

Allumage auto via WoL

- [Allumage auto via Wake On LAN](#)

Allumage auto via Wake On LAN

Mise en place du Wake-on-LAN sur le serveur

Afin de permettre au serveur de démarrer automatiquement un ordinateur à distance, il est nécessaire d'installer l'utilitaire **Wake-on-LAN**.

```
sudo apt update
sudo apt install wakeonlan
```

Une fois l'installation terminée, il est possible d'envoyer un paquet de réveil à un poste en utilisant son adresse MAC :

```
wakeonlan 30:13:8b:90:85:0a
```

Après validation du bon fonctionnement du Wake-on-LAN, l'envoi du paquet peut être automatisé à l'aide de **Cron**, l'outil de planification de tâches sous Linux.

Pour modifier la table des tâches planifiées :

```
crontab -e
```

Ajouter ensuite la ligne suivante afin d'envoyer un paquet Wake-on-LAN tous les jours ouvrés à 06h00 :

```
0 6 * * 1-5 /usr/bin/wakeonlan 30:13:8b:90:85:0a
```

Cette configuration déclenche automatiquement l'envoi du paquet de réveil du lundi au vendredi à 06h00.

Vérification de la configuration

Pour afficher les tâches Cron actuellement enregistrées :

```
crontab -l
```

Le résultat attendu doit contenir la ligne suivante :

```
0 6 * * 1-5 /usr/bin/wakeonlan 30:13:8b:90:85:0a
```

La présence de cette entrée confirme que l'envoi automatique du paquet Wake-on-LAN est correctement programmé.