

酷玩时刻-By Javen

凡事皆有终结,耐心是赢得成功的一种手段 微信公众号:javenlife

RSS订阅

原

Centos7.3 安装Mysql5.7并修改初始密码

2017年04月29日 15:12:30

阅读数：9683

1、官方安装文档

<http://dev.mysql.com/doc/mysql-yum-repo-quick-guide/en/>


2、下载 Mysql yum包

<http://dev.mysql.com/downloads/repo/yum/>



1

Red Hat Enterprise Linux 7 / Oracle Linux 7 (Architecture Independent), RPM Package (mysql57-community-release-el7-10.noarch.rpm)	24.9K	Download
	MD5: 59e8c1b709d2dbc43d17f76c70e1d183	
Red Hat Enterprise Linux 6 / Oracle Linux 6 (Architecture Independent), RPM Package (mysql57-community-release-el6-10.noarch.rpm)	24.9K	Download
	MD5: 7556b51b664a8b901a055a943c2f9af4	
Red Hat Enterprise Linux 5 / Oracle Linux 5 (Architecture Independent), RPM Package (mysql57-community-release-el5-8.noarch.rpm)	23.8K	Download
	MD5: b058fcd1c06dbbf829ad738adbc121f2	
Fedora 25 (Architecture Independent), RPM Package (mysql57-community-release-fc25-10.noarch.rpm)	29.0K	Download
	MD5: 229b49dc70ed02c6946c3ae65da42c7f	
Fedora 24 (Architecture Independent), RPM Package (mysql57-community-release-fc24-10.noarch.rpm)	28.9K	Download
	MD5: 9d92a9d3c8d64c821c1869b18f2179a5	

 We suggest that you use the [MD5 checksums and GnuPG signatures](#) to verify the integrity of the packages you download.

下载到本地再上传到服务器，或者使用wget 直接下载

```
1 wget http://repo.mysql.com/mysql57-community-release-el7-10.noarch.rpm
```

3、安转软件源

将platform-and-version-specific-package-name 替换为你下载的rpm名

```
1 sudo rpm -Uvh platform-and-version-specific-package-name.rpm
```

例如

```
1 rpm -Uvh mysql57-community-release-el7-10.noarch.rpm
```

```
[root@izwz90c911n2z46d2d3vekz dev]# rpm -Uvh mysql57-community-release-el7-10.noarch.rpm
warning: mysql57-community-release-el7-10.noarch.rpm: Header V3 DSA/SHA1 Signature, key ID 5072e1f5: NOKEY
Preparing... ##### [100%]
Updating / installing...
 1:mysql57-community-release-el7-10 ##### [100%]
[root@izwz90c911n2z46d2d3vekz dev]#
```

4、安装mysql服务端

```
1 yum install -y mysql-community-server
```

如果网络环境不是很好，执行完命令就可以去泡杯茶💎💎或者荣耀杀一局

5、启动mysql

```
1 service mysqld start

1 systemctl start mysqld.service
```

6、检查mysql 的运行状态

```
1 service mysqld status

1 systemctl status mysqld.service
```

7、修改临时密码

Mysql5.7默认安装之后root是有密码的。

7.1 获取MySQL的临时密码

为了加强安全性，MySQL5.7为root用户随机生成了一个密码，在error log中，关于error log的位置，如果安装的是RPM包，则默认是/var/log/mysqld.log。
只有启动过一次mysql才可以查看临时密码

```
1 grep 'temporary password' /var/log/mysqld.log
```

```
[root@izwz90c911n2z46d2d3vekz mnt]# service mysqld start
Redirecting to /bin/systemctl start  mysqld.service
[root@izwz90c911n2z46d2d3vekz mnt]# grep 'temporary password' /var/log/mysqld.log
2017-04-28T06:37:16.676236Z 1 [Note] A temporary password is generated for root@localhost: YdsGax0q>2n!
[root@izwz90c911n2z46d2d3vekz mnt]#
```

这里的密码是 YdsGax0q>2n!

7.2 登陆并修改密码

使用默认的密码登陆

```
1  mysql -uroot -p
```

用该密码登录到服务端后，必须马上修改密码，否则会报如下错误：

```
1
2  mysql> select @@log_error;
3  ERROR 1820 (HY000): You must reset your password using ALTER USER statement before executing this statement.
4  mysql>
```

修改密码

```
1  ALTER USER 'root'@'localhost' IDENTIFIED BY 'root123';
```

如果密码设置太简单出现以下的提示

```
[root@izwz90c911n2z46d2d3vekz mnt]# mysql -uroot -p
Enter password:
Welcome to the MySQL monitor.  Commands end with ; or \g.
Your MySQL connection id is 6
Server version: 5.7.18

Copyright (c) 2000, 2017, Oracle and/or its affiliates. All rights reserved.

Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation and/or its
affiliates. Other names may be trademarks of their respective
owners.

Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the current input statement.

mysql> ALTER USER 'root'@'localhost' IDENTIFIED BY 'root123';
ERROR 1819 (HY000): Your password does not satisfy the current policy requirements
mysql>
```

