

プログラム開発支援プログラム

2003/11/21 V1.0.1

1目的

WEB系プログラム開発で

1. フォルダを跨った検索や文字列の置換ができるソフトがない
2. プログラムの親子関係や開発ボリュームがわからない
 - * このプログラムはどのサブルーチンを使っているか
 - * このサブルーチンはどの親プログラムから呼び出されているか
 - * 開発したプログラムの行数はどのくらいか
- 3 ホームページで使っているボタンや写真がどのHTMLに使われているかを知りたい
 - * ボタンや画像を変えた場合の影響と変更作業を簡単にやりたい

などの「困った」や「不便さ」を簡単に解決します。

* 開発言語としては PHP PERL HTMLなどを想定しています。

2導入方法

ダウンロードして解凍後 setupを実行してください

3作動環境

Windows は どれでも作動すると思います。確認はできていません。

4操作手順

1)開始するとこの画面

対象ソースがあるフォルダを指定します

The screenshot shows the '開発プログラム' (Development Program) window with the 'ファイルの種類選択' (File Type Selection) dialog box open. The main window has a title bar '開発プログラム 統計、編集' and a menu bar. The main area is titled '対象フォルダとファイルの種類の設定' (Setting target folders and file types). It includes a dropdown for '対象ファイルの種類の設定' (Set target file type) with the value '**', a 'ドライブ・フォルダの選定' (Select drive/folder) section with a tree view showing 'c:\', 'C:\', '楽碁対局', 'RakugoPhp', and 'subinc', and a '取込んだフォルダ一覧' (Imported folder list) table. The table has columns '番号' (Number) and 'フォルダ名' (Folder name) with the following entries:

番号	フォルダ名
1	C:\楽碁対局\RakugoPhp
2	C:\楽碁対局\RakugoPhp\cmd
3	C:\楽碁対局\RakugoPhp\entry
4	C:\楽碁対局\RakugoPhp\entry
5	

At the bottom, there are buttons for '取込み処理' (Import processing), 'やり直し' (Restart), '次に進む(設定)' (Next (Settings)), '戻る(処理中止)' (Back (Processing stopped)), and '指示分削除' (Delete instruction). A separate dialog box 'ファイルの種類指定' (Specify file type) is also shown, with checkboxes for file types like '.php', '.cgi', '.inc', '.html', '.shtml', and '.xml'. The annotations explain the workflow: selecting a folder, clicking '取込み処理' to import it into the list, and then clicking '次に進む' to create a file list for the selected folders.

対象フォルダとファイルの種類の設定

対象ファイルの種類の設定 **

ドライブ・フォルダの選定

取込んだフォルダ一覧

フォルダに含まれる対象ファイルの種類を限定します

限定したファイルの種類です。
* . * はすべてが対象です

対象フォルダを指定

取込み処理クリックでフォルダ名欄に取り込まれます

一度取り込んだフォルダから特定フォルダのみ対象外にします

次に進む(設定)

戻る(処理中止)

