# LINUX ↔ PC のファイル転送(Mac)

# Cyberduck の使い方

2025 年 6 月 上智大学情報システム室

1. Cv	berduck のインストール	2
1.1.	ソフトウェアのダウンロード	2
1.2.	インストール	2
2. Cy	berduck の使い方	2
2.1.	初期設定	2
2.2.	接続	3
2.3.	ファイルのダウンロード	4
2.4.	ディレクトリ(フォルダ)の作成	5
2.5.	ファイル、ディレクトリ(フォルダ)のアクセス権設定	5
2.6.	ファイル、ディレクトリ(フォルダ)の削除	6
2.7.	接続先サーバ情報の保存	7

#### はじめに

本マニュアルは、安全にファイル転送を行うためのソフトウェアである Cyberduck の利用方法について説明しています。

学外から情報システム室の各種演算サーバおよび個人用ホームページ(pweb)へ接続する際は、直接 SSH によって接続することはできません。VPN(Tunneling)経由で接続した上で Cyberduckなどの SSH 対応ファイ ル転送ソフトウェアで、パスワードが平文で保存されないものを使用してください。 ※研究室で個別に管理しているサーバに接続する場合は、SSH による接続も可能です。

ホームページの作成方法に関しては、「ホームページサービスの利用」を参照してください。 VPN については「SSL-VPN 利用の手引き」を参照してください。

# 1. Cyberduck のインストール

## 1.1. ソフトウェアのダウンロード

Cyberduck (Cyberduck-8.2.3.zip)を以下のサイトからダウンロードします。

※本マニュアル作成時 2022 年 3 月時点での最新バージョンは 8.2.3 です。ファイル名や画面の見え方はバー ジョンに応じて変わる場合があります。

http://cyberduck.io/

### 1.2. インストール

ダウンロードした zip ファイルは自動的に解凍され、Cyberduck.app ファイルのアイコンが できます。Cyberduck のアイコンをアプリケーションフォルダに移動します。



# 2. Cyberduck の使い方

### 2.1. 初期設定

(1) 初めて Cyberduck を起動する場合は初期設定を行います。[Cyberduck]メニューから[設定]をクリックします。



(2) [接続]タブの[省略時のプロトコル]が[SFTP(SSHによる暗号化 FTP)]になっていることを確認します。



#### 2.2. 接続

(1) ブックマークー覧に目的のホストが登録されている場合はダブルクリックするとホストに接続されます。



(2) 目的のホストがない場合は[新規接続]ボタンをクリックするか、メニューから[ファイル]-[新規接続]をク リックします。



(3) 接続情報を入力し、[接続]をクリックしてサーバに接続します。

サーバ:		ポート: 22
URL :	sftp://	4
ユーザ名:	ユーザ名	
パスワード:	パスワード	
	🗌 Anonymous ログイン	
SSH Private Key:	なし	

[SFTP(SSHによる暗号化 FTP)]を選択

[サーバ]:接続するサーバのホスト名(xxx.cc.sophia.ac.jp)

[ポート]:22

[ユーザ名]:ソフィアメールや Moodle で利用しているユーザ名(学生番号、教職員番号)

[パスワード]:ソフィアメールや Moodle で利用しているパスワード

[キーチェーンに追加する]:チェック

(4) 初めて接続するサーバの場合、右の画面が表示されますが、[許可]をクリックします。



(5) サーバに接続されると、以下のような転送画面が表示されます。

• • • 📧 🗵 🥹 😵	support the septide as $\{p_{i}, k_{i}\}_{i=1}^{N}$ where $i \in \mathbb{N}$ the set is support to the	<b>1</b> 新規接続	∲~ アクション	亡 更新	<b>/</b> 編集	Q 検索	▲ 接続解除	Unregistere
Skoka042								
ファイル名		~ 9	イズ		変更日			
🗋 and 👘				6.7 KB	2012/07/	05 9:21		
b) a many second sec				1.3 KB	2019/01/	08 15:1:	2	
a			10	0.0 KB	2018/09/	10 11:17	,	
iii • •••				93 B	2012/07/	05 9:21		
A set of Table				259 B	2015/04	24 16:4	6	
English Street				255 B	2017/09/	06 13:5	4	
For the form the second sec				259 B	2012/09/	10 14:5	8	
E 11					2007/09	05 16:4	4	
and the second sec				5.2 KB	2015/04/	24 16:4	6	
<ul> <li>A state of the state of the state</li> </ul>				4.3 KB	2012/09/	10 14:5	8	
-				0 B	2018/09	10 16:0	0	
ter an					2019/01/	08 15:1	4	

- 2.3. ファイルのダウンロード
  - (1) サーバ上でダウンロードするファイルを選択し、[アクション]から[ダウンロード]を選択します。

	●●● ● ● + 新規接続 →	✿~ C / C 更新	¥ ▲	unregistere
🔹 📋 🖂 📄 a inn AAM XAAM		転担フォルダ	9₽ NI	0
ファイル名	~ <del>サイ</del> ス	New Encrypted Vault	- 0 H N	
1.50		新想ファイル	ж F	
		New Symbolic Link	001	
Book1.xlsx				
		情報	¥ I	
		Quick Look	スペース	
		エディタで編集	>	
		々前ち亦再		
ne and a second a		石則で友史… フラノリた佐制	94 D	
See or summer	_	ファイルを恢表	њD	
		ダウンロード	τ <b>.</b> [	
l seleçi e		別名でダウンロード	\\	
		指定場所にダウンロード		
		アップロード	\	
		同期		
		10170		
		削除	퓨어	
		最後に保存した状態に戻す 		
		元に戻す		
12 ファイル		A Unlock Vault	ℋ L	

## 2.4. ディレクトリ(フォルダ)の作成

(1) 新しいディレクトリを追加するディレクトリに移動し、[アクション]から[新規フォルダ]をクリックします。



(2) 下のダイアログボックスでフォルダ名を入力し、[作成]をクリックします。



# 2.5. ファイル、ディレクトリ(フォルダ)のアクセス権設定

(1) ファイルまたはディレクトリを選択し、[アクション]から[情報]をクリックします。



(2)[アクセス権]タブを選択し、アクセス権を設定してウィンドウを閉じます。

※Web ページ作成の場合、通常はディレクトリは 755、ファイルは 644 に設定します。



# 2.6. ファイル、ディレクトリ(フォルダ)の削除

削除するファイルまたはディレクトリを選択し、[アクション]から[削除]をクリックします。

••• The second s	<b>☆</b> ~ Ĉ ⁄ Q	
	更新	₩ R
A D D D D D D D D D D D D D D D D D D D	新規フォルダ	☆ ¥ Ν 🍳 🔺
ファイル名 ^ サイス	New Encrypted Vault	ራ ¥ N
100	新規ファイル	жF
🖹 AN THE	New Symbolic Link	
Book1.xlsx	144.473	
i stato	情報	
	Quick Look	スペース
	エディタで編集	>
> 🛅 🔟	名前を変更	
second processing and the second s	ファイルを複製	жD
socializer righting COSP		
	ダウンロード	
	別名でダウンロード	▼ 47
	指定場所にダウンロード	
	アップロード	
	同期	
	BIRE	¥ Ø
	最後に保存した状態に更す	
	- に 戸 オ	
	70に次9	
12 ファイル	A Unlock Vault	¥L A

# 注意: LINUX 側のファイル・ディレクトリの削除について

LINUXサーバ上には自分で作成した覚えのないファイルやディレクトリが存在しますが、これらは 全てシステム管理上必要な物なので、不要だと思って削除しないようご注意ください。 例えば「Maildir」ディレクトリを消してしまうと、メールの受信ができなくなり、既読メールも全て削 除されてしまいます。

# 2.7. 接続先サーバ情報の保存

サーバに接続した状態で[アクション]から[新規ブックマーク]をクリックすると、サーバの情報がブックマークに保存されます。以後は、ブックマークから目的のサーバに接続することができます。

💊 o o 🐨 🗷 O 🔗 Hannah kanapilakan ka-STP 😪	<b>☆</b> ~ C / Q		Unregistered
and VIQUE, and I will state 7	更新	ЖR	
	新規フォルダ	心光 N	
ファイル名 ^ サイス	New Encrypted Vault	へ心光 N	
771	新規ファイル	ж F	
1 70 TO	New Symbolic Link		
Book1.xlsx			
	情報	¥ 1	
A DE L	Quick Look	スペース	-
	エディタで編集	>	
	夕前を亦雨		
The second second	つめと友丈…	94 D	
hall an her CW	フライブレビ 技政…	00.12	
B1	ダウンロード	7 ₹	
E 196 18.1	別名でダウンロード…	て合▼	
	指定場所にダウンロード		
	アップロード	$\sim$	
	同期		-
	削除	¥ (3)	
	最後に保存した状態に更す		
	元に戻す		
12 ファイル	A Unlock Vault	¥ L	â
	アーカイブを作成	>	
	アーカイブを展開		
	URL をコピー	>	
	Web URL を開く	>	
	シェア		
	新担ブラウザ		
	新規ブックマーク	<b>公</b> 第 B	

### - LINUX ↔ PC のファイル転送-Cyberduck の使い方

2022年3月発行

2025 年 6 月改訂

編集・発行:上智大学情報システム室

- 住所: 〒102-8554
  - 東京都千代田区紀尾井町7-1
- 電話: 03-3238-3101