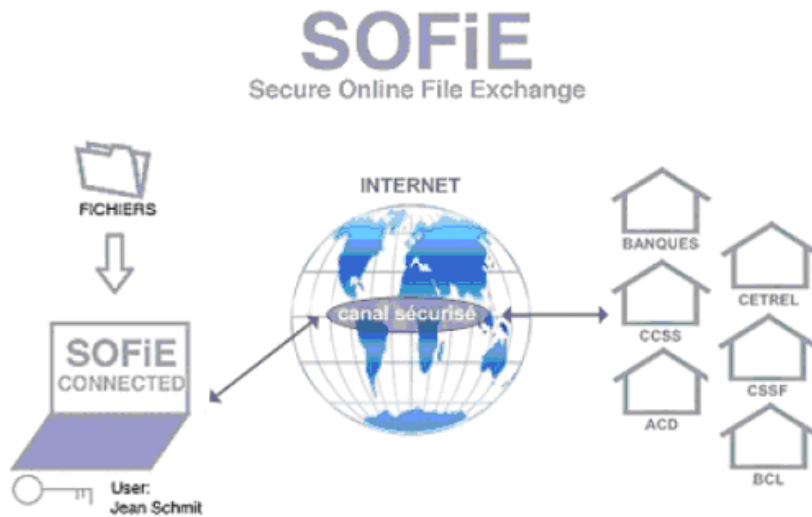


## SOFiE howto:

Méthode pour installer ou déplacer le profil dans un autre répertoire et/ou disque.

V0.5 fr





## Table of contents

<b>1.</b>	<b>INTRODUCTION</b> .....	<b>3</b>
<b>2.</b>	<b>CLIENT SOFIE LANCÉ SOUS WINDOWS VIA JAVAWEBCONSOLE</b> .....	<b>4</b>
<b>3.</b>	<b>CLIENT SOFIE LANCÉ EN MODE BATCH OU GRAPHIQUE VIA SCRIPTE RUN_GUI</b> .....	<b>6</b>
<b>4.</b>	<b>CONTACTS</b> .....	<b>7</b>
4.1	SOFIE BUSINESS .....	7
4.2	SOFIE S.O.R.T (RAPPORTS LÉGAUX).....	7

## 1. Introduction

Sur les systèmes d'exploitation Microsoft Windows®, le nom par défaut du répertoire qui contient le profil utilisateur SOFiE ainsi que les fichiers transférés et reçus, est « C:\cetrel\sofie ». Il contient de nombreux sous-répertoires contenant eux même beaucoup de fichiers nécessaires au bon fonctionnement de l'application.

Exemples :

- properties
- data
- logs



Si un utilisateur veut déplacer ce répertoire sur un disque réseau partagé, par exemple pour pouvoir utiliser SOFiE avec le même profil sur plusieurs ordinateurs, il doit faire attention à la façon dont le logiciel est lancé.

## 2. Client SOFiE lancé sous Windows via JavaWebstart

La majorité des utilisateurs lancent le client SOFiE sous Windows via le raccourci (icône) créée à l'installation de SOFiE. Dans les propriétés de ce raccourci, on voit que le programme lancé est en fait JavaWebstart.

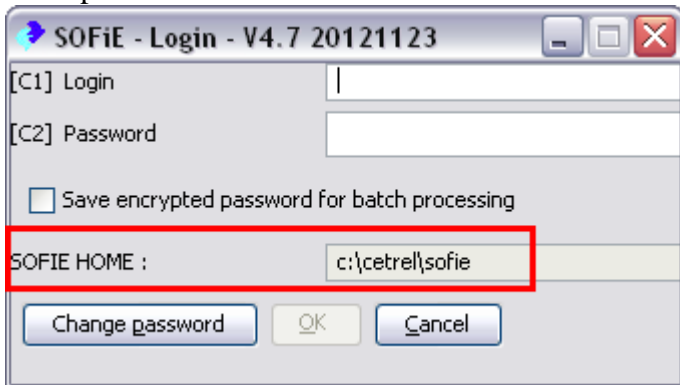
Exemple : "C:\Program Files\Cetrel\jre\bin\javaws.exe"

Dans cet exemple, on voit que SOFiE a été installé dans le répertoire « C:\Program Files\Cetrel\ ».

En paramètre il y a le fichier nécessaire à JavaWebstart pour lancer le client SOFiE.

