

ขั้นตอนการติดตั้ง MongoDB

ทำการติดตั้งลงบนระบบปฏิบัติการ Linux ภายใน Server(203.151.92.199)

1. ดาวน์โหลด binary ไฟล์ด้วยคำสั่ง:

```
curl -O https://fastdl.mongodb.org/linux/mongodb-linux-x86_64-3.0.7.tgz
```

```
version : 3.0.7
```

2. ติดตั้งโปรแกรมด้วยคำสั่ง `tar -zxvf mongodb-linux-x86_64-3.0.7.tgz`
3. สร้างโฟลเดอร์ที่เก็บด้วยคำสั่ง : `mkdir -p mongodb`
4. copy file มาวางที่ ด้วยคำสั่ง : `cp -R -n mongodb-linux-x86_64-3.0.7/ mongodb`
5. แก้ไขไฟล์ `.bashrc` ด้วยคำสั่ง : `~/.bashrc` เพื่อให้เรียกใช้คำสั่งได้สะดวกโดยเพิ่ม

```
export PATH=<mongodb-install-directory>/bin:$PATH
```

 ลงบนไฟล์

เริ่มการทำงาน server

1. เริ่มใช้งาน MongoDB ด้วยคำสั่ง `mongod &`
2. เริ่ม server โดยใช้คำสั่ง `java -jar LCserver.x.x.x &`

หยุดการทำงาน server

1. หา PID ของ server ด้วยคำสั่ง `netstat -plten |grep java`
2. หยุดการทำงานด้วยคำสั่ง `kill` แล้วตามด้วย PID ในข้อ 1.
3. ใช้คำสั่ง `mongod -shutdown` เพื่อหยุดการทำงานของ MongoDB