

Réinitialisation du mot de passe Administrateur de Windows XP

(travail de Thomas LAGOUTTE 1MRIM 2008)

1. Téléchargement du CDROM Hiren's Boot 9.2

Allez à l'adresse suivante :

<http://rapidshare.com/files/51860584/Hiren.BootCD.v9.2.rar>

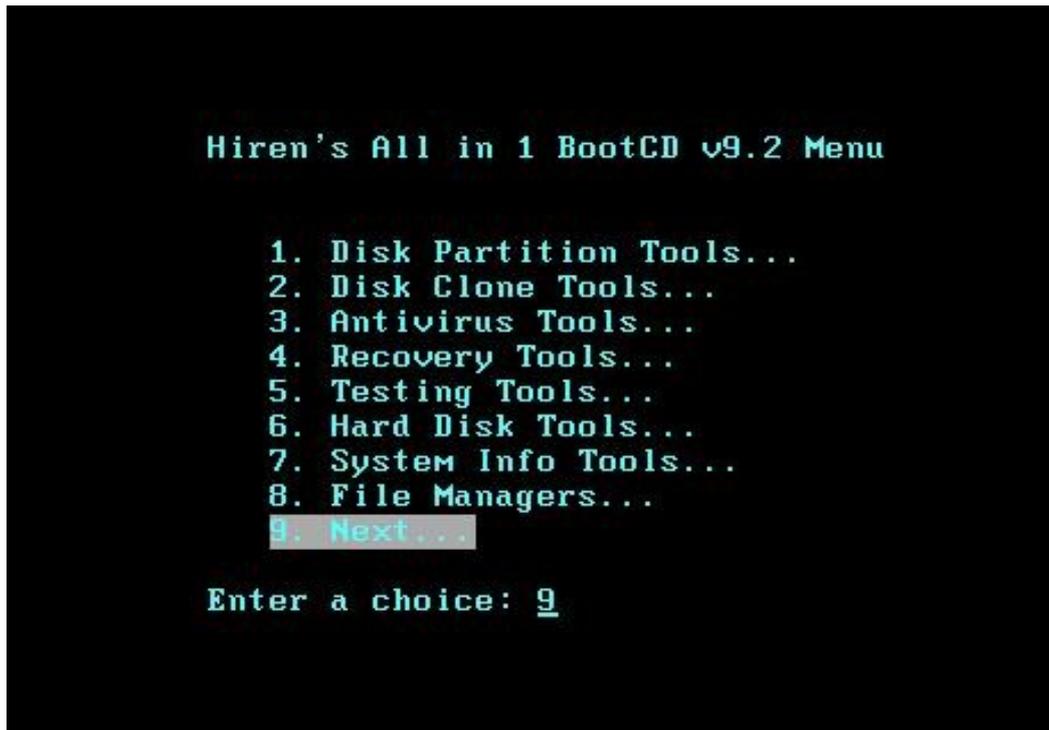
Télécharger le logiciel Hiren's Boot 9.2. Décompresser le contenu de l'archive, appliquer le patch pour le clavier en suivant les instructions. Enfin, graver l'image ISO du logiciel à l'aide d'un logiciel de gravure.

