Amazon AWS Free Tier(무료 계정) 가입하기

- 해외 결재가 가능한 VISA, MASTER 카드가 필요함 (카드 비밀번호가 필요할 수 있음)
 - 해외 결재 가능한 카드가 없는 경우, AWS를 아직 가입하지 말고 담당교수에게 즉시 문의하세요 (taewoon@hallym.ac.kr)
 - 참고:
 - * AWS 비용 청구
 - AWS 및 Azure 사용 시 비용이 청구된 경우, 학과에서 (일정 한도 내에서) 비용을 지원합니다
 - 이번 학기 중에 발생한 비용을 모두 모아서 12/15(수)까지 taewoon@hallym.ac.kr으로 보내주세요
 - 이 때, 1) AWS/Azure 에서 발행한 청구서, 2) 카드 결재 영수증을 첨부해서 보내주세요
- 무료 계정으로 사용할 수 있는 다양한 무료 서비스/자원이 있는데, 무료 계정을 사용하더라도 무료 가 아닌 서비스/자원을 사용하거나 또는 무료 한도를 초과하여 사용하면 비용이 청구됨



프리 티어 오퍼 유형

프리 티어를 이용해 100가지가 넘는 제품을 살펴보고 AWS에 구축할 수 있습니다. 사용하는 제품에 따라 세 가지 유형의 프리 티어 오퍼가 제공됩니다. 아래 아이콘을 클릭하여 제품 및 서비스를 살펴보십시오.







무료 평가판

12개월 무료

언제나 무료

단기 무료 평가판 제품 및 서비스는 특 처음 AWS에 가입한 날부터 12개월 동 만료 기간 없음, 모든 AWS 고객 대상 정 서비스를 활성화한 날짜부터 시작 안 사용 가능

프리 티어 세부 정보				
필터링 기준: 모든 필터 지우기	Q 프리 티어 제품 검색			
▼ 티어 유형	컴퓨팅	스토리지	데이터베이스	
추천12개월 무료언제나 무료평가판	프리 티어 12개월 무료 Amazon EC2 750시 간 월병 클라우드에서 제공되는	프리 티어 12개월 무료 Amazon S3 5GB 표준 스토리지 보안성, 안정성 및 확장성	프리 티어 12개월 무료 Amazon RDS 750시 간 월별 db.t2.micro 데이터베이스 사용량(D8 엔진에 적용됨)	
▼ 제품 카테고리 □ 분석 □ 애플리케이션 통합 □ 비즈니스 생산성 □ 컴퓨팅 □ 컨테이너 □ 고객 참여 □ 데이터베이스 □ 개발자 도구 □ 최종 사용자 컴퓨팅 □ 프런트 엔드 웹 및 모바일	크기 조정 가능한 컴퓨팅 파워입니다.	을 갖춘 객체 스토리지 인프라입니다.	MySQL, PostgreSQL, MariaDB, Oracle BYOL 또는 SQL Server를 위한 관리형 관계형 데이터베 이스 서비스입니다.	
	데이터베이스 프리 티어 언제나 무료	기계 확습 선규 프리 티어 무료 평가판	범용(SSD) 데이터베이스 스토리지 20GB 데이터베이스 백업 및 D8 스냅샷용 스토리지 20GB	
	Amazon DynamoDB 25GB	Amazon SageMaker 2개월 ^{무료 평가판}	^	
□ Game Tech □ 사물 인터넷	Game Tech 원활한 확장성을 제공하는 빠르고 유연한 NoSQL 데이터베이스입니다.		이벤트에 응답하여 코드 를 실행하고 자동으로 컴 퓨팅 리소스를 관리하는	
□ 기계 학습 □ 관리 및 거버넌스 □ 미디어 서비스 □ 마이그레이션 및 전	~		~	
송 □ 네트워킹 및 콘텐츠	컴퓨팅 프리 티어 무료 평가판	보안, 자격 증명 및 규정 준수 신규 프리 티어 무료 평가판	모바일 프리 티어 언제나무료	
전송 로보틱스 보안, 자격 증명 및 규정 준수	Amazon Lightsail 750시 간 3개월 무료 평가판	Amazon GuardDuty 30일 무료 평가판	Amazon SNS 1백만	

'무료 계정 생성' 클릭하여 계정 생성



<mark>가입 1단계</mark>

새로운 AWS 계정으로 프리 티어 제품 을 살펴보세요.

