

FTP サービスの提供停止について

学内用 FTP サーバー `kitts.info.oit.ac.jp` にて、FTP サービスを提供しておりましたが、2012 年 4 月をもって廃止いたします。そのため、FTP をご利用していた方は、SFTP など他の転送方法に切り替えていただくようお願いいたします。

学習支援サイト (`lss.oit.ac.jp`) に教育用コンテンツを公開する

1. 情報センターでは、コンテンツを置いて授業に利用できるよう Web サーバーを用意しております。公開したいファイルは以下のどの方法で作成していただいても結構です。

- PowerPoint (ファイルを Web ページとして保存)
- Office word (ファイルを Web ページとして保存)
- Web を作成するアプリケーション (ex. Dreamweaver, ホームページビルダー) で作成
- メモ帳で作成し、html で保存する。

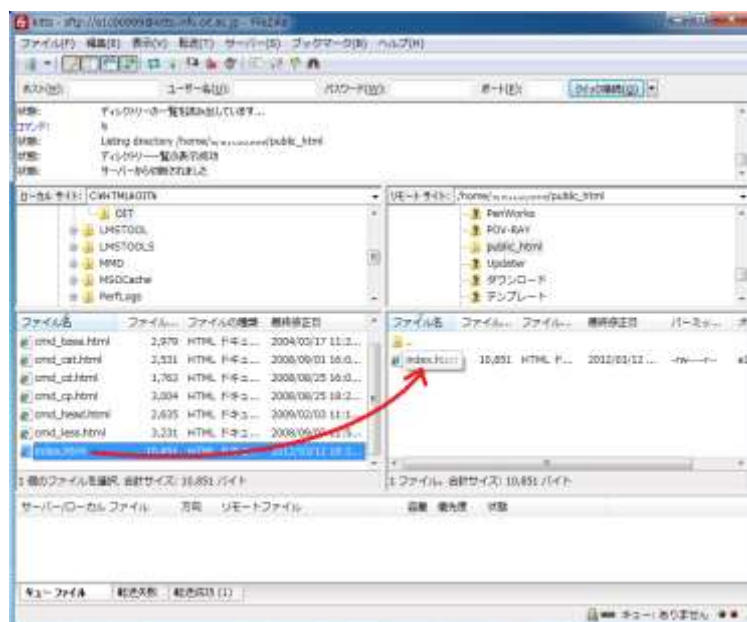
2. 作成したファイルに `index.html` という名前をつけてください。

3. 作成した `index.html` ファイルを `public_html` に転送します。

作成された教育用コンテンツ(HTML 形式ファイル)を学内の Web に転送する方法は色々ありますが、例として FileZilla (転送ソフト) version 3.5.3 を使って紹介します。

FileZilla とは・・・SFTP (Secure File Transfer Protocol) のアプリケーションの一つ。SSH (Secure Shell) の技術を利用して安全にコンピュータ間でファイルを転送するプロトコル。*SSH とは暗号化通信のこと

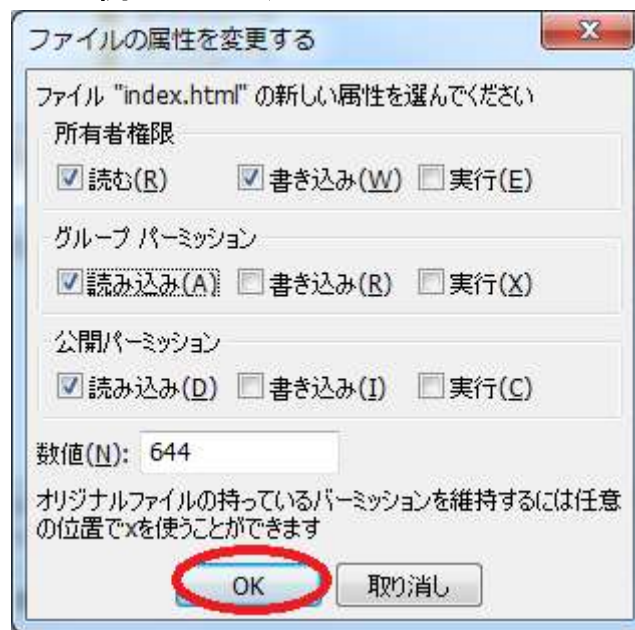
4. FileZilla の中でローカルサイトからリモートサイトにドラッグアンドドロップすればファイルの転送ができます。作成した `index.html` をリモートサイトの `public_html` に移動してください。



