

Как да инсталираме и да напишем първи скрипт на PHP

Публикувано от **dannyboy** на **18.02.2010**

Как да инсталираме и да напишем първи скрипт на PHP

От къде да ги свалим:

Официалните сайтове на продуктите, което Ви препоръчваме:

Apache (версия 1.3.28 може и различна)- <https://httpd.apache.org/download.cgi>

PHP - <https://bg.php.net/get/php-4.3.2-Win32.zip/from/a/mirror>

Докато се свалят нещата нека да видим **какво е това PHP**.

PHP е език за програмиране създаден от Размус Лердорф. Предназначен е главно за Web development, като може да се вгражда във HTML документи и има огоромна функционалност. Сега езика се разработва от много девелопъри, обединени от задачата и желанието да разработват този език. Един от тях е и Андрей Змиевски за когото говорихме в Брой 1 на списанието.

Инсталиране на Apache



ound or type unknown

След като си свалите Apache по един от двата начина който Ви предложихме по горе , го инсталирайте в директория Apache (за предпочитане) на вашия диск. Инсталацията става като кликнете на файла който сте свалили и когато ви попита в коя директория да се поставят файловете посочете Apache (или ако желаете друга), примерно C:\Apache. След като всичко е минало нормално с интернет сървъра, е време да

инсталираме PHP.



image not found or type unknown

Разахривайте файла в директория PHP (или друга, която желаете), трябва да получите подобна структура:

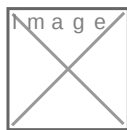


image not found or type unknown

След това се предприемат следните стъпки:

1.Копирайте файла **php.ini-dist** във Директория Apache (там където е инсталиран сървъра Ви) и го преименувайте на **php.ini**

2.Копирайте ВСИЧКИ библиотеки (файлове с разширение dll) от директория **dlls** във вашата Windows/System32 директория, същото важи и за **php4apache.dll**

3.Преместете **php4ts.dll** в директорията на Apache, или в Windows/System32 (препоръчваме)

4.Отворете файл httpd.conf ,намиращ се в директорията **/conf на Apache**

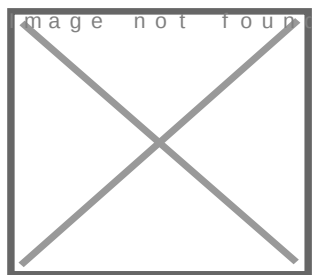


image not found or type unknown

и сложете в него следните редове:

LoadModule php4_module

c:/php/sapi/php4apache.dll

AddModule mod_php4.c

AddType application/x-httpd-php .php

като укажете пътя където се намира библиотеката **php4apache.dll** , в случая **c:/php/sapi/php4apache.dll**

5.Отворете файла **PHP.ini**, който преди малко записахте в директорията на сървъра и намерете и променете следните редове:

`extension_dir = c:/PHP/extensions/` - тоест да води към директория `extensions` на папката в която сте инсталирали езика

Тези настройки са достатъчни за да подкараме PHP и да напишем нашия първи пример с него. Сега следва

Настройки по пускане на **Apache**

Отворете конзола от менюто `Start > Run` и в полето напишете '**command**', в нея напишете:

```
C:\>cd apache
C:\APACHE>apache -i
[Sat Jul 26 15:17:54 2003] [alert] APACHE: Could not determine the server's fully
qualified domain name, using 127.0.0.1 for ServerName
Installing the Apache service to use c:/apache/conf/httpd.conf
The Apache service has been installed successfully.
C:\APACHE>net start apache
The Apache service is starting.
The Apache service was started successfully.
```

Малко разяснения:

вместо `apache`, използвайте директорията в която сте инсталирали сървъра (ако е различна)

apache -i инсталира го като service на Windows. Ако ползвате Windows 98 тези неща няма да работят достатъчно е след като сте извикали директорията на сървъра да напишете пак `apache` и да натиснете **[enter]**.

Ако сте направили всичко до тук правилно , сървъра ви е инсталиран , конфигуриран и пуснат. Проверете това като отворите един браузър и в него напишете `https://127.0.0.1` , трябва да се появи страница на Apache.Време е за

Първия PHP скрипт

Отворете текстов редактор и напишете:

```
<?PHP
```

```
    echo "Hello World";
```

```
?>
```

След това го запишете в директория **htdocs** на Apache под името **first.php**

.Отворете браузера и напишете <http://127.0.0.1/first.php>.Резултата , който трябва да видите с следния:



Нека сега да напишем малко по голям скрипт с който да стане по - интересно. Отворете редактора пак и напишете:

```
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01
```

```
Transitional//EN">
```

```
<html>
```

```
<head>
```

```
<title>My second page</title>
```

```
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html;
```

```
charset=windows-1251">
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
<form name="form1" method="post"
```

```
action="https://127.0.0.1/second.php">

<input type="text" name="name">

<input type="submit" name="Submit" value="Изпрати">

</form>

</body>

</html>
```

запишете го като second.html в същата директория като първия файл, след това направете нов файл със следното съдържание:

```
<?PHP

echo "Hello $name";

?>
```

и го запишете като second.php във директорията както предните два. Извикайте с браузера си следния адрес : **https://127.0.0.1/second.html**. Ще се появи едно поле и един бутон, създадени в **second.html** , напишете името си вътре и натиснете бутона резултата, който ще се появи трябва да е следния:



като вместо WebDev ще е името , което сте въвели в предната страница.

Как да инсталираме и д

Powered by

Bukvar.bg

Image not found

© 2010-2024