Lorsque que la fenêtre de login apparaît, on voit le nom du répertoire dans lequel le profil SOFiE est lu.

Exemple :



Supposons que vous voulez déplacer ce répertoire vers « f:\cetrel\sofie » !

Il faut effacer les fichiers dans lequel le nom de ce répertoire est stocké. Ces fichiers sont appelés « muffins ».

En fonction de la version de Java utilisée, le répertoire contenant les fichiers muffins varie :

Java 1.5 : par défaut : C:\Program Files\Cetrel\jre\cache\javaws\muffins \http\Dwww.cetrel.lu\P80  
 \DMjws\DMsofiecer\DMjnlp\DMsofie\

Java 1.6 : par défaut : C:\Program Files\Cetrel\jre\cache\6.0\muffin\

Si l'utilisateur veut garder les profils existant (c'est le plus probable), il doit recopier le contenu du répertoire « C:\cetrel\sofie » dans le nouveau répertoire, dans notre exemple ici : « f:\cetrel\sofie ».

Il n'est pas inutile non plus de vérifier dans tous les fichiers « propriétés » qu'il n'y a pas de chemin absolu encodé en dur.

Par exemple :

Supposons qu'on migre le profil de l'utilisateur 888810107 et qu'on trouve dans le fichier

« 888810107.client.properties » la ligne suivante :

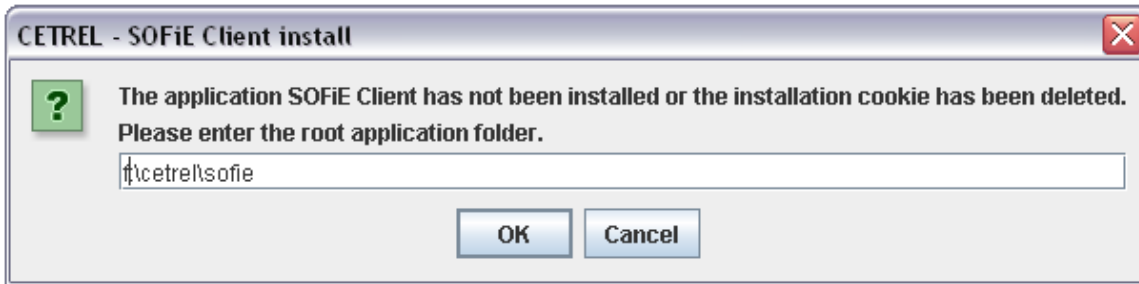
sofie.client.888810107.identification.password.hash.file=c:\\cetrel\\sofie\\data\\888810107\\loginHash

il faut remplacer dans cette ligne la partie « c:\\cetrel\\sofie » par « . »

On aura au final donc la ligne suivante :

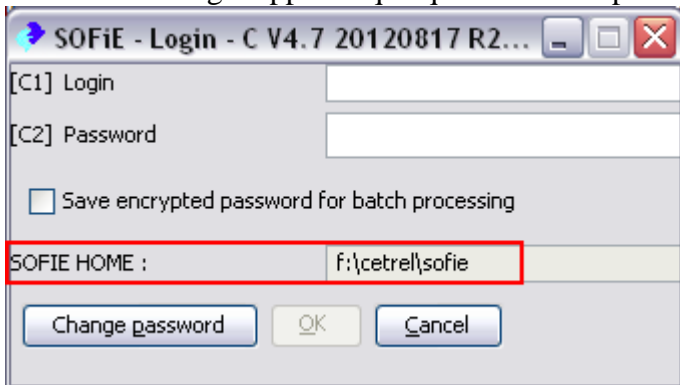
sofie.client.888810107.identification.password.hash.file=\\.\\data\\888810107\\loginHash

Si on relance le client SOFiE via le raccourci, une fenêtre invitant à saisir le répertoire contenant le(s) profil(s) SOFiE :



A ce moment là, il faut entrer « f:\cetrel\sofie » et appuyer sur le bouton OK.

La fenêtre de login apparaît quelques secondes plus tard et affiche le nouveau répertoire :



### 3. Client SOFiE lancé en mode batch ou graphique via scripte run\_gui

Sous Windows tout comme sous Linux il est possible de lancer le client SOFiE en mode « batch » ou en mode graphique, sans passer par JavaWebstart, en lançant le scripte run\_gui.ksh sous Linux ou run\_gui.bat sous Windows pour le mode graphique et run\_batch\_<sofie id>.bat ou ksh pour le mode batch. Ici <sofie id> représente l'identifiant SOFiE comme par exemple 88810107 ou 999900123.