2. Booter à partir du CDROM

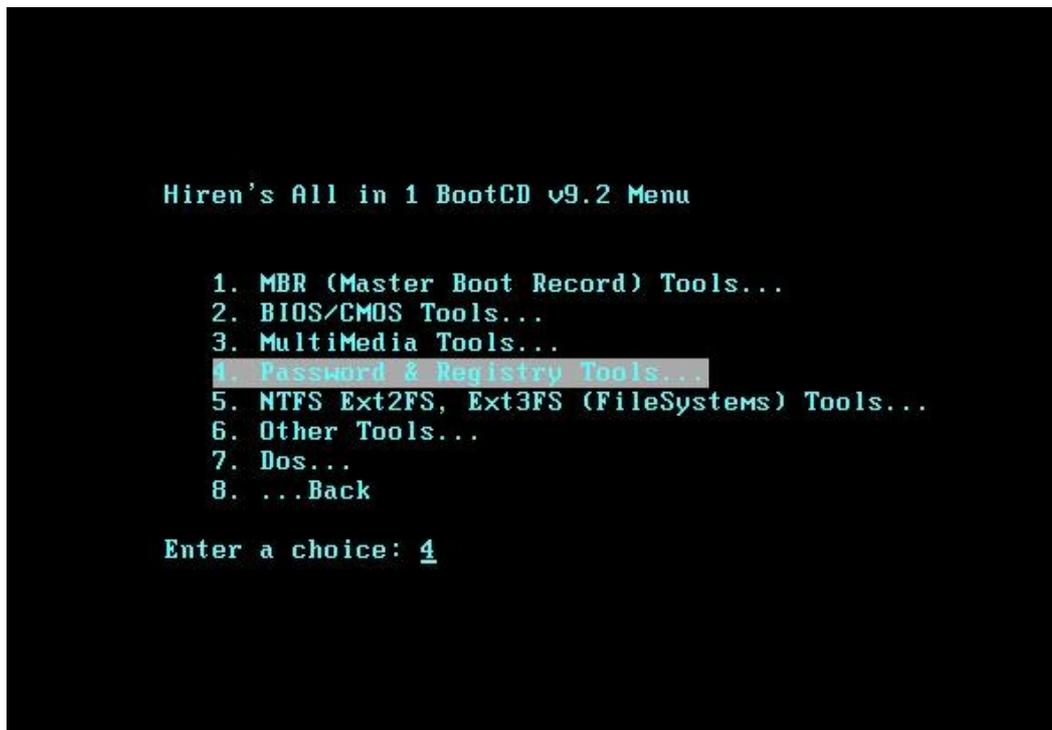
Une fois la gravure terminée, redémarrer l'ordinateur et booter sur le CDROM.



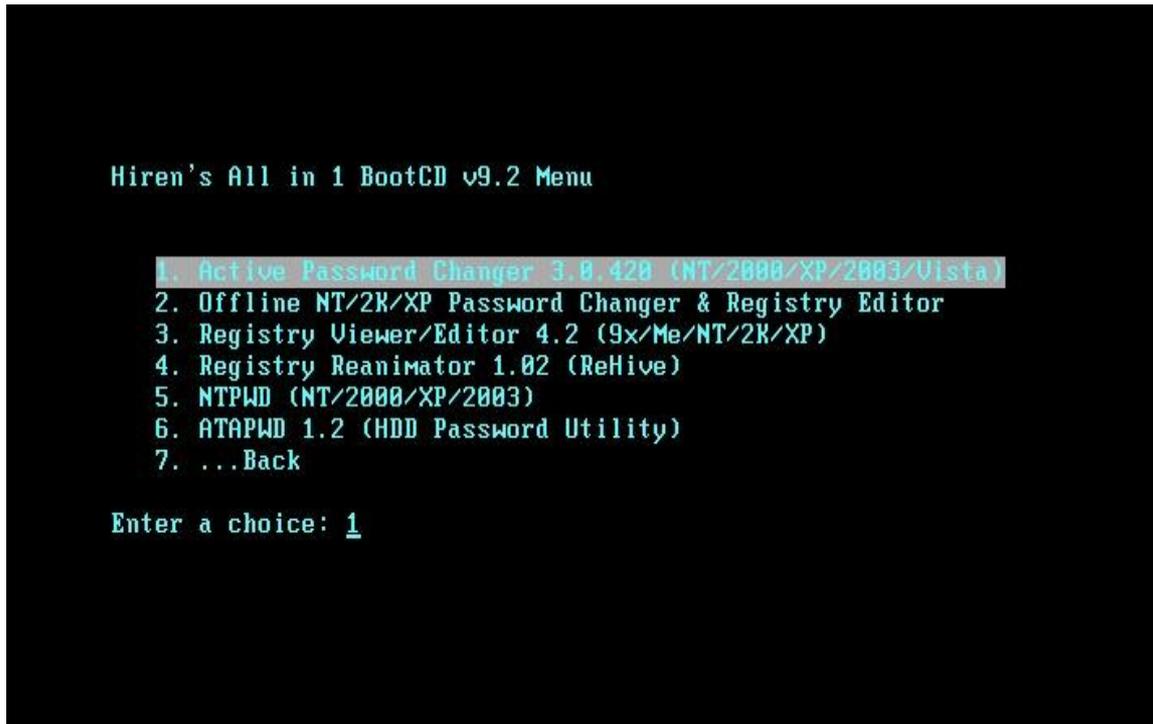
A l'aide du clavier, sélectionner le choix numéro 2 pour booter sur le CDROM. Une fois rentrer sur le CDROM, sélectionner « NEXT ».



