

Lab1. AWS 회원 가입 및 계정 생성하기

1. 목적

- 이제 클라우드 컴퓨팅을 시작할 준비가 어느 정도 되었다. 처음에 시도해 볼 것은 당연히 AWS에 회원가입하고 계정을 생성하는 것이다. 향후 차근차근 하나씩 AWS 뿐만 아니라 국내외 다른 클라우드 컴퓨팅 서비스를 경험해 보자. 여기서는 Amazon Web Services 웹 사이트에 직접 회원가입을 하고 아마존의 무료체험 서비스인 Free-Tier를 활용해 보도록 하겠다.

2. 사전 준비물


- 신용카드
- 영문 주소

3. 아마존 웹 서비스 계정 생성하기

- ① 아마존 웹 서비스 사이트로 이동한다. <https://aws.amazon.com/ko/>



- ② 페이지 우상단의 [AWS 계정 생성] 버튼을 클릭한다.



새로운 AWS 계정으로 프리 티어 제품을 살펴보세요.

자세히 알아보려면 aws.amazon.com/free를 방문하세요.



AWS에 가입

이메일 주소
이 이메일 주소를 사용하여 새 AWS 계정에 로그인합니다.

암호

암호 확인

AWS 계정 이름
계정의 이름을 선택합니다. 이름은 가입 후 계정 설정에서 변경할 수 있습니다.

계속(1/5단계)

[기존 AWS 계정에 로그인](#)

- ③ 페이지에서 **이메일 주소**, **암호**, **암호확인**, **AWS 계정이름**을 차례대로 입력하고 **[계속 (1/5단계)]** 버튼을 클릭한다.
- ④ 2/5단계 페이지로 이동했다. 필요한 각각의 항목의 값을 입력한다.
 - A. **AWS를 어떻게 사용할 계획이신가요?** → 개인
 - B. **전체이름**, **전화번호**(국가코드와 전화번호를 입력한다) **국가**(대한민국), **주소**는 영문으로 입력해야 한다. 미리 준비해둔 영문 주소를 차례로 입력한다.
 - C. **AWS 고객 계약을 읽었으며 이에 동의합니다.** 체크한다.
 - D. **[계속(2/5단계)]** 버튼을 클릭한다.

프리 티어 혜택

모든 AWS 계정은 사용하는 제품에 따라 3가지 유형의 무료 혜택을 탐색할 수 있습니다.



항상 무료
만료되지 않음



12개월 무료
최초 가입 날짜부터 시작



평가판
서비스 활성화 날짜부터 시작

AWS에 가입

연락처 정보

AWS를 어떻게 사용할 계획이신가요?

☐ 비즈니스 – 업무, 학교 또는 조직의 경우
☐ 개인 – 자체 프로젝트의 경우

이 계정에 대해 누구에게 문의해야 하나요?

전체 이름

전화 번호

국가 코드와 전화 번호를 입력합니다.

국가 또는 리전

미국
▼

주소

시

시, 도 또는 리전

우편 번호

☐ AWS 고객 계약을 [AWS](#)을 읽었으며 이에 동의합니다.

계속(2/5단계)

- ⑤ **[결제 정보]**페이지이다. 본인 명의의 신용카드 정보를 입력한다. 실제 결제 시 입력한 카드로 결제가 이뤄진다. 아마존 계정은 무료로 만들 수 있고 다양한 기능을 무료로 일정기간 사용할 수 있다. 하지만 아마존 웹 서비스 자체는 유료 서비스이며, 무료 사용량을 초과할 경우 바로 요금이 청구된다.

- A. **신용카드 번호, 만료날짜, 카드 소유자 이름**을 차례대로 입력하고 카드 **청구지 주소**를 선택한 후, **이메일 주소**를 입력한다.
- B. **[확인 및 계속(3/5단계)]** 을 클릭한다.

AWS에 가입

결제 정보

신용카드 번호

AWS는 대부분의 주요 신용카드를 허용합니다. 결제 옵션에 대해 자세히 알아보려면 [FAQ](#)를 참조하세요.

만료 날짜

월

년

카드 소유자 이름

청구지 주소

보안 확인

④ AWS 프리 티어 한도보다 낮은 사용량에 대해서는 요금이 부과되지 않습니다. AWS에서는 자격 증명을 확인하기 위해 3~5일 동안 100원(₩) 대기 중인 트랜잭션으로 일시 보류합니다.

- ⑥ 다음 페이지에서는 문자 혹은 전화를 통한 인증이 진행된다. **문자 메시지(SMS)**를 선택하고 **국가 또는 리전코드**를 대한민국(+82)로 선택하고 보안 문자를 받을 휴대전화 번호를 입력 후 보안 검사를 위해 그림에 보이는 대로 입력한다. 그리고 **[SMS전송 (4/5단계)]**를 클릭한다.

AWS에 가입

자격 증명 확인

AWS 계정을 사용하려면 먼저 전화번호를 확인해야 합니다. 계속하면 AWS 자동 시스템이 확인 코드 전송을 위해 연락합니다.

확인 코드를 어떻게 보내 드릴까요?

☒ 문자 메시지(SMS)
☐ 음성 통화

국가 또는 리전 코드

미국 (+1)

휴대전화 번호

보안 검사

위에 보이는 문자를 입력하세요.

SMS 전송(4/5단계)

- ⑦ 본인이 입력한 전화로 보안 번호가 올 것이다. 이 인증번호를 입력하고 **[계속]** 버튼을 클릭한다.
- ⑧ **[Support 플랜 선택]** 페이지이다. **[기본 지원-무료]**를 선택한다. 그리고 **[가입 완료]** 버튼을 클릭하여 가입 절차를 모두 마무리한다.

AWS에 가입

Support 플랜 선택

비즈니스 또는 개인 계정에 대한 Support 플랜을 선택합니다. 플랜 및 요금 예시를 비교 [▶](#)해 보세요.
언제든지 AWS Management Console에서 플랜을 변경할 수 있습니다.

☒ 기본 지원 - 무료

- AWS를 처음 시작하는 신규 사용자에게 권장
- AWS 리소스에 대한 연중무휴 24시간 셀프 서비스 액세스
- 계정 및 청구 문제 전용
- Personal Health Dashboard 및 Trusted Advisor에 대한 액세스



☐ 개발자 지원 - 시작가는 29 USD/월

- AWS를 체험해보는 개발자에게 권장
- 업무 시간 중 AWS Support에 대한 이메일 액세스
- 12시간(업무 시간 기준) 이내의 응답 시간



☐ 비즈니스 지원 - 시작가는 100 USD/월

- AWS 기반 프로덕션 워크로드 실행에 추천
- 이메일, 전화 및 채팅을 통한 연중무휴 24시간 기술 지원
- 1시간 이내의 응답 시간
- Trusted Advisor 모범 사례 권장 사항 전체 세트






엔터프라이즈 수준의 지원이 필요하신가요?

최저 월 15,000 USD로 15분 이내에 응답을 받을 수 있으며 기술 지원 관리자가 배정된 컨시어지 스타일의 서비스를 이용할 수 있습니다. [자세히 알아보기 ▶](#)

가입 완료

- ⑨ 가입 절차가 모두 끝났다.



축하합니다!

AWS에 가입해 주셔서 감사합니다.

지금 계정을 활성화하고 있으며 몇 분 이내에 완료됩니다. 활성화가 완료되면 이메일을 받게 됩니다.

AWS Management Console로 이동

[다른 계정을 등록하거나 영업 팀에 문의](#)