类名：HttpDown

初始化参数：NULL （即 new HttpDown(NULL); ）

类常用函数：

function OpenUrl($url); //打开指定网址

function printError(); //获取错误原因

function SaveToBin($savefilename); //用http协议下载文件

function SaveToText($savefilename); //保存网页内容为text文件

function GetHtml(); //用http协议获得一个网页的内容

function Close(); //关闭一个链接

类成员函数：

Public：

function OpenUrl($url); //打开指定网址

function printError(); //获取错误原因

function IsGetOK(); //判断用Get方法发送的头的应答结果是否正确

function IsText(); //判断返回的网页是否是text类型

function IsContentType($ctype); //判断返回的网页是否是特定的类型

function SaveToBin($savefilename); //用http协议下载文件

function SaveToText($savefilename); //保存网页内容为text文件

function GetHtml(); //用http协议获得一个网页的内容

function GetHead($headname); //获得一个http头的值

function Close(); //关闭一个链接

Private：

function PrivateInit($url); //初始化函数

function PrivateStartSession(); //使用http会话

function PrivateOpenHost(); //打开一个链接

类常用函数实例：

这是一个下载类，用于抓取网页的html信息，也可以用于下载文件。

函数：function OpenUrl($url);

参数：$url (例如 http://www.twt.edu.cn)

返回值：成功为true，失败为false

作用：用于初始化一些参数，并且读入$url的html文本。

注意：$url不能直接用”[www.xxx.com](http://www.xxx.com)”,必须在url中加入”<http://www.xxx.com>”.如果函数调用失败，请使用printError()查看失败原因.

样例代码：

<?php

include("com.dedecms.httpdown.php");

$http=new HttpDown();

$http->OpenUrl("http://www.twt.edu.cn");

$http->Close();

?>

输出结果：

无.(如果你调用的函数出现了depercate的错误，没关系，现在可以忽略它)。

函数：function printError ();

参数：无

返回值：无

作用：返回类成员函数调用失败原因。

注意：在函数调用正确的时候，不需要调用printError().如果调用后,会返回正确的tcp/ip返回报头.

样例代码：

<?php

include("com.dedecms.httpdown.php");

$http=new HttpDown();

$http->OpenUrl("www.twt.edu.cn");

echo $http->printError();

$http->Close();

?>

输出结果：

错误信息：打开远程主机出错!具体返回头：

函数：function SaveToBin($savefilename)

参数：$savefilename(你要保存的文件另存为的文件名)

返回值：成功为true，失败为false

作用：将url访问的文件另存为指定文件名的文件，下载到本地。

注意：无

样例代码：

<?php

include("com.dedecms.httpdown.php");

$http=new HttpDown();

$http->OpenUrl("http://www.twt.edu.cn");

$http->Close();

?>

输出结果：