ホームページ学内公開 利用マニュアル

2013年9月1日

東 京 エ 芸 大 学 情報処理教育研究センター

Tokyo Polytechnic University Research & Education Center of Software Engineering

PC 演習室を用いた WEB ページ作成の授業などで、学生がコンテンツを置き、学内のみ から閲覧することができるようなサーバを設置しております。 以下では、コンテンツをアップするための準備、実際のアップロード方法、閲覧方法 及び注意事項について説明します。

1. 準備編

デスクトップの[インターネット]フォルダの[FFFTP]をダブルクリックすると、ホストー覧 ウィンドウが表示されます。標準では【pc-login】がホストー覧に設定されています。 【pc-login】の設定をしていない場合は[1-1.設定]から行ってください。 【pc-login】の設定をしている場合は[1-2.接続]へ進んでください。

1-1. 設定

ホストー覧ウィンドウで【pc-login】選択し[設定変更]をクリックし以下の設定を 行います。【pc-login】が無い場合は[新規叔ト]をクリックしてください。 また、ホストー覧ウィンドウが表示されない場合、メニューバーの[接続]→[接続]を 選択し、クリックしてください。

[基本]タブ

| ホストの設定名 | : | pc-login |
|-------------|---|--------------------------------|
| ホスト名 | : | pc-login.tpu-pc.t-kougei.ac.jp |
| ユーザ名 | : | 自分のユーザ名(ログイン時のユーザ名) |
| パスワード | : | 入力しない |
| ローカルの初期フォルダ | : | Z:¥Documents |
| | | |

| 自分のユーザ名 |
|---------|
|---------|

| (例:a0799999) 入た | 力しない | | | |
|---------------------------------|--------------------------------|--|--|--|
| ホストの設定 | ? | | | |
| 基本 拡張 文字コード ダイアル | アップ 高度 | | | |
| ホストの設定名(I) | ホスト名(アドレス)(N) | | | |
| pc-login | pc-login.tpu-pc.t-kougei.ac.jp | | | |
| ユーザ名(山) パスワー | ド/パスフレーズ(P) | | | |
| | an <u>o</u> nymous | | | |
| ローカルの初期フォルダ(L) | | | | |
| Z:¥Documents | | | | |
| ホストの初期フォルダ(<u>R</u>) | | | | |
| | 現在のフォルダ | | | |
| ■ 最後にアクセスしたフォルダを次回の初期フォルダとする(E) | | | | |
| ОК | ++>101 /117 | | | |

[文字コード]タブ

ホストの漢字コード : 無変換 ファイル名の漢字コード : UTF-8N

| ホストの設定 ? ■ X | |
|---|---|
| 基本 拡張 文字コード ダイアルアップ 高度 | _ |
| ホストの漢字コード(L) ● 無変換 (SHIFT-JIS) ● JIS ● EUC ■ 半角力ナを全角に変換 | |
| OK キャンセル ヘルプ | |

[OK]をクリックします。

1-2. 接続

【pc-login】が選択されている事を確認して[接続]をクリックします。

| ■ ホストー覧 | × |
|----------|----------------|
| Dc-login | 新規ホスト(N) |
| | 新規ゲルーフ(G) |
| | 設定変更(M) |
| | |
| | 肖咏(<u>D</u>) |
| | |
| | כערי |

次に [パスワード]を入力(ログイン時のパスワード)します。

左ウィンドウ : 自分の PC (HTML ファイルを作成する場所) 右ウィンドウ : FTP サーバ(HTML ファイルをアップロードする場所)

