

**AWS 구성 메뉴얼**

멀티캠퍼스 K-Digital 과정



문서 기록

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 작성자 | 날짜 | 설명 |
| 장소희 | 2022-02-07 | Ver 1.0 : 처음 생성 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

목차

내용

[문서 기록 1](#_Toc95148371)

[목차 2](#_Toc95148372)

[VPC 5](#_Toc95148373)

[VPC 대시보드 5](#_Toc95148374)

[VPC 생성 6](#_Toc95148375)

[서브넷 생성 7](#_Toc95148376)

[웹 서브넷 7](#_Toc95148377)

[WAS 서브넷 8](#_Toc95148378)

[DB 서버 \* 2개 9](#_Toc95148379)

[서브넷 생성 확인 10](#_Toc95148380)

[인터넷 게이트웨이 11](#_Toc95148381)

[인터넷 게이트웨이 생성 11](#_Toc95148382)

[VPC에 연결 11](#_Toc95148383)

[라우팅 테이블 13](#_Toc95148384)

[라우팅 편집 13](#_Toc95148385)

[서브넷 연결 14](#_Toc95148386)

[네트워크 ACL 15](#_Toc95148387)

[네트워크 ACL 생성 15](#_Toc95148388)

[웹 NACL 생성 15](#_Toc95148389)

[WAS NACL 생성 15](#_Toc95148390)

[DB NACL 생성 15](#_Toc95148391)

[서브넷 연결 16](#_Toc95148392)

[인바운드 및 아웃바운드 설정 17](#_Toc95148393)

[웹 NACL 17](#_Toc95148394)

[WAS NACL 18](#_Toc95148395)

[DB NACL 19](#_Toc95148396)

[보안그룹 20](#_Toc95148397)

[보안그룹 생성 20](#_Toc95148398)

[웹 20](#_Toc95148399)

[WAS 20](#_Toc95148400)

[DB 21](#_Toc95148401)

[전체 21](#_Toc95148402)

[인바운드 및 아웃바운드 설정 22](#_Toc95148403)

[WEB 보안그룹 22](#_Toc95148404)

[WAS 보안그룹 23](#_Toc95148405)

[DB 보안그룹 24](#_Toc95148406)

[EC2 인스턴스 25](#_Toc95148407)

[인스턴스 생성 25](#_Toc95148408)

[Ubuntu Server 20.04 LTS (HVM), SSD Volume Type 25](#_Toc95148409)

[인스턴스 유형 선택 25](#_Toc95148410)

[인스턴스 세부 정보 구성 26](#_Toc95148411)

[스토리지 추가 26](#_Toc95148412)

[보안 그룹 구성 27](#_Toc95148413)

[인스턴스 시작 검토 27](#_Toc95148414)

[키 페어 생성 혹은 기존 키 선택 28](#_Toc95148415)

[탄력적 IP 주소 29](#_Toc95148416)

[탄력적 IP 주소 할당 29](#_Toc95148417)

[이름 태그 할당 30](#_Toc95148418)

[주소 연결 31](#_Toc95148419)

[SSH 연결 32](#_Toc95148420)

[인스턴스 퍼블릭 주소 확인 32](#_Toc95148421)

[Key 페어가 존재하는 디렉토리 이동 32](#_Toc95148422)

[Ssh 코드 복사 33](#_Toc95148423)

