

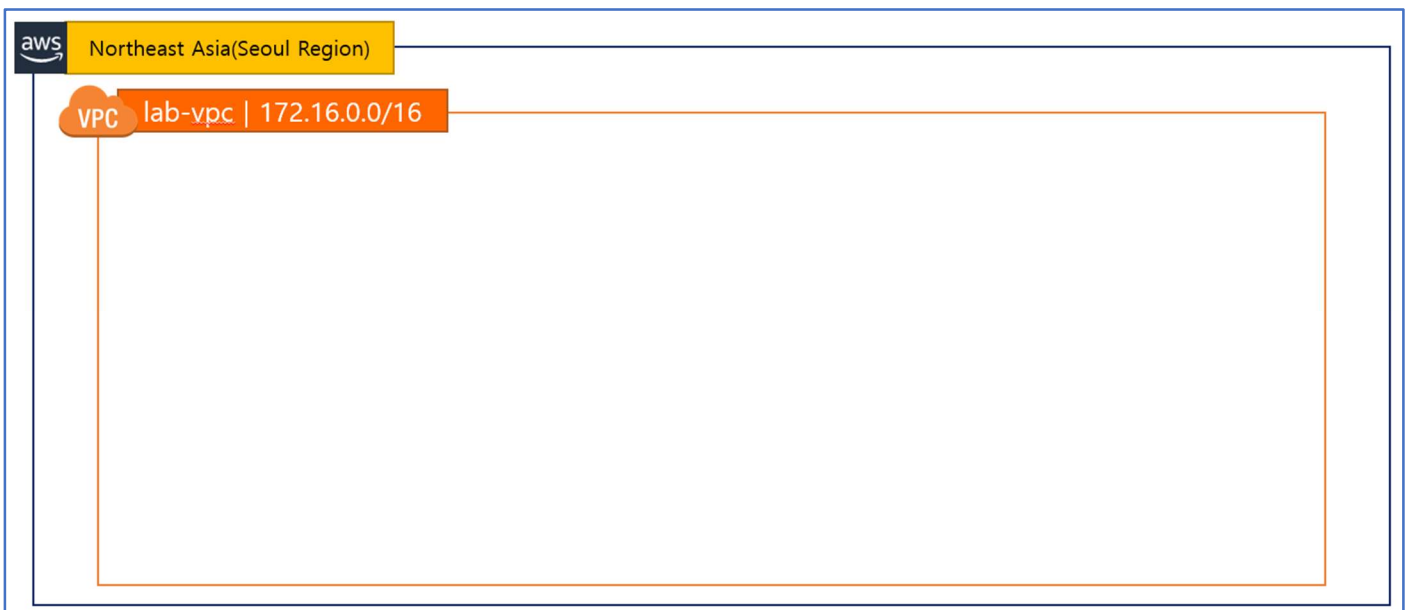
Lab1.Create a New AWS VPC

목적

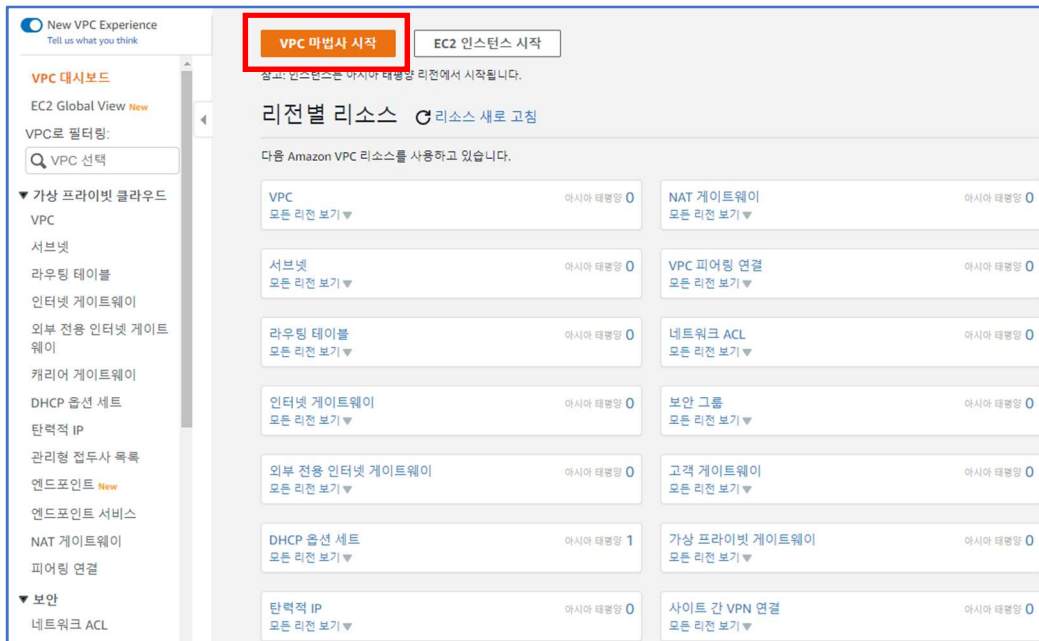
실습을 위한 새로운 VPC 생성

사전 준비물

AWS Free-Tier 계정

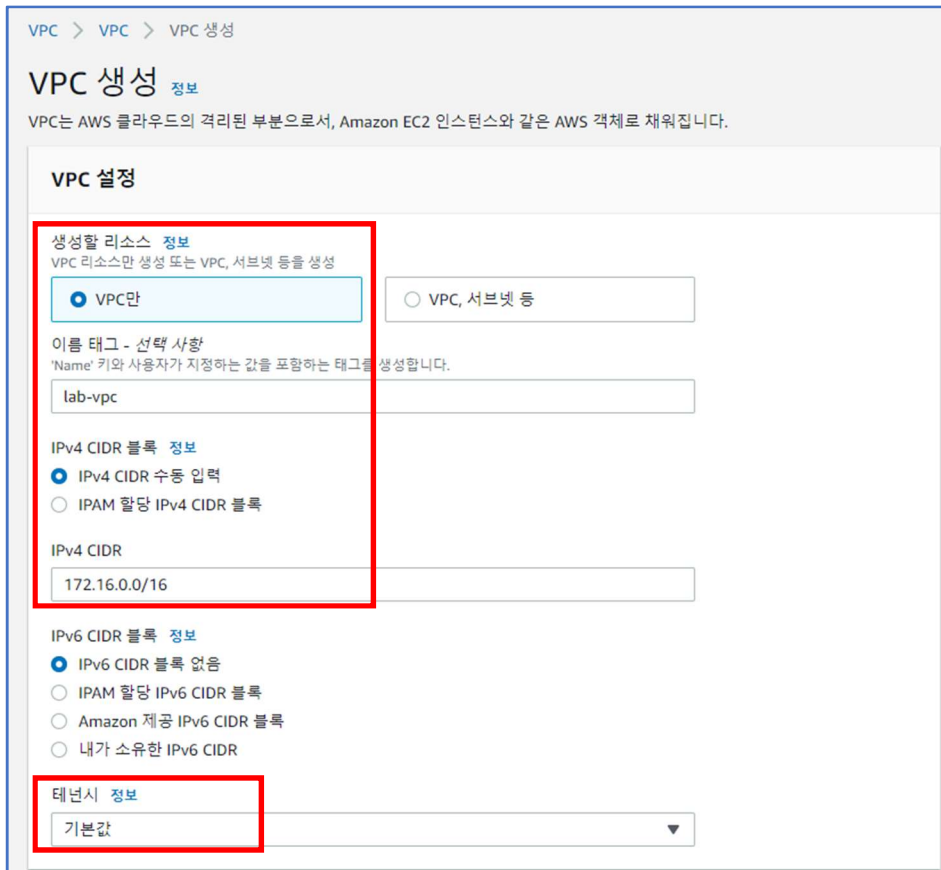


1. 로그인 후, VPC 페이지로 이동한다. VPC를 새로 생성하기 위해 [VPC 마법사 시작] 주황색 버튼을 클릭한다.



2. [VPC 생성] 페이지에서 다음과 같이 각각의 값을 설정하여 생성한다.

- A. [생성할 리소스] : VPC만
- B. [이름 태그] : lab-vpc
- C. [IPv4 CIDR] : 172.16.0.0/16
- D. [태년시] : 기본값



3. [태그] 섹션에서 다음과 같이 키와 값을 설정한 후, [VPC 생성] 버튼을 클릭한다.

A. [키] : Name

B. [값] : lab-vpc

태그

태그는 AWS 리소스에 할당하는 레이블입니다. 각 태그는 키와 선택적 값으로 구성됩니다. 태그를 사용하여 리소스를 검색 및 필터링하거나 AWS 비용을 추적할 수 있습니다.

키: Name 값 - 선택 사항: lab-vpc

새 태그 추가

49을(를) 태그.개 더 추가할 수 있습니다.

취소 **VPC 생성**

4. 정상적으로 VPC가 생성되었다.

VPC > VPC > vpc-022fe4e78a6a726f6

