

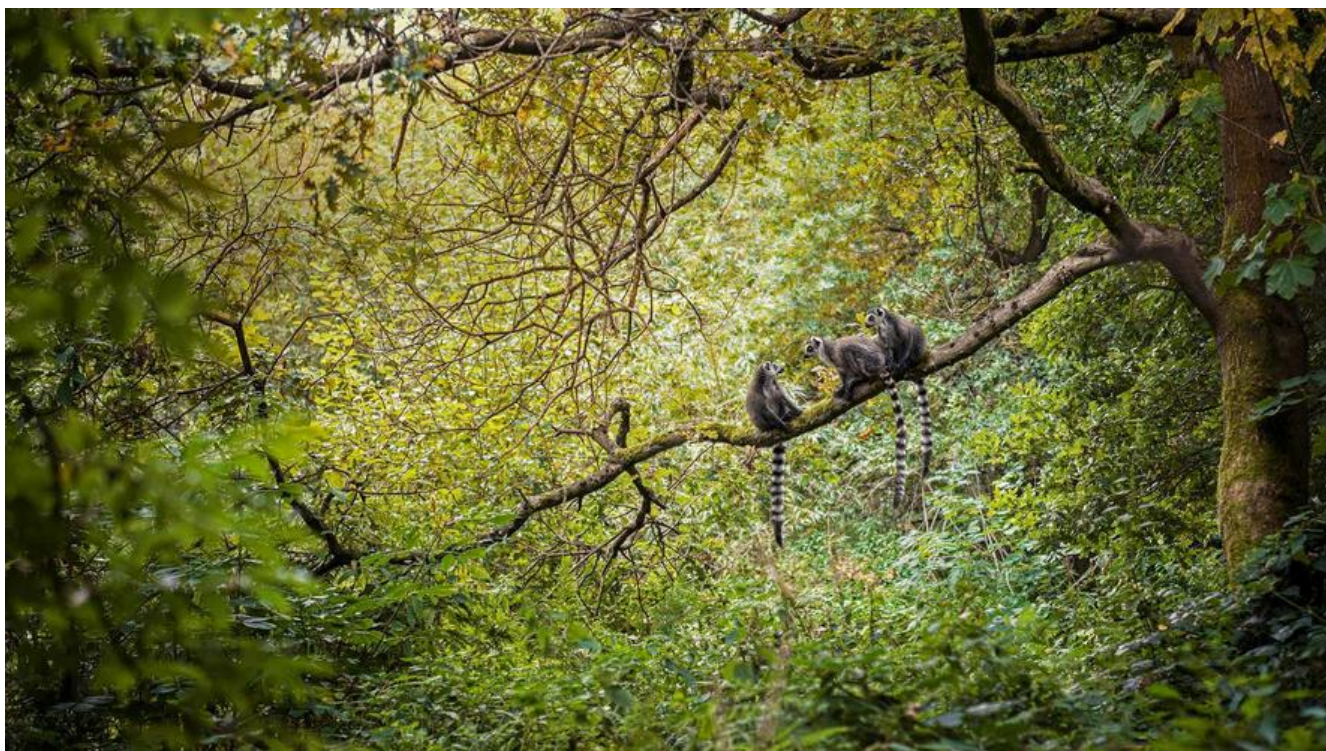
Window 部署 PHP 项目

作者: [judge](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1596767730727>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)



下载PHP study集成环境

<https://www.xp.cn/>

打开软件下载需要的程序，如 mysql nginx

Composer手动安装composer.phar

1. 下载composer.phar包

<pre>地址: <https://getcomposer.org/download/></pre>

2.移动composer.phar

Mac 或 Linux 系统:

打开命令行窗口并执行如下命令将前面下载的 **composer.phar** 文件移动到 **/usr/local/bin/**目录下面:

复制

<pre>sudo mv composer.phar /usr/local/bin/composer</pre>

Windows 系统:

1. 找到并进入 PHP 的安装目录（和你在命令行中执行的 **php** 指令应该是同一套 PHP）。
2. 将 **composer.phar** 复制到 PHP（如果是php study安装，php目录在 phpstudy_pro\Extensions\php）的安装目录下面，也就是和 **php.exe** 在同一级目录。
3. 在 PHP 安装目录下新建一个 **composer.bat** 文件，并将下列代码保存到此文件中。

复制

```
<pre>@php "%~dp0composer.phar" %* </pre>
```

4.配置PHP环境变量

配置目录和php.exe同级目录

最后重新打开一个命令行窗口试一试执行 `php -v` 看看是否正确输出PHP版本号

最后重新打开一个命令行窗口试一试执行 `composer --version` 看看是否正确输出composer版本号

5.更新composer

更换composer镜像源为阿里云

说一说我为什么会更换镜像源，今天我准备给公司的项目添加一个 Excel 导出的功能，需要 PhpSpreadsheet 插件来实现我的功能。输入命令发现提示我 `Authentication required (packagist.laravel-china.org)`:

what? 这是什么提示我需要用户名。不对啊平常都没有出现这个问题。我就去查百度了发现原来 laravel-china 的 package 镜像站将要停止运营了，这个消息并不是很好。用了很久的镜像站了，非常不错。哎，人家也坚持了两年已经很不错了。没办法我只能更换了。下面是我更换为阿里云镜像的操作步骤：

官网：<https://developer.aliyun.com/composer>

全局替换

```
$ composer config -g repo.packagist composer https://mirrors.aliyun.com/composer/  
$ composer clear-cache # 此步骤选择性操作，清除所有 package 缓存。
```

当前项目替换

```
$ cd 项目目录  
$ composer config repo.packagist composer https://mirrors.aliyun.com/composer/
```

通过composer下载php项目依赖

打开cmd

选中php项目目录

使用命令 `composer install` 或者 `composer update` 下载依赖

通过PHPstudy中的集成环境访问php项目

1.打开php study，首页，打开需要的依赖程序 mysql，nginx并启动

2.创建网站

2.1 域名可以随便填写, 比如 项目名称.com

2.2 根目录选中项目目录的public文件夹

3.打开浏览器访问自定义域名

4.创建成功