

redis와 remon agent 설치

1. redis

- 설치 : `sudo yum -y install redis`
- 구성 : `/etc/redis/6379.conf`파일 수정 or `/etc/redis.conf` 파일 수정

```
bind : 0.0.0.0 # 변경
protected-mode no # 변경
```

- redis 서비스 재실행

```
$ sudo systemctl restart redis_6379.service # 서비스 재 실행(또는 sudo
systemctl restart redis.service)
```

2. remon agent 설치

2.1. remon 계정 생성(계정이 없을 경우실행)

```
$ groupadd -g 400 remon
$ useradd -d /home/remon -g remon -G disk -m -s /bin/bash -u 400 remon
$ passwd remon
```

2.2. remon계정이 이미 있을 경우(그룹에 추가)

```
$ usermod -a -G disk remon # add disk group to existing OS account
$ su - remon
```

2.2. home 디렉토리에서 .bash_profile 가장 아래쪽에 아래내용 추가(lib에 필요 library 복사 필요)

```
$ cd /home/remon
$ vi .bash_profile
```

```
export LD_LIBRARY_PATH=/lib:/usr/lib:/home/remon/lib:/
```

2.3. timezone 설정

```
$ sudo ln -sf /usr/share/zoneinfo/Asia/Seoul /etc/localtime
```

2.4. 언어설정

```
$ sudo vi /etc/environment
```

LANG=ko_KR.utf-8 LC=ALL=ko_KR.utf-8 두 줄 추가

3. 실행파일, 필수 라이브러리, 설치 스크립트 파일

- 서버 업로드 후 /home/remon등의 디렉토리에 압축 해제 필요 [remon.zip](#)

4. 설치 스크립트 실행

- 압축 해제한 bin 디렉토리의 파일 실행권한 추가

```
$ cd /home/remon/bin  
$ chmod +x *
```

- /home/remon/script 폴더의 install.sh 수정

```
$ cd /home/remon/script  
$ vi install.sh
```

- 환경변수 셋팅(install.sh)

```
remon_path=/home/remon # bin, conf등 디렉토리가 위치한 home 디렉토리  
nic_name=enp0s3 # ifconfig로 할당된 NIC이름 검색  
uid_count=10  
db_server_ip=[DB서버 IP] #DB가 설치된 서버의 IP  
db_server_port=3306 #DB 서비스 포트  
redis_port1=6379 # redis port, redis 서버는 로컬 머신에 설치되어 있음.  
company_name=COMPANY # 회사 이름  
group_name=single # 그룹 이름
```

- ./install.sh 파일 실행권한 추가

```
$ cd /home/remon/script  
$ chmod +x *
```

- ./install.sh 실행

```
ps -ef
```

process에 3개의 remon_syn, remon_agt, remon_rsc 존재하면 성공