5. 移動したファイルにもファイルの属性を設定します。

※ディレクトリにファイル属性を設定した方法と同じです。

<index.html の設定>・・・公開したいファイル



6. 作成した web ページを見るために IE などのウェブブラウザを使用して学習支援サイト (lss.oit.ac.jp) を開きます。次に学習支援サイトの URL の後ろに

「/**ユーザ ID**」を付け加えます。

例：ユーザが「t1234567」の場合

http://lss.oit.ac.jp/~t1234567/

学習支援サイト (http://lss.oit.ac.jp/index.html) に、リンク掲載をご希望の際は情報センターまでお知らせください。お知らせいただきましたら、リンクの更新を行います。

FileZilla のダウンロードとインストール

ここでは、教育コンテンツの転送方法として、紹介したソフトの FileZilla のインストールおよび起動方法を説明します。

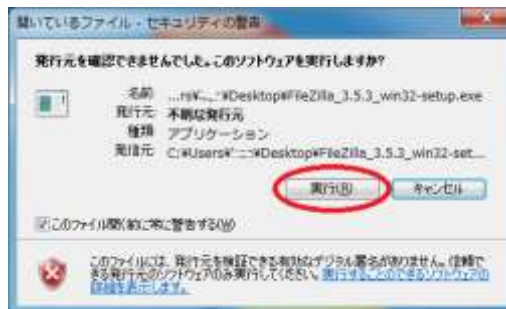
1. FileZilla を以下の URL にて対応するパッケージをダウンロードします。Windows 7 を例に説明します。

<http://sourceforge.net/projects/filezilla/releases/>

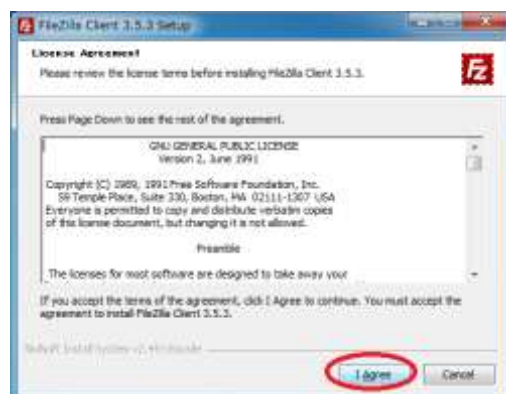
2. ダウンロードしてきたファイルをダブルクリックしてインストールを開始します。



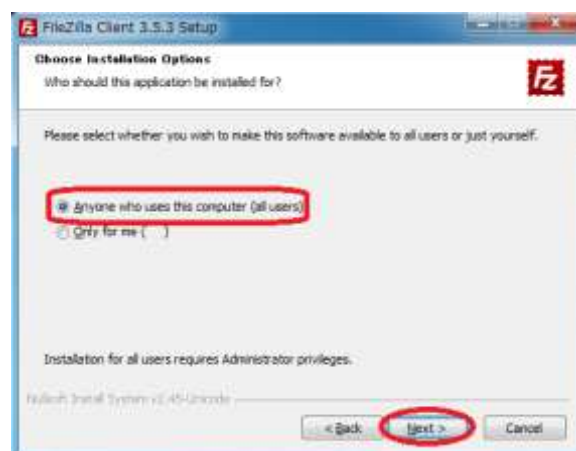
3. セキュリティの警告がでるので、【実行(R)】をクリックしてください。



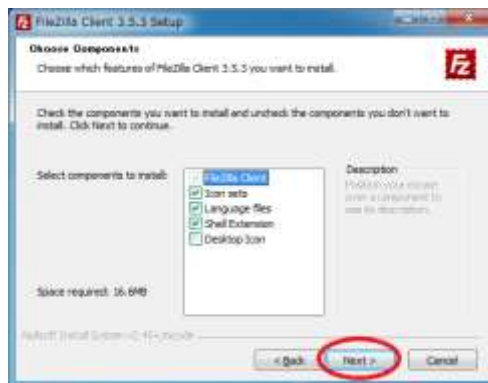
4. ライセンスの同意を求められます。同意する場合は【I Agree】をクリックします。



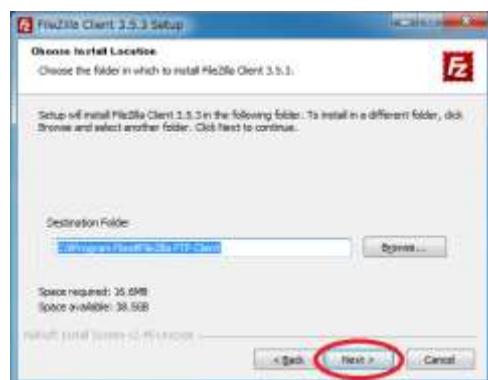
5. パソコンを利用する自分以外のユーザーにも Filezilla を使わせたい場合は、以下のように選択し、[Next] をクリックします。