자세히 알아보려면 aws.amazon.com/free를 방문하세요.



AWS에 가입

이메일 주소

이 이메일 주소를 사용하여 새 AWS 계정에 로그인합니다.

암호

76

암호 확인

AWS 계정 이름

계정의 이름을 선택합니다. 이름은 가입 후 계정 설정에 서 변경할 수 있습니다.

계속(1/5단계)

기존 AWS 계정에 로그인

가입 2단계

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 Taewoon Kim 국가 코드와 전화 번호를 입력합니다. +1 222-333-4444 ▲ 전화번호는 필수입니다. 국가 또는 리전 미국 주소 아파트, 동, 호수, 빌딩, 층 등 人 시, 도 또는 리전 우편 번호

□ AWS 고객 계약 < ☐을 읽었으며 이에 동의합</p>

계속(2/5단계)

니다.

가입 3단계

보안 확인

(i) AWS 프리 티어 한도보다 낮은 사용량에 대해서는 요금이 부과되지 않습니다. AWS에서는 자격 증명을 확인하기위해 3~5일 동안 100원을(를) 대기 중인 트랜잭션으로 일시 보류합니다.



AWS에 가입

결제 정보

신용카드 번호

WISA (Woode) (Woode)

만료 날짜

2	•	趋	•

카드 소유자 이름

청구지 주소

- 내 연락처 주소 사용
 - 1, Hallymdaehak-gil Chuncheon-si Gangwon-do 24252 KR
- 새 주소 사용

이메일 주소

이메일 주소는 AWS와의 거래를 위해 VAT 영수증을 발송 하는 데 사용됩니다.

확인 및 계속(3/5단계)

확인 요금을 승인하기 위해 은행의 웹 사이트로 리디렉션 될 수 있습니다.

가입 3단계 (계속)

* 100원이 결재되고, 즉시 취소됨. 결재 가능 여부를 확인하는 목적.



<mark>가입 4단계</mark>



가입 4단계(계속)



AWS에 가입

Support 플랜 선택

비즈니스 또는 개인 계정에 대한 Support 플랜을 선택합니다. 플랜 및 요금 예시를 비교 **乙**해 보세요. 언제든지 AWS Management Console에서 플랜을 변경할 수 있습니다.

- 기본 지원 무료
 - AWS를 처음 시작하는 신규 사용자에게 권장
 - AWS 리소스에 대한 연 중무휴 24시간 셀프 서 비스 액세스
 - 계정 및 청구 문제 전용
 - Personal Health
 Dashboard 및 Trusted
 Advisor에 대한 액세스



- 개발자 지원 시작가 는 29 USD/월
- AWS를 체험해보는 개 발자에게 권장
- 업무 시간 중 AWS Support에 대한 이메 일 액세스
- 12시간(업무 시간 기준) 이내의 응답 시간



- 비즈니스 지원 시작 가는 100 USD/월
- AWS 기반 프로덕션 워 크로드 실행에 추천
- 이메일, 전화 및 채팅을 통한 연중무휴 24시간 기술 지원
- 1시간 이내의 응답 시 간
- Trusted Advisor 모범 사례 권장 사항 전체 세





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 [건]

가입 완료



축하합니다.

AWS에 가입해 주셔서 감사합니다.

계정을 활성화하는 중입니다. 이 작업은 몇 분 밖에 걸리지 않습니다. 이 작업이 완료되면 이메일을 받게 됩니다.

AWS Management Console로 이동

다른 계정에 가입or 영업 팀에 문의하세요.

