

Logiciel

duck

Outil universel de transfert de fichiers, Duck s'exécute dans le shell sous Linux et OS X ou dans l'invite de ligne de commande de Windows.

Il permet de modifier des fichiers sur des serveurs distants, télécharger, charger et copier entre serveurs via FTP, SFTP ou WebDAV.

Il prend en charge le stockage en cloud Amazon S3 et les déploiements OpenStack Swift.

Pré-requis

Installation

Paquet DEB :

Ajoutez le **dépôt** :

```
...@...:~ $ sudo apt-add-repository "deb  
https://s3.amazonaws.com/repo.deb.cyberduck.io stable main"
```

et sa **clé** :

```
...@...:~ $ sudo apt-key adv --keyserver keyserver.ubuntu.com --recv-keys  
FE7097963FEBE72
```

Installez :

```
...@...:~ $ sudo apt update  
...@...:~ $ sudo apt install duck
```

Configuration

Utilisation

```
...@...:~ $ duck [options...]
```

Pour de l'aide :

```
...@...:~ $ duck --help
```

Les URL doivent être pleinement qualifiées.

Les chemins peuvent désigner :

- un fichier distant (`ftps:user@example.net/resource`) * ou un dossier (`ftps:user@example.net/directory/`) avec une barre oblique finale.

Vous pouvez référencer des fichiers relatifs à votre répertoire personnel avec `~/` (`ftps://user@example.net/~/`).

Protocoles par défaut

WebDAV (HTTP)	<code>dav://<hostname>/<folder>/<file></code>
WebDAV (HTTPS)	<code>davs://<hostname>/<folder>/<file></code>
FTP (File Transfer Protocol)	<code>ftp://<hostname>/<folder>/<file></code>
FTP-SSL (Explicit AUTH TLS)	<code>ftps://<hostname>/<folder>/<file></code>
SFTP (SSH File Transfer Protocol)	<code>sftp://<hostname>/<folder>/<file></code>
Windows Azure Blob Storage	<code>azure://<hostname>/<container>/<key></code>
Backblaze B2 Cloud Storage	<code>b2://<container>/<key></code>
Google Cloud Storage	<code>gs://<container>/<key></code>
Amazon S3	<code>s3://<hostname>/<container>/<key></code>
OpenStack Swift (Keystone 2.0)	<code>swift://<hostname>/<container>/<key></code>
OpenStack Swift (Keystone 3)	<code>swift://<hostname>/<container>/<key></code>
Rackspace Cloud Files (US)	<code>rackspace://<container>/<key></code>
DRACOON (OAuth)	<code>dracoon://<hostname>/<folder>/<file></code>
Dropbox	<code>dropbox://<folder>/<file></code>
Google Drive	<code>googledrive://<folder>/<file></code>
Microsoft OneDrive	<code>onedrive://<folder>/<file></code>
Microsoft SharePoint	<code>sharepoint://<folder>/<file></code>
Microsoft SharePoint Site	<code>sharepoint-site://<hostname>/<folder>/<file></code>

```
DRACOON (OAuth)
%%dracoon://<hostname>/<folder>/<file>%%
Dropbox
%%dropbox://<folder>/<file>%%
Google Drive
%%googledrive://<folder>/<file>%%
Microsoft OneDrive
%%onedrive://<folder>/<file>%%
Microsoft SharePoint
%%sharepoint://<folder>/<file>%%
Microsoft SharePoint Site %%sharepoint-
site://<hostname>/<folder>/<file>%%
```

Options

-application <path>	Application éditeur externe		
-c,-mkdir <url>	Créer un répertoire		
-chmod <mode>	Définir les permissions explicites en octal pour le fichier téléchargé		
-copy <url> <url>	Copier entre les serveurs		
-d,-download <url> <file>	Télécharger un fichier ou un dossier. Un dossier se note avec un '/' à la fin		
-D,-delete <url>	Supprimer		
-debug	Afficher la sortie de débogage		
-e,-existing <action>	Actions de transfert pour les fichiers existants :		
	Downloads and uploads:	resume	Reprendre (ajouter des fichiers existants)
		overwrite	Écraser (écraser tous les fichiers)
		similar	Renommer (renommer les fichiers transférés avec un horodatage ajouté au nom de fichier)
		rename	Renommer les fichiers existants (renommer les fichiers existants avec l'horodatage ajouté au nom de fichier)
		skip	Ignorer (Ignorer le transfert des fichiers qui existent déjà)
		compare	Comparer (ignorer les fichiers qui correspondent à la taille, à la date de modification ou à la somme de contrôle)
		cancel	Annuler (Annuler)
	Synchronize:	download	Télécharger (Télécharger les fichiers modifiés et manquants)
		upload	Téléverser (téléverser les fichiers modifiés et manquants)
		mirror	Miroir (téléchargement et téléchargement)
		cancel	Annuler (Annuler)
-edit <url>	Modifier le fichier dans un éditeur externe		
-h,-help	Imprimer cette aide		
-i,-identity <private key file>	Sélectionne un fichier à partir duquel est lue l'identité (clé privée) pour l'authentification par clé publique.		