如何解决 **ERROR 1819 (HY000): Your password does not satisfy the current policy requirements** 呢？这里直接提供解决方案文末有详细的说明

必须修改两个全局参数：

首先，修改 `validate_password_policy` 参数的值

```
1  mysql> set global validate_password_policy=0;
```

再修改密码的长度

```
1  set global validate_password_length=1;
```

再次执行修改密码就可以了


```
1  ALTER USER 'root'@'localhost' IDENTIFIED BY 'root123';
```

8、授权其他机器登陆


```
1  GRANT ALL PRIVILEGES ON *.* TO 'root'@'%' IDENTIFIED BY 'mypassword' WITH GRANT OPTION;
2
3  FLUSH PRIVILEGES;
```


9、关于密码设置的详细说明

ERROR 1819 (HY000): Your password does not satisfy the current policy requirements



扫码向博主提问

zyw_java

博客专家

非学，无以致疑；非问，无以广识

擅长领域：

QQ玩一玩

微信支付宝银联支付

微信小程序

微信公众号

去开通我的Chat快问

版权声明：本文为博主原创文章，欢迎转载,转载标明出处(http://blog.csdn.net/zyw_java)。微信公众号:javenlife https://blog.csdn.net/zyw_java/article/details/70949596

文章标签：

centos

mysql

mysql修改密码

mysql安装教程

个人分类：


Centos

数据库

查看更多>>

想对作者说点什么？

我来说两句

Erciyins

2017-09-09 01:27:06

#1楼

谢谢您。非常好用，很适合我

查看回复(1)

上一页1下一页

CentOS7下mysql5.7忘记root密码的处理方法

1.vi /etc/my.cnf 2.在[mysqld]中添加 skip-grant-tables 例如：[mysqld] skip-grant-tables dat...

huanghaifei922

2017-01-21 09:55:37

阅读数：10065

centos6.5下忘记mysql密码

1、此方式会使得服务器处于不安全的情况，请尽量保证在安全的环境下进行，因为，此方式，会使得任何人任意地连接MySQL数据库。 2、#vim /etc/my.cnf 在【mysqld】的段中，加上sk...

27岁虹桥妹子竟悟出股市投资铁律，爆赚成网红

合鑫健身 · 顶新

CentOS 6.x下重置MySQL 5.7密码

本人环境为MySQL 5.7 + CentOS 6.3。 1. 编辑MySQL配置文件/etc/my.cnf 找到[mysqld]，在下面添加一行skip-grant-tables 2. 重启M...

 zhu19774279

2016-06-07 10:48:15

阅读数：3465

centos 7忘记mysql的密码是解决办法

方法一、找回**安装**是的**初始密码**： 1、grep 'temporary password' /var/log/mysqld.log 方法二、使用操作系统账号和密码，进行**修改**密码 1、mysql...

 wengzilai

2017-12-22 11:27:50

阅读数：839

数据库密码忘了怎么办？CENTOS7下面重置mysql数据库密码的办法

我们在平常使用mysql的时候，有时候难免会忘记自己设置的密码，亦或者是数据库被人**修改**了密码，这时候我们要如何在不知道数据库密码的情况下，**修改**数据库密码呢？ 首先编辑my.ini文件 vi /...

 qq_28347599

2017-05-14 01:21:00

阅读数：5038

CentOS**修改**mysql 用户root的密码并允许远程登录

第一步：用帐号登录mysql [root@CentOs5 ~]# mysql -u root -p 第二步：改变用户数据库 mysql> use mysql 第三步：**修改**密码，记得密码...

 yidianbiji

2016-12-31 20:39:05

阅读数：3642

海参的功效，看完你就知道为啥要吃海参了

安井食品 · 顶新

CentOS下设置MySQL的root密码

CentOS刚装的MySQL一般需要重设MySQL密码，可以用以下方法重设。 方法一、 Js代码 # /etc/init.d/mysqld stop # mysqld_safe -...

 sxhong

2013-07-01 10:54:35

阅读数：26963

Centos下MySQL忘记密码**修改**方法

前几天刚在虚拟主机上装了个**MySQL5.7**，随手配置了个密码，今天直接就忘记（ 尴尬脸 》。《 ），于是就想着把这个**修改**密码的方式贴出来，以备有道友忘记密码时备用。 先将MySQL关闭：servi...

在centos中**安装**了**mysql5.7**之后解决不知道随机的密码的问题

在**安装**完成**mysql5.7** 之后，发现密码不知道。不要紧，直接重置密码。1.**修改**配置文件my.cfg [root@localhost ~]# vi /etc/my.cnf ...

centos mysql初始化密码

centos 7.2 **安装**mysql **修改 初始密码**/etc/init.d/mysqld stop“ ysqld_safe –user=mysql –skip-grant-tables –skip...

关于centos7**安装mysql5.7**过程与**修改初始密码**

因为上一次**安装**进行的不彻底，centos也自带了一个mysql，因此可以先进行mysql的卸载，然后再进行**安装**。一、运行rpm -qa | grep -i mysql，查看都**安装**了什...

CentOS7 **安装** Mysql 5.7,密码查看与**修改**

1、检测下系统有没有自带的mysql：yum list installed | grep mysql， 如果已经有的话执行命令yum -y remove mysql-libs.x86_64卸载...

