

PHP 包含文件

PHP include 和 require 语句

在 PHP 中，您可以在服务器执行 PHP 文件之前在该文件中插入一个文件的内容。

include 和 require 语句用于在执行流中插入写在其他文件中的有用的代码。

include 和 require 除了处理错误的方式不同之外，在其他方面都是相同的：

- require 生成一个致命错误（E_COMPILE_ERROR），在错误发生后脚本会停止执行。
- include 生成一个警告（E_WARNING），在错误发生后脚本会继续执行。

因此，如果您希望继续执行，并向用户输出结果，即使包含文件已丢失，那么请使用 include。否则，在框架、CMS 或者复杂的 PHP 应用程序编程中，请始终使用 require 向执行流引用关键文件。这有助于提高应用程序的安全性和完整性，在某个关键文件意外丢失的情况下。

包含文件省去了大量的工作。这意味着您可以为所有网页创建标准页头、页脚或者菜单文件。然后，在页头需要更新时，您只需更新这个页头包含文件即可。

语法

```
include 'filename';
```

或者

```
require 'filename';
```

PHP include 和 require 语句

基础实例

假设您有一个标准的页头文件，名为 "header.php"。如需在页面中引用这个页头文件，请使用 include/require：

```
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
<title>菜鸟教程(runoob.com)</title>
</head>
<body>

<?php include 'header.php'; ?>
<h1>欢迎来到我的主页!</h1>
<p>一些文本。</p>
```

```
</body>
</html>
```

实例 2

假设我们有一个在所有页面中使用的标准菜单文件。

"menu.php":

```
echo '<a href="/">主页</a>
<a href="/html">HTML 教程</a>
<a href="/php">PHP 教程</a>';
```

网站中的所有页面均应引用该菜单文件。以下是具体的做法：

```
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
<title>菜鸟教程(runoob.com)</title>
</head>
<body>

<div class="leftmenu">
<?php include 'menu.php'; ?>
</div>
<h1>欢迎来到我的主页!</h1>
<p>一些文本。</p>

</body>
</html>
```

实例 3

假设我们有一个定义变量的包含文件 ("vars.php")：

```
<?php
$color='red';
$car='BMW';
?>
```

这些变量可用在调用文件中：

```
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
<title>菜鸟教程(runoob.com)</title>
</head>
```

```
<body>

<h1>欢迎来到我的主页!</h1>
<?php
include 'vars.php';
echo "I have a $color $car"; // I have a red BMW
?>

</body>
</html>
```

[← PHP date\(\) 函数](#)[PHP 文件 →](#)**1 篇笔记**** 写笔记**

include 和 require 的区别

- require 一般放在 PHP 文件的最前面，程序在执行前就会先导入要引用的文件；
- include 一般放在程序的流程控制中，当程序执行时碰到才会引用，简化程序的执行流程。
- require 引入的文件有错误时，执行会中断，并返回一个致命错误；
- include 引入的文件有错误时，会继续执行，并返回一个警告。

更多内容可参考：[PHP 中 include 和 require 的区别详解](#)

1966vng 8个月前 (07-19)