vpc-022fe4e78a6a726f6 / lab-vpc

작업 ▼

세부 정보 정보

VPC ID vpc-022fe4e78a6a726f6	상태 Available	DNS 호스트 이름 비활성화됨	DNS 확인 활성화됨
태그 Default	DHCP 옵션 세트 dopt-0a5ca099f137a6ff6	기본 라우팅 테이블 rtb-06d685e6a373527a7	기본 네트워크 ACL acl-056fec0dcb376282d
기본 VPC 아니요	IPv4 CIDR 172.16.0.0/16	IPv6 풀 -	IPv6 CIDR(네트워크 경계 그룹) -
Route 53 Resolver DNS 방화벽 규칙 그룹 -	소유자 ID 789534828835		

CIDR 플로우 로그 태그

CIDR 정보

주소 유형	CIDR	네트워크 경계 그룹	풀	상태
IPv4	172.16.0.0/16	-	-	Associated

5. 방금 생성한 VPC의 [상태]가 Available임을 확인한다.

VPC (1) 정보

Q VPC 필터링

Name	VPC ID	상태	IPv4 CIDR	DHCP 옵션 세트	기본 라우팅 테이블	기본 네트워크 ACL	태그	기본 VPC
lab-vpc	vpc-022fe4e78a6a726f6	Available	172.16.0.0/16	dopt-0a5ca099f137a6...	rtb-06d685e6a373527a7	acl-056fec0dcb376282d	Default	아니요