Ensuite, sélectionner « Password and Registry Tools ».

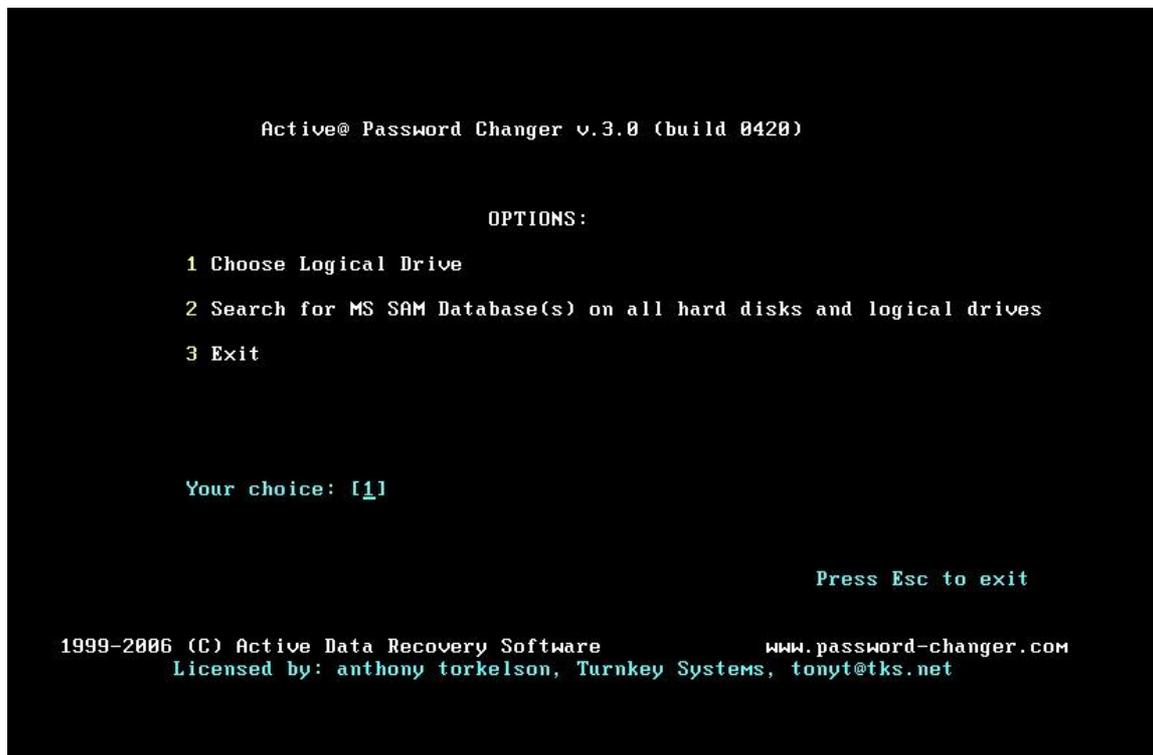


Enfin, lancer le logiciel « Active Password Changer 3.0.420 (NT/2000/XP/2003/VISTA) »



3. Utilisation du logiciel Active Password Changer 3.0.420

Ce logiciel permet donc de rechercher les mots de passe présents sur l'ordinateur. Par la suite, on pourra supprimer les mots de passe. Une fois le logiciel lancé, choisir l'option « 1 ».



Ensuite, sélectionner la partition sur laquelle est installé le système d'exploitation (le plus souvent, la partition est la numéro « 0 »).

```
Active@ Password Changer v.3.0 (build 0420)

Logical drives list:

-----
No|HDD|Partition| Type   | Disk Label| Size (Mb)
-----
0 (0)      (0)      NTFS    |             | 2000
1 (0)      (1)      NTFS    |             | 2000
2 (1)      (0)      NTFS    |             | 1303
3 (1)      (1)      NTFS    |             | 500

Your choice (0..3 or All)[A]: [0]

Press Esc to exit

1999-2006 (C) Active Data Recovery Software      www.password-changer.com
Licensed by: anthony torkelson, Turnkey Systems, tonyt@tkn.net
```

