链滴

Laravel 在 linux 系统下运行遭遇的日志的权限的问题 (包括最近发布的 discuzQ 系统)

作者：ieras
原文链接：https://ld246.com/article/1590853867542
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)

laravel在web访问模式下若报错产生的日志文件（storage/logs）由 www-data或者 www用户创建而在命令行(php artisan)模式下是由当前登录系统用户(例如root或者其他小权限用户)创建，laravel用的Monolog扩展创建日志文件时，不会给予其他用户改写权限。

这两个用户不在同一个组下，就导致后操作的功能无法对日志文件进行写操作。解决这个问题需要修Laravel在使用Monolog框架时的源代码。

需要修改的文件在

- vendor/laravel/framework/src/Illuminate/Log/Writer.php

这个文件的第229行，如下:

```
$handler = new RotatingFileHandler($path, $days, $this->parseLevel($level))
```

改为

```
$handler = new RotatingFileHandler($path, $days, $this->parseLevel($level),true,0777)
```

该代码在useDailyFiles函数中，因为config/app.php中对日志框架的配置是

```
 'log' => 'daily'
```

所以使用的是RotatingFileHandler，构造函数中第五个参数是指定创建文件的权限。

当然或许还有更好的解决方案，欢迎大家一起讨论~