

Installation du serveur TFTP :

Mettez à jour le cache du référentiel des paquets APT avec la commande suivante :
bash

```
$ sudo apt update
```

Installez le paquet du serveur TFTP tftpd-hpa à l'aide de la commande suivante :
bash

```
$ sudo apt install tftpd-hpa
```

Vérifiez si le service tftpd-hpa est en cours d'exécution avec la commande suivante :
bash

```
$ sudo systemctl status tftpd-hpa
```

- Assurez-vous que le service tftpd-hpa est en cours d'exécution. Si c'est le cas, le serveur TFTP fonctionne correctement.

Configuration du serveur TFTP :

- Modifiez le fichier de configuration par défaut du serveur TFTP, /etc/default/tftpd-hpa, avec la commande suivante :
bash

```
$ sudo nano /etc/default/tftpd-hpa
```

Faites les modifications suivantes dans le fichier de configuration :

- Changez la valeur de TFTP_DIRECTORY à /tftp.
- Ajoutez l'option --create à la variable TFTP_OPTIONS.

Le fichier de configuration devrait ressembler à ceci après les modifications. Enregistrez les modifications en appuyant sur <Ctrl> + x, suivi de y, puis <Enter> :

```
bash
```

```
TFTP_USERNAME="tftp"
```

```
TFTP_DIRECTORY="/tftp"
```

```
TFTP_ADDRESS=":69"
```

```
TFTP_OPTIONS="--secure --create"
```

Créez le répertoire /tftp avec la commande suivante :
bash

```
$ sudo mkdir /tftp
```

Modifiez le propriétaire et le groupe du répertoire /tftp pour qu'ils soient tous deux "tftp" avec la commande suivante :

```
bash
```

```
$ sudo chown tftp:tftp /tftp
```

Redémarrez le service tftpd-hpa pour appliquer les modifications avec la commande suivante :

```
bash
```

```
$ sudo systemctl restart tftpd-hpa
```

Vérifiez à nouveau si le service tftpd-hpa est en cours d'exécution avec la commande suivante :

```
bash
```

```
$ sudo systemctl status tftpd-hpa
```

Assurez-vous que le service tftpd-hpa est en cours d'exécution. Cela confirme que la configuration a été réussie.