가입시 등록한 이메일 계정으로 이메일 수신할 때 까지 기다림. 잠시 후에 2개의 메일이 오고, 조금 더 기다리면 이메일 하나가 더 옴. 총 3개 메일을 수신함(이어지는 페이지 참고)

Amazon Web	Amazon Web Services 소개	
no-reply-aws@	AWS Support (Basic) 등록 확인	
no-reply-aws@	AWS 계정 준비 - 지금 시작	

그리고, 약 4~5시간 뒤에 이메일 하나를 더 받게 됨

Amazon Web	Your Request For Accessing AWS Resources Has Been Validated



Amazon Web Services 소개

Amazon Web Services(AWS) 계정을 만들어 주셔서 감사합니다. 향후 12개월 동안 프리 티어 한도 내에서 모든 AWS 서비스에 무료로 액세스하실 수 있습니다.

일부 서비스는 완전히 활성화되기까지 최대 24시간이 걸릴 수 있습니다. AWS 서비스에 액세스할 수 없는 경우에 참조하시기 바랍니다. 이 시간이 경과된 후에도 AWS 서비스에 여전히 액세스할 수 없는 경우에는 AWS Support를 방문하세요.

시작하기 리소스 »



Amazon Web Services에서 인사 드립니다.

AWS Support (Basic) 를 등록해 주셔서 감사합니다. 이제 AWS Support (Basic) 에 액 세스할 수 있습니다.

SDK, 명령줄 인터페이스 또는 API를 사용해 AWS와 프로그래밍 방식으로 상호 작용하는 경우, 액세스 키를 제공하여 본인의 신원 및 요청 중인 리소스에 액세스할 수 있는 권한 유무를 확인하셔야 합니다. 계정 액세스 키 관리 »

설명서, 샘플 코드, 자료, 자습서 등은 AWS Getting Started Resource Center 에서 찾아볼 수 있습니다. 도움이나 지원이 필요한 경우 AWS Support Center 를 방문하십시오.

사용 요금은 매월 귀하의 계정으로 청구됩니다. 계정을 관리하고 온라인으로 계정 활동 검토 »



Amazon Web Services에 오신 것을 환영합니다

향후 12개월 동안 프리 티어 한도 내에서 AWS의 주요 컴퓨팅, 스토리지, 데이터베이 스, 애플리케이션 서비스에 무료로 액세스할 수 있습니다.

간편하게 시작하는 방법이 몇 가지 있습니다:







로 배우기 시작하기 »

자습서와 단계별 가이드 AWS 콘솔로 구축 시작 심플 클라우드 서버 시작 하기 시작하기»

시작하기»

여기서, 가운데 'AWS 콘솔로 구축 시작 하기' 클릭하여 로그인 화면으로 이동(다음 페이지)