# VPC

## VPC 대시보드

텍스트, 노트북이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

## VPC 생성

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

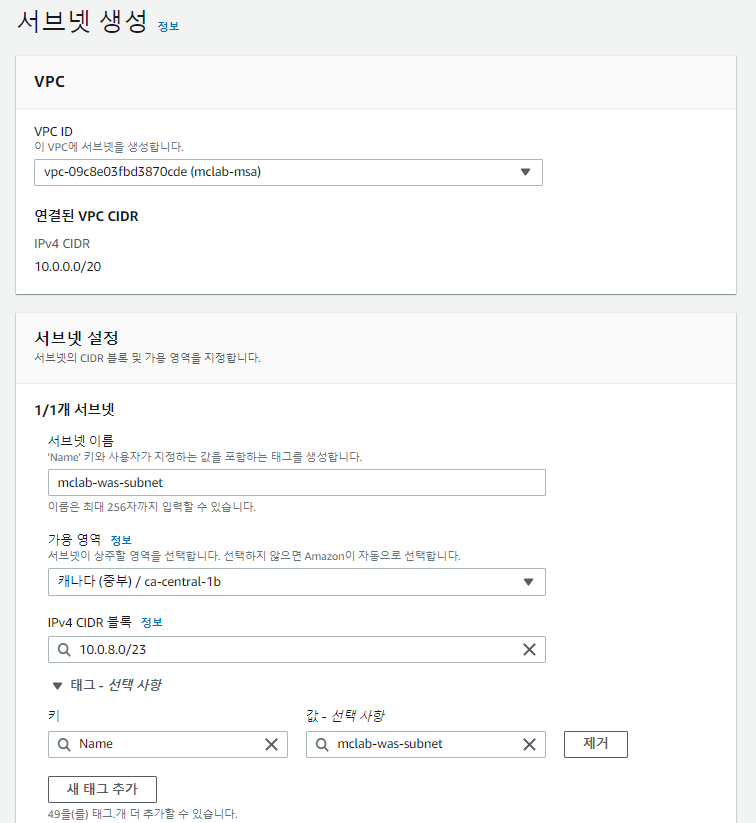
## 서브넷 생성

### 웹 서브넷

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

### WAS 서브넷



### DB 서버 \* 2개

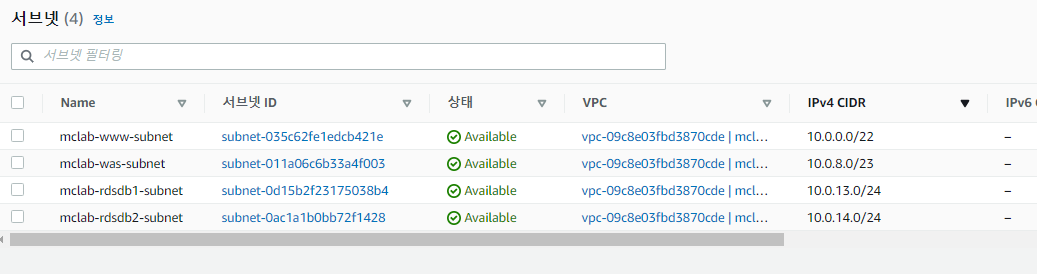
텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

