## 在您自己的 PC 机上建立 PHP

然而，如果您的服务器不支持 PHP，您必须：

* 安装 Web 服务器
* 安装 PHP
* 安装数据库，比如 MySQL

官方 PHP 网站（PHP.net）有 PHP 的安装说明： [http://php.net/manual/en/install.php](http://php.net/manual/en/install.php" \t "http://www.runoob.com/php/_blank)

## PHP 服务器组件

对于初学者建议使用集成的服务器组件，它已经包含了 PHP、Apache、Mysql 等服务,免去了开发人员将时间花费在繁琐的配置环境过程。

### **WampServer**

Windows 系统可以使用 WampServer，下载地址：[http://www.wampserver.com/](http://www.wampserver.com/" \t "http://www.runoob.com/php/_blank)，支持32位和64位系统，根据自己的系统选择版本。

WampServer 安装也简单，你只需要一直点击 "**Next**" 就可以完成安装了。

### **XAMPP**

XAMPP 支持 Mac OS 和 Windows 系统，下载地址：[https://www.apachefriends.org/zh\_cn/index.html](https://www.apachefriends.org/zh_cn/index.html" \t "http://www.runoob.com/php/_blank)。

## IDE (Integrated Development Environment,集成开发环境)

### **Eclipse for PHP（免费）**

Eclipse 是一个开放源代码的、基于Java的可扩展开发平台(如果未安装JDK，则需要先 [下载 JDK](http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/jdk8-downloads-2133151.html" \t "http://www.runoob.com/php/_blank) 安装)。就其本身而言，它只是一个框架和一组服务，用于通过插件组件构建开发环境。幸运的是，Eclipse 附带了一个标准的插件集，包括Java开发工具（Java Development Kit，JDK）。

支持 Windows、Linux 和 Mac OS 平台。

Eclipse for PHP 官方下载地址：[http://www.eclipse.org/downloads/packages/eclipse-php-developers/heliosr](http://www.eclipse.org/downloads/packages/eclipse-php-developers/heliosr" \t "http://www.runoob.com/php/_blank)

### **PhpStorm（收费）**

PhpStorm是一个轻量级且便捷的PHP IDE，其旨在提供用户效率，可深刻理解用户的编码，提供智能代码补全，快速导航以及即时错误检查。

PhpStorm 非常适合于PHP开发人员及前端工程师。提供诸于：智能HTML/CSS/JavaScript/PHP编辑、代码质量分析、版本控制集成（SVN、GIT）、调试和测试等功能。

支持 Windows、Linux 和 Mac OS 平台。

PhpStorm 官方下载地址：[http://www.jetbrains.com/phpstorm/download/](http://www.jetbrains.com/phpstorm/download/" \t "http://www.runoob.com/php/_blank)