Centos部署文档

1. 安装完centos,输入ip addr,没有ip:
   1. <https://blog.csdn.net/u012804886/article/details/83059026>
2. 下载wget插件
   1. Yum install wget
3. 安装jdk, 配置环境变量
   1. Vi /etc/profile
   2. export JAVA\_HOME=/usr/local/jdk1.8.0\_191
   3. export CLASSPATH=.:$JAVA\_HOME/lib/dt.jar:$JAVA\_HOME/lib/tools.jar
   4. export PATH=$PATH:$JAVA\_HOME/bin
   5. 安装mysql . 5.7的: (参考<https://www.jianshu.com/p/c76dc730a800> )
   6. 下载wget
      1. wget <https://dev.mysql.com/get/mysql57-community-release-el7-9.noarch.rpm>
   7. rpm -ivh mysql57-community-release-el7-9.noarch.rpm
   8. yum install mysql-server
   9. 跳过mysql的密码验证
      1. 打开mysql配置文件my.cnf:
      2. vim /etc/my.cnf
      3. 打开后，在[mysqld]下方插入以下内容：
      4. skip-grant-tables
      5. skip-networking
   10. 启动mysql并登陆
       1. 启动mysql服务：
       2. [root@localhost ~]# service mysqld start
       3. 匿名登录mysql：
       4. [root@localhost ~]# mysql
   11. 修改密码
       1. update mysql.user set authentication\_string=PASSWORD('你的密码') where user='root' and host='localhost';
       2. flush privileges;
   12. 退出mysql ,
       1. Exit;
       2. 打开mysql配置文件my.cnf:
       3. [root@localhost ~]# vim /etc/my.cnf
       4. 打开后，将之前在[mysqld]下方插入的内容注释掉或删掉
       5. #skip-grant-tables
       6. #skip-networking
   13. 重启mysql
       1. service mysqld restart
   14. 将mysql的密码强度级别设置为 LOW（密码任意，但长度在 8 位或以上）
       1. set global validate\_password\_policy=0;
   15. 重新修改密码
       1. ALTER USER 'root'@'localhost' IDENTIFIED BY '你的密码'
   16. 更新
       1. flush privileges;
   17. 远程链接
       1. GRANT ALL PRIVILEGES ON \*.\* TO 'root'@'%' IDENTIFIED BY '外部登陆的密码' WITH GRANT OPTION;
   18. 更新
       1. flush privileges;
   19. 配置完后,关闭防火墙. (https://blog.csdn.net/u014079773/article/details/79745819)
       1. 查看防火墙状态: firewall-cmd --state
       2. 关闭防火墙: systemctl stop firewalld
       3. 禁用防火墙: sytemctl disable firewalld
   20. 修改数据库的忽略大小写,因为linux对大小写敏感,可能找不到表
       1. Vi /etc/my.cnf
       2. 在[mysqld]下加入一行：lower\_case\_table\_names=1
       3. 重启数据库 service mysqld restart
   21. 修改配置文件 /etc/my.cnf 文件
       1. sql\_mode=STRICT\_TRANS\_TABLES,NO\_ZERO\_IN\_DATE,NO\_ZERO\_DATE,ERROR\_FOR\_DIVISION\_BY\_ZERO,NO\_AUTO\_CREATE\_USER,NO\_ENGINE\_SUBSTITUTION
       2. 添加上面信息,
4. 现在就可以在本地远程链接了
5. 安装tomcat
   1. 将war包放在 tomcat / webapps /下,并修改名称为一个简单的名称
6. 打包项目,取消项目名.
   1. 在server.xml里,<host>添加 <context path=”” docBase=”项目名” debug=”0”> </host>
   2. 记得修改配置文件的密码
   3. Tomcat的日志: tomcat/logs/ catalina.out
7. 运行tomcat , 在tomcat目录下,
   1. ./bin/startup.sh
   2. ./bin/shutup.sh