

Logiciel - tftpd64

- [tftpd64 - Utilisation](#)

tftpd64 - Utilisation



Difficulté : Novice

Notions : réseau, tftp, boot

I. Introduction

Télécharger tftpd64 : <https://bitbucket.org/phjounin/tftpd64/downloads/>

Cette procédure a pour but d'expliquer comment utiliser tftpd64 pour créer à la volée un serveur tftpd éphémère permettant par exemple de charger des firmwares à travers le réseau.

II. Utilisation

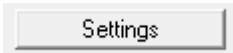
Lancer **tftpd.exe**

Nom	Modifié le	Type	Taille
 EUPL-EN.pdf	24/03/2009 15:34	Adobe Acrobat D...	34 Ko
 tftpd32.chm	27/02/2019 20:18	Fichier HTML com...	357 Ko
 tftpd32.ini	28/11/2013 09:08	Paramètres de co...	1 Ko
 tftpd64.exe	27/02/2019 15:07	Application	384 Ko

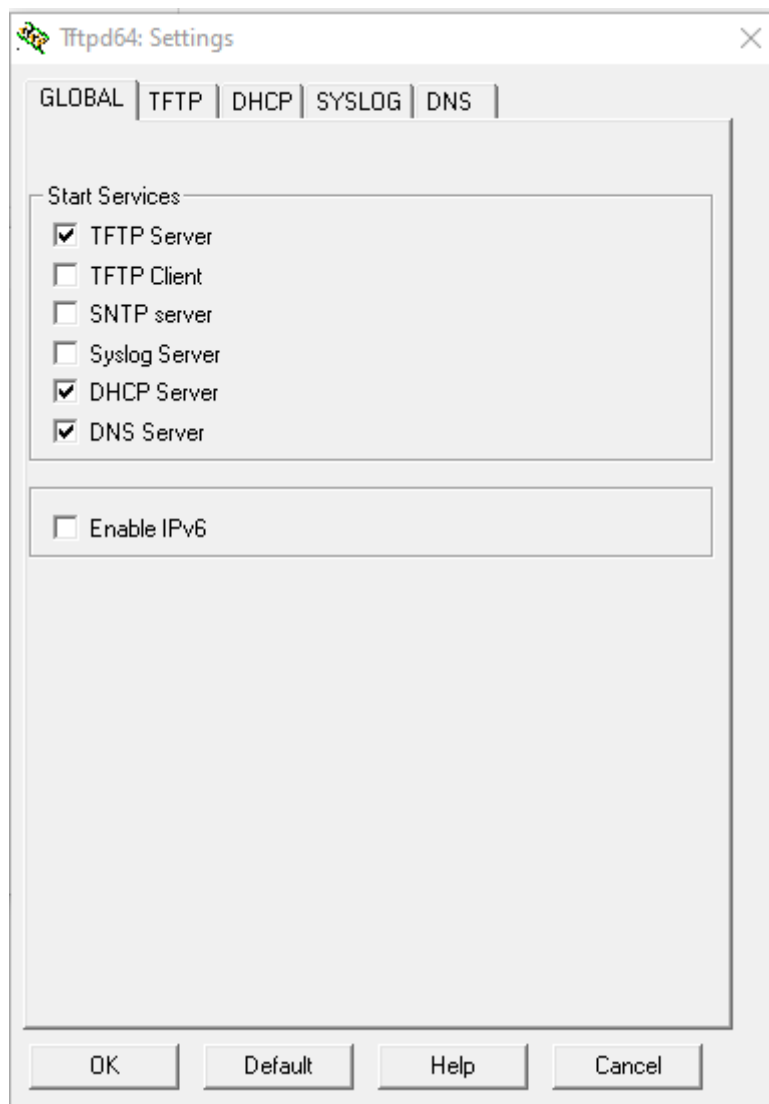
Si pas de serveur DHCP disponible sur le réseau, il est possible de le lancer également avec le logiciel.

Utilisation du DHCP tftpd64 (si pas de DHCP)

Cliquer sur '**settings**' dans la fenêtre principale.

A rectangular button with a light gray border and the text "Settings" in a dark font.

Dans l'onglet '**GLOBAL**', cocher la case **DHCP**.



Puis dans l'onglet DHCP, paramétrer les options du serveur.

Tftpd64: Settings

GLOBAL | TFTP | DHCP | SYSLOG | DNS

DHCP Pool definition

IP pool start address: 192.168.1.50

Size of pool: 10

Lease (minutes): 60

Boot File:

DHCP Options

Def. router (Opt 3): 192.168.1.254

Mask (Opt 1): 255.255.255.0

DNS Servers (Opt 6): 8.8.8.8

WINS server (Opt 44):

NTP server (Opt 42): 192.168.1.254

SIP server (Opt 120):

Domain Name (15): labs.local

Additional Option: 0

DHCP Settings

☒ Ping address before assignation

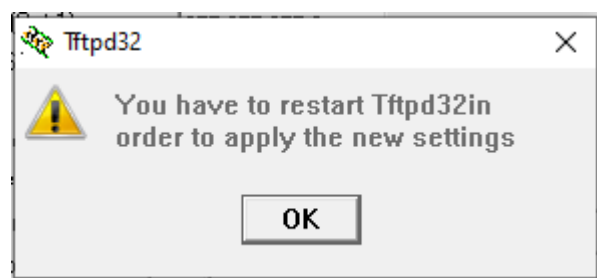
☒ Persistent leases

☐ Double answer if relay detected

☐ Bind DHCP to this address: 127.0.0.1

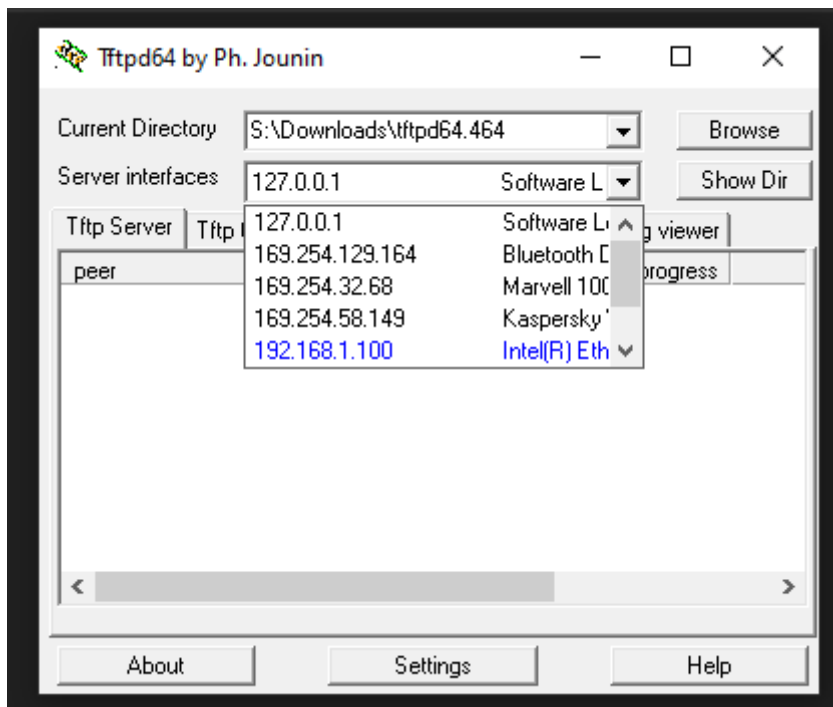
OK Default Help Cancel

valider avec **OK**.



Relancer tftpd64.

Sélectionner l'interface réseau sur laquelle le service va écouter.



Choisir le répertoire source en cliquant sur :