Notez que JavaWebstart n'est pas utilisé en standard sous Linux. Ceci est dû au fait que la plupart des installations faites sous Linux sont destinées à être utilisées en mode « batch », c'ad en mode sans interface graphique.

JavaWebstart ne supporte pas de mode batch.

Le répertoire contenant les profils est déterminé par rapport au répertoire racine de celui où le scripte run\_gui ou run\_batch est lancé.

Remarque : Si une variable d'environnement nommée « SOFIE\_CLIENT\_HOME » est définie, notez-en la valeur et effacez-la ensuite. : Il ne sert à rien de définir manuellement la variable d'environnement SOFIE\_CLIENT\_HOME car celle-ci doit correspondre au répertoire racine de celui dans lequel se trouve le scripte de lancement (sous-répertoire « bin »). De plus cette variable est positionnée automatiquement au lancement du scripte.

Exemple : Si le scripte run\_gui.bat lancé se trouve dans le répertoire « C:\cetrel\sofie\bin », alors le répertoire racine de celui où se trouve ce scripte est : « . ». Ce point représente le répertoire actuel au moment où le scripte lance le client SOFiE. Dans ce cas-ci il représente le répertoire « C:\cetrel\sofie ».

Supposons maintenant qu'on veut migrer les profils SOFiE du répertoire « C:\cetrel\sofie » vers « F:\cetrel\sofie » !

Il suffit pour cela de déplacer tout le contenu du premier répertoire vers le second. Il ne faut toutefois pas oublier d'adapter tous les raccourcis de lancement et les éventuels scriptes faisant appel au client SOFiE ainsi que l'ordonnanceur (task scheduler) sous Windows ou « cron » sous Linux.

Il n'est pas inutile non plus de vérifier dans tous les fichiers properties qu'il n'y a pas de chemin absolu encodé en dur.

Par exemple :

Supposons qu'on migre le profil de l'utilisateur 888810107 et qu'on trouve dans le fichier « 888810107.client.properties » la ligne suivante :

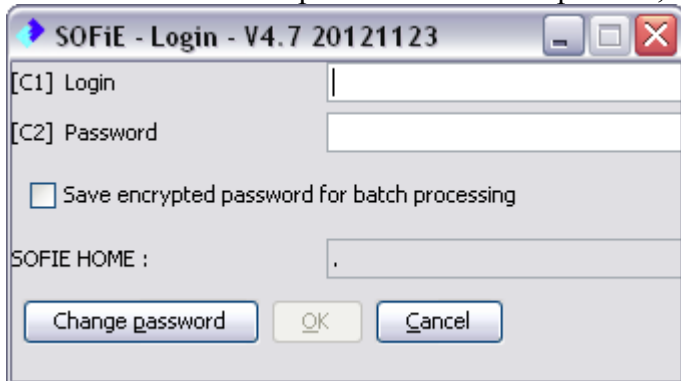
```
sofie.client.888810107.identification.password.hash.file=c:\\cetrel\\sofie\\data\\888810107\\loginHash
```

il faut remplacer dans cette ligne la partie « c:\\cetrel\\sofie » par « . »

On aura au final donc la ligne suivante :

```
sofie.client.888810107.identification.password.hash.file=\\.\\data\\888810107\\loginHash
```

Si on relance SOFiE à partir du nouveau répertoire, on obtient la même fenêtre qu'avant.



## 4. CONTACTS

### 4.1 SOFiE Business

- Questions commerciales ou contractuelles :
  - Tel : (+352) 355 66 444
  - Mail : [commercial.lux@six-payment-services.com](mailto:commercial.lux@six-payment-services.com)
- Questions techniques :
  - Tel : (+352) 355 66 600
  - Mail : [helpdesk.lux@six-payment-services.com](mailto:helpdesk.lux@six-payment-services.com)

### 4.2 SOFiE S.O.R.T (rapports légaux)

- Questions commerciales ou contractuelles :
  - (+352) 355 66 - 600
  - [reporting@cetrel-securities.lu](mailto:reporting@cetrel-securities.lu)
- Questions techniques:
  - Tel : (+352) 355 66 - 600
  - Mail : [helpdesk.lux@six-payment-services.com](mailto:helpdesk.lux@six-payment-services.com)