로그인

● 루트 사용자

무제한 액세스 권한이 필요한 작업을 수행하는 계 정 소유자입니다. 자세히 알아보기

O IAM 사용자

일일 작업을 수행하는 계정 내 사용자입니다. 자세 히 알아보기

루트 사용자 이메일 주소

username@example.com

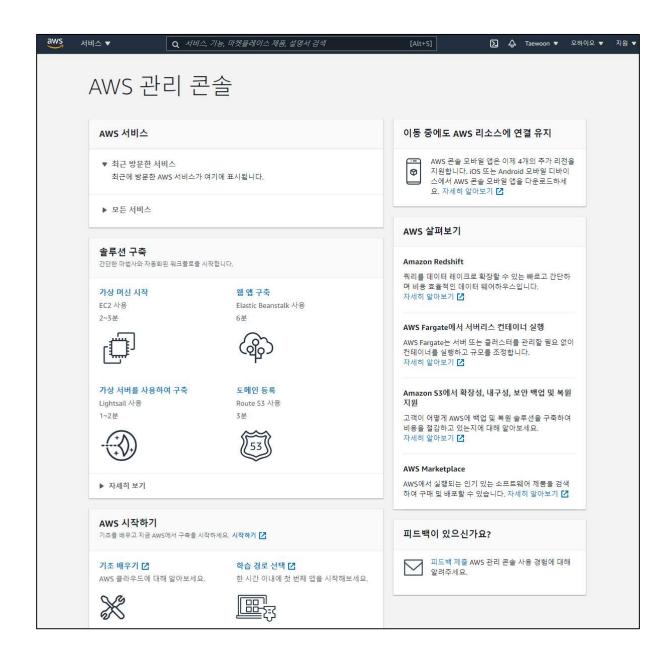
다음

계속 진행하는 경우 AWS 고객 계약 또는 AWS 서비스에 대한 기타 계약 및 개인 정보 보호 정책에 동의하게 됩니다. 이 사이트는 필수 쿠키를 사용합니다. 자세한 내용은 쿠키고지를 참조하세요.

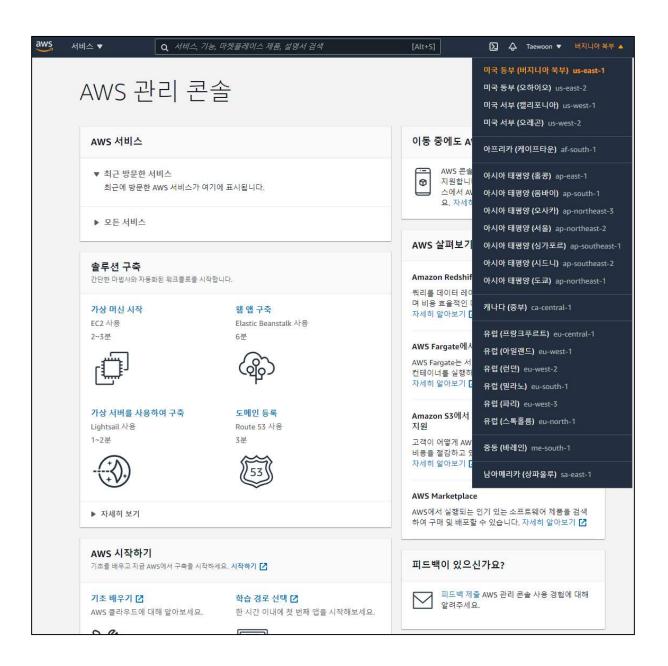
AWS를 처음 사용하십니까?

AWS 계정 새로 만들기

Amazon AWS 관리 콘솔 로그인 및 AWS 콘솔 화면 확인

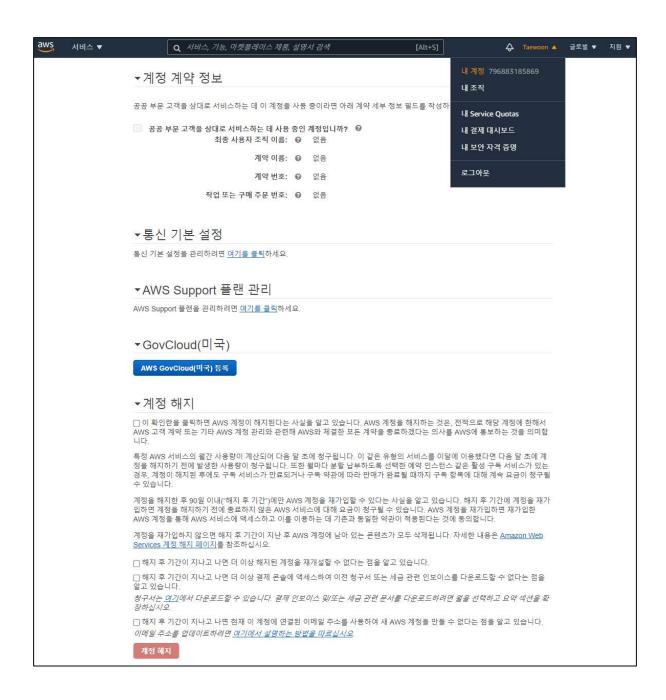


기본 리전을 '미국 동부(버지니아 북부)'로 변경



** 참고: 계정 해지 방법 (더 이상 AWS를 사용하지 않는 경우, 반드시 해지하세요)

<mark>'내 계정' 메뉴 클릭 후 화면 하단에 계정해지 선택</mark>



'대금 및 비용 관리 대시보드'로 이동하고, 내용 확인 (지금까지 사용한 비용이 0원, 0 KRW)



* 주의

- Free Tier 계정으로 무료로 사용할 수 있는 다양한 서비스/자원이 있고, 무료 제공 서비스를 사용하면 과금이 되지 않습니다. 서비스/자원을 사용하기 전에, 반드시 Free Tier에게 무료로 제공되는 서비스/자 원인지를 먼저 확인하세요.