### 서브넷 생성 확인



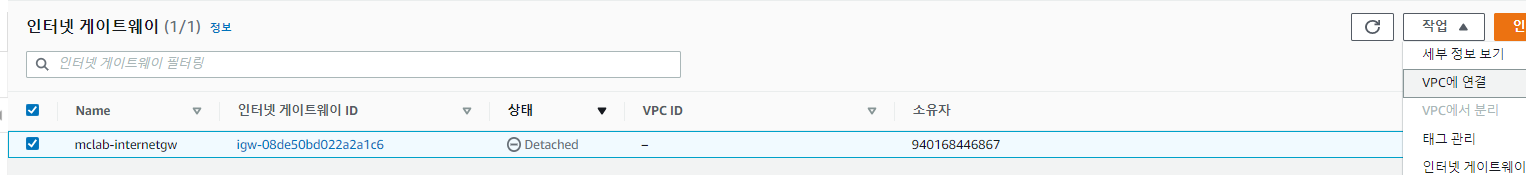
# 인터넷 게이트웨이

## 인터넷 게이트웨이 생성

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

## VPC에 연결



텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

# 라우팅 테이블

## 라우팅 편집

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

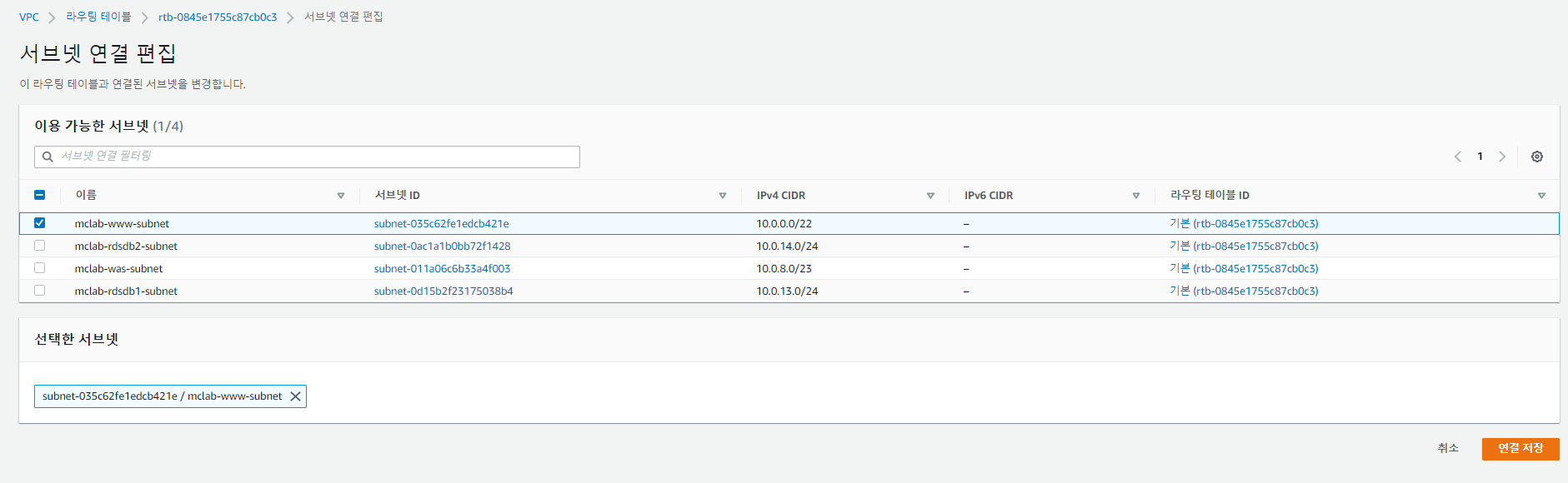
텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트, 스크린샷, 실내이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