指示分削除

対象としてフォルダに含まれるファイル一覧を作成します

2)作業指示と対象ファイル一覧

開発プログラム 統計、編集

2003/11/21

対象ファイル再設定

前の画面に戻ります

対象ファイルの選定

検索処理
 編集処理
 ファイル使用一覧
 ファイル逆転一覧
 終了

選択数 全体数 **ファイル一覧表**

順番	文書名	作成日	フォルダ
1	himitsu.php	202003/06/28 14:55:0	C:\楽善対局\RakugoPhp\
2	kaiin010.php	202003/06/28 14:55:0	C:\楽善対局\RakugoPhp\
3	kaiin011.php	202003/06/28 14:55:0	C:\楽善対局\RakugoPhp\
4	kaiin020.php	202003/06/28 14:55:0	C:\楽善対局\RakugoPhp\
5	kaiin021.php	202003/06/28 14:55:0	C:\楽善対局\RakugoPhp\
6	kaiin030.php	202003/06/28 14:55:0	C:\楽善対局\RakugoPhp\
7	kaiin040.php	202003/06/28 14:55:0	C:\楽善対局\RakugoPhp\
8	kmenuphp.php	202003/06/28 14:55:0	C:\楽善対局\RakugoPhp\
9	kmenutbl.php	202003/06/28 14:55:0	C:\楽善対局\RakugoPhp\
10	kmenuvb.php	202003/06/28 14:55:0	C:\楽善対局\RakugoPhp\
11	ninsho.php	202003/06/28 14:55:0	C:\楽善対局\RakugoPhp\
12	poster010.php	202003/06/28 14:55:0	C:\楽善対局\RakugoPhp\
13	poster020.php	202003/06/28 14:55:0	C:\楽善対局\RakugoPhp\
14	start.php	202003/06/28 14:55:0	C:\楽善対局\RakugoPhp\
15	taikyoku_check.php	202003/06/28 14:55:0	C:\楽善対局\RakugoPhp\
16	taikyoku_set.php	202003/06/28 14:55:0	C:\楽善対局\RakugoPhp\
17	u10.php	202003/06/28 14:55:0	C:\楽善対局\RakugoPhp\
18	u11.php	202003/06/28 14:55:0	C:\楽善対局\RakugoPhp\
19	u70.php	202003/06/28 14:55:0	C:\楽善対局\RakugoPhp\
20	u71.php	202003/06/28 14:55:0	C:\楽善対局\RakugoPhp\
21	u72.php	202003/06/28 14:55:0	C:\楽善対局\RakugoPhp\

指定したフォルダーにあるファイル一覧

3検索指示と検索結果

開発プログラム 統計、編集

文字列の検索

検索 文字列 1

検索 文字列 2

検索 文字列 3

検索 文字列 4

検索 文字列 5

検索 文字列 6

どれかど一致で検索
 すべて一致で検索
 終了

めまで検索するワードの指定ができます

C:\開発中プログラム\RakugoPhp\subinc\searchkaiinword100gen.inc

検索結果一覧

ファイル数

ファイル名	行番	置換対象行
himitsu.php		C:\開発中プログラム\RakugoPhp\himitsu.php
	6	include (\$PATHX."subinc/headerq.inc");
	24	include (\$PATHX."subinc/trailer.inc");
	34	include (\$PATHX."subinc/trailer.inc");
	67	include (\$PATHX."subinc/passwd.inc");
	194	include (\$PATHX."subinc/passwd.inc");
kaiin010.php		C:\開発中プログラム\RakugoPhp\kaiin010.php
	16	include("subinc/SetSub_http.inc");
	26	if (\$COMdb=="") {include ("subinc/headerq.inc");}
	34	include ("subinc/func.inc");
	37	// include ("entry/kaiin020.inc");
	44	include ("subinc/heading.inc");
	47	include (subinc/subauthcheck.inc);
	135	include("subinc/inqparmput.inc");
	144	include("subinc/inqparmput.inc");
	152	// include("subinc/inqparmput.inc");
	174	// include("subinc/inqparmput.inc");
	184	include ("subinc/cpapacm.inc");
	189	// include("subinc/inqparmput.inc");

4)置換指示と結果一覧

開発プログラム 統計、編集

文字列の変換

変換 文字列 1 置換 文字列 1

変換 文字列 2 置換 文字列 2

変換 文字列 3 置換 文字列 3

C:\開発中プログラム\RakugoPhp\subinc\searchkaiinword100gen.inc

置換結果一覧

ファイル数

ファイル名	行番	置換対象行
himitsu.php		C:\開発中プログラム\RakugoPhp\himitsu.php
	6	include (\$PATHX."subinc/headerq.inc");
	24	include (\$PATHX."subinc/headerq.inc");
	24	include (\$PATHX."subinc/trailer.inc");
	67	include (\$PATHX."subinc/trailer.inc");
	34	include (\$PATHX."subinc/trailer.inc");
kaiin010.php	207	include (\$PATHX."subinc/trailer.inc");
	67	include (\$APTHX."subinc/p
	16	include (\$APTHX."subinc/p
kaiin010.php	194	include (\$PATHX."subinc/passwd
	34	include (\$PATHX."subinc/passwd.inc");
	207	include (\$PATHX."subinc/trailer.inc");
	44	include (\$PATHX."subinc/trailer.inc");
	47	C:\開発中プログラム\RakugoPhp\kaiin010.php
	16	include("subinc/SetSub_http.inc");
kaiin010.php	144	include("subinc/SetSub_http.inc");
	26	if (\$COMdb=="") {include ("subinc/headerq.inc");}
	174	if (\$COMdb=="") {include ("subinc/headerq.inc");}
	30	// ## include ("subinc/inqparmeet.inc");
	189	// ## include ("subinc/inqparmeet.inc");

