



Qu'est-ce que ophcrack?

Ophcrack est un cracker de mot de passe Windows gratuit basé sur des tables arc-en. Il s'agit d'une mise en œuvre très efficace des tables arc-en fait par les inventeurs de la méthode. Il est livré avec une interface graphique et fonctionne sur plusieurs plates-formes.

Caractéristiques

- » Fonctionne sur Windows, Linux / Unix, Mac OS X, ...
- » Crack LM et NTLM hachages.
- » Tables gratuit disponible pour Windows XP et Vista.
- » Module force brute des mots de passe simple.
- » De vérification et le mode d'exportation CSV.
- » Des graphiques en temps réel pour analyser les mots de passe.
- » LiveCD disponibles pour simplifier la fissuration.
- » Hachages charges de SAM cryptée récupéré à partir d'une partition Windows, Vista inclus.
- » Libre et open source de logiciels (GPL).

Download

- Le live CD: <http://ophcrack.sourceforge.net/download.php?type=livecd>
- Les sources: <http://ophcrack.sourceforge.net/download.php?type=ophcrack>

Installation

- Ubuntu

```
sudo apt-get install ophcrack
```

pour la version cli:

```
sudo apt-get install ophcrack-cli
```

- Debian

vous devez avoir des droit administrateur ou "root", "su" si vous n'avez pas installé sudo.

```
aptitude install ophcrack
```

- Archlinux

vous devez avoir installé yaourt au préalable et avoir des droit "root" comme pour debian.

```
yaourt -S ophcrack
```

- Gentoo :gentoo:

```
emerge ophcrack
```

- Fedora

```
yum install ophcrack
```

rajoutez -cli pour la version terminal ou console.

Utilisation



recupérer le fichier sam (depuis le repertoire C:\Windows\System32\config)

À partir du DVD ,d'installation de windows, une image vaut mieux qu'un long discours.



une fois le fichier sam récupéré, vous lancer Ophcrack avec la commande dans un terminal ou créer un lanceur avec cette commande:

```
ophcrack
```

Pensez à récupérer les table rainbow sur le site de l'éditeur on en trouve déjà des free démarqué par ce logo , et les payantes démarqué par celui-ci .

Lien pour les tables: <http://ophcrack.sourceforge.net/tables.php>

Pour ceux qui veulent plus d'info sur les raimbow tables: http://fr.wikipedia.org/wiki/Table_arc-en-ciel

par facilité j'ai créé un dossier dans home qui se nomme .ophcrack-table

Pour les installer, cliquez sur Tables.



Ensuite sur Install.



Sélectionnez le dossier contenant les tables, et ensuite cliquez sur Ouvrir.



Passons au crack proprement dit, pour charger les fichiers SAM cliquez sur Load et cliquez ensuite sur Encrypted SAM



Ensuite sélectionnez le dossier contenant les fichiers SAM, puis cliquez sur Ouvrir



Une fois les fichiers chargé, cliquez sur Crack.



Si le mot de passe se trouve dans les tables que vous avez installé, vous devriez avoir rapidement un résultat.



en mode console :

```
ophcrack -g -d /path/to/tables -t RT/5000 -n 4 -w  
/PATH/monrépertoireSAMoujaimisonfichier/
```

⚠ Rappel: ces outils ne sont destinés qu'à tester la robustesse de votre propre session Windows, la loi punit l'usage de ces outils pour cracker une clé venant d'un poste de travail ne vous appartenant pas ou n'ayant pas l'autorisation de son propriétaire afin de tester la sécurité de celui-ci. ⚠

From:

<https://linuxtrack.net/wiki/> -

Permanent link:

<https://linuxtrack.net/wiki/doku.php?id=ophcrack&rev=1451852657>

Last update: **2016/08/24 18:53**

