참석자: 창준, 하영, 은총, 정인

9:00~21:00

- 각자 맡은 부분 개념 및 진행상황 공유

창준: 앤서블 개념 및 구조 기본

하영: 웹서버 설치 및 db 연동

정인: rhel subscription, yum repository, 서버 자원 분배 및 네트워크 설정

창준: 앤서블 개념 공부 및 웹서버 db 연동 문제 해결

하영: 웹서버 db 연동 및 phpmyadmin 실습

은총/정인:

(기존의 vm들 싹 밀고 새로 자원 분배)

1단계 가상머신 및 openshift 설치에 필요한 서버 자원 분배, yum repo 및 bastion 구성 ing...

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **서버 1 (192.168.0.101)** | | | | |
| **VM list** | **목적** | **내용** | **사양** | **ip** |
| 1 | yum repo, dns | 1단계, 3단계에 공통으로 사용되는 yum repository 및 dns 서버 설치 | 8cpu / 16gb / 200gb | 192.168.0.111 |
| 2 | haproxy | web1, 2에 적용되는 로드밸런서 | 1cpu / 1gb / 5gb | 192.168.0.21 |
| 3 | web1 | apache, php | 1cpu / 1gb / 5gb | 192.168.0.22 |
| 4 | web2 | apache, php | 1cpu / 1gb / 5gb | 192.168.0.23 |
| 5 | db | mysql | 1cpu / 1gb / 5gb | 192.168.0.24 |
| 6 | bootstrap | openshift 설치에 필요한 bootstrap 노드 | 8cpu / 16gb / 120gb | 192.168.0.112 |
| **서버 2 (192.168.0.102)** | | | | |
| **VM list** | **목적** | **내용** | **사양** | **ip** |
| 1 | master | openshift 설치에 필요한 master 노드 | 8cpu / 16gb / 100gb | 192.168.0.121 |
| 2 | master | openshift 설치에 필요한 master 노드 | 8cpu / 16gb / 100gb | 192.168.0.122 |
| 3 | master | openshift 설치에 필요한 master 노드 | 8cpu / 16gb / 100gb | 192.168.0.123 |
| 4 | bastion | openshift 설치에 필요한 bastion 노드 | 10cpu / 16gb / 100gb | 192.168.0.114 |
| **서버 3 (192.168.0.103)** | | | | |
| **VM list** | **목적** | **내용** | **사양** | **ip** |
| 1 | worker | openshift 설치에 필요한 worker 노드  (infra, router, logging) | 8cpu / 32gb / 130gb | 192.168.0.131 |
| 2 | worker | openshift 설치에 필요한 worker 노드 | 8cpu / 32gb / 130gb | 192.168.0.141 |
| 3 | worker | openshift 설치에 필요한 worker 노드 | 8cpu / 32gb / 130gb | 192.168.0.142 |