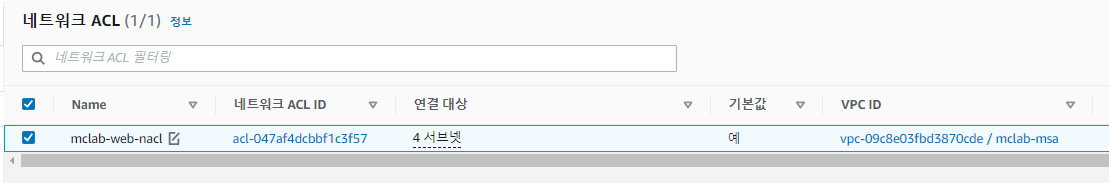
## 서브넷 연결



# 네트워크 ACL

## 네트워크 ACL 생성

### 웹 NACL 생성



### WAS NACL 생성

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

### DB NACL 생성

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

## 서브넷 연결

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

## 인바운드 및 아웃바운드 설정

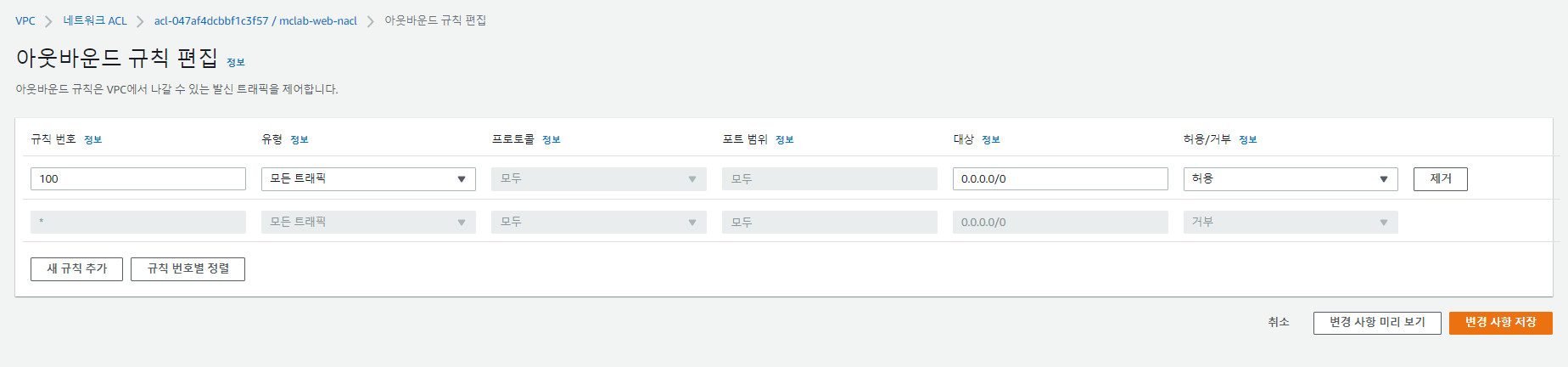
### 웹 NACL

#### 인바운드

텍스트, 스크린샷, 실내, 하얀색이(가) 표시된 사진

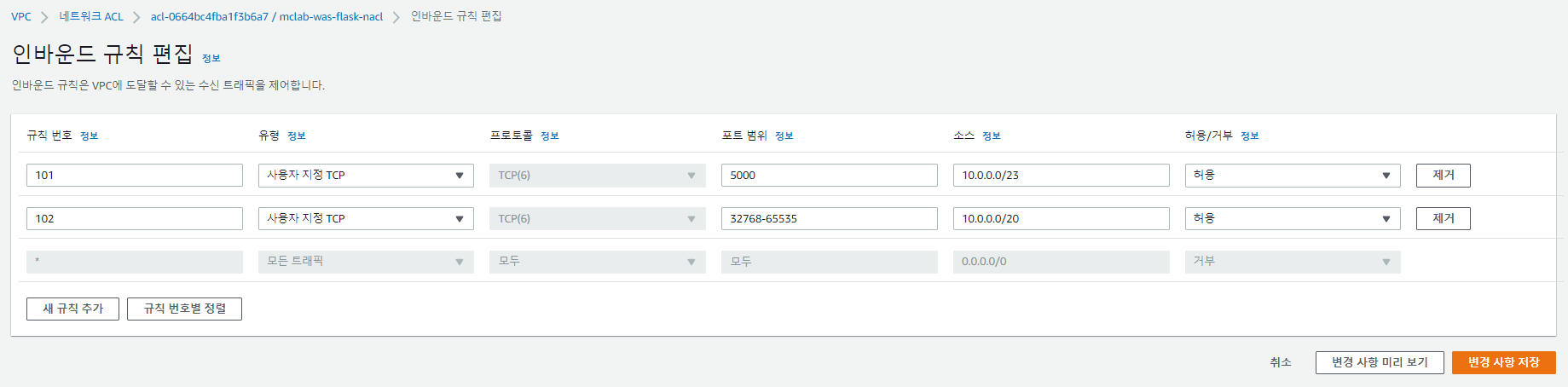
자동 생성된 설명

