Professional Diploma in Commercial Web Design

Lesson 5

PHP

By Raymond Tsang in Fevaworks
t-raymond.tsang@fevaworks.com

Overview

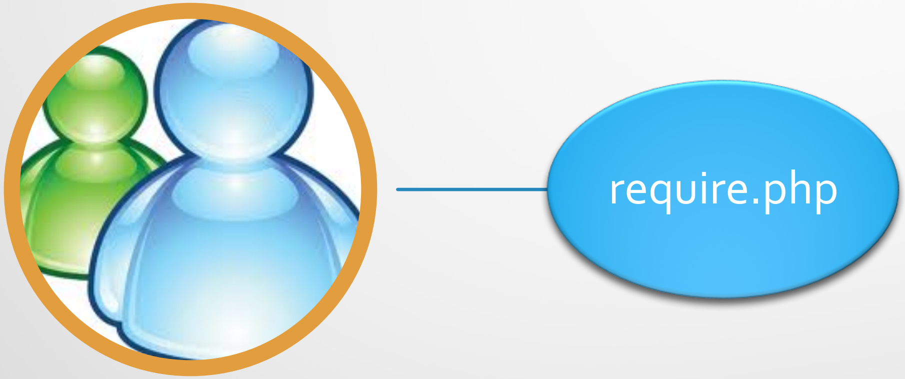
- Quotations
- Require
- Include
- Function
- Cookie
- Session

Single quotation and double quotation

- ‘ ‘ – for exact value
- " " – for dynamic value
- See quotation.php

Require

- includes and evaluates a specific file
- Work only once in a loop
- Using as a template
- When the require file cannot be found, it display an error and stop the script
- See require.php and require.inc



require.php

- require.inc

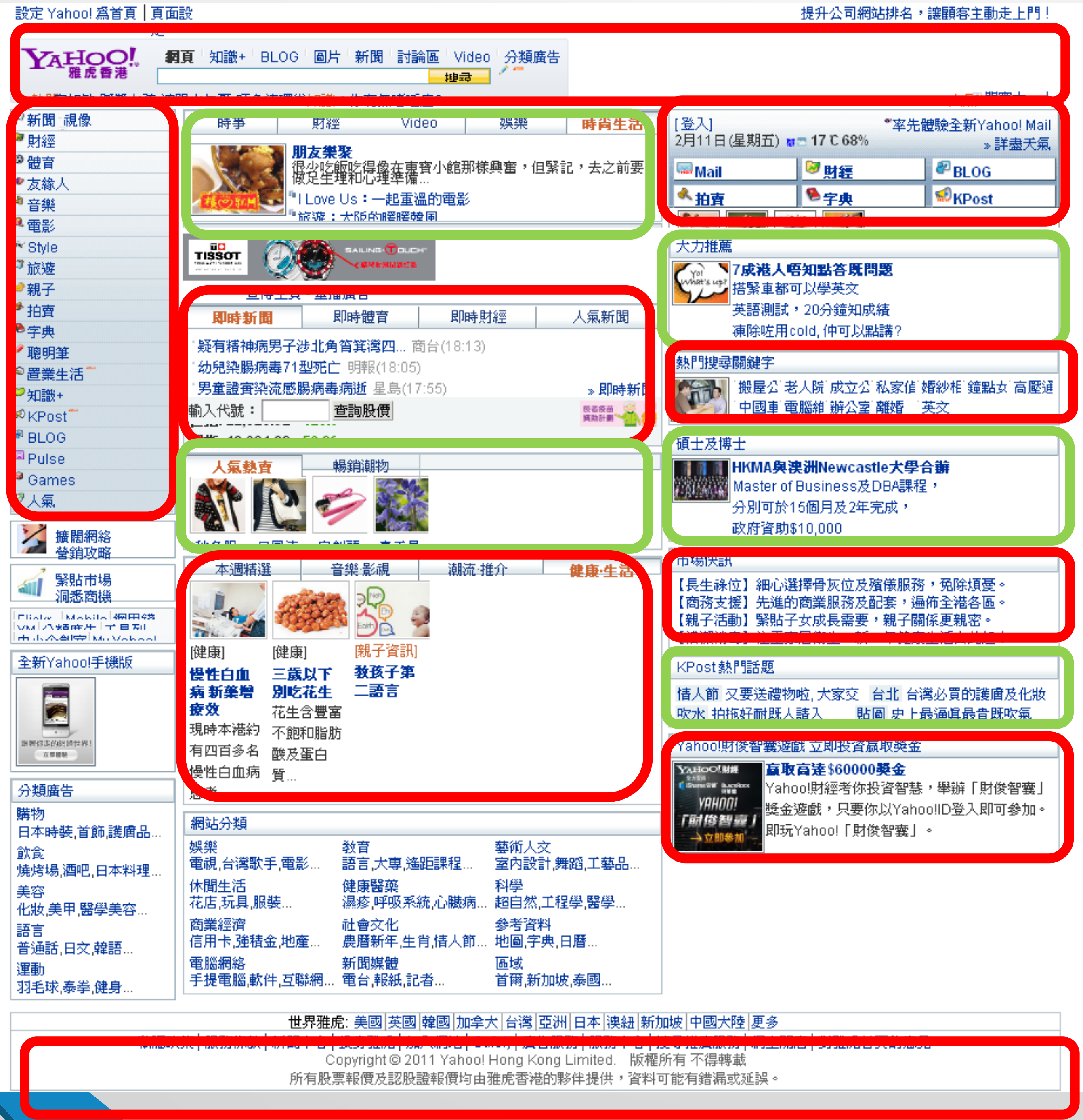
Require .inc security

- Since if you type filename.inc can download the file, people can download your id/password. So for security reason, you should only use filename.inc.php
- require2.php
- require.inc.php