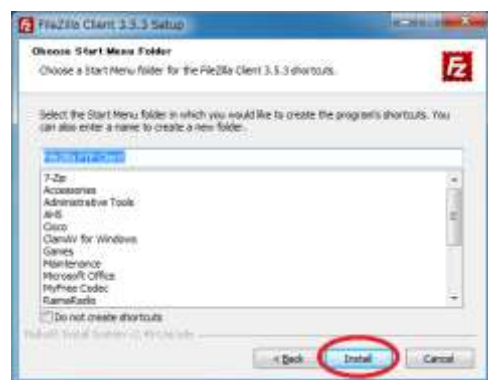
6. 問題なければそのまま、【Next】をクリックしてください。



7. 指定する必要がなければそのまま【Next】をクリックしてください。



8. ショートカットを作りたくない場合は【Do not create shortcuts】にチェックを入れてください。よければ【Install】をクリックしてください。

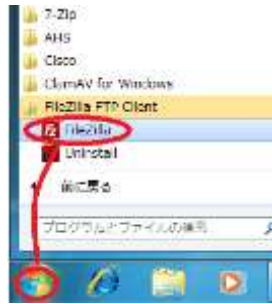


9. インストールが終了しました。【Finish】をクリックしてください。



FileZilla の起動方法

1. 【スタート】から、【FileZilla】を選択して、起動してください。



2. はじめて起動する際は、以下のダイアログが出るので、【OK】をクリックしてください。



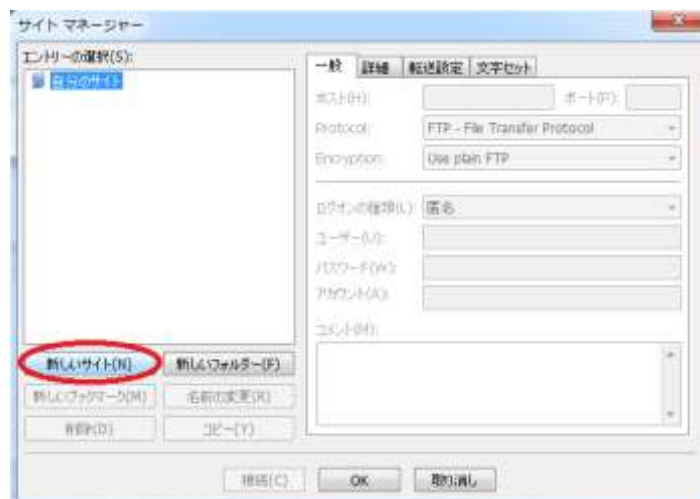
3. 起動すると、以下の画面になります。



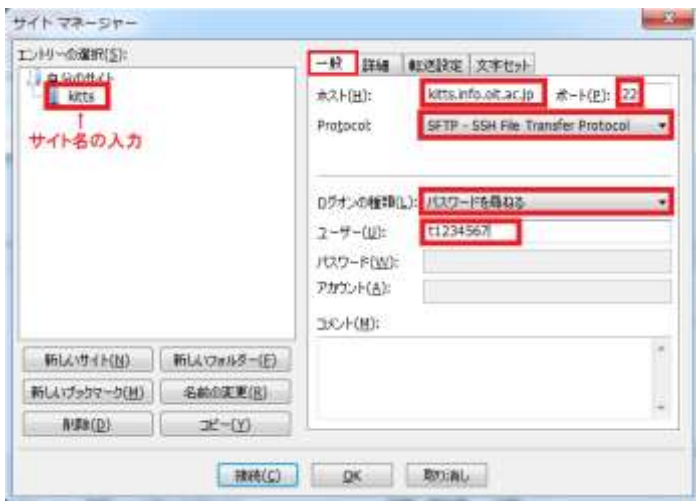
4. 【ファイル】→【サイトマネージャ】を選んでください。



5. 【新しいサイト】をクリックしてください。



6. 【一般】を選択し、以下のところに設定情報を入力してください。



ホスト名(H):

kits.info.oit.ac.jp

ポート(P):

22

Protocol:

SFTP SSH File Transfer Protocol

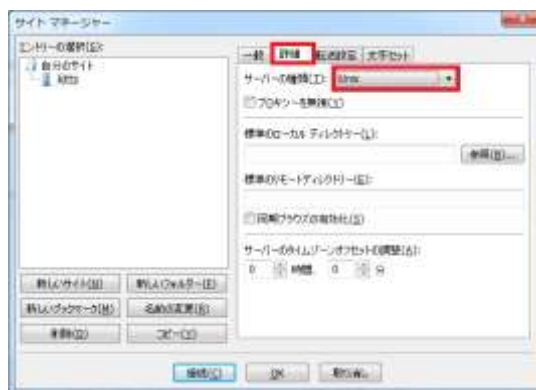
ログオンの種類(L):

パスワードを訪ねる

ユーザー(U):

各自のユーザーID

7. 次に【詳細】のところをクリックし、サーバーの種類を【Unix】をプルダウンメニューから選んでください。



8. 【転送設定】をクリックし、転送モードで【パッシブ】を選択してください。



9. 【文字セット】を選択し、【自動判別(A)】にしてください。入力できたら、【OK】をクリックしてください。



FileZilla の接続

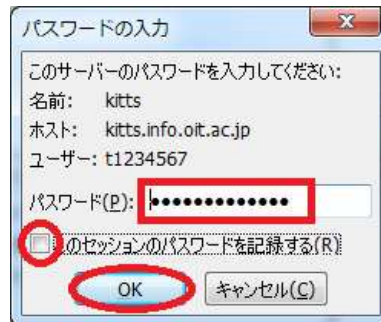
1. 矢印のところをクリックすると、接続したいサイトマネージャが立ち上がるので選択してください。



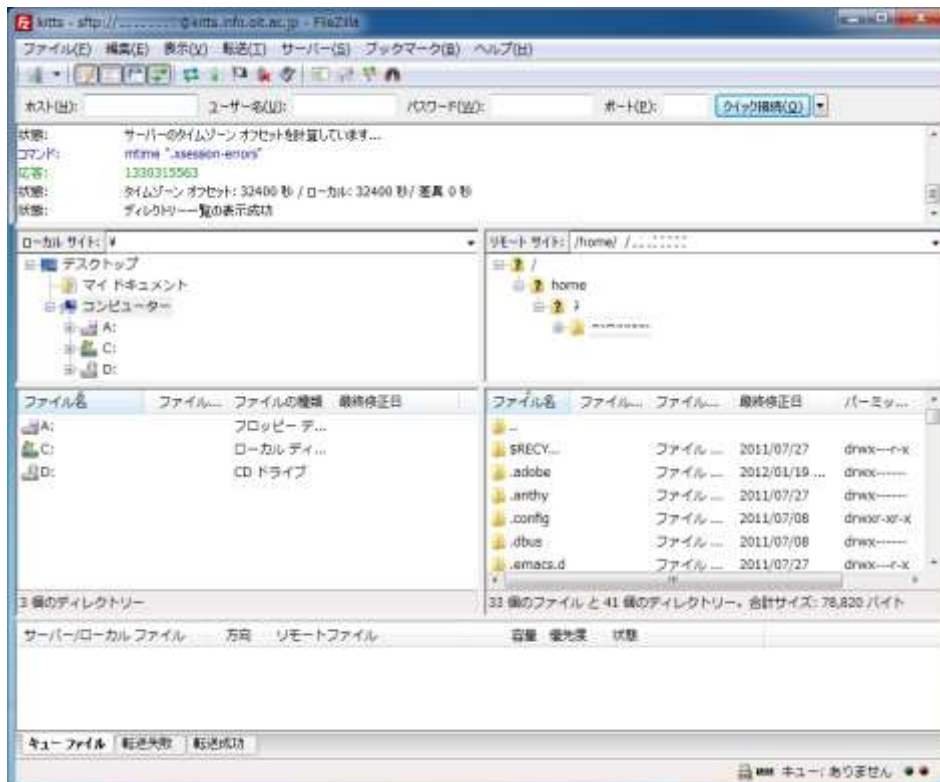
2. はじめて接続する場合、【不明なホスト鍵】ダイアログが出てきます。【常にこのホストを信用し、この鍵をキャッシュに加える(A)】にチェックを入れて、【OK】ボタンを押してください。



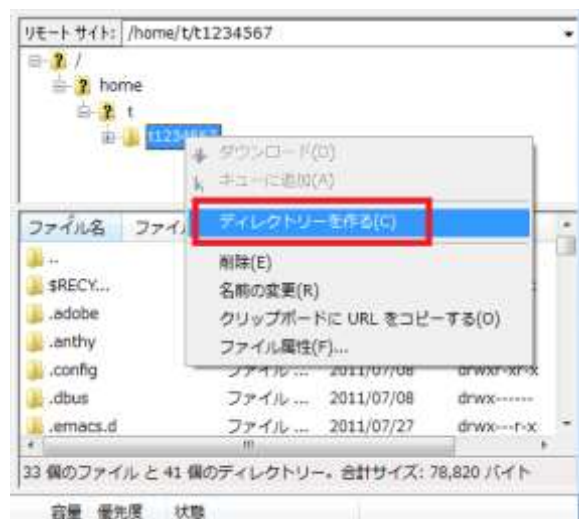
3. パスワードの入力を求められるダイアログがでるのでパスワードを入力し、【OK】をクリックしてください。
※【このセッションのパスワードを記録する】のチェックを外しておくことでよりセキュアに利用できます。



