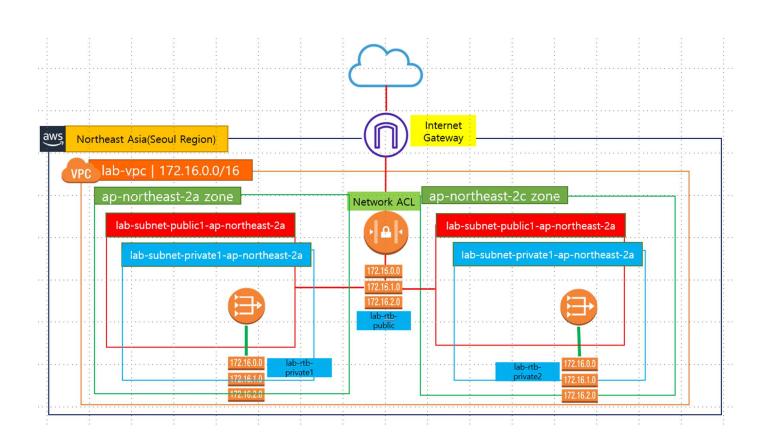
Lab1. Create a AWS Multi-Zone Network Infrastructure

목적

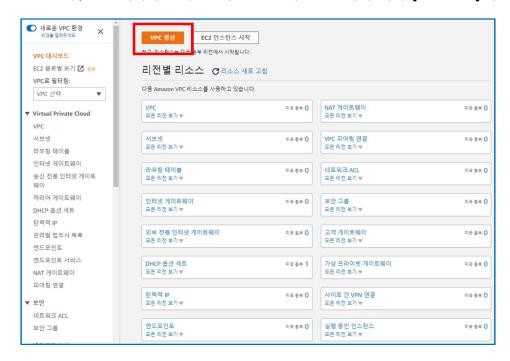
실습을 위한 새로운 Multi-Zone Network Infrastructure 생성

사전 준비물

AWS Free-Tier 계정



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



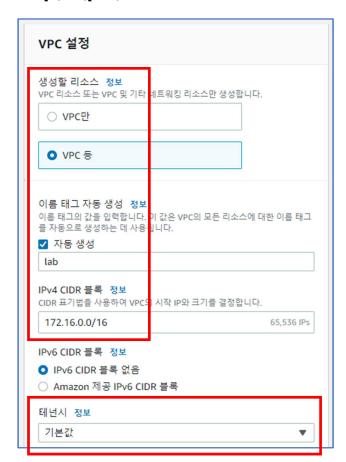
2. [VPC 생성] 페이지에서 다음과 같이 각각의 값을 설정하여 생성한다.

A. [생성할 리소스]: VPC 등

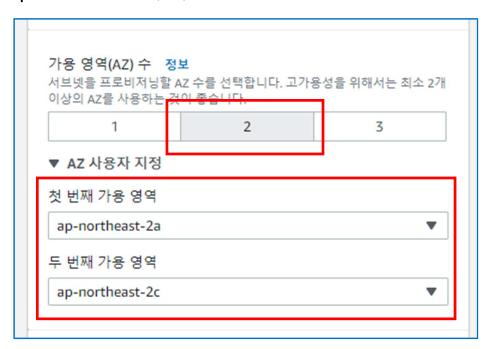
B. [이름 태그]: lab-vpc

C. [IPv4 CIDR]: 172.16.0.0/16

D. [태넌시]: 기본값



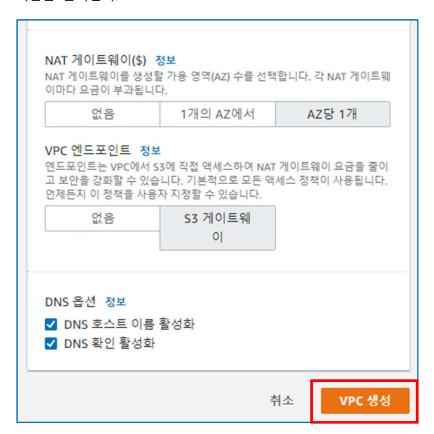
3. **[가용 영역(AZ) 수]** 섹션에서 **2**개를 선택한다. 그 아래 **[AZ 사용자 지정]**을 클릭하여 ap-northeast-2a와 ap-northeast-2c를 선택한다.



4. [퍼블릭 서브넷 수]는 2개, [프라이빗 서브넷 수]도 2개를 선정하고, 각 서브넷 CIDR 블록은 아래 그림과 같이 지정한다.



5. [NAT 게이트웨이]는 [AZ당 1개]를 선택하고, 나머지는 기본값 그대로 사용하기로 한다. [VPC 생성] 오렌지 버튼을 클릭한다.



6. 정상적으로 VPC가 잘 생성되었고 방금 생성한 VPC의 [상태]가 Available임을 확인한다.