| 😡 pc-login (*) - FFF | TP | | | | | | x | |
|--|---|-------------|-------|--------------|-----------------|-------------|-----|--|
| 接続(E) コマンド(C) ブックマーク(B) 表示(V) ツール(I) オプション(Q) ヘルプ(H) | | | | | | | | |
| ♥ ダ 🗰 4 | 🦊 🗶 🖊 🛧 👍 🗙 🗠 🖆 🔒 🛽 🖷 🖽 🗛 🚛 册 🥑 III 🥅 😫 😣 | | | | | | | |
| 主 🗃 Z:¥Docum | nents | | • | 🖭 🗃 /home | e1/eng/a0799999 | | • | |
| 名前 | 日付 | サイズ | 種類 | 名前 | 日付 | サイズ | ₹_ | |
| 🗎 \$RECYCLE.BIN | 2010/07/30 | <dir></dir> | BIN | 🚞 Desktop | 2010/03/26 | <dir></dir> | = | |
| 🗀 Fax | 2010/07/30 | <dir></dir> | | 🛅 Mail | 2007/08/23 | <dir></dir> | | |
| 🗎 Scanned Docu | 2010/07/30 | <dir></dir> | | 🛅 Maildir | 2007/08/15 | <dir></dir> | | |
| 🗀 個人用図形 | 2010/07/30 | <dir></dir> | | 🚞 old_home | 2007/08/17 | <dir></dir> | | |
| 🗅 Default.rdp | 2010/07/30 | 0 | rdp | PRINTER | 2007/08/17 | <dir></dir> | | |
| 🗅 desktop.ini | 2010/07/20 | 402 | ini | 🚞 sketchbook | 2010/03/12 | <dir></dir> | - | |
| • | III | | • | ٠ | 11 | | F . | |
| ファイル一覧の取得(は正常終了しました. (2716 Bytes) | | | | | | * | | |
| | | | | | | | - | |
| ローカル 選択0個 | (0 Bytes) | ローカ | ル空 90 | .21M Bytes | 転送待ちファイル0個 | | | |

1-3. 作業

①右ウィンドウ内で右クリックし、[フォルダ作成]を選択してクリックします。 フォルダ名は pub^Tic_html と入力し[OK]をクリックします。



_ **D** X pc-login (*) - FFFTP 接続(E) コマンド(C) ブックマーク(B) 表示(V) ツール(I) オプション(O) ヘルプ(H) 👾 🖉 🗶 🕂 🛧 👍 🗙 🛥 🙆 🖻 📭 E., J. 🎘 🚮 🥑 III 🅅 😫 😣 🔁 🗃 Z:¥Documents 👻 🔁 对 /hom#1/eng/a0799999 サイズ 種類 サイズ 1^ 名前 日付 名前 日付 = SRECYCLE.BIN 2010/07/30... <DIR> BIN 🛄 Desktop 2010/03/26... <DIR> 🚞 Fax 2010/07/30... <DIR> 🚞 Mail 2007/08/23... <DIR> Scanned Docu... 2010/07/30... <DIR> 🛅 Maildir 2007/08/15... <DIR> 🛅 個人用図形 2010/07/30... <DIR> 🚞 old hom 2007/08/17... <DIR> 0 rdp 🗅 Default.rdp DRINTE 2007/08/17... 2010/07/30... <DIR> 🗅 desktop.ini 2010/07/20... 402 ini () public_html 2007/08/30... • • • ь ファイル一覧の取得は正常終了しました. (2716 Bytes) ۸ ローカル空 90.21M Bytes ローカル 選択0個(0 Bytes) 転送待ちファイル0個

public html

②作成した public_html フォルダを右クリックし、[属性変更]を選択してクリックします。 以下のように設定します。

オーナー : チェックする グループ : 全てのチェックを外す その他 : 実行のみチェックする (属性 : 701 に設定)

| 属性の変更 | | | | | | |
|--|---------------------------|-------------------------|--|--|--|--|
| オーナー マーナー マーナー マーナー マーナー マーナー マーナー | グループ ■呼出 ■書込 ■実行 | その他 「町出 書込 「実行 | | | | |
| 現在の属性 701 OK キャンセル ヘルプ | | | | | | |
| OK キャンセル ヘルプ | | | | | | |

③FTP サーバ側(右ウィンドウ)のディレクトリを1つ上に上げます。

(🔃 ボタンをクリック)

自分のユーザ名フォルダを右クリックし、[属性変更]を選択してクリックします。 以下のように設定します。

| | 4 50 | -1 -7 | an //h |
|-------|-------------|-------|------------|
| 属性の変更 | | | × |
| | | (属性 | 生:701 に設定) |
| | その他 : | 実行のみ | チェックする |
| | グループ : | 全てのチ | ェックを外す |
| | オーナー : | 全てチェ | ックする |

| オーナー マーチー マーチー マーチー マーチー マーチー マーチー | グループ 呼出 書込 実行 | その他 「評出」 書込 マ実行 | | |
|--|------------------------|--------------------------|--|--|
| 現在の属性 701 | | | | |
| ОК | キャンセル | ヘルプ | | |