Le logiciel recherche le fichier de configuration de tous les comptes présents sur l'ordinateur.

```
Active@ Password Changer v.3.0 (build 0420)

MS SAM Databases at disk(0)partition(0)Label<>, FS:NTFS

-----
No| MS SAM Database Path
-----
Please wait:-

Press Esc to exit

1999-2006 (C) Active Data Recovery Software      www.password-changer.com
Licensed by: anthony torkelson, Turnkey Systems, tonyt@tkn.net
```

Une fois la recherche terminée, on peut voir que le logiciel a trouvé le fichier nommé « sam ». Appuyer sur la touche « entrer » pour accéder aux comptes utilisateurs.

```
Active@ Password Changer v.3.0 (build 0420)

MS SAM Databases at disk(0)partition(0)Label<>, FS:NTFS
-----
No| MS SAM Database Path
-----
0 \WINDOWS\SYSTEM32\CONFIG\sam

There is one MS SAM database detected.
Press Enter to continue...

Press Esc to exit

1999-2006 (C) Active Data Recovery Software      www.password-changer.com
Licensed by: anthony torkelson, Turnkey Systems, tonyt@tk.net
```

Après avoir appuyé sur « entrer » :

```
Active@ Password Changer v.3.0 (build 0420)

                                USER LIST
MS SAM path: \WINDOWS\SYSTEM32\CONFIG\sam      Total users: 0005
at disk(0)partition(0)Label<>, FS:NTFS
-----
No|  RID |User Name          | Description
-----
0 000001f4 Administrateur    Compte d'utilisateur d'administration
1 000003eb Eleve
2 000001f5 Invite      Compte d'utilisateur invite
3 000003e8 HelpAssistant  Compte d'assistance à distance
4 000003ea SUPPORT_388945a0 Ceci est le compte d'un fournisseur pour le

Your choice: [_]

Press Esc to exit or PgUp/PgDown to scroll User List

1999-2006 (C) Active Data Recovery Software      www.password-changer.com
Licensed by: anthony torkelson, Turnkey Systems, tonyt@tk.net
```

Ensuite, sélectionner le compte sur lequel on veut réinitialiser le mot de passe (pour nous, ce sera le compte administrateur). Il faut donc appuyer sur la touche « 0 » pour sélectionner le choix.

```
Active@ Password Changer v.3.0 (build 0420)

                                USER LIST
MS SAM path: \WINDOWS\SYSTEM32\CONFIG\sam                Total users: 0005
at disk(0)partition(0)Label<>, FS:NTFS
-----
No |  RID  | User Name          | Description
-----
0  | 000001f4 | Administrateur    | Compte d'utilisateur d'administration
1  | 000003eb | Eleve             |
2  | 000001f5 | Invit0            | Compte d'utilisateur invit0
3  | 000003e8 | HelpAssistant     | Compte d'assistance à distance
4  | 000003ea | SUPPORT_388945a0 | Ceci est le compte d'un fournisseur pour le

Your choice: [0]
                Press Esc to exit or PgUp/PgDown to scroll User List

1999-2006 (C) Active Data Recovery Software                www.password-changer.com
Licensed by: anthony torkelson, Turnkey Systems, tonyt@tk.net
```

Ensuite, appuyer sur « entrer ». La fenêtre suivante apparaît :

```
Active@ Password Changer v.3.0 (build 0420)

                                User's Account parameters:

MS SAM Database:(0)(0)<>\WINDOWS\SYSTEM32\CONFIG\sam
Administrator's name is "Administrateur" (RID=0x000001f4)
-----
Full Name      :""
Description: "Compte d'utilisateur d'administration"
Existing:      Change to:
  [ ]          [ ]      User must change password at next logon
  [X]         [X]      Password never expires
  [ ]          [ ]      Account is disabled
  [ ]          [ ]      Account is locked out
                   [X]      Clear this User's Password

-----
                Press Y to save changes and exit or Esc to exit without saving

1999-2006 (C) Active Data Recovery Software                www.password-changer.com
Licensed by: anthony torkelson, Turnkey Systems, tonyt@tk.net
```

Nous allons juste supprimer le mot de passe. Pour cela, il n'y a rien à modifier dans les options : il faut laisser telquel.
Appuyer sur la touche « y » pour sauvegarder les changements.

```
Active@ Password Changer v.3.0 (build 0420)

User's Account parameters:

MS SAM Database:(0)(0)<>\WINDOWS\SYSTEM32\CONFIG\sam
Administrator's name is "Administrateur" (RID=0x000001F4)

Full Name : ""
Description: "Compte d'utilisateur d'administration"
Existing: Change to:
  [ ]      [ ]      User must change password at next logon
[X]      [X]      Password never expires
  [ ]      [ ]      Account is disabled
  [ ]      [ ]      Account is locked out
                [X]      Clear this User's Password

Press Y to save changes and exit or Esc to exit without saving
User's attributes has been successfully changed. (Press any key...)

1999-2006 (C) Active Data Recovery Software          www.password-changer.com
Licensed by: anthony torkelson, Turnkey Systems, tonyt@tk.net
```

