

Php5.3.3 加载 Zend Guard Loader

注意事项:

本档版权属于 tech.climberlife.com 网站, 以及所有人 Mr.Xu, 如果转载, 请移步 <http://tech.climberlife.com/yijian.php> 发送申请, 并请保留此版权信息。

下文所述适用于 RHEL、CENTOS、FREEBSD 环境, 其他未做测试。

一、Zend Guard Loader

截止到此文章撰写日期 (2010-10-28), php 已经推出了 5.3.3 的新版本, 而 ZendOptimizer 的版本号却一直停滞在了 3.3.9, 只支持到 php5.2 版本, 如何在 php5.3 版本上支持新的 ZendGuard 5.1 加密的 php 文件, 我们需要用 Zend Guard Loader 来代替 ZendOptimizer, 目前最新的 Zend Guard Loader 是 3.3 版本

一、如何安装

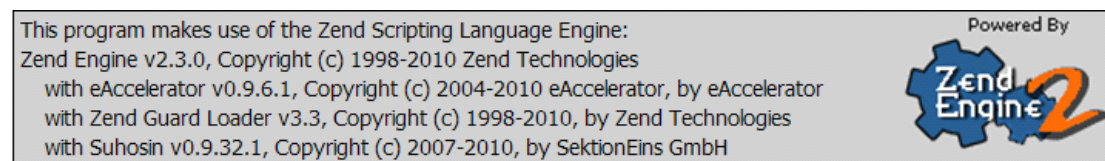
从 ZendOptimizer-3.3.9 开始, 安装方法已经改变, Zend 帮我们做好了一切, 安装 Zend Guard Loader 请按如下操作

```
# tar xzvf ZendGuardLoader-php-5.3-linux-rpm-i386.tar.gz
# cd ZendGuardLoader-php-5.3-linux-rpm-i386
# mkdir -p /usr/local/Zend
# mv etc lib /usr/local/Zend
```

编辑 php.ini, 在结尾处加上如下代码

```
[Zend]
zend_extension=/usr/local/Zend/lib/loader/php-5.3.x/ZendGuardLoader.so
```

完成后重新启动 nginx 或者 apache, 如果你的 PHP 用 fcgi 模式, 还需要重新启动 php-fpm, 完成后查看 phpinfo 文件, 你会看到如下图所示



特别注意: Zend Guard Loader 只安装在 php5.3 版本以上环境, 并不向下兼容, 而且只支持 ZendGuard 5.1 加密过的 php 文件, 而 ZendGuard 5.1 之前版本加密过的 php 文件浏览的时候都会报错。