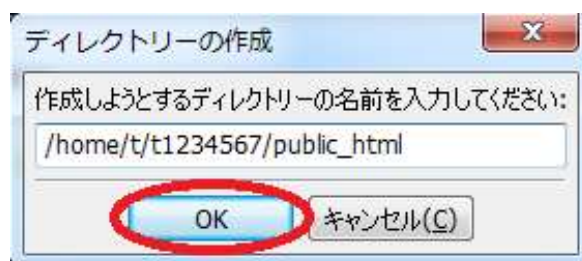
4. 接続されると以下のような画面になります。右側がサーバー側、左側がクライアント側になります。



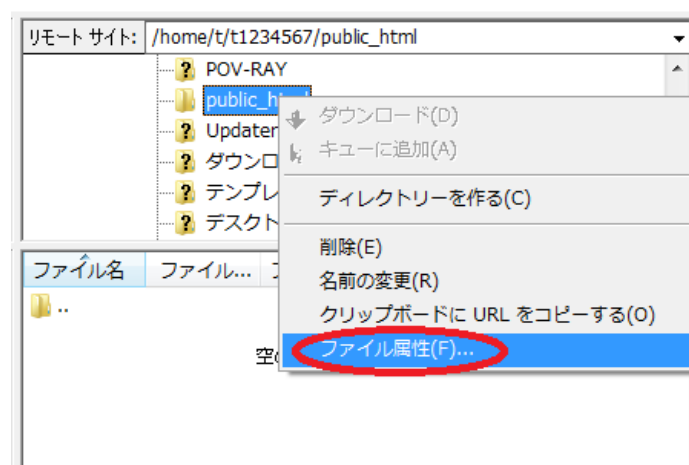
5. 右側のサーバー側のウィンドウにある、ホームディレクトリを右クリックして、【ディレクトリを作る(C)】をクリックしてください。



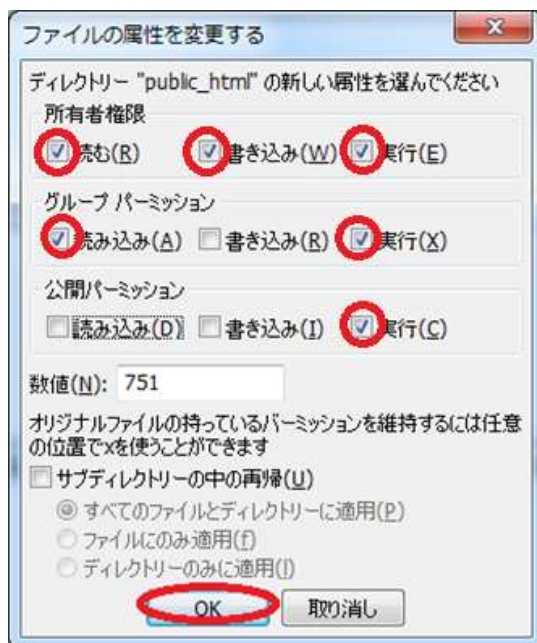
6. 【ディレクトリの作成】ダイアログが出るので、名前を **public_html** としてください。そのあと、【OK】ボタンをクリックしてください。



7. ディレクトリを作成したら、そのディレクトリを右クリックして、【ファイル属性(F)】をクリックしてください。



8. public_html というディレクトリにファイル属性（アクセス権）を設定します。



9. 次に、public_html ディレクトリの中に、index.html を転送し、ファイル属性（アクセス権）を設定します。



10. 作成した web ページを見るために IE などのウェブブラウザを使用して情報科学部のホームページ (lss.oit.ac.jp) を開きます。

次に、教育支援サイトの後ろに「/~ユーザ ID/」を付け加えます。

例：ユーザが「t1234567」の場合

http://lss.oit.ac.jp/~t1234567/

授業関連ページの教育用コンテンツへのリンク (http://lss.oit.ac.jp/index.html) に掲載をご希望の際は情報センターまでお知らせください。お知らせいただきましたら、リンクの更新を行います。