

iranphp articles

عنوان مقاله : روش نصب PHP به همراه Apache HTTP سرور
نگارنده : علی نادری
آدرس پست الکترونیک : naderi@arcor.de
تاریخ نگارش : ۱۳۸۱/۵/۵

روش نصب PHP به همراه Apache HTTP سرور:

در این نوشته سعی خواهیم کرد روش نصب PHP به همراه Apache HTTP Server را تا حد ممکن به صورت گام به گام توضیح دهیم. نرم افزار Apache HTTP Server را از آدرس:

http://www.apache.org/dist/httpd/binaries/win32/apache_2.0.40-win32-x86-no_ssl.exe

دریافت نمایید و آن را نصب کنید.

(در حالتی که همه‌ی گزینه‌ها، پیش فرض (Default) هستند بدون مشکل پیش خواهید رفت)

نرم افزار PHP و Installer آن را هم از آدرس‌های زیر Download کرده آن را Install کنید:

http://de.php.net/do_download.php?download_file=php-4.2.2-Win32.zip

http://de.php.net/do_download.php?download_file=php-4.2.2-installer.exe

در شاخه‌ای که Apache HTTP Server را نصب کرده‌اید، زیرشاخه‌ای به نام `conf` وجود دارد که در آن می‌توانید فایل `httpd.conf` که مربوط به پیکربندی این برنامه است را بیابید. با یک ویرایش گر ساده‌ی متن می‌توانید این پرونده را باز کرده و تغییر دهید. برای اجرا شدن فایل‌ها با پسوند `php` تغییرات زیر باید در این پرونده اعمال شوند:

۱- در بخشی که `ScriptAlias` ها معرفی شده‌اند، سطر زیر را وارد می‌کنیم:

```
ScriptAlias /php4/ "c:/php/"
```

نکته این‌که: به جای `c:/php/` باید مسیری را که PHP در آن نصب شده، وارد شود.

۲- در قسمت `AddType application`، سطر زیر را می‌آوریم:

```
AddType applicatin/x-httpd-php4 .php
```

۳- در بخش `Action application` هم این خط اضافه می‌شود:

```
Action application/x-httpd-php4 "/php4/php.exe"
```

۴- جلوی عبارت `DocumentRoot` بین علامت‌های نقل قول مسیر شاخه‌ای که می‌خواهید پرونده‌های `php` در آن ذخیره و اجرا کنید، می‌نویسیم. (این زیر فهرست به عنوان `localhost` ما معرفی می‌شود).

پس از اعمال این تغییرات Apache HTTP Server را، با کلیک بر روی نشانه‌ی آن در `Taskbar` توسط منویی که می‌شود، `Restart` کنید. حال کافی‌ست برنامه‌ای را که با `PHP` نوشته‌اید، در شاخه‌ای که در بند ۴ به آن اشاره کردم کپی کرده و برای نمایش آن در `Browser` در بخش آدرس تایپ کنید:

[http://localhost/\[ProgramName\].php](http://localhost/[ProgramName].php)