composer



目 录

composer.phar composer配置 Packagist 镜像使用方法 系统全局配置 单个项目配置

本文档使用看云构建 - 2 -

composer.phar

下载

1. 网址: https://getcomposer.org/download/

2. 比如:

Manual Download

If you prefer to download the phar manually, here are the available versions:

Latest Snapshot

1.4.2 (2017-05-17)

1.4.1 (2017-03-10)

1.4.0 (2017-03-08)

1.3.3 (2017-03-08)

1 2 2 /2017 01 27)

本文档使用看云构建 - 3 -

composer配置

Windows环境下配置Composer配置

- 1. 在PHP目录下,打开php.ini文件,开启openssl扩展。去掉extension=php_openssl.dll前面的分号 (;)。
- 2. 把php目录添加到环境变量(和php.exe同级目录的路径)例如:D:\xampp\php添加到环境变量 path里。
- 3. 将composer.phar文件放入php目录下,在php目录下新建一个文件composer.cmd,内容写成:

```
@php "%~dp0composer.phar" %*
```

保存。

4. 运行cmd,输入composer如下图:配置composer成功。



本文档使用 看云 构建 - 4 -

Packagist 镜像使用方法

镜像用法

有两种方式启用本地镜像服务:

• 系统全局配置:即将配置信息添加到Composer的全局配置文件config.json中。

• 单个项目配置:将配置信息添加到某个项目的composer.json文件中。

本文档使用看云构建 - 5 -

系统全局配置

修改composer的全局配置文件(推荐方式) 打开命令行窗口(windows用户)或控制台(Linux、Mac 用户)并执行如下命令:

composer config -g repo.packagist composer https://packagist.phpcomposer.com

本文档使用 看云 构建 - 6 -

单个项目配置

修改当前项目的composer.json配置文件: 打开命令行窗口(windows用户)或控制台(Linux、Mac 用户),进入你的项目的根目录(也 就是 composer.json 文件所在目录) ,执行如下命令:

composer config repo.packagist composer https://packagist.phpcomposer.com

上述命令将会在当前项目中的 composer.json 文件的末尾自动添加镜像的配置信息

- 7 -本文档使用 看云 构建