사용 요금(과금)이 발생하면 알람 받도록 설정하기

(참고: https://aws.amazon.com/ko/premiumsupport/knowledge-center/free-tier-charges/)

aws

문의하기 지원▼

제품 솔루션 요금 설명서 학습하기 파트너 네트워크 AWS Marketplace 고객 지원 이벤트 자세히 알아보기 🔾

AWS 프리 티어를 사용할 경우 요금이 부과되지 않도록 하려면 어떻게 해야 합니까?

최종 업데이트 날짜: 2020년 6월 17일

AWS 서비스를 테스트하는 데 AWS 프리 티어를 사용하고 있습니다. 사용하는 모든 리소스가 AWS 프리 티어에서 부합하는지 어떻게 알수 있습니까?

간략한 설명

이 AWS 프리 티어는 1년간 무료로 사용할 수 있는 새로운 AWS 계정용 특정 리소스의 양 및 유형을 만듭니다. 부합하지 않은 모든 리소스의 양 및 유형은 표준 요율에 따라 요금이 부과됩니다.

불필요한 요금이 부과되는 것을 피하기 위해서는

- AWS 프리 티어에 해당하는 서비스 및 리소스가 무엇인지 확인하십시오.
- AWS Budgets로 프리 티어 사용을 모니터링하십시오.
- Billing and Cost Management 콘솔에서 비용을 모니터링합니다.
- 계획한 구성이 프리 티어 제품에 맞는지 확인하십시오.
- 테스트 리소스를 사용한 후 정리합니다.

해결 방법

AWS 프리 티어에 해당하는 서비스 및 리소스가 무엇인지 확인

새 리소스를 생성하기 전 AWS 프리 티어에서 해당되는 서비스 및 리소스 목록을 검토하십시오.

AWS Budgets로 프리 티어 사용을 모니터링하십시오

AWS Budgets 프리 티어 사용 알림에 동의하십시오. 사용 요금이 발생하면 이 알림이 작동합니다.

청구서 모니터링

Billing and Cost Management 콘솔 사용량을 확인하십시오. 리소스가 AWS 프리 티어에 해당되더라도, 각각의 해당되는 리소스가 청구서 에 라인 항목으로 표시됩니다.

Billing and Cost Management 콘솔에서 사용량별 주요 프리 티어 서비스 표를 사용하면 현재 사용 중인 AWS 프리 티어의 앙을 파악할 수 있습니다. 또한, 이 표를 통해 현재 사용률에 요금이 부과되는지 여부를 확인할 수 있습니다.

참고: AWS 프리 티어에서 제공하는 혜택은 대부분 계정의 모든 리소스에 각 AWS 리전이 아닌 전역적으로 적용됩니다. 모든 AWS 리전의 사용을 모니터링하십시오.

