

The logo for 'miiman' is rendered in a bold, red, sans-serif font. The letters are thick and blocky, with a slight shadow effect. The background is a textured, light blue-grey surface with some darker, irregular spots, resembling a stone or concrete wall.

高速・高機能、無料FTPクライアントソフト
オススメは「FileZilla(日本語版)」
(図解入りインストールマニュアル)

■ 著作権について

「このレポート」（以下、本冊子と表記）は、著作権法で保護されている著作物です。
本冊子の著作権は、発行者（HIKARI）にあります。
本冊子の使用に関しましては、以下の点にご注意ください。

■ 使用許諾契約書

本契約は、本冊子を購入した個人・法人（以下、甲と称す）と発行者（以下、乙と称す）との間で合意した契約です。本冊子を甲が受け取り開封することにより、甲はこの契約に同意したことになります。

第1条 本契約の目的：

乙が著作権を有する本冊子に含まれる情報を、本契約に基づき甲が独占的に使用する権利及び

「再配布」で使用する権利を承諾するものです。

第2条 禁止事項：

本冊子に含まれる情報は、著作権法によって保護されています。甲は本冊子から得た情報を、乙の書面による事前許可を得ずして出版・講演活動および電子メディアによる配信等により一般公開することを禁じます。このレポートの全部又は、一部をいかなる手段においても複製、転載、流用、転売等はすることを禁じます。

第3条 損害賠償：

甲が本契約の第2条に違反し、乙に損害が生じた場合、甲は乙に対し、違約金が発生する場合がございますのでご注意ください。

第4条 契約の解除：

甲が本契約に違反したと乙が判断した場合には、乙は使用許諾契約書を解除することができるものとします。

第5条 責任の範囲：

本冊子の情報の使用の一切の責任は甲にあり、この情報を使って損害が生じたとしても一切の責任を負いません。

もくじ

はじめに	3
第1章：FileZilla（日本語版）のダウンロード	4
(1) FileZilla の公式サイトから無料ダウンロード及びインストール	4
第2章：FileZilla の設置	9
(1) FileZilla の表示画面の切り替え	9
(2) FileZilla にサーバー情報を登録する	10
(3) FTPS で接続する為の設定手順（注意点）	13
(4) SFTP で接続する為の設定手順（注意点）	14
(5) パッシブ（PASV）モードの設定について	17
(6) FileZilla を起動させて接続する	18
(7) FileZilla でアップロード	19
■サイト レンタルサーバー 比較サイト	20

はじめに

はじめまして、「HIKARI」と申します。

FTP クライアントソフトは、
サイト・ブログを運営してる方であれば、ファイル等をアップロードする為に、必要不可欠です。

その上、ネットワークでの転送になるので、セキュリティを万全にしておかないと、
読み取られて悪用される危険性もあります。

そこで、今回は、

無料で使える FTP ソフトの FileZilla（ファイルジラ）を、ご推薦させていただきます。

FileZilla は、「FFFTP」より、転送スピードが、相当、速いと言われていて
尚且つ、エラーが発生しづらいので、かなり、評判も高い物となっています。

もちろん、「FTPS」「SFTP」対応ですので、安全に使える物となります。

そこで、「インストール・使い方」を、丁寧にまとめたレポートを作成しましたので、
是非、参考にして見て下さい。

「使用許諾」を、守っていただければ、再配布として、ご自由にご利用ください。

第1章：FileZilla（日本語版）のダウンロード

（1）FileZilla の公式サイトから無料ダウンロード及びインストール

[FileZilla](https://filezilla-project.org/) (https://filezilla-project.org/)

左側の赤枠の部分をクリックします。



赤枠の部分をクリックします。



こちらを選択しても問題ないが、「Windows_win64-setup」がダウンロードする事になる。

Windows (32bit)、Mac など
若しくは、「zip」でダウンロード
する場合は、赤枠の部分を選択

Mac や Linux 版のダウンロードが可能ですが、今回は Windows 版で進めていきます。

では、「**Windows (64bit)**」「**Download**」をクリックしてファイルをダウンロードして保存してください。
(その他の OS の場合は、該当するものでダウンロード)

Download FileZilla Client for Windows (64bit)

The latest stable version of FileZilla Client is 3.52.2

Please select the file appropriate for your platform below:

Windows (64bit)

Download FileZilla Client

This installer may include bundled offers.
The 64bit versions of Windows 8.1 and 10

More download options

Other platforms:

Not what you are looking for?
[Show additional download options](#)

Please select your edition of FileZilla Client

	FileZilla	FileZilla with manual	FileZilla Pro
Standard FTP	Yes	Yes	Yes
FTP over TLS	Yes	Yes	Yes
SFTP	Yes	Yes	Yes
Comprehensive PDF manual	-	Yes	Yes
Amazon S3	-	-	Yes
Backblaze B2	-	-	Yes
Dropbox	-	-	Yes
Microsoft OneDrive	-	-	Yes
Google Drive	-	-	Yes
Google Cloud Storage	-	-	Yes
Microsoft Azure Blob and File Storage	-	-	Yes
WebDAV	-	-	Yes
OpenStack Swift	-	-	Yes
Box	-	-	Yes
Site Manager synchronization	-	-	Yes

Download **Select** **Select**

ダウンロード

ファイル ホーム 共有 表示

クイックアクセスにピン留めする コピー 貼り付け 切り取り パスのコピー ショートカットの貼り付け 移動先 コピー先 削除 名前の変更 新しいフォルダー 新しいアイテム ショートカット プロパティ 開く 編集 履歴 すべて選択 選択解除 選択の切り替え