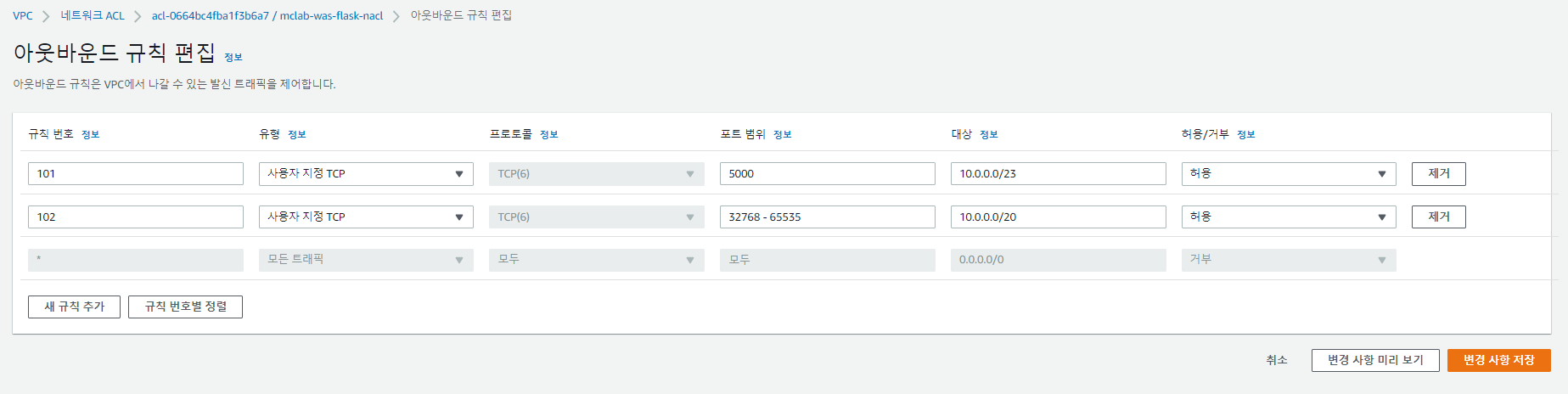
#### 아웃바운드



### WAS NACL

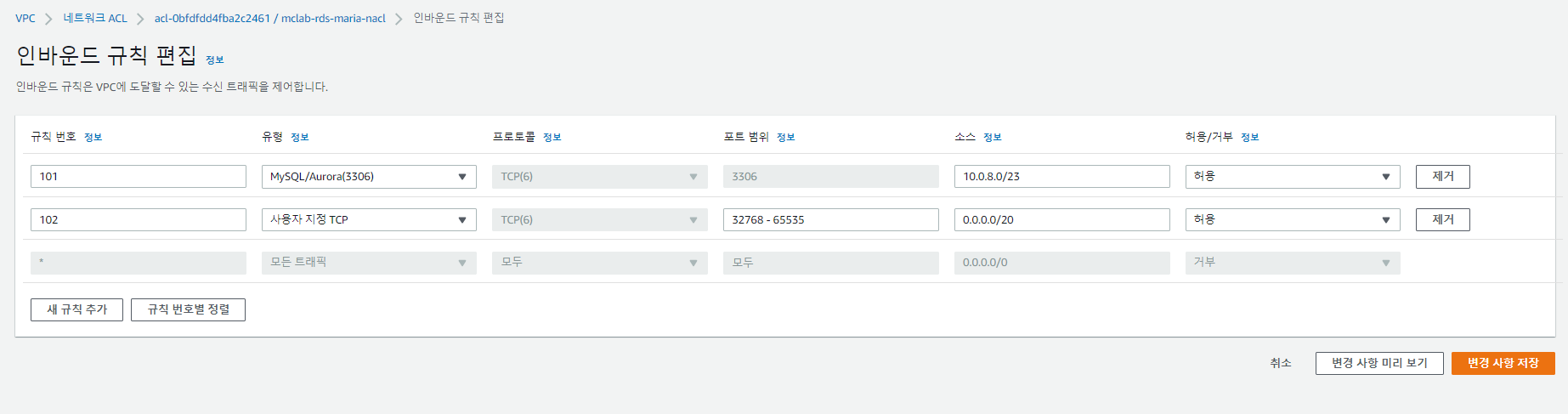
#### 인바운드 및 아웃바운드

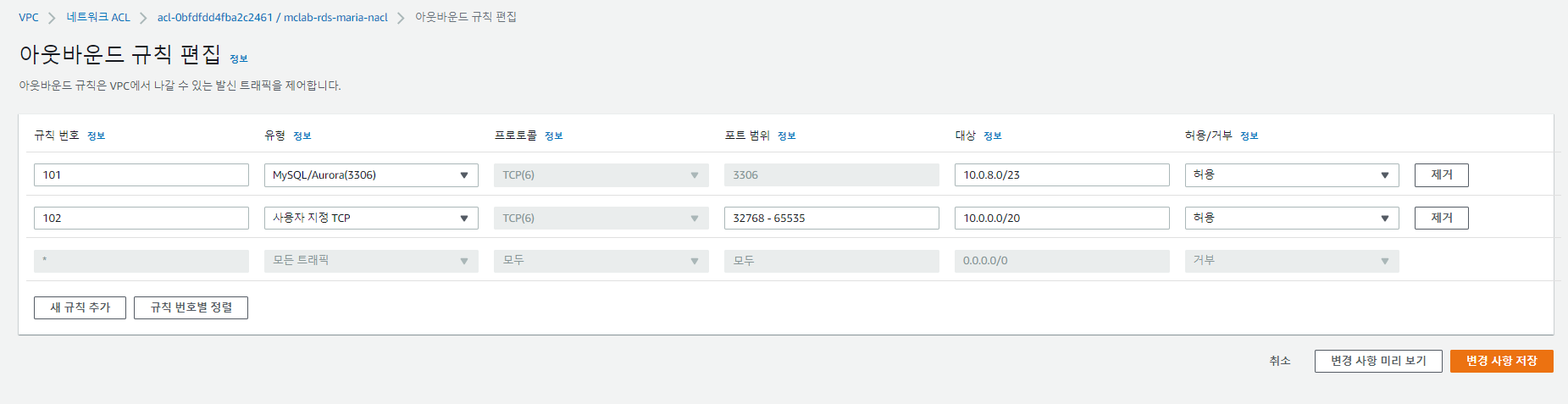




### DB NACL

#### 인바운드 및 아웃바운드

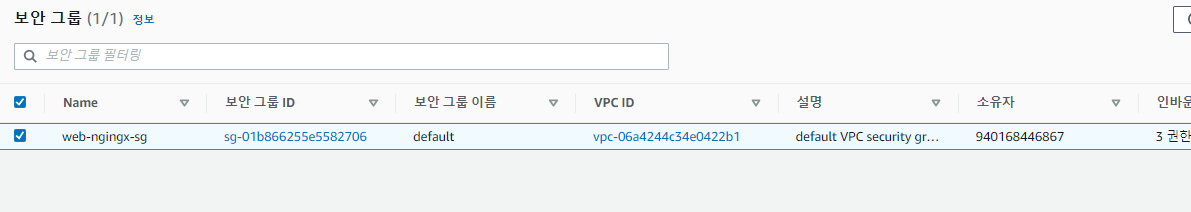




