

---

# Perte du Mot de passe Enable

# Perte du mot du mot de passe enable

---

Comment se connecter au routeur en cas de perte du mot de passe enable et en mettre un nouveau?

```
tablex>enablePassword:
```

***Password:% Bad secrets***

1. Determiner la valeur du registre de configuration

```
tablex>sh vers
```

Configuration register is 0x2102

2. Eteindre et allumer le routeur

3. Taper la combinaison de touches ~# ou CTRL+BREAK sous Windows (voir sur le site de cisco pour d'autres touches) dans les 60 secondes qui suivent le démarrage

# Perte du mot du mot de passe enable

---

!--- The router was just powercycled and during bootup a!--- break sequence was sent to the router.! \*\*\* System received an abort due to Break Key \*\*\* signal= 0x3, code= 0x500, context= 0x813ac158PC = 0x802d0b60, Vector = 0x500, SP = 0x80006030

rommon 1 >

## 4. Démarrer du Flash sans charger la configuration

rommon 1 > confreg 0x2142

You must reset or power cycle for new config to take effect

rommon 2 > reset

System Bootstrap, Version 11.3(2)XA4, RELEASE SOFTWARE  
(fc1)Copyright (c) 1999 by cisco Systems,  
Inc.TAC:Home:SW:IOS:Specials for infoC2600 platform with 32768  
Kbytes of main memory

NB: le routeur reboot sans charger la configuration de démarrage

## Perte du mot du mot de passe enable

---

5. Ignorer la procédure de configuration interactive en tapant no a chaque question ou CTRL+C

Router>

6. Copier la configuration en flash comme configuration active

*Router>enable* (noter que vous n'avez plus besoin de mot de passe)

Router#copy startup-config running-config

Destination filename [running-config]?1324 bytes copied in 2.35 secs (662 bytes/sec)

Router# write terminal ou show running-config

NB: Vous ne retrouvez le mot de passe enable que dans le cas ou il n'est pas crypté

Si cryptage il y'a il faut le changer.

# Perte du mot du mot de passe enable

---

```
Router#configure terminal
```

Enter configuration commands, one per line. End with CNTL/Z.

```
Router(config)#enable secret cisco
```

```
Router(config)#^Z
```

7. Activer les interfaces (no shutdown sur chaque interface)

```
Router#copy running-config startup-config
```

Destination filename [startup-config]? Building configuration... [OK]

```
Router#show version
```

```
Cisco Internetwork Operating System Software ....Configuration register is  
0x2142
```

8. Changer le registre

```
Router#configure terminal
```

```
Router(config)#config-register 0x2102
```

```
Router(config)#^Z
```

# Perte du mot du mot de passe enable

---

Router#

**8. Redémarrer le routeur**

# Quelques liens

---

## □ Password Recovery Procedures

[http://www.cisco.com/en/US/products/sw/iosswrel/ps1831/products\\_tech\\_note09186a00801746e6.shtml](http://www.cisco.com/en/US/products/sw/iosswrel/ps1831/products_tech_note09186a00801746e6.shtml)

## □ Touches BREAK

[http://www.cisco.com/en/US/products/hw/routers/ps133/products\\_tech\\_note09186a0080174a34.shtml](http://www.cisco.com/en/US/products/hw/routers/ps133/products_tech_note09186a0080174a34.shtml)