

EC2 서버 세팅 & 배포.

“

Server? EC2? 그게 뭐죠?

서울캠퍼스 서요셉 실습코치, 당현아 실습코치

Contents.

01. 서버 구축방식

02. CLI를 다룰 수 있는 도구들

03. 기본 세팅 RoadMap

04. 주의 사항!

01. 서버 구축방식



클라우드 방식



02. CLI를 다룰 수 있는 도구들

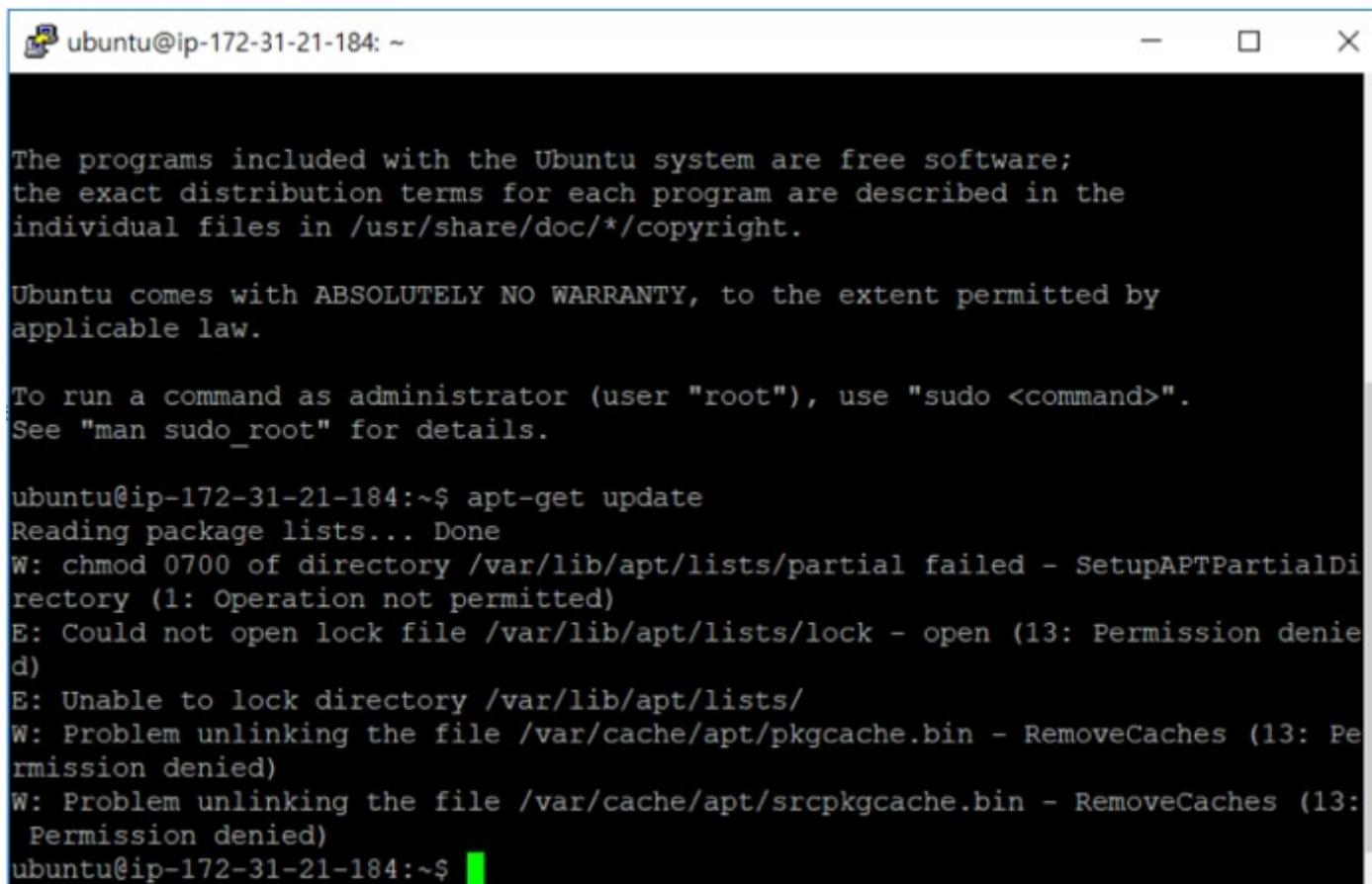
The screenshot shows the AWS EC2 Global View interface. On the left, a sidebar lists various EC2-related services and features. The main area displays a summary of resources:

리소스	상태	수
인스턴스(실행 중)	로드 밸런서	1
배치 그룹	보안 그룹	0
블룸	스냅샷	1
인스턴스	전용 호스트	0
키 페어	탄력적 IP	1

A callout box highlights the "AWS Launch Wizard for SQL Server" feature, which allows users to easily set up Microsoft SQL Server Always On groups.

