

BlayerS BoboTraX Tiger-222	Mise à jour du I.O.S. Cisco	23/01/08	
		Secteur 5	St5A - Sv5A
Note:	Observations:		

Mise en oeuvre du transfert TFTP

Manipulations faites sous GNU/Linux Debian Etch à l'aide du logiciel GTKTerm comme hyperterminal et atftpd comme serveur TFTP.

1) Mise à jour de L'I.O.S

Dans une console, faire ces opérations:

```
apt-get install atftp atftpd gtkterm // installation des paquets nécessaires
atftpd --daemon // lancement du serveur TFTP en tant que démon
gtkterm // ouverture de l'hyperterminal
```

Dans l'hyperterminal, faire ces opérations:

```
appuyer sur [ENTREE]
[entrer le mot de passe] azerty
enable // passer en mode root
[entrer le mot de passe] azerty
config terminal // passer en mode édition de la configuration
interface fastEthernet 0 // sélection de l'interface
ip address 172.28.67.156 255.255.255.0
exit (2x) // ressortir du mode configuration
copy tftp://172.28.67.56/c1700-y-mz.122-4.YA2.bin flash
[répondre par y]
```

I.O.S. flashé avec succès!

2) Restauration de l'I.O.S. après suppression de celui-ci

Suppression de L'I.O.S., à faire dans l'hyperterminal:

```
appuyer sur [ENTREE]
[entrer le mot de passe] azerty
enable
[entrer le mot de passe] azerty
delete c1700-y-mz.122-4.YA2.bin
[répondre par y]
appuyer sur [ENTREE]
```

I.O.S. supprimé avec succès!

Dans l'hyperterminal, faire ces opérations:

```
IP_ADDRESS=172.28.67.156
IP_SUBNET_MASK=255.255.255.0
DEFAULT_GATEWAY=172.28.67.1
TFTP_SERVER=172.28.67.56 // le serveur TFTP
TFTP_FILE=c1700-y-mz.122-4.YA2.bin
tftpdnld
[répondre par y]
```

I.O.S. restauré avec succès!