    Statut du média. . . . . : Média déconnecté
    Suffixe DNS propre à la connexion. . . :

Carte Tunnel isatap.atelpro-sio1.local :

    Statut du média. . . . . : Média déconnecté
    Suffixe DNS propre à la connexion. . . : atelpro-sio1.local
```

GROUPE 6
AUJOGUES dit BARON Robin
FRELIN Sébastien

Fiche IP Station :

| | |
|---------------------|--------------------------|
| No Groupe : | Groupe n°6 |
| Nom de l'étudiant : | AUJOGUES dit BARON Robin |

| | |
|------------------|-------|
| Nom de machine : | Dev01 |
|------------------|-------|

| | |
|------------------------|--------------------|
| Nom de la carte réseau | Groupe6 |
| Adresse IP | 192.168.6.1 |
| Masque | 255.255.255.0 |
| Passerelle | 192.168.6.6 |
| Adresse serveur DNS | 160.250.20.231 |
| Nom de domaine DNS | Atelpro-sio1.local |

Protocole de pour le paramétrage IP de la station dev01 :

- Aller dans Centre Réseau et partage
- Modifier les paramètres de la carte
- Clic droit sur la carte réseau : Propriété
- Protocole Internet version 4 (TCP/IPv4) : Propriété
- Cliquer sur « Utiliser l'adresse IP suivante : »

Utiliser l'adresse IP suivante :

| | |
|-------------------------|----------------------|
| Adresse IP : | 192 . 168 . 6 . 1 |
| Masque de sous-réseau : | 255 . 255 . 255 . 0 |
| Passerelle par défaut : | 160 . 250 . 20 . 231 |

- Cliquer sur « Utiliser l'adresse de serveur DNS suivante : »

Utiliser l'adresse de serveur DNS suivante :

| | |
|--------------------------|----------------------|
| Serveur DNS préféré : | 160 . 250 . 20 . 231 |
| Serveur DNS auxiliaire : | . . . |

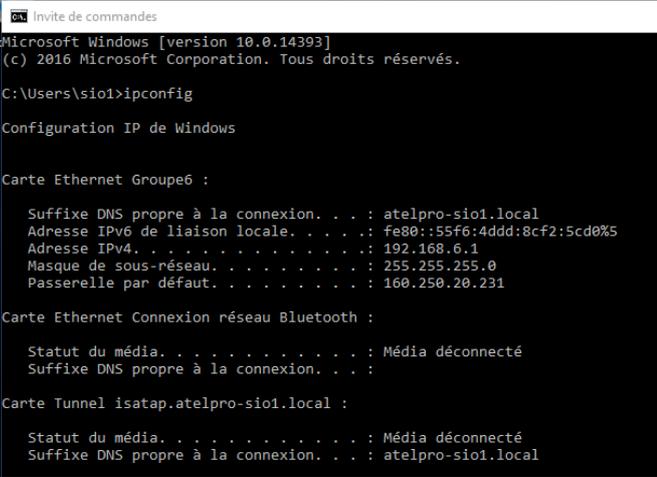
-Cliquer sur avancer

-aller dans DNS et modifier Suffixe dns pour cette connexion, cela permet de paramétrer le nom de domaine du serveurs DNS

Suffixe DNS pour cette connexion :

- Enregistrer les adresses de cette connexion dans le système DNS
- Utiliser le suffixe DNS de cette connexion pour l'enregistrement DNS

- Vérification de l'adressage IP de Windows dans l'invite de commande avec ipconfig :



```
Invite de commandes
Microsoft Windows [version 10.0.14393]
(c) 2016 Microsoft Corporation. Tous droits réservés.

C:\Users\sio1>ipconfig

Configuration IP de Windows

Carte Ethernet Groupe6 :

    Suffixe DNS propre à la connexion. . . : atelpro-sio1.local
    Adresse IPv6 de liaison locale. . . . : fe80::55f6:4ddd:8cf2:5cd0%5
    Adresse IPv4. . . . . : 192.168.6.1
    Masque de sous-réseau. . . . . : 255.255.255.0
    Passerelle par défaut. . . . . : 100.250.20.231

Carte Ethernet Connexion réseau Bluetooth :

    Statut du média. . . . . : Média déconnecté
    Suffixe DNS propre à la connexion. . . :

Carte Tunnel isatap.atelpro-sio1.local :

    Statut du média. . . . . : Média déconnecté
    Suffixe DNS propre à la connexion. . . : atelpro-sio1.local
```

Cette capture d'écran nous montre que tout le paramétrage IP réalisé a bien été pris en compte, on y retrouve notre adresse IP, le masque, l'adresse IP de la passerelle, l'adresse IP du serveur DNS ainsi que son nom de domaine.

Source :

<https://www.malekal.com/comment-configurer-une-adresse-ip-sur-windows-10/>