The right side of the interface includes a "계정 속성" section with links to VPC settings and a "추가 정보" sidebar containing links to various AWS documentation and support resources.

02. CLI를 다룰 수 있는 도구들



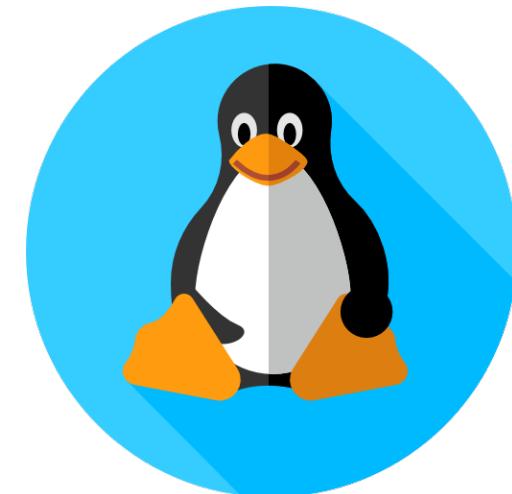
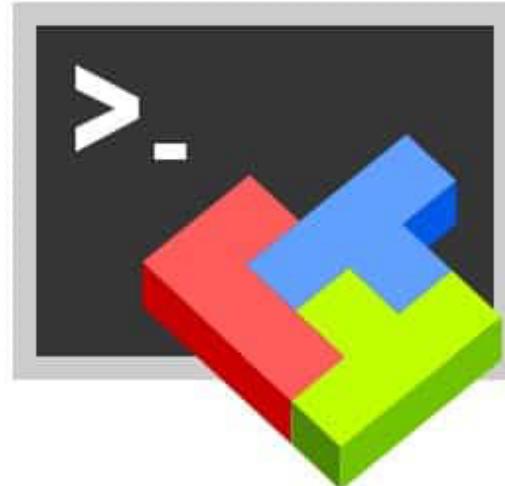
The programs included with the Ubuntu system are free software;
the exact distribution terms for each program are described in the
individual files in /usr/share/doc/*/*copyright.

Ubuntu comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY, to the extent permitted by
applicable law.

To run a command as administrator (user "root"), use "sudo <command>".
See "man sudo_root" for details.

```
ubuntu@ip-172-31-21-184:~$ apt-get update
Reading package lists... Done
W: chmod 0700 of directory /var/lib/apt/lists/partial failed - SetupAPTPartialDi
rectory (1: Operation not permitted)
E: Could not open lock file /var/lib/apt/lists/lock - open (13: Permission denie
d)
E: Unable to lock directory /var/lib/apt/lists/
W: Problem unlinking the file /var/cache/apt/pkgcache.bin - RemoveCaches (13: Pe
rmission denied)
W: Problem unlinking the file /var/cache/apt/srcpkgcache.bin - RemoveCaches (13:
Permission denied)
ubuntu@ip-172-31-21-184:~$
```

02. CLI를 다룰 수 있는 도구들



03. 기본 세팅 RoadMap

EC2 Ubuntu Server 접속



DataBase 구축



웹 서버 설치



프록시 서버 설치

배포

03. 기본 세팅 RoadMap

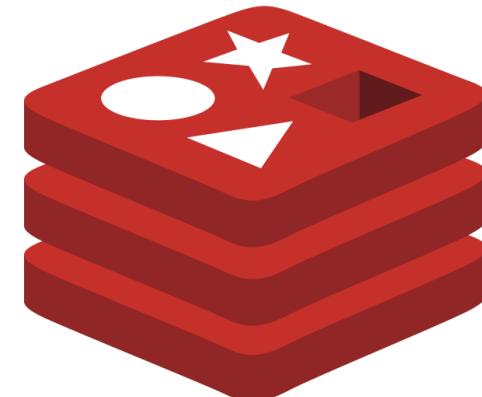
EC2 Ubuntu Server 접속

DataBase 구축

웹 서버 설치

프록시 서버 설치

배포



03. 기본 세팅 RoadMap

EC2 Ubuntu Server 접속

DataBase 구축

웹 서버 설치

프록시 서버 설치

배포



03. 기본 세팅 RoadMap

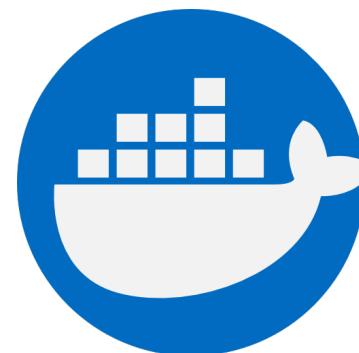
EC2 Ubuntu Server 접속

DataBase 구축

웹 서버 설치

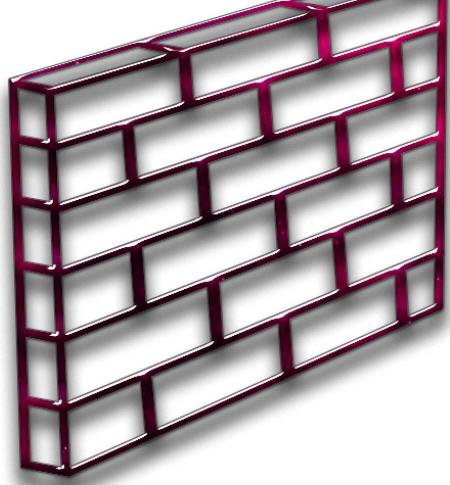
프록시 서버 설치

배포



Jenkins

04. 주의 사항!