CentOS7通过yum**安装Mysql5.7**+**修改默认密码**+远程登录

1.配置yum源# 下载mysql源**安装包** shell> wget http://dev.mysql.com/get/mysql57-community-release-el7-8.noarch.rp...

50万码农评论：英语对于程序员有多重要？

不背单词和语法，一个公式学好英语



CentOS6.5**修改MySQL初始密码**

CentOS6.5下通过Shell**修改MySQL初始密码**，开启远程登录，授权远程登录用户； 最近在写一个自动化部署的Shell脚本，需要通过Shell**修改MySQL初始密码**，开启远程登录，授权远程登...

Centos6.8 mysql 重设密码

装完mysql5.6后 Access denied for user ‘root’@‘localhost’ 不知道什么原因，只能强制重置了密码 一,停止mysql 进程，service mysql...

u012323576 2017-06-28 19:31:38 阅读数：702

CentOS7.3下安装MySql5.7

1. 找到mysql的yum源 https://dev.mysql.com/downloads/repo/yum/ 2. 下载yum源 命令：wget https://dev.mysql.co...

wangt5952 2017-07-20 15:50:50 阅读数：2431

Linux(CentOS7.3)使用yum安装MySQL详细步骤

CentOS7 使用yum安装MySQL 目录 CentOS7 使用yum安装MySQL 目录 卸载mariadb 安装mysql源 安装mysql 卸载mar...

hu_dongyang 2017-09-21 22:26:37 阅读数：1029

Centos7.3.1611安装mysql5.7.18 rpm教程

零、本人的Linux系统一、卸载MariaDBCentOS7默认安装MariaDB而不是MySQL，而且yum服务器上也移除了MySQL相关的软件包。因为MariaDB和MySQL可能会冲突，故先卸载...

L_Jun0112 2017-06-12 16:58:36 阅读数：3093

在CentOS7上安装MySQL的辛路历程

今天突然心血来潮，想把博客转移到到自己的云服务器上，嗯，想法不错，正好能练练手（后来找到了别的解决方案Hexo，才发现自己有多幼稚，果然是脑子一热，啥事想得出来，但是在这个过程中也学到了一些东西）。C...

Holmofy 2017-04-05 22:23:29 阅读数：14874

mysql/mariadb centos7 修改root用户密码及配置参数

一、修改用户密码，以root为例 1. 知道root密码，需要修改 a. 登入数据库来修改 # mysql -uroot -p /*输入密码进入*/ /*第一个方式：直接编辑数据库字段*/ Mari...

evandeng2009 2016-03-28 18:48:28 阅读数：12502

个人资料



酷玩时刻



博客专家

关注

向TA提问

原创

68

粉丝

297

喜欢

70

评论

110

等级：

博客

5

访问：23万+

积分： 2947 排名： 1万+

勋章： 

一起讨论学习，共同进步

群号①: 148540125

群号②: 723992875

乐于开源,享受开源

[我的GitHub](#)

[我的Gitee](#)

[极速开发企业微信](#)

[微信公众号开发指南](#)

[IJPAY-封装了微信支付宝银联支付](#)

[JPAY-Android微信支付宝银联支付](#)

如果对你有帮助,请任意打赏



最新文章

[自动获取/更新HTTPS证书并实现Nginx代理WSS协议](#)

[Python批量压缩图片\(TinyPNG\)](#)

QQ玩一玩(轻游戏)开发环境搭建与调试

微信支付之企业付款

微信支付之微信退款

博主专栏



微信公众号开发

阅读量：11983628 篇



让支付触手可及

阅读量：13286322 篇

归档

2018年5月3篇

2018年2月2篇

2018年1月2篇

2017年11月3篇

2017年10月3篇

展开

个人分类

微信31篇

支付宝支付12篇

Java20篇

Android16篇

常用工具配置6篇

展开

热门文章

支付宝支付-扫码支付详解

阅读量：16219

10分钟搭建属于自己的ngork服务器，实现内网穿透

阅读量：16092

支付宝支付-常用支付API详解(查询、退款、提现等)

阅读量：13552

微信H5支付

阅读量：12550

Centos7.3 安装Mysql5.7并修改初始密码

阅读量：9667

最新评论

博客右下角添加二维码

guo13313：不错

微信H5支付

qq_32210945：[reply]zyw_java[/reply] 谢谢；已经解决了；是环境的问题；使用的不是微信上配...

微信H5支付

zyw_java：[reply]qq_32210945[/reply] 说说你是怎么样重定向到前台的，最好贴下示例代码

微信H5支付

qq_32210945：我想问下；商家参数格式有误；怎么处理；我也是将地址重定向到前台；文档说：referer为空导致...

微信H5支付

zyw_java：[reply]qq_16824655[/reply] 超时检查你本地网络或者API接口是否正常

联系我们



请扫描二维码联系客服

✉ webmaster@csdn.net

☎ 400-660-0108

🗣 QQ客服 🗣 客服论坛

网络110报警服务

中国互联网举报中心

北京互联网违法和不良信息举报中心