## 安装swoole

手动安装与编译

参考：

<https://wiki.swoole.com/#/environment>

安装前必须保证系统已经安装了下列软件

* php-7.1 或更高版本
* gcc-4.8 或更高版本
* make
* autoconf

### linux安装gcc

**yum -y install gcc gcc-c++ autoconf pcre pcre-devel make automake**  
**yum -y install wget httpd-tools vim**

gcc –version 查看版本

**yum -y install gcc gcc-c++ pcre-devel make**

**编译：**

cd swoole-src && \

phpize && \

./configure && \

make && sudo make install

打开扩展

在 php.ini 中加入一行 extension=swoole.so 来启用 Swoole 扩展

### **pecl安装swoole**

#### 安装 PEAR

安装后，可以使用 pecl 命令来安装软件。可以通过 PHP 官方提供的 pecl 命令从 PHP 的官方扩展库安装扩展。

1 yum install php72w-pear

#### 安装 phpize

安装后，可以使用 phpize 命令从源码编译 PHP 扩展，得到 \*.so 文件。

1 yum install php72w-devel

#### 安装 swoole

1 pecl install swoole

参考：<https://www.cnblogs.com/phpk/p/10930471.html>

目前流行的两个laravel swoole扩展

两个扩展再github上都有文档

采用composer安装这两个扩展下载下来的文件和github上的项目一样

## [swooletw](https://github.com/swooletw)/[laravel-swoole](https://github.com/swooletw/laravel-swoole)

<https://github.com/swooletw/laravel-swoole>

## [hhxsv5](https://github.com/hhxsv5)/[laravel-s](https://github.com/hhxsv5/laravel-s)

<https://github.com/hhxsv5/laravel-s>

### 安装要求：



要先安装swoole

参考：

https://wiki.swoole.com/#/environment

### 安装

composer require "hhxsv5/laravel-s:~3.7.0" -vvv

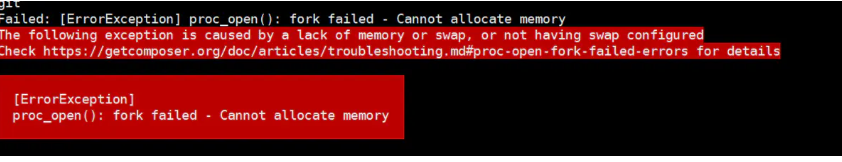
一开始我在本地windows安装，提示缺少

- hhxsv5/laravel-s v3.7.3 requires ext-pcntl \*

是因为本地没有这个扩展，有一种做法是忽略这个扩展我觉得不好

所以我们将项目放在linux去执行这个安装命令

在linux安装下报错



解决办法：

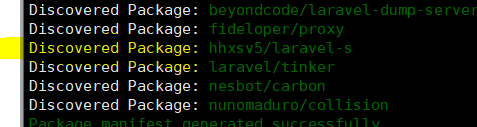
参考： <https://www.jianshu.com/p/d9f6bead033b>

dd if=/dev/zero of=/var/swap.1 bs=1M count=1024

mkswap /var/swap.1

swapon /var/swap.1

安装成功



### 发布配置文件

php artisan laravels publish

### 运行

php bin/laravels start

