首页

dormando 在2016年5月28日编辑此页面 做了23处修改

memcached

你友好的内存缓存的守护进程

note:官方的wiki比老版的google code wiki稍稍晚一些。如果你在这里没有查看到某些东西请在那里查看。这里的信息可能过时了。

关于

概览

Relese Notes

配置

邮件列表

古代的ML Archives

* IRC: - irc.freenode.net #memcached
* Want to contribute to this wiki? Submit a PR!

快速开始

安装

简短教程（以愉快的故事形式）

硬件推荐

配置

配置一台服务器

配置一台客户端

使用

客户端

API命令

一般客户端特性

协同Memcached Basics编程

Memcached 使用FAQ

如何和Tricks

为End 使用者的Memcached内部特性

维护

维护一个服务器

维护一个集群

期望的性能

问题解答的Timeouts

发展

开发版仓库

协议

开始

安装

Memcached可以在大部分类BSD系统上运行。目前没有支持windows的官方安装版本。

利用包管理器安装

通常，你应该通过你的操作系统提供的包管理器安装memcached。系统将会为你解决依赖问题并在未来进行安全的升级。

从包管理器安装非常简单，

如果是Debian或者Ubuntu，执行命令：

apt-get install memcached

如果是Redhat/Fedora，执行命令：

yum install memcached

更多详细信息请查看你的操作系统的包管理器的文档。

包管理器安装的问题

大多数的用户运行着旧版的操作系统，如几年或更多年前的Unbuntu长期支持的发行版。记住：旧版的操作系统没有memcached的最新版。你在可能会出现一些bugs或者丢失一些新的功能。甚至一些操作系统的最新版都可能没有最新版。

如果你运行过时的软件而出现了一些bugs，那我们没有什么帮助提供。请尝试升级你的包或者从源文件编译。

从源文件编译安装

Memcached依赖于libevent，如果你运行的系统时2010年后安装的，那么使用你的操作系统的提供的包就足够了。

Ubuntu安装：apt-get install libevent-dev

centos等安装：yum install libevent-devel

或者其他你的操作系统必须的东西。如果期望你也可以从源文件编译安装。

从源文件安装，执行以下命令：

wget https://memcached.org/latest

[you might need to rename the file]

tar -zxf memcached-1.x.x.tar.gz

cd memcached-1.x.x

./configure --prefix=/usr/local/memcached

make && make test && sudo make install

查看全部选项信息执行命令 ./configure –help 。SASL的支持需要一些可选的额外类库。

安装一个客户端

Memcached自身是一个简单的key/value的存储守护进程。安装它并不会自动的加速或者缓存你的任何数据：你的应用需要编程以利用Memcached的这项服务。应用需要一款适合你的语言选择的客户端。

简明教程

编者注：这里是对memcached基本使用和memcached客户端使用的概览

两个坚决的探险者：程序员和Sysadmin，旅行出发。他们一起做了包括网络服务器和数据库的网站。