22!

**만약 방화벽 설정을 하신다면 특히 22번
포트에 대한 조작은 조심하세요!**

04. 주의 사항!

당연한 거 아닌가요?

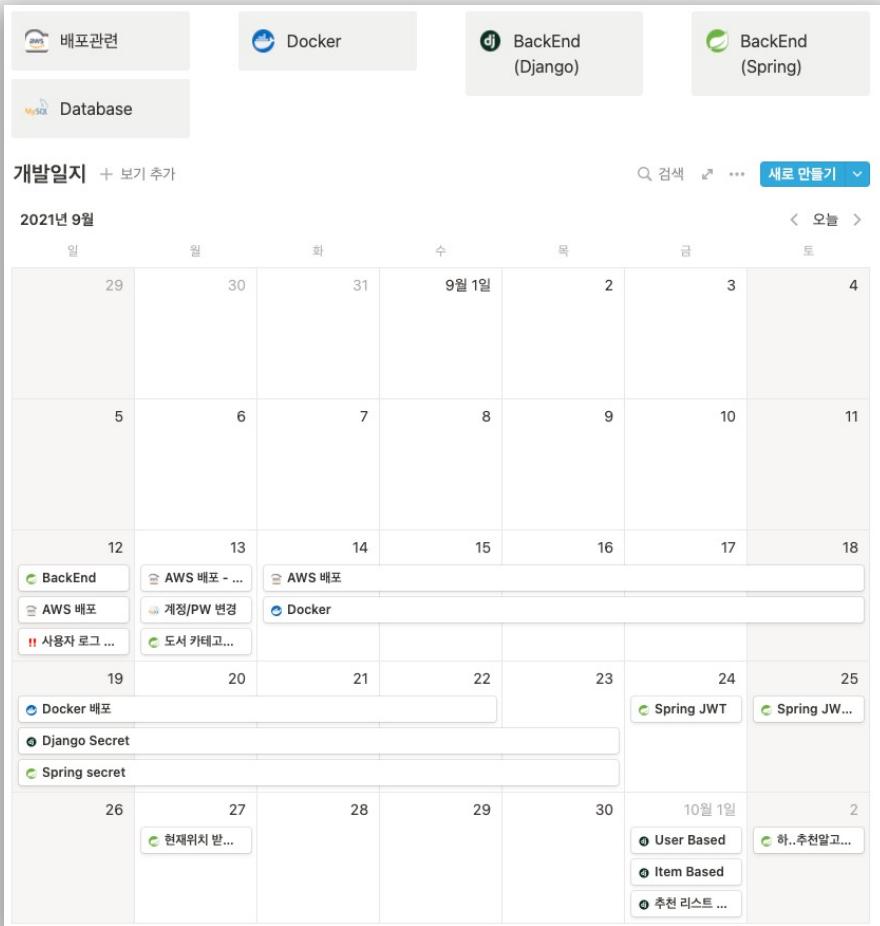


MariaDB

**Database 조작 또한
주의 깊게 해주세요.**

04. 주의 사항!

기록, 또 기록!



페이지로 열기 | ^ v

날짜 2021년 9월 14일 → 2021년 9월 18일

태그 비어 있음

+ 속성 추가

댓글 추가

NGINX 설정

1. NGINX로 REACT 페이지 배포

목표: HTTP, HTTPS로 Front 접속이 가능하도록 설정한다.

일시: 2021/09/14

[NGINX REACT 배포1 - 기본 설정 및 HTTP]
<https://www.hanumoka.net/2019/12/29/react-20191229-react-nginx-deploy/>

▼ 오류1
문제: Sep 14 11:58:45 ip-172-26-14-170 nginx[136784]: nginx: [warn] conflicting server name "" on 0.0.0.80, ignored
해결: 먼저 해당 애러의 원인은 다른 설정 파일에서 동일한 server name이 선언되었기 때문입니다. 즉 설정 파일에 동일한 server name을 먼저 찾아야합니다.
참고 링크: <https://webisfree.com/2017-07-04/nginx-웹서버-config-설정시-conflicting-server-name-애러-발생하는-경우>

[NGINX REACT 배포2 - SSH 인증서 설치 및 HTTPS]

다음은?