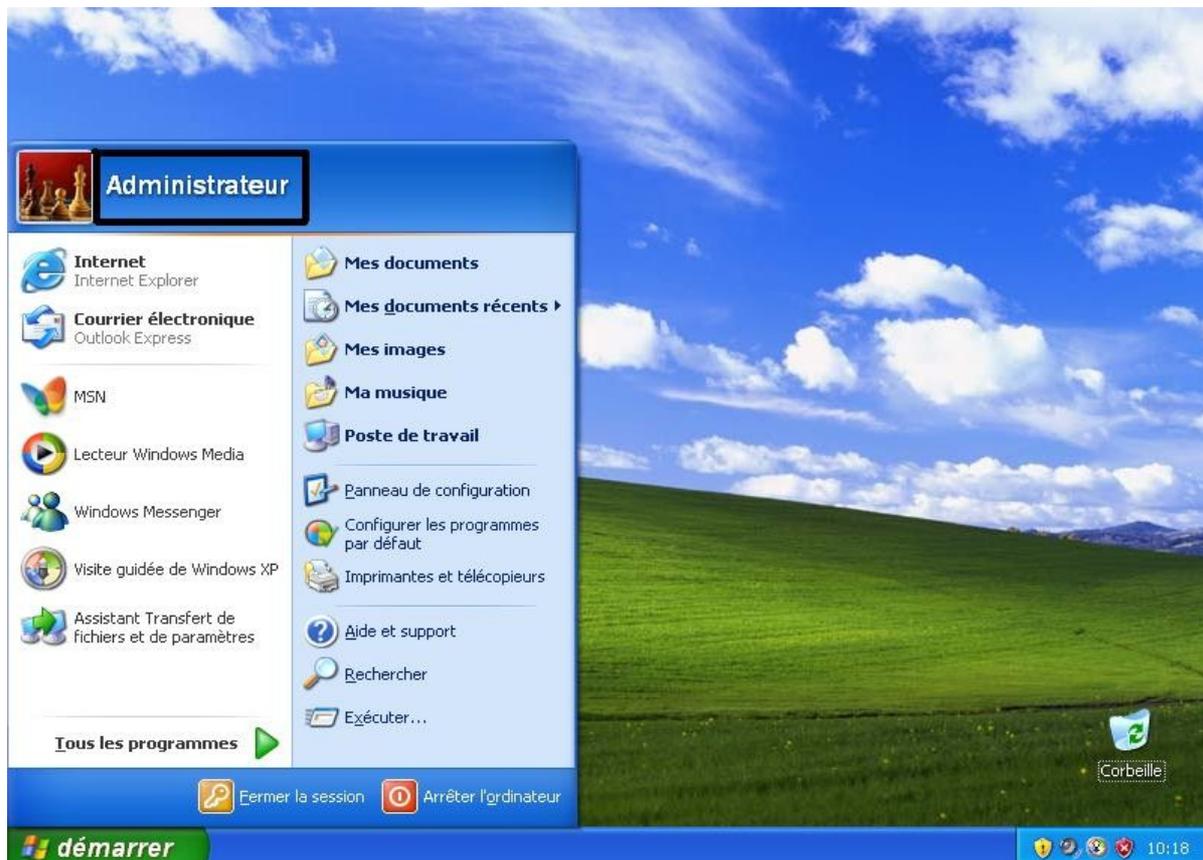
Ensuite, appuyer sur n'importe quelle touche pour continuer. Redémarrer l'ordinateur en faisant « ctrl+alt+suppr ». Attendre le chargement de Windows XP. A l'écran des utilisateurs :



faire deux fois de suite « ctrl+alt+suppr » :



Taper « Administrateur » dans le champ Utilisateur. Ne pas mettre de mot de passe et la session s'ouvre sans problèmes.



On peut refaire les mêmes opérations pour modifier les mots de passe des autres comptes !!!