以上で設定は終了です。

| ◆注意◆ | |
|-----------------------------|--|
| ③で間違えると今後利用できなくなるので慎重に行うこと。 | |

♦ 注意♦

windows フォルダと mac フォルダは絶対に消去しないでください。

| ि सुर्घ | | pc-log | gin (* |) - FFFTP | · | | × |
|-------------------------------|----------------------|-------------|------------------|-------------------------|----------------|-------------|--------|
| 接続(<u>F</u>) コマンド(<u>C</u> |) ブックマーク(<u>B</u>) | 表示(⊻) ッ | /-,u(<u>T</u>) |) オプション(<u>0</u>) ヘルプ | (<u>H</u>) | | |
| 🖊 🚿 🗰 | 🛧 🐴 🗙 🖅 | 🗳 🗎 | B 🔒 | | ' S³ Euc Jis U | ₩ U8 🗮 | け |
| 🖭 🗃 Z:¥Doci | uments | | ~ | 🖭 🗃 /home1/d | eng/a0799999 | | ¥ |
| 名前 | 日付 | サイズ | 種 ^ | 名前 | 日付 | サイズ | 1^ |
| 🚞 .eclipse | 2013/08/23 | <dir></dir> | ec | a 2013OLD_Home | 2010/09/05 | <dir></dir> | |
| 🚞 2013OLD_Z | 2013/07/25 | <dir></dir> | | 🛅 Desktop | 2013/08/15 | <dir></dir> | |
| 🚞 defaults | 2013/08/21 | <dir></dir> | < | 🗎 mac | 2013/09/12 | <dir></dir> | |
| 🚞 Desktop | 2013/09/10 | <dir></dir> | | PRINTER | 2013/09/12 | <dir></dir> | |
| 🚞 Documents | 2013/09/02 | <dir></dir> | | 🗎 public_html | 2013/07/23 | <dir></dir> | |
| 🚞 Downloads | 2013/09/05 | <dir></dir> | ~< | indows | 2013/08/31 | <dir></dir> | \sim |
| < | | | > | < | | : | > |
| ファイル一覧の |)取得(は正常終 | 了しまし | | 735 Bytes) | | | ^ |
| 5.000 | | | | , | | | ~ |
| ホスト 選択14 | 固(0 Bytes) | ローカル | 空 644. | .58M Bytes 転送 | 送待ちファイルの固 | | |
| | , | | _ | | <u> </u> | | |

絶対に消去しないこと

2. アップロード編

2-1. 接続

インターネットフォルダ内の[FFFTP]をダブルクリックします。 メニューバーの[接続]→[接続]を選択しクリックします。 [ホスト一覧]画面で【pc-login】が選択されている事を確認して[接続]をクリックします。 次に [パスワード]を入力(ログイン時のパスワード)します。

2-2. 操作

①右ウィンドウ(HTML ファイルを置く場所)で[public_html]フォルダを ダブルクリックします

② (アスキー転送モード)をクリックします。

※画像ファイルをアップロードする場合には、B (バイナリー転送モード)にします。 ③左ウィンドウ(転送元)の index. html (例)を右ウィンドウにドラッグ&ドロップ します。(右ウィンドウ内に index. html (例)が表示されます)



以上でアップロード(ファイルの転送作業)は終了です。

3. 公開(学内のみ)

ブラウザの[アドレス]欄に URL を入力します。 http://pc-www.tpu-pc.t-kougei.ac.jp/~ユーザ名/index.html 上記は index.html ファイルを閲覧する場合の例で、ファイル名を変更すると 他の HTML ファイルが閲覧可能です。

例 (ユーザー名: a0799999)



4. 授業等における注意

授業等において、一度に FTP サーバに多数のユーザが接続しますと、FTP サーバがハング アップする恐れがあります。準備及び利用において FTP サーバに接続する際には、 10 ユーザ程度に分散して行ってください。