aws startups

스타트업 클라우드의 AWS 마이그레이션 가이드

선도 스타트업이 AWS로 워크로드를 이동하는 이유

개요

모든 스타트업이 클라우드 여정을 Amazon Web Services(AWS)와 함께 시작하지는 않습니다. 일부 스타트업은 원활하고 인프라가 단순한 서비스형 플랫폼(PaaS) 공급업체를 활용하여 최소 기능 제품(MVP)을 개발합니다. 또 여러 클라우드 공급업체에 다양한 목적별 워크로드를 배치하는 스타트업도 있습니다.

AWS 클라우드가 아닌 환경에서 AWS로 워크로드를 마이그레이션할 계획이라면 전략적 고려 프레임워크가 시작하는 데 큰 도움이 될 것입니다.

본 eBook의 목적은 클라우드-AWS 마이그레이션 사용 사례를 중심으로 스타트업 기술 리더와 팀이 실행 가능한 의사 결정을 내리도록 지원하는 것입니다. 주요 전략적 고려 프레임워크와 클라우드-AWS 마이그레이션 진행 과정에 대한 명확한 설명, 모든 단계에서 사용자를 지원하는 선별된 AWS 리소스에 대해 알려드리겠습니다. 그리고 급속히 성장하는 여러 스타트업이 비용 절감, 보안 향상, 민첩성 향상 및 보다 신속한 혁신을 위해 AWS 클라우드로 워크로드를 마이그레이션한 이유에 대해서도 알아보시기 바랍니다.

리더십 관점

스타트업은 일반적으로 익숙하고 원활한 첫 개발 플랫폼을 선택하여 구축을 시작합니다. 그밖에 다른 선택 요인으로는 매력적인 초기 요금제, 기능적인 이점, 설립자의 개인적인 선호 또는 특정 브랜드에 대한 선호 등이 있습니다. 스타트업의 제품과 팀이 성장할수록 클라우드 환경도 성장하게 됩니다. 스타트업이 다중 클라우드 환경에서 IT 운영을 실행하는 경우도 간혹 있지만 보통은 리더십 교체 또는 인수 절차가 그 원인입니다. 또한 보안 또는 기타 IP 관련 이유로 엔지니어링 팀이 선호하기 때문에 핵심적인 스타트업 애플리케이션이 온프레미 또는 공동 환경에서 개발되고 실행되는 사례도 있습니다.

AWS에서는 클라우드 네이티브 스타트업이 단일 클라우드 제공업체를 선택했을 때 최상의 경험, 성과 및 비용 결과를 달성하는 것을 확인했습니다. 다중 클라우드를 활용한 접근 방식은 개념적으로는 실행 가능하지만 일반적으로 기업 운영 시 발생하는 오버헤드(근무 시간, 클라우드 비용 및 기술 부채)가 증가하여 바람직하지 않습니다.

다중 클라우드를 사용하는 고객은 IT 리소스를 프로비저닝, 관리 및 제어하고 애플리케이션 상태를 모니터링하고, 서로 다른 위치에 저장된 데이터를 수집 및 분석하기 위해 여러 제공업체의 솔루션을 활용해야 하는 경우가 많습니다. 스타트업의 문제 해결을 돕기 위해 AWS는 지난 몇 년간 서비스를 확장하여 하이브리드 및 다중 클라우드 환경에서 호스팅되는 인프라 및 애플리케이션을 생성, 관리 및 제어할 수 있도록 지원해 왔습니다.

가치 제안

AWS로 마이그레이션하는 이유

선도적인 클라우드 제공업체인 AWS와 **AWS 파트너 네트워크**는 마이그레이션 및 다중 클라우드 통합에 대한 심층적인 전문 기술 지식과 더불어 완전한 기능을 갖춘 200개 이상의 서비스를 스타트업에 제공합니다. 이러한 특징을 살펴보면 전 세계 1,000개 유니콘 기업 중 83%[1]와 Cloud 100 기업 중 90% 이상[2]이 AWS를 선택한 이유를 알 수 있습니다.

