19/12/2025 23:42 1/2 SVFS

# **SVFS**

#### Installation

Le programme, en cours de développement, n'est pas disponible dans les dépôts. Cependant, des versions packagés sont mises à disposition sur la page *releases* du dépôts Github à l'adresse suivante : https://github.com/ovh/svfs/releases

```
wget
https://github.com/ovh/svfs/releases/download/v<version>/svfs_<version>_amd6
4.deb
dpdk -i svfs_<version>_amd64.deb
apt install -f
```

A l'heure d'écrire cette documentation, le programme est disponible en *Pre-release* sous la version 0.5.1. <*version*> sera donc remplacé par 0.5.1.

## **Configuration**

#### Création d'une application

Nous allons commencer par créer une application sur notre compte hubiC. Pour y parvenir, nous nous rendons sur la page <a href="https://hubic.com/home/browser/developers/">https://hubic.com/home/browser/developers/</a> puis cliquons le lien d'ajout. d'une application après s'être connecté si nécessaire.

Nous saisirons ici un identifiant unique à notre application sur la plateforme hubiC puis définissons la redirection de la manière suivante :

```
http://localhost/
```

En cas de problème pour trouver un nom d'application accepter, nous pouvons utiliser la commande hubic-application en répondant \*N\* lors que le programme demande si nous possédons une application. Ce dernier nous fournira alors un identifiant unique que nous pouvons utiliser.

Une fois la création de l'application terminer, nous cliquerons sur le bouton *détails* faisant apparaître les informations de notre application dont le **Client ID** et le **Secret Client** que nous utiliserons par la suite.

### Obtention des paramètres d'authentification

Sur le serveur, nous lançons la commande suivante

```
hubic-application
```

Nous répondons oui à la question demandant si nous avons une application sur notre compte en entrant **y**. Le programme va alors nous demander 4 éléments :

- 1. le Client ID
- 2. le Secret Client
- 3. le mail de notre compte
- 4. et le mot de passe associé

Le **Client ID** et le **Secret Client** correspondant à ceux obtenu lors de la création de l'application. Après avoir saisi ces informations, l'application nous fournit deux éléments en retour : **hubic\_auth** et **hubic token**.

#### Montage du filesystem

Il nous reste maintenant à créer un point de montage si nous en avons besoin :

```
mkdir /sync
```

Et monter l'espace hubiC comme un filesystem avec la commande suivante :

```
mount -t svfs -o -o
hubic_auth=<hubic_token=<hubic_token>,container=default hubic
/sync
```

où <hubic auth> et <hubic token> corresponde à ceux obtenu à l'étape précédente.

Notre espace hubiC est maintenant disponible en tant que système de fichier sur notre machine. Le token d'accès se rafraîchissant automatiquement lors que cela est nécessaire.

From:

https://wiki.viper61.fr/ - Viper61's Wiki

Permanent link:

https://wiki.viper61.fr/svfs?rev=1460048565

Last update: 18/09/2016 02:54

https://wiki.viper61.fr/ Printed on 19/12/2025 23:42