この表と同じものをフォルダ WebPgmSup の webpgm_sup_chgflxs にファイル形式で作成しています。

5)ファイル一覧とそのファイルから参照されているファイル一覧

開発プログラム 統計、編集

ファイル一覧

ファイル数

ファイル名		参照 ファイル			
himitsu.php	202	headerq.inc	himitsu.php	trailer.inc	passwd.inc
kaiin010.php	191	SetSub_http.inc	headerq.inc	func.inc	kaiin020.inc
		heading.inc	subauthcheck.inc	inqparmput.inc	kaiin011.php
		cpapacm.inc	kmenuphp.php	footer.inc	trailer.inc
kaiin011.php	78	SetSub_http.inc	headerq.inc	subauthcheck.inc	kaiin010.inc
		kaiin011.php	trailer.inc	kaiin020.php	kaiin010.php
kaiin020.php	136	headerq.inc	SetSub_http.inc	heading.inc	inqparmeet.inc
		subauthcheck.inc	kaiin021.php	Sub_retrieve.inc	passwd.inc
		inqparmput.inc	kaiin020.php	kaiin010.php	kmenuphp.php
		trailer.inc			
kaiin021.php	26	kaiin020.php	headerq.inc	SetSub_http.inc	kaiin020.inc
		heading.inc	kaiin010.php		
kaiin030.php	182	headerq.inc	SetSub_http.inc	heading.inc	subauthcheck.
		passwd.inc	trailer.inc	func.inc	kaiin030.php
		inqparmput.inc	cpapacm.inc	kmenuphp.php	footer.inc
kaiin040.php	144	SetSub_http			
		subauthche			
		kmenuphp.p			
kaiin050.php	150	SetSub_http			
		subauthche			

開発行数です。最終行に合計があります。
この表と同じものを
フォルダ WebPgmSup の
webpgmsup_scriptlist.xls
にファイル形式で作成しています。

6)参照されているファイルから見た参照しているファイルの一覧

開発プログラム 統計、編集

ファイル一覧

ファイル数

ファイル名	参照 ファイル			
SetSub_http.inc	kaiin010.php	kaiin011.php	kaiin020.php	kaiin021.php
	kaiin030.php	kaiin040.php		
	poster010.php	poster011.php		
	u81.php			
SetSub_update.inc	SetSub_http.inc	SetSub_update.inc		
Sub_retrieve.inc	kaiin020.php			
auth.inc	auth.inc	pgimage_prepend.inc	prepend.php3	
cart.inc	cart.inc			
chktaikyokusha.inc	taikyoku_check.php			
cpapacm.inc	kaiin010.php	kaiin030.php	kaiin040.php	kaiin050.php
crloginform.ihtml	local.inc	pgimage_local.inc		
crloginform.ihtml	crloginform.ihtml	local.inc	pgimage_local.inc	
csv_table.inc	csv_table.inc			
ct_sql.inc	pgimage_prepend.inc	prepend.php3		
db_mysql.inc	db_mysql.inc			
db_mssql.inc	db_mssql.inc			
db_mysql.inc	db_mysql.inc	db_mysql.inc	db_sybase.inc	pgimage_prepend.inc
	prepend.php3	query_sql.inc		
db_oci8.inc	db_oci8.inc			
db_odbc.inc	db_odbc.inc			
db_oracle.inc	db_oci8.inc	db_oracle.inc		

この表と同じものを
フォルダ WebPgmSup の
webpgmsup_scriptref.xls
にファイル形式で作成しています。