**mongodb设置密码**

**https://blog.csdn.net/fofabu2/article/details/78983741**

转载  2018年01月05日 17:43:20

* 标签：
* [mongodb](http://so.csdn.net/so/search/s.do?q=mongodb&t=blog" \t "_blank)
* 1368

mongodb密码和传统数据如mysql等有些区别：

1. mongodb的用户名和密码是基于特定数据库的，而不是基于整个系统的。所有所有数据库db都需要设置密码

mongodb设置管理用户和密码：

1. show dbs  
   在mongodb新版本里并没有admin数据库，但是并不妨碍第2步操作。
2. use admin 进入admin数据库
3. 创建管理员账户  
   db.createUser({ user: "useradmin", pwd: "adminpassword", roles: [{ role: "userAdminAnyDatabase", db: "admin" }] })  
   mongodb中的用户是基于身份role的，该管理员账户的 role是 userAdminAnyDatabase。 ‘userAdmin’代表用户管理身份，’AnyDatabase’ 代表可以管理任何数据库。
4. 验证第3步用户添加是否成功  
   db.auth("useradmin", "adminpassword") 如果返回1，则表示成功。  
   exit退出系统  
   db.auth()方法理解为 用户的验证功能
5. 修改配置  
   sudo vi /etc/mongod.conf  
   找到#security: 取消注释，修改为：
   1. security:
   2. authorization: enabled #注意缩进，缩进参照配置文件其他配置。缩进错误可能第6步重启不成功。
6. 重启mongodb sudo service mongod restart
7. 进入mongodb,用第3步的 管理员账户登录，用该账户创建其他数据库管理员账号
   1. use admin
   2. db.auth("useradmin", "adminpassword")
8. 新建你需要管理的mongodb 数据的账号密码。
   1. use yourdatabase
   2. db.createUser({ user: "youruser", pwd: "yourpassword", roles: [{ role: "dbOwner", db: "yourdatabase" }] })

rote:dbOwner 代表数据库所有者角色，拥有最高该数据库最高权限。比如新建索引等

1. 新建数据库读写账户
   1. use yourdatabase
   2. db.createUser({ user: "youruser2", pwd: "yourpassword2", roles: [{ role: "readWrite", db: "yourdatabase" }] })

该用户用于该数据的读写，只拥有读写权限。

1. 现在数据的用户名和密码就建好了。  
   可以使用：mongodb://youruser2:yourpassword2[@localhost](https://github.com/localhost" \o "@localhost" \t "_blank)/yourdatabase来链接