-l,-list <url>	Lister les fichiers dans le dossier distant		
-L,-longlist <url>	Format de liste longue avec date de modification et masque d'autorisation		
-nochecksum	Ignorer la vérification de la somme de contrôle		
-nokeychain	Ne pas enregistrer les mots de passe dans le trousseau		
-p,-password <password or secret key>	Mot de passe		
-P,-preserve	Conserver les autorisations et la date de modification pour les fichiers transférés		
-parallel <connections>	Nombre de connexions simultanées pour les transferts		
-profile <profile>	Utiliser ce profil de connexion		
-q,-quiet	Supprimer les messages de progression		
-r,-retry	Réessayer les tentatives de connexion infructueuses		
-region <location>	Emplacement du groupe ou du conteneur		
-synchronize <url> <directory>	Synchroniser les dossiers		
-throttle <bytes per second>	Limite de la bande passante		
-u,-username <username or access key>	Nom d'utilisateur		
-udt	Utilisez le protocole UDT si possible		
-upload <url> <file>	Téléverser un fichier ou un dossier de manière récursive		
-V,-version	Afficher le numéro de version et quitter.		
-v,-verbose	Imprimer la transcription		
-vault <path>	Déverrouiller le coffre-fort		
-y,-assumeyes	Répondre oui à toutes les invites		

Profils de connexion

Vous pouvez installer des profils de connexion supplémentaires dans le répertoire de support de l'application.

Utilisez l'option -profile pour référencer un fichier de profil de connexion à utiliser non installé dans l'emplacement standard.

Profils de connexion tiers

Installer des profils de connexion supplémentaires dans `~/.duck/profiles`

URI

L'argument `<url>` pour `-copy`, `-download`, `-upload` et `-synchronize` doit satisfaire aux règles suivantes :

- Chaque URL doit commencer par `http/https`:
- Selon le protocole auxquels vous faites référence, différentes règles s'appliquent.
 - Pour tous les protocoles sans nom d'hôte par défaut (par exemple WebDAV, SFTP et FTPS), vous devez utiliser un URI pleinement qualifié `https://user@hostname/path`
 - Pour les protocoles où un nom d'hôte par défaut est défini, mais que vous pouvez modifier (par exemple, S3), vous pouvez utiliser des URI pleinement qualifiés ou des
 - chemins absous : `s3:/bucket/path`
 - Chemins relatifs : `s3:user@path` ou `s3:user@/path` L'omission de la première barre oblique dans un chemin relatif utilise le répertoire d'origine par défaut pour ce protocole.
- 3. Pour les protocoles où un nom d'hôte par défaut est défini et que vous n'êtes pas autorisé à le modifier (par exemple OneDrive, Dropbox, Google Drive), vous pouvez utiliser n'importe quelle combinaison des noms ci-dessus en respectant les règles suivantes :
 - Les URI entièrement qualifiées sont analysées comme des chemins relatifs. `onedrive:Some/Folder/` est analysé comme `onedrive:Some/Folder`.
 - Pour les protocoles où un chemin par défaut non modifiable est défini (par exemple, l'accès à un profil NextCloud préconstruit avec un chemin défini sur `/remote.php/webdav`). Si vous modifiez le chemin, il sera ajouté au chemin par défaut. `nextcloud:/path` devient `nextcloud:/remote.php/webdav/path`. Les espaces et autres caractères spéciaux n'ont pas besoin d'être codés avec des caractères pourcentage tant que le chemin est entre guillemets `duck -upload "scheme:hostname/path with/spaces" "/Path/To/Local/File With/Spaces"`.

Désinstallation

Voir aussi

- (fr) <https://duck.sh/>
- (fr) <https://trac.cyberduck.io/wiki/help/en/howto/cli#DEBPackageRepository>

Basé sur « [Article](#) » par Auteur.

From:

<https://nfrappe.fr/doc-0/> - Documentation du Dr Nicolas Frappé

Permanent link:

<https://nfrappe.fr/doc-0/doku.php?id=logiciel:internet:hubic:duck:start>

Last update: **2022/08/13 22:14**