테스트 전에 구성 계획

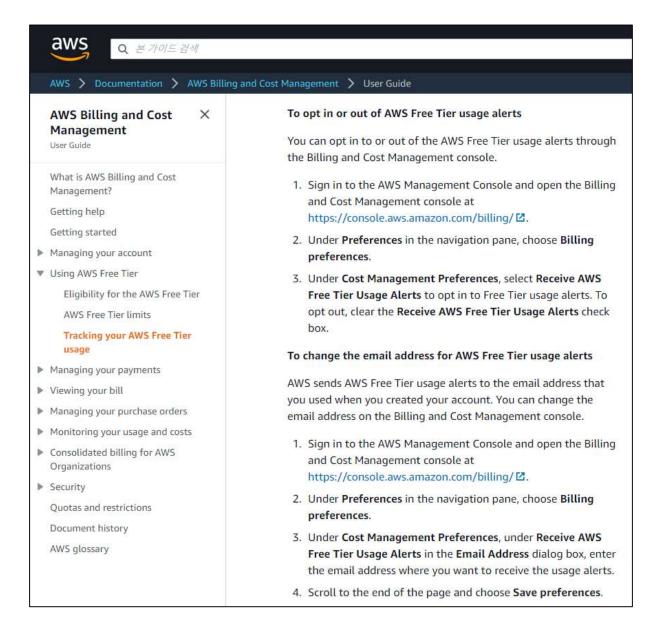
AWS 요금 계산기를 사용하면 계획한 리소스 구성 전체가 AWS 프리 티어에 해당하는지, 아니면 계획된 구성에 따라 표준 요금을 지불해야 하는지 확인할 수 있습니다.

테스트 리소스 정리

테스트 후 테스트 리소스를 종료하려면 AWS 계정에서 더 이상 필요하지 않은 활성 리소스를 종료하려면 어떻게 해야 합니까?를 참조하세요

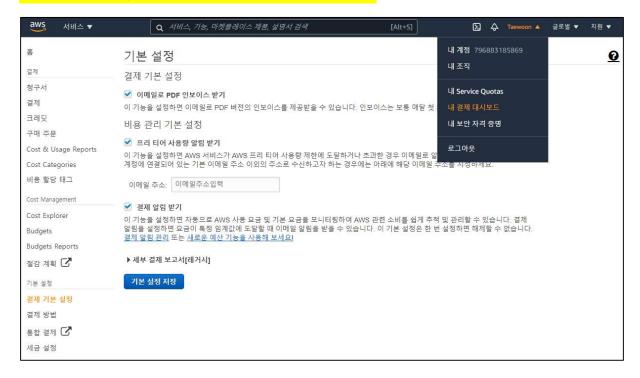
사용 요금(과금)이 발생하면 알람 받도록 설정하기(계속)

(참고: https://docs.aws.amazon.com/awsaccountbilling/latest/aboutv2/tracking-free-tier-usage.html#free-budget)



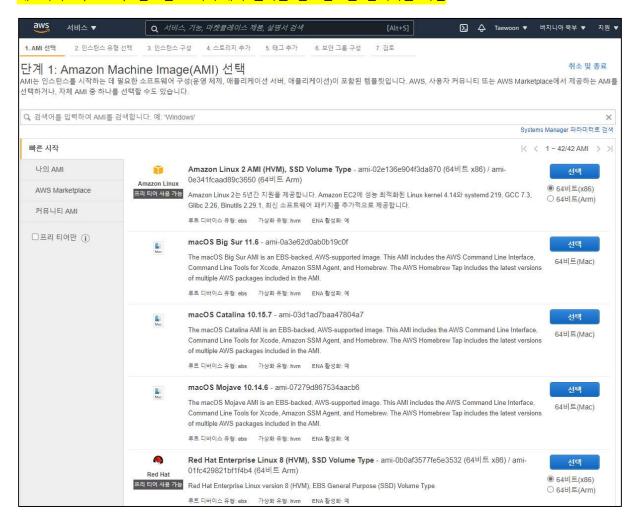
사용 요금(과금)이 발생하면 알람 받도록 설정하기(계속)

'내 결제 대시보드 〉 결제 기본 설정'으로 이동하여 모두 체크



참고: Free Tier 로 사용할 수 있는 무료 자원을 확인하는 방법

예: '서비스 〉 EC2 〉 인스턴스 시작'에서 원하는 인스턴스를 선택하는 화면



'프리 티어 사용 가능' 으로 표시된 인스턴스는 무료로 사용할 수 있음. 프리 티어 사용 가능한 EC2는 매월 750시간 까지는 무료로 사용하고, 그 이상을 사용하면 비용이 청구됨.