PC > ダウンロード

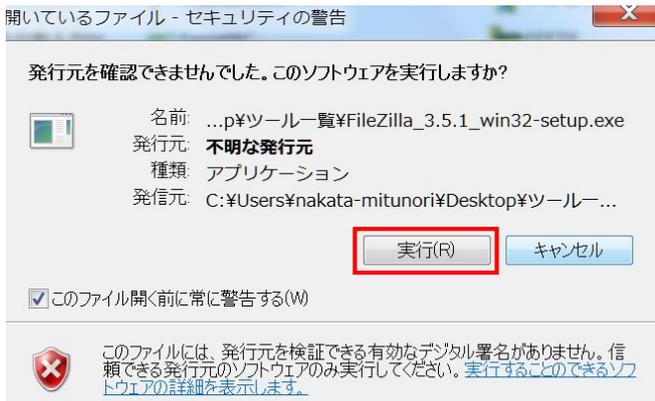
クイックアクセス

- デスクトップ
- ダウンロード
- ドキュメント
- ピクチャ
- OneDrive

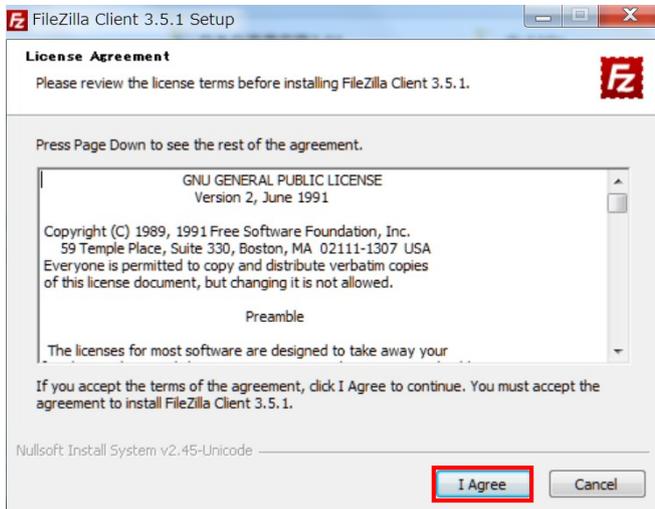
FileZilla_3.52.2_wi n64_sponsored-setup.exe

FileZillaをクリックしてインストールを開始します。

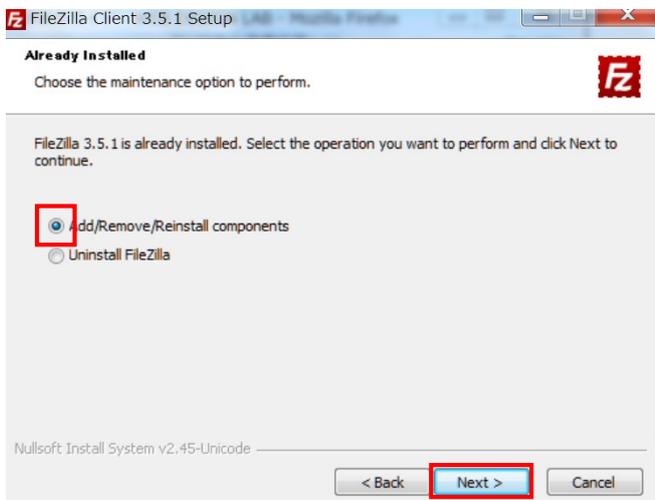
実行をクリックして下さい。



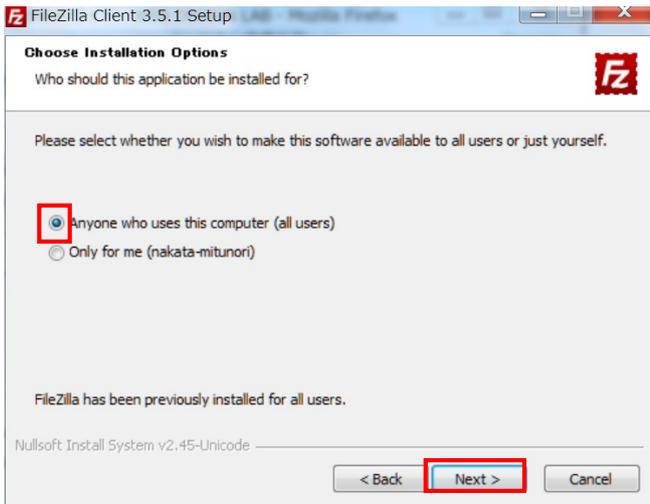
インストーラーが起動すると「License Agreement」画面が表示されます。
内容に同意されたら「I Agree」をクリックして次へ進みます。