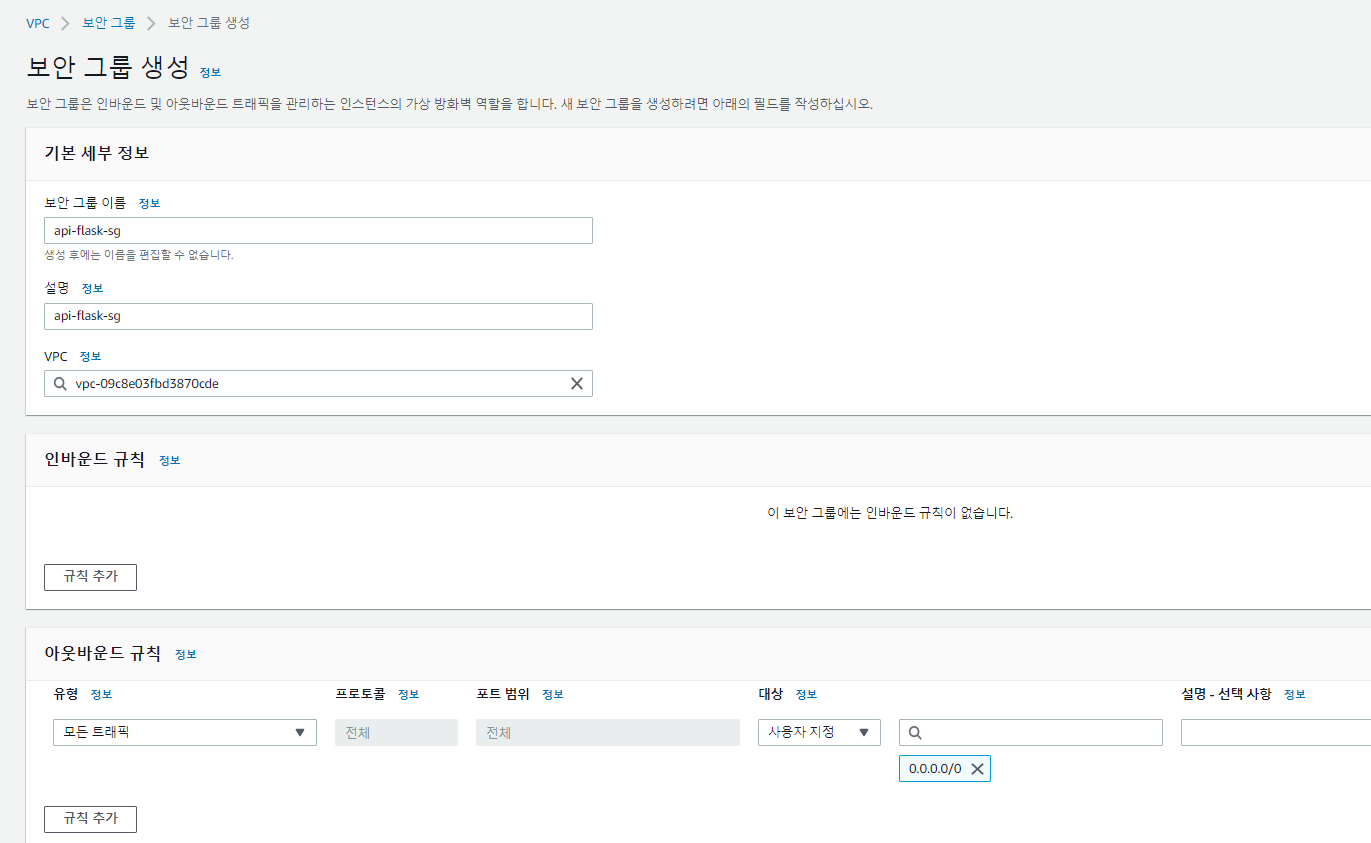
# 보안그룹

## 보안그룹 생성

### 웹



### WAS



### DB

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

### 전체

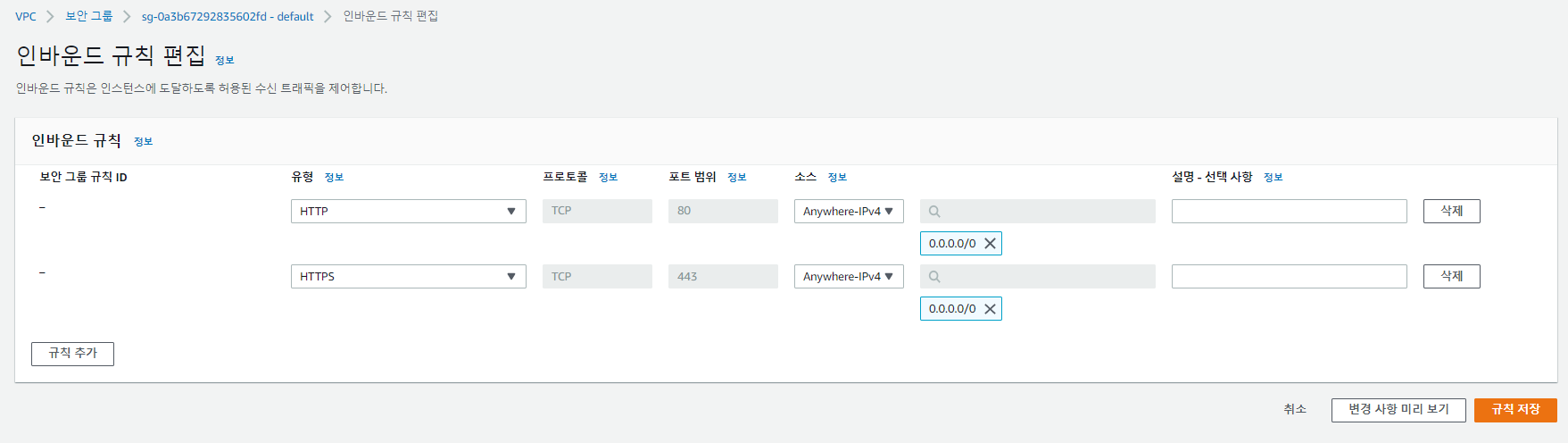
텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

