

# Configuration du système

## Réveil d'un ordinateur

Une [interface](#) est disponible pour envoyer des signaux de réveil a un ordinateur sur le réseau interne. Pour pouvoir y acceder de l'exterieur du laboratoire, il faut d'abord se connecter au VPN.

Pour le moment, les comptes doivent être créés manuellement, il faut donc se rapprocher du service informatique pour en creer un.

Avant tout il faut récupérer les informations de la carte réseau qui va recevoir le signal de réveil (celle a laquelle le cable ethernet est branché). Il faut l'adresse MAC de la carte, l'IP associée et le masque réseau.

### Sur Windows :

Ouvrir l'invité de commande et executer ipconfig /all

```
Carte Ethernet Ethernet :
Suffixe DNS propre à la connexion. . . : ias.u-psud.fr
Description. . . . . : Intel(R) Ethernet Connection (7) I219-LM
Adresse physique . . . . . : 
DHCP activé. . . . . : Oui
Configuration automatique activée. . . : Oui
Adresse IPv6 de liaison locale. . . . . : 
Adresse IPv4. . . . . : 
Masque de sous-réseau. . . . . : 255.255.252.0
Bail obtenu. . . . . : vendredi 16 février 2024 10:36:50
Bail expirant. . . . . : vendredi 16 février 2024 22:36:49
Passerelle par défaut. . . . . : 129.175.64.1
Serveur DHCP . . . . . : 129.175.34.11
IAID DHCPv6 . . . . . : 100683265
DUID de client DHCPv6. . . . . : 00-01-00-01-2C-B6-96-D3-00-4E-01-C1-03-DF
Serveurs DNS. . . . . : 129.175.34.35
                        129.175.36.37
                        129.175.255.254
NetBIOS sur TcPIP. . . . . : Activé
```

Une fois sur l'interface, pour ajouter une machine a réveiller, il faut cliquer sur Nouveau en haut a droite de la page.

Remplir les 4 premiers champs dans la catégorie Général avec les informations de la carte réseau et donner un nom a la machine sur l'interface, puis descendre en bas de la page et sauvegarder.

From:  
<https://docinfo.ias.u-psud.fr/> - **Informations, recommandations et conseils du service informatique de l'IAS**

Permanent link:  
[https://docinfo.ias.u-psud.fr/doku.php/services\\_reseau:wakeonlan?rev=1708093627](https://docinfo.ias.u-psud.fr/doku.php/services_reseau:wakeonlan?rev=1708093627)

Last update: **2024/02/16 15:27**