数据存储位置对比

CPU缓存 > 内存 >磁盘 >数据库

数据能不存在数据库就一定不要存数据库！！！！

图片，数据，音频（硬盘）

有些必须放在数据库（文字，字符：metedata）数据的数据

（强大的查询能力）

SQL数据库：mysql，oracle，sqlserver

NO数据库（缓存数据库）：memcached，redis，mongodb

（重启数据丢失！！！）

Memcache 可以存数据的数据库软件

1. 缓存数据库（数据会丢失，读写极快！）

2.简单

key-value：kv数据库

k=value

a=11

yum -y install memcached

vim /etc/sysconfig/memcached

搭建lnmp环境

tar -zvxf nginx-1.12.tar.gz

cd nginx-1.12

./configure --useradd nginx --group=nginx --prefix=/usr/local/nginx

yum -y install mariadb mariadb-server

yum -y install php-fpm php-mysql php php-pecl-memcache

systemctl restart php-fpm

vim /usr/local/nginx/html/mem.php

<?php

$memcache=new Memcache;

$memcache->connect(‘localhost’,11211) or die (‘could not connect!!’);

$memcache->set(‘key’,’test’); //定义变量

$get\_values=$memcache->get(‘key’); //获取变量值

echo $get\_values;

?>

本地session不用修改文件 （共享需修改）

vim /etc/php-fpm.d/www.conf

(看最后2行)

php\_value[session.save\_handler] = files ==> memcache(共享)

php\_value[session.save\_path] = /var/lib/php/session

“tcp=192.168.2.5:11211” (共享)

systemctl restart php-fpm