## 인바운드 및 아웃바운드 설정

### WEB 보안그룹

#### 인바운드

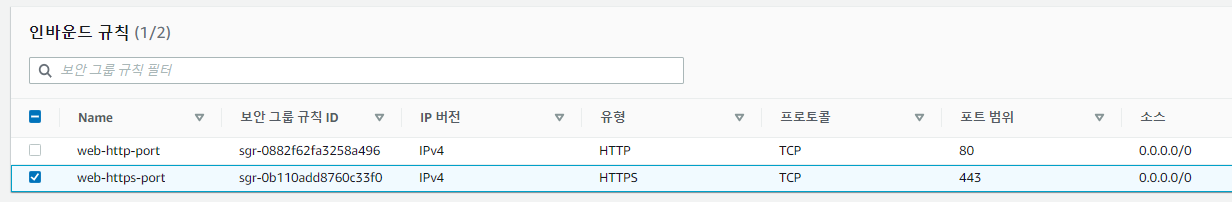


#### 아웃바운드

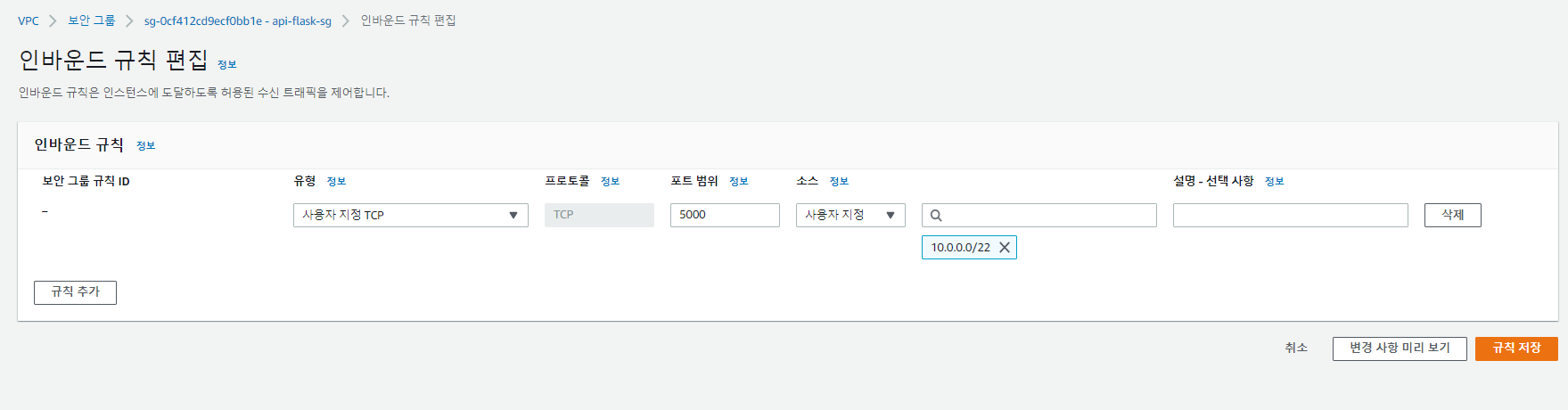
텍스트이(가) 표시된 사진

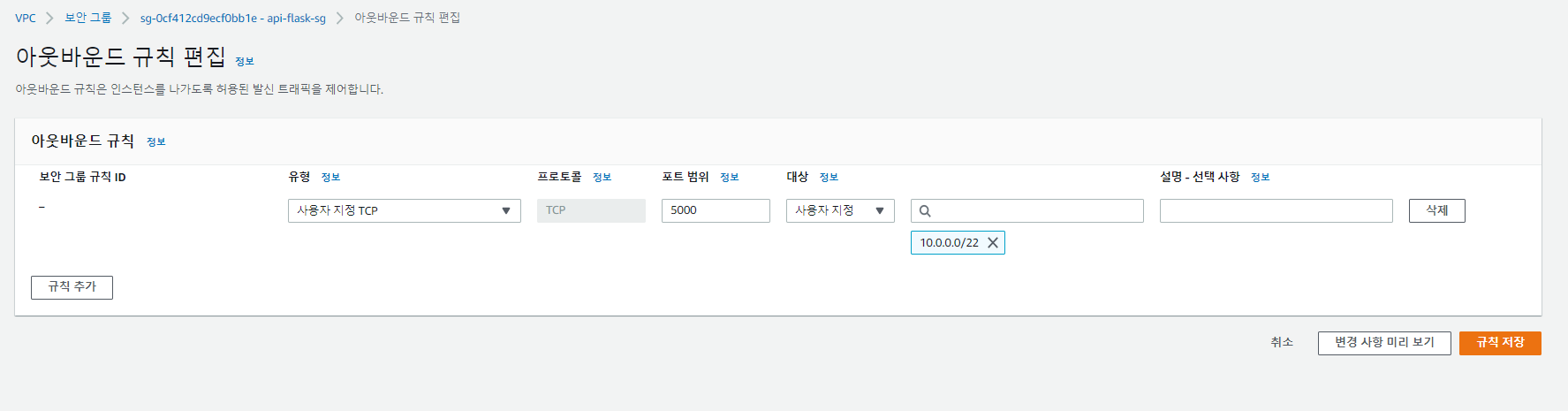
자동 생성된 설명

#### 태그 이름 설정



### WAS 보안그룹





텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

### DB 보안그룹

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

# EC2 인스턴스

## 인스턴스 생성

### Ubuntu Server 20.04 LTS (HVM), SSD Volume Type

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

### 인스턴스 유형 선택

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

### 인스턴스 세부 정보 구성

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

### 스토리지 추가

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

### 보안 그룹 구성

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

### 인스턴스 시작 검토

텍스트, 스크린샷, 실내이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

### 키 페어 생성 혹은 기존 키 선택

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

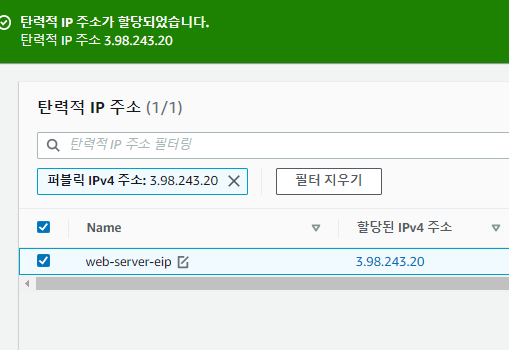
## 탄력적 IP 주소

### 탄력적 IP 주소 할당

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

### 이름 태그 할당



### 주소 연결

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

# SSH 연결

## 인스턴스 퍼블릭 주소 확인

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

## Key 페어가 존재하는 디렉토리 이동

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

## Ssh 코드 복사

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명