클라우드 네이티브 스타트업이 AWS를 선택하는 이유는 다양합니다. 그러나 최근 수천 건의 클라우드-AWS 마이그레이션 과정을 보면, 고객이 AWS로 클라우드 애플리케이션 및 워크로드를 마이그레이션할 때 얻을 수 있는 고유하고 강력한 이점으로 뽑은 4가지가 있습니다.

1. **가장 광범위한 도달 범위:** AWS는 AWS Marketplace APN Global Startup 및 공동 마케팅 프로그램을 통해 스타트업에 광범위한 지리적, 전략적 도달 범위와 지원을 제공합니다. 따라서 AWS에서 데이터를 호스팅하는 스타트업, 기업 및 공공 부문 조직을 포함한 수백만의 고객으로 전체 시장(TAM)을 확장할 수 있습니다.
2. **포괄적인 고성능 인프라:** AWS는 스타트업에게 다른 클라우드 공급업체보다 훨씬 더 많은 서비스와 뛰어난 성능을 제공합니다. 따라서 스타트업은 R&D 및 인프라에 대한 초기 자본 투자 없이도 AWS의 업계 최고 수준 기능, 성능, 목적별 실리콘 및 서비스형 청구를 이용할 수 있습니다.
3. **마이그레이션 경험 및 지원 프로그램:** AWS는 총 소유 비용(TCO) 결과를 제공하는 프로그램을 통해 다른 클라우드 공급업체 또는 온프레미스 인프라에서 워크로드를 호스팅하는 스타트업을 전략적 및 기술적으로 지원합니다. AWS는 폭넓은 경험과 인증된 개인 및 파트너로 이루어진 커뮤니티를 보유하여 스타트업 고객이 더욱 신속하게 마이그레이션하고 목표를 달성할 수 있도록 지원합니다. 스타트업 고객은 전 세계 40만 명 이상의 인증된 개인과 10만 이상의 파트너로 구성된 네트워크를 활용할 수 있습니다.
4. **보안 및 규정 준수 지원:** AWS로 마이그레이션하는 스타트업 고객은 미션 크리티컬 뱅킹, 공공 의료 및 보안 서비스를 제공하는 대기업과 동일한 클라우드 보안 태세를 누릴 수 있습니다. AWS는 PCI DSS, HIPAA/HITECH, FedRAMP, GDPR, FIPS 140-2 및 NIST 800-171을 비롯한 전 세계 98개 보안 표준 및 규정 준수 인증에 대한 요구사항을 충족하는 데 도움이 되는 직접적인 지원 및 도구를 제공합니다.

클라우드-AWS(및 온프레미스-AWS) 마이그레이션 또는 다중 클라우드 통합을 고려 중인 기업의 경우 AWS 솔루션스 아키텍트(SA)와 기술 전문가가 다음과 같은 전문성으로 프로젝트의 첫 단계를 안내하고 정보를 제공합니다.

[1] AWS re:Invent 2022 기조연설
[2] AWS re:Invent 2022 기조연설

계획 전략적 고려 프레임워크

성공적인 클라우드 마이그레이션에는 계획이 필수적입니다. AWS는 스타트업이 계획에 따라 수행할 수 있도록 3가지 핵심 이정표로 구성된 단계적 고려 프레임워크를 권장합니다:

1. **클라우드 워크로드 및 데이터 인벤토리 구성하기**
2. **프로젝트 팀 및 역할 확인하기**
3. **AWS 마이그레이션 지원 프로그램 활용하기**

마이그레이션 계획은 단독으로 진행하는 작업이 아닙니다. AWS 계정(AWS 파트너 계정 포함) 팀은 여러분의 마이그레이션 여정을 더욱 간단하고 빠르게 만들 수 있는 지식과 경험이 있습니다. AWS 계정 팀 및 솔루션스 아키텍트와 이 영역에 대해 깊이있는 대화를 충분히 나누시기 바랍니다. 팀 연락 방법에 대한 자세한 내용은 이 eBook의 리소스 섹션을 참조하세요.

