一、环境：php-5.3.8、memcached-1.4.24、redis-3.0.3

php安装支持memcached扩展支持：

1、安装脚本：

wget http://pecl.php.net/get/memcache-2.2.7.tgz

tar zxvf memcache-2.2.7.tgz

cd memcache-2.2.7

/usr/local/php/bin/phpize

./configure --with-php-config=/usr/local/php/bin/php-config

make && make install

2、修改配置文件：

修改php.ini、上个步骤完成后会将生产一个扩展文件夹：



将php.ini里面的

extension\_dir = "./” 替换成：

extension\_dir = "/usr/local/php-5.3.8/lib/php/extensions/no-debug-non-zts-20090626/"

添加extension属性：

extension = memcache.so

3、编写测试文件test.php：

<?php

$mem = new Memcache;

$mem->connect("127.0.0.1", 12121);

$mem->set('key', 'This is a test!', 0, 60);

$val = $mem->get('key');

echo $val;

?>

4、测试。如果没有error，则表示成功：

/usr/local/php/bin/php -c /usr/local/php/etc/php.ini test.php

php安装支持mongodb扩展支持：

1. 下载地址：<https://github.com/mongodb/mongo-php-driver>

#wget <http://pecl.php.net/get/mongo-1.4.0.tgz> （改版本号就可以了）

#yum install git -y

#git clone https://github.com/mongodb/mongo-php-driver.git

#unzip mongo-php-driver-master.zip

#cd mongo-php-driver-master

tar xvf mongo-1.4.0.tgz

cd mongo-1.4.0

/usr/local/php/bin/phpize

./configure --with-php-config=/usr/local/php/bin/php-config

make && make install

1. extension\_dir = "/usr/local/php-5.3.8/lib/php/extensions/no-debug-non-zts-20090626/" （php.ini这个要写正确）
2. php.ini里面添加extension属性：

extension = mongo.so

php安装支持redis扩展支持：

1. 安装脚本：

#!/bin/bash

cd ~

git clone https://github.com/phpredis/phpredis.git

cd phpredis/

/usr/local/php/bin/phpize

./configure --with-php-config=/usr/local/php/bin/php-config

make && make install

1. php.ini里面添加extension属性：

extension = redis.so

php安装支持gd扩展支持：

1. php源码自带gd，在

cd ~/php-5.6.14/ext/gd

/usr/local/php/bin/phpize

./configure --with-php-config=/usr/local/php/bin/php-config

make && make install

1. php.ini里面添加extension属性：

extension = gd.so

#!/bin/bash

cd ~/php-5.6.14/ext/gd

/usr/local/php/bin/phpize

./configure --with-php-config=/usr/local/php/bin/php-config

make && make install

cd ~/php-5.6.14/ext/openssl

cp config0.m4 config.m4

/usr/local/php/bin/phpize

./configure --with-php-config=/usr/local/php/bin/php-config

make && make install

cd ~/php-5.6.14/ext/curl

/usr/local/php/bin/phpize

./configure --with-php-config=/usr/local/php/bin/php-config

make && make install

cd ~/php-5.6.14/ext/pdo\_mysql

/usr/local/php/bin/phpize

./configure --with-php-config=/usr/local/php/bin/php-config

make && make install

~

重启nginx

重启php-fpm

/usr/local/php-5.6.14/lib/php/extensions/no-debug-non-zts-20131226/

安装pdo\_mysql支持：

cd /usr/local/src/

wget <http://pecl.php.net/get/PDO_MYSQL-1.0.2.tgz>

tar xvf PDO\_MYSQL-1.0.2.tgz

/usr/local/php/bin/phpize

./configure --with-php-config=/usr/local/php/bin/php-config

make

#cp /usr/include/mysql/\* /usr/include/

make install

1. php.ini里面添加extension属性：

extension = pdo\_mysql.so

安装opcache支持：（[http://pecl.php.net/package/ZendOpcache 如果不是5.5](http://pecl.php.net/package/ZendOpcache%20如果不是5.5)以上）

1. php5.5.0以后就默认支持opcache模块了，一般都会在/usr/local/php-5.6.14/lib/php/extensions/no-debug-non-zts-20131226/这下面有opcache.so文件。
2. 所以我们只需要在php.ini里面添加就好了，但是一定要注意添加的位置

[opcache]

; Determines if Zend OPCache is enabled

zend\_extension="/usr/local/php-5.6.14/lib/php/extensions/no-debug-non-zts-20131226/opcache.so" （只能添加到opcache这一段之后）

1. 开启下面的参数设置：

opcache.enable=1

opcache.enable\_cli=1

opcache.memory\_consumption=4096

opcache.interned\_strings\_buffer=32

opcache.max\_accelerated\_files=8000

opcache.revalidate\_freq=60

opcache.fast\_shutdown=1

1. 验证：编写phpinfo

使用/usr/local/php/bin/php –m会看到

[Zend Modules]

Zend OPcache

或者，在网页上面就会看到