Require menu

- www.sonystyle.com.hk
- hk.yahoo.com
- sicav.chinaamc.com

- Create home.php aboutus.php contactus.php
- + header.inc.php footer.inc.php


設定 Yahoo! 爲首頁 | 頁面設
網頁
知識+
BLOG
圖片
新聞
討論區
Video
分類廣告
搜尋
新聞 視像
財經
體育
友緣人
音樂
電影
Style
旅遊
親子
拍賣
字典
聰明筆
置業生活
知識+
KPost
BLOG
Pulse
Games
人氣
[登入]
Mail
財經
BLOG
拍賣
字典
KPost
輸入代號：
查詢股價
時事
財經
Video
娛樂
時尚生活
即時新聞
即時體育
即時財經
人氣新聞
人氣熱賣
暢銷潮物
本週精選
音樂·影視
潮流·推介
健康·生活

提升公司網站排名，讓顧客主動走上門！

朋友樂聚

很少吃飯吃得像在東寶小館那樣興奮，但緊記，去之前要做足生理和心理準備...

I Love Us：一起重溫的電影

2月11日(星期五) 17℃ 68%

率先體驗全新Yahoo! Mail

» 詳盡天氣

疑有精神病男子涉北角箕箕灣四... 商台(18:13)

幼兒染腸病毒71型死亡 明報(18:05)

男童證實染流感腸病毒病逝 星島(17:55)

大力推薦

7成港人唔知點答既問題

搭緊車都可以學英文

英語測試，20分鐘知成績

凍除咗用cold, 仲可以點講?

熱門搜尋關鍵字

搬屋公 老人院 成立公 私家偵 婚紗相 鐘點女 高壓通 中國車 電腦維 辦公室 離婚 英文

擴闊網絡營銷攻略

緊貼市場洞悉商機

碩士及博士

HKMA與澳洲Newcastle大學合辦

Master of Business及DBA課程，

分別可於15個月及2年完成，

政府資助$10,000

[健康]

慢性白血病 新藥增療效

現時本港約有四百多名慢性白血病

[健康]

三歲以下別吃花生

花生含豐富不飽和脂肪酸及蛋白質...

[親子資訊]

教孩子第二語言

【長生祿位】細心選擇骨灰位及殯儀服務，免除煩憂。

【商務支援】先進的商業服務及配套，遍佈全港各區。

【親子活動】緊貼子女成長需要，親子關係更親密。

全新Yahoo!手機版

KPost 熱門話題

情人節 又要送禮物啦, 大家交

台北 台灣必買的護膚及化妝

分類廣告

購物

日本時裝,首飾,護膚品...

飲食

燒烤場,酒吧,日本料理...

美容

化妝,美甲,醫學美容...

語言

普通話,日文,韓語...

運動

羽毛球,泰拳,健身...

網站分類

娛樂 電視,台灣歌手,電影...	教育 語言,大專,遙距課程...	藝術人文 室內設計,舞蹈,工藝品...
休閒生活 花店,玩具,服裝...	健康醫藥 濕疹,呼吸系統,心臟病...	科學 超自然,工程學,醫學...
商業經濟 信用卡,強積金,地產...	社會文化 農曆新年,生肖,情人節...	參考資料 地圖,字典,日曆...
電腦網絡 手提電腦,軟件,互聯網...	新聞媒體 電台,報紙,記者...	區域 首爾,新加坡,泰國...

Yahoo!財俊智囊遊戲 立即投資贏取獎金

贏取高達$60000獎金

Yahoo!財經考你投資智慧，舉辦「財俊智囊」獎金遊戲，只要你以Yahoo!ID登入即可參加。

即玩Yahoo!「財俊智囊」。

世界雅虎: 美國 | 英國 | 韓國 | 加拿大 | 台灣 | 亞洲 | 日本 | 澳紐 | 新加坡 | 中國大陸 | 更多

Copyright © 2011 Yahoo! Hong Kong Limited. 版權所有 不得轉載

所有股票報價及認股證報價均由雅虎香港的夥伴提供，資料可能有錯漏或延誤。

Include

- identical in every way with require() except how they handle failure. include() produces a Warning but not stop the php while require() results in a Fatal Error and stop the php
- Include() can be used in a loop for repeating the function
- See include.php, a.inc, b.inc, c.inc
- Template folder

Include_once and require_once

- _once only call another file one time. If it has been called before, the main php does not recall the same file again
- require_once is better since it checks if the file is present; otherwise, php halted. Also better for security.

Break

- Function is coming……

Function

- A procedure defined by user for his own uses
- Pos for using functions. Reuse, easy debug
- Copy from others and ignore the coding
- See function1.php
- See function2.php
- See function3.php

Check Function

- To test if a function exist, use function_exists(function_name);
- See function_exists.php

Object Oriented

- Since we do not only want functions to be reused, we also want variables to be reused. So we use object.
- Will be in details in next lesson/ powerpoint.

Cookie

- Built-in PHP environment variables are in the form of arrays, eg. $_COOKIE
- Most database functions transport their info via arrays
- Passing entire sets of html form arguments from one page to another

Set Cookie

- setcookie("name", "value", exp);
- cookie1.php
- cookie2.php

Remove Cookie

- setcookie("name", "", time()-10);
- cookieReset1.php

Remove all Cookies

- setcookie();
- cookieReset2.php

Session

- A random number generated by the server to check user concurrent connection
- Similar to cookie, but the information stored on server
- sessionstart.php, session2.php, session3.php

Create snippet

- For those you use it repeatedly, you may want to save it as a snippet to load the code by one click.
- Highlight the codes, right click, "Create New Snippet", name it, OK
- Windows -> Snippet -> double click to load

Assignment

- www.zaturday.com/homework/login.html

QUESTIONS