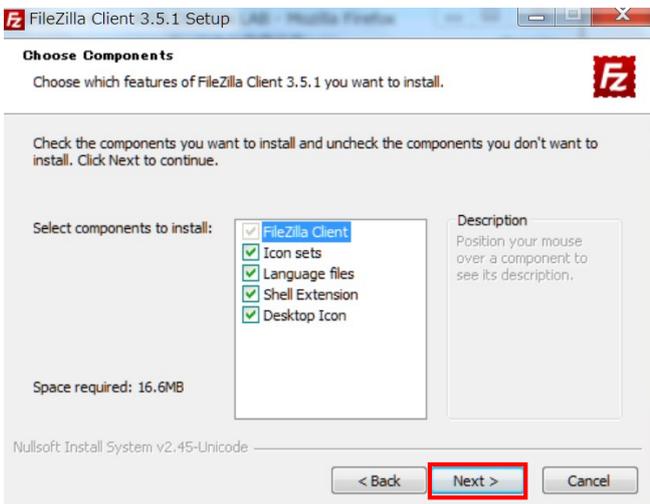
ここはそのまま「Next」をクリックして次へ進みます。



ここはそのまま「Next」をクリックして次へ進みます。

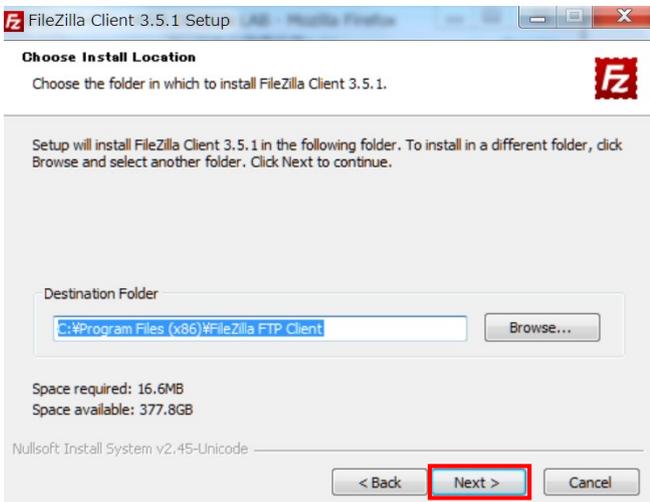


ここもそのまま「Next」をクリックして次へ進みます。

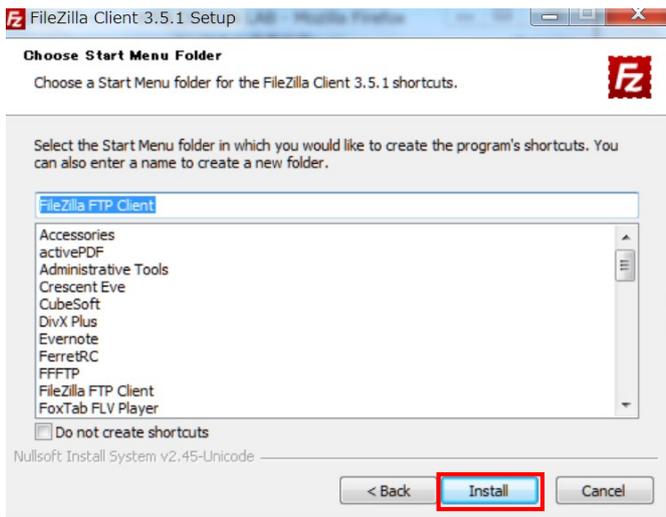


インストール先を聞いてきます。

特に変更することがなければそのまま「Next」をクリックして次へ進みます。

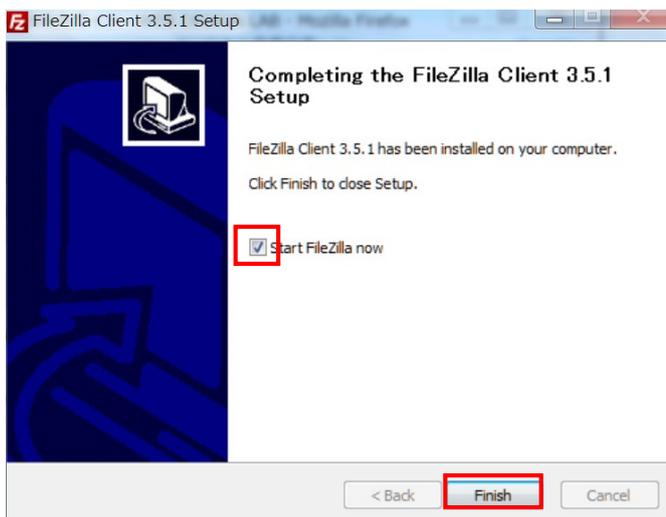


インストール最終確認画面です。「Install」をクリックするとインストールを開始します。



FileZilla インストール後すぐに設定を行ないます。

「Start FileZilla now」にチェックを入れたまま「Finish」をクリックしてインストールを終了

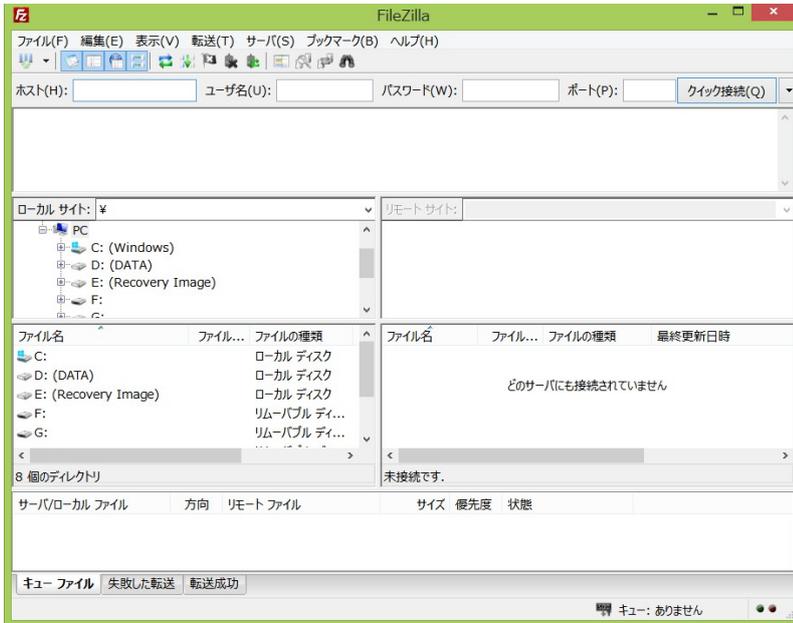


お疲れ様です。以上でインストール終了です

第2章：FileZilla の設置

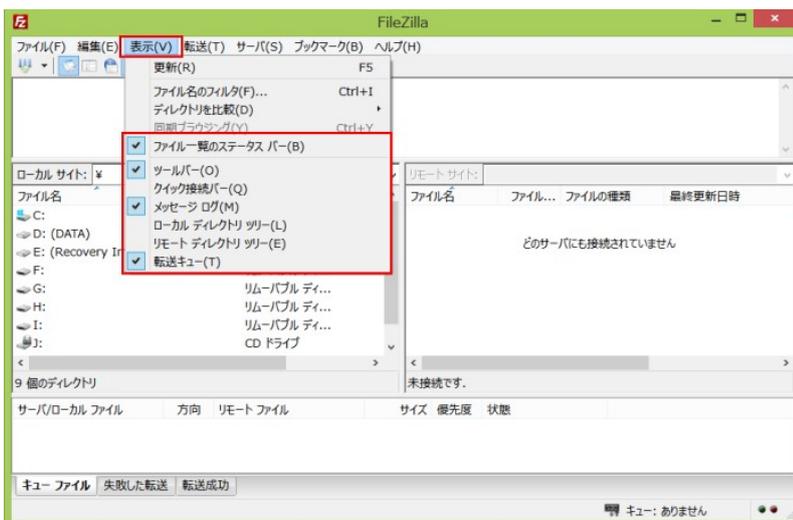
(1) FileZilla の表示画面の切り替え

FileZilla を起動させると以下の画面が表示されます。



FFFTP になれてる方は、同じように画面の設定ができます。

「表示 (V)」を開いて以下のようにチェックしてください。
※チェックに応じて、お好みの画面表示が可能になります。



ファイル一覧のステータスバー (B) ツールバー (O) メッセージログ (M) 転送キュー (T)
これらにチェックしてのご利用が、おすすめ！

(2) FileZilla にサーバー情報を登録する

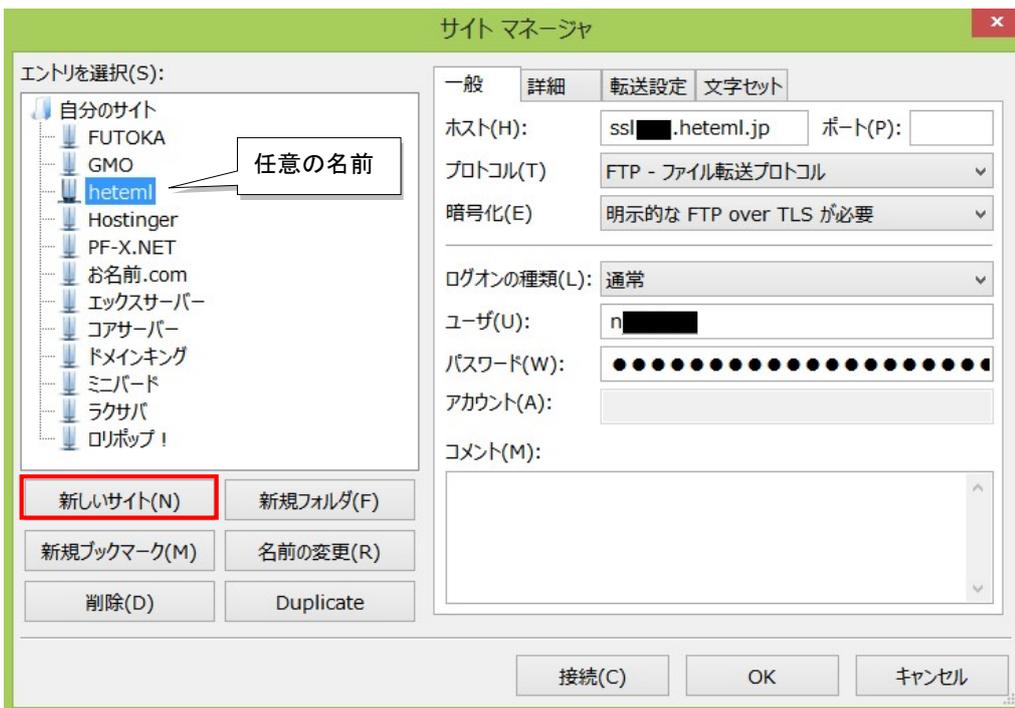
それでは、設定に入ります。

「ファイル (F)」を開き「サイトマネージャー (S)」をクリックします。

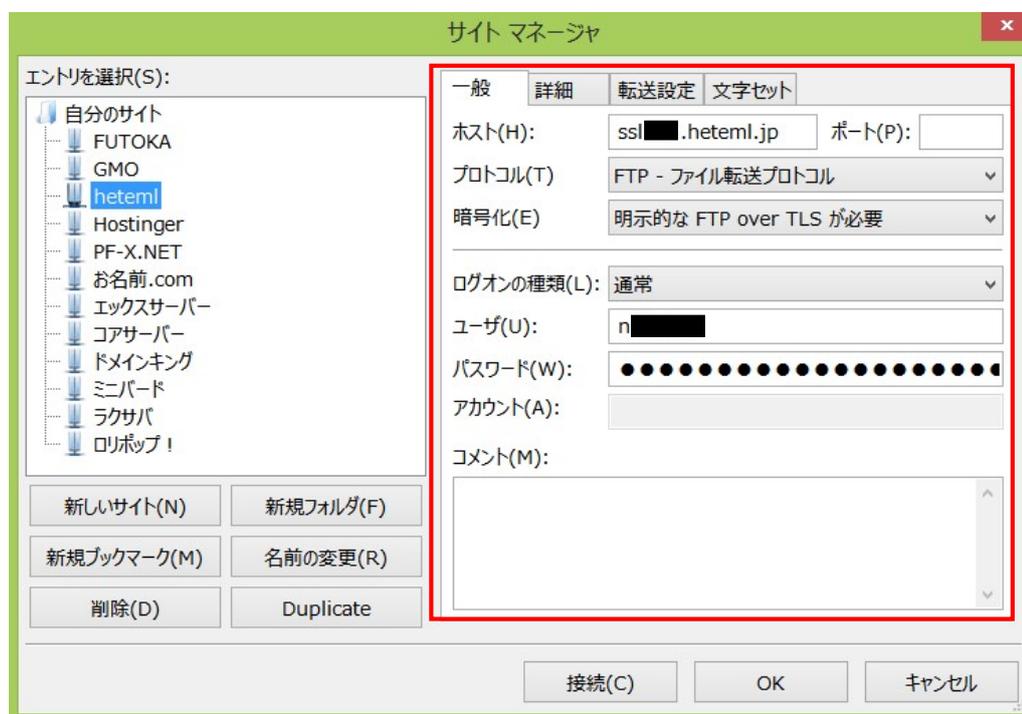


以下の画面が表示されます。

「新しいサイト」を選択して、サイト名を設定します。



サーバー情報（FTP 情報）を元に、必要事項を記入して設定します。



①ホスト (H)

プロバイダ、またはレンタルサーバ会社のホスト名を入力

（プロバイダ、またはレンタルサーバ会社の**アカウント情報**）で確認

②プロトコル (T) サーバタイプの選択

「FTP-ファイル転送プロトコル」「SFTP-SSH File Transfer Protocol」のどちらかを選択します。

「FTP」の場合は、「FTP-ファイル転送プロトコル」を選択します。

「FTPS」の場合も、「FTP-ファイル転送プロトコル」を選択します。（ポートは通常 21）

「SFTP」の場合は、「SFTP-SSH File Transfer Protocol」を選択します。（ポートは通常 22）

FileZilla は、FTP・FTPS（FTP over SSL/TLS）、SFTP（Secure FTP）の3プロトコルに対応

③暗号化 (E)

	暗号化の種類	
FTPS接続orFTP接続	使用可能なら明示的な FTP over TLS を使用（安全ではない）	明示的な FTP over TLS で接続します。が、接続に失敗したら暗号化なしのFTPで接続します。
FTPS接続	明示的な FTP over TLS が必要	明示的な FTP over TLS で接続します。接続に失敗した場合は接続しません。
FTPS接続	暗黙的な FTP over TLS が必要（非推奨）	暗黙の FTP over TLS で接続します。接続に失敗した場合は接続しません。
FTP接続	平文の FTP のみを使用する（安全ではない）	暗号化されない状態で通信が行われるためリスクが発生します。

「FTP」接続の場合は、
「平文の FTP のみを使用する」（安全ではない）

「FTPS」接続の場合は、
明示的に TLS/SSL を使う FTP（安全）

③ログオンの種類 (L)

「通常」または「パスワードを尋ねる」を選択。

セキュリティ優先なら「パスワードを尋ねる」を選択
「インタラクティブ」にすると、パスワードを保存せず、接続の度にパスワードを入力する形になる。

④ユーザー名・パスワードを入力

プロバイダ、またはレンタルサーバ会社に登録してあるユーザー名を入力
（プロバイダ、またはレンタルサーバ会社の**アカウント情報**）で確認

すべての入力を完了できれば、「OK」をクリックして終了です。

**「FTPS」「SFTP」は暗号化された通信仕様ですので、安全ですので、おすすめです。
但し、レンタルサーバーによっては、利用できない場合があるので、確認が必要です**

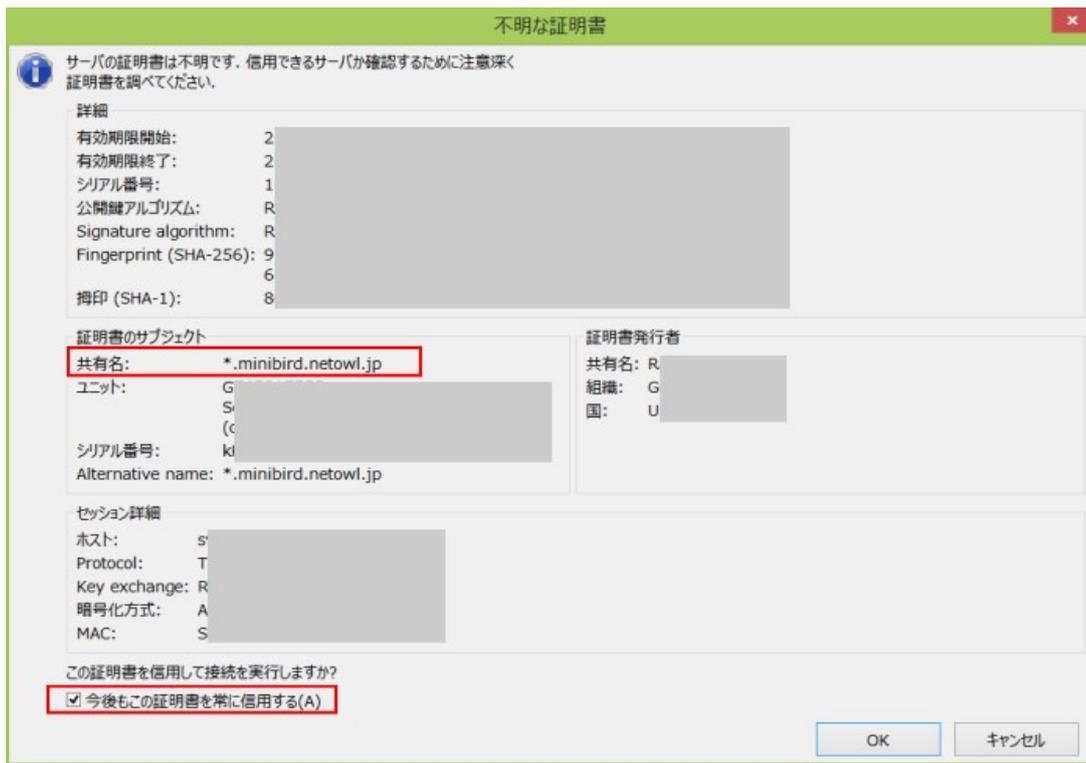
(3) FTPS で接続する為の設定手順（注意点）

「FTPS」接続の場合は、
暗号化(E) 「明示的な TLS/SSL が必要」に設定します。

通常の、接続ポート番号は、「21」を使うのが一般的になっている
予め、規定値が「21」に、設定されているので、未記入でも接続されます。

FTPS 接続は、暗号化されて安全です。尚且つ、簡単に接続できます。
レンタルサーバー側で、FTPS の対応していれば、すぐに利用できます。

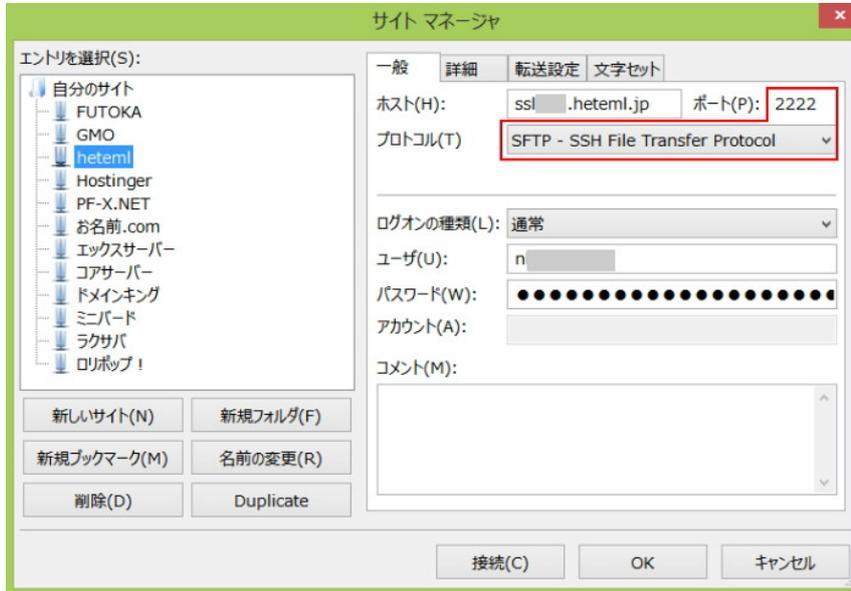
「接続」の際は、『不明な証明書』というウィンドウが表示されます。



「証明書のサブジェクト」にある項目（共有名）を確認して、問題なければ
「今後もこの証明書を常に信用する」にチェックをいれ、「OK」をクリックしてください。

(4) SFTP で接続する為の設定手順（注意点）

「SFTP」の場合は、
プロトコル (T)・・・「SFTP-SSH File Transfer Protocol」を選択します。



通常の、接続ポート番号は、「22」を使うのが一般的になっている
但し、レンタルサーバーによっては、セキュリティを高める為に、**別に指定される場合もあるので注意**

「SFTP」は、「SSH」対応サーバーが必要って事になり、
暗号化する為の、「鍵認証」が必要になります。

鍵認証とは

「秘密鍵と公開鍵」の、鍵ペアを使用する認証方式になります。

「秘密鍵と公開鍵」を作成して、サーバー側に「公開鍵」を設定して置く事で、
鍵ペアでしか接続できない仕組みになる。

鍵認証での SFTP 接続の流れ

1. 「秘密鍵と公開鍵」の作成
2. サーバ側に「公開鍵」の設定
3. FileZilla に、「秘密鍵」を登録する

この、3つの作業を行い、

PC 側に「秘密鍵」、サーバ側に「公開鍵」、互いに一致して初めて接続される

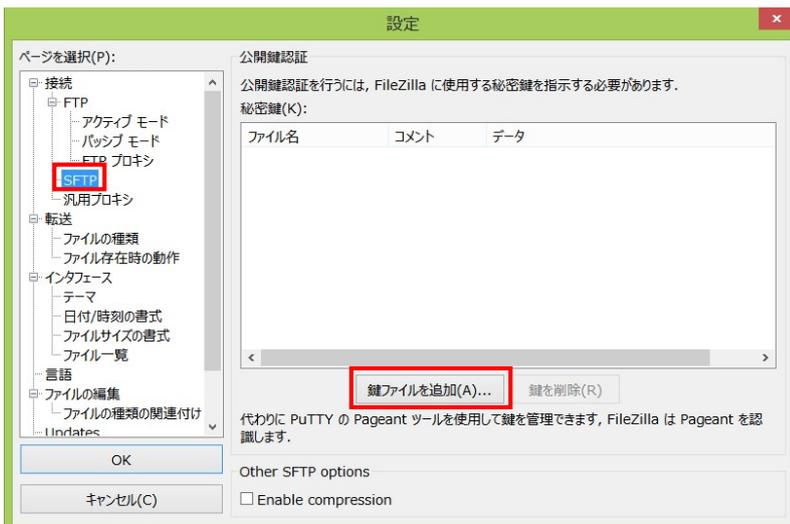
鍵認証を作成したら、「FileZilla」で、「鍵ファイルを追加」する必要があります

「鍵ファイルを追加」する手順は、「編集」 - 「設定」を選択します。



「設定」の中にある、左メニューから、「SFTP」を選択します。

「鍵ファイルを追加」をクリックして、「秘密鍵」を登録する形です。



鍵認証での SFTP 接続をする場合は、
鍵認証の作成から設定まで、面倒な作業も多く、また、ある程度の知識も必要になる

ただ、レンタルサーバーによっては、
コントロールパネルで、簡単に、設定できる場合もあるので、
そうなると、割合、「SFTP」での接続が容易に出来るのではないだろうか

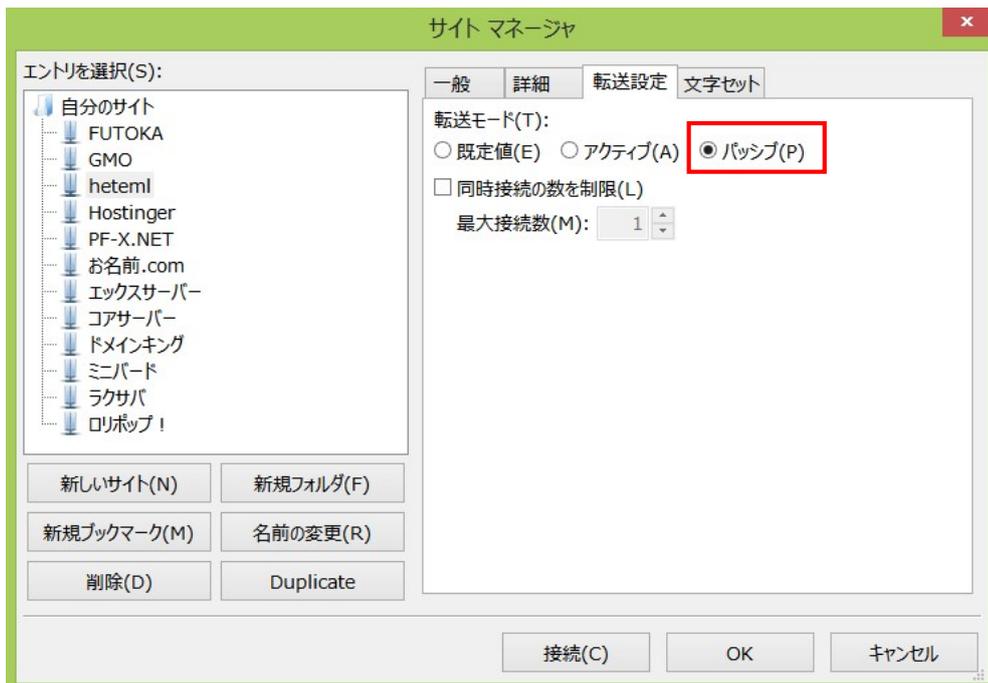
例えば、[エックスサーバー](#)の場合は、
コントロールパネルの「SSH 設定」画面から「公開鍵認証用鍵ペアの生成」できる

例えば、[へテムル](#)の場合は、
「SSH 設定」を、有効にする事で、「鍵ファイルを追加」は必要ありません。

レンタルサーバーによって異なりますので、マニュアル等を確認してみてください。

(5) パッシブ（PASV）モードの設定について

お使いのプロバイダによっては、こちらの設定を行わないとサーバとの接続が、頻繁に切断されてしまったり、データのアップロードが正常に完了しないという現象が発生するようですので、必要であれば、「転送設定」タブより、「パッシブ」にチェックを入れてください。



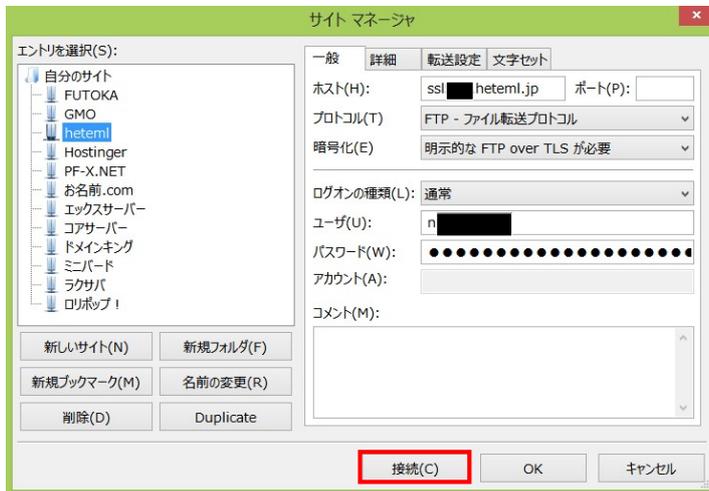
パッシブモードとは、（IT用語辞典を引用）

FTP のデータ転送モードの一つである。データ転送モードには、この他に、アクティブモードがある。

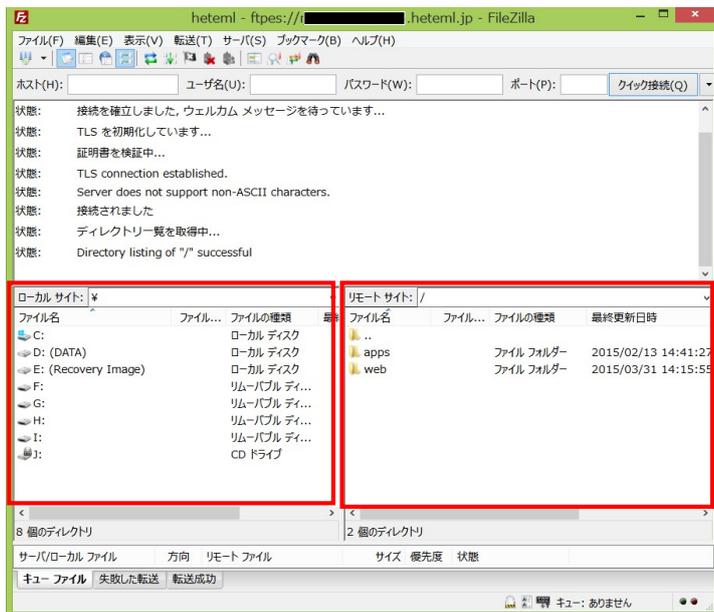
FTP では、制御用ポートとデータ転送用ポートの 2 ポートの伝送路を使用する。アクティブモードでは、クライアントから制御用ポートを使って FTP の要求がくると、サーバー側からデータ転送を始めようとする。この場合、クライアント側のファイヤーウォールによって FTP 接続ができないことがある。これを回避して、FTP を安全に行うためのモードがパッシブモードである。パッシブモードでは、サーバー側から指示があったデータ転送のポートを使い、クライアントの方からサーバーにデータ転送の開始を要求するため、クライアント側のファイヤーウォールによって通信が拒絶されることなく FTP を行うことができる。

(6) FileZilla を起動させて接続する

「FileZilla」を起動させて、「ファイル (F)」 「サイトマネージャー (S)」 から接続をクリックすれば、接続されます。



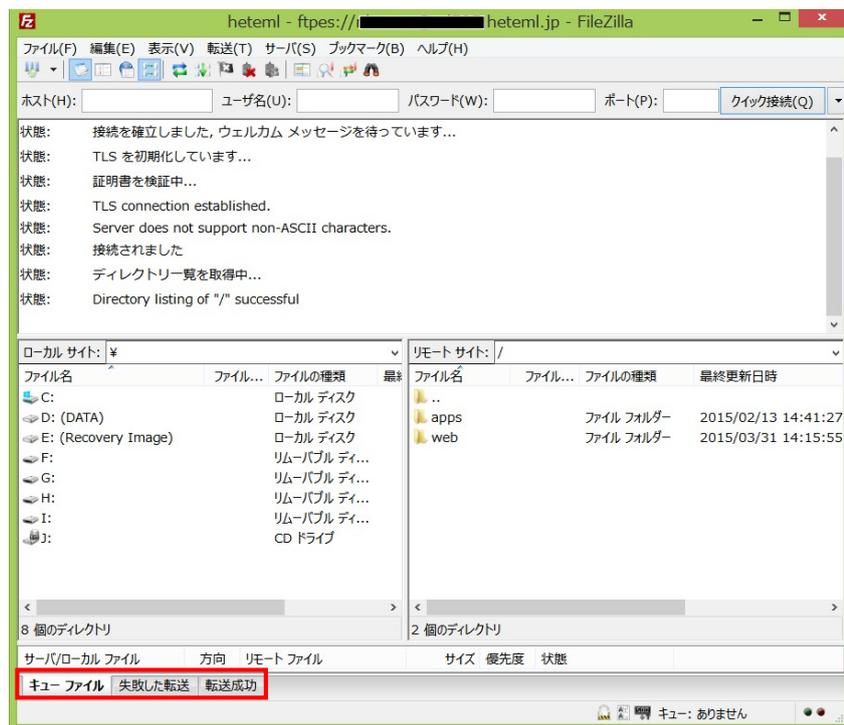
起動して、サーバーへ接続すると以下の画面になります。



左側の赤枠で囲った部分は、「ローカル」 (あなたがお使いのパソコン)、フォルダの全体の様子 (階層構造) が表示しています。

右側の赤枠で囲った部分は、「リモート」 (あなたがお使いのサーバー) フォルダの全体の様子 (階層構造) が表示しています。

(7) FileZilla でアップロード



左側の「ローカル」から、ファイルを探し出して、対象となるファイルを右クリックしてアップロード (U) をクリックすることでアップロードさせることができます。

又、アップロードするファイルが複数ある場合、「Ctrl」または「Shift」キーを使って複数ファイルを選択し、右クリックしてアップロードすることも可能です。

直接、ドラッグ&ドロップして、右側の「リモート」にファイルを移動させて、アップロードも可能ですが、アップロードさせるファイルは、よく確認してからアップロードして下さい。

「アップロード」若しくは、「ダウンロード」する際は、必ず、「転送キュー」を見て、エラーファイルが無かったかを確認してください。

以上の手順でファイルの転送を行い、正しく転送できれば問題ありません。

TOP	レンタルサーバーの選び方	「価格・機能」比較表	人気のレンタルサーバ	目的別で探す	初心者はこちらから	便利ツール紹介
-----	--------------	------------	------------	--------	-----------	---------



レンタルサーバー
迷ってる方はチェック

人気重視 コスト重視 性能重視

失敗しないための「SERVER」選び
徹底比較

ここだけは押さえて！

お問い合わせ

レンタルサーバー ここだけは押さえて！迷ってる方はチェック

初心者さんにも解りやすいスタンスで紹介！

安心してレンタルサーバーをお選びする為の、比較・情報など、サーバー関連の様々な角度からお届けしております。

レンタルサーバー会社は、数が多すぎて、サービスもそれぞれです。レンタルサーバーのサービスを比較して、あなたの見合った求めるものを適切に判断できるように努めていきます。



超簡単にサイト作成

アニメーションで目立たせる
オールインワンWordPressテーマ



プログラマー不要テーマ「Humenigaid」

レンタルサーバー

目	レンタルサーバとは種類
目	レンタルサーバー 選び方
目	法人向けレンタルサーバ 選び方
目	ドメインの決め方 選び方
目	レンタルサーバ ここが知りたい
目	初めての方!ここから確認

用途別「Server」探す

目	初心者に間違いなし
---	-----------

■発行者：HIKARI

■サイト：レンタルサーバー 比較サイト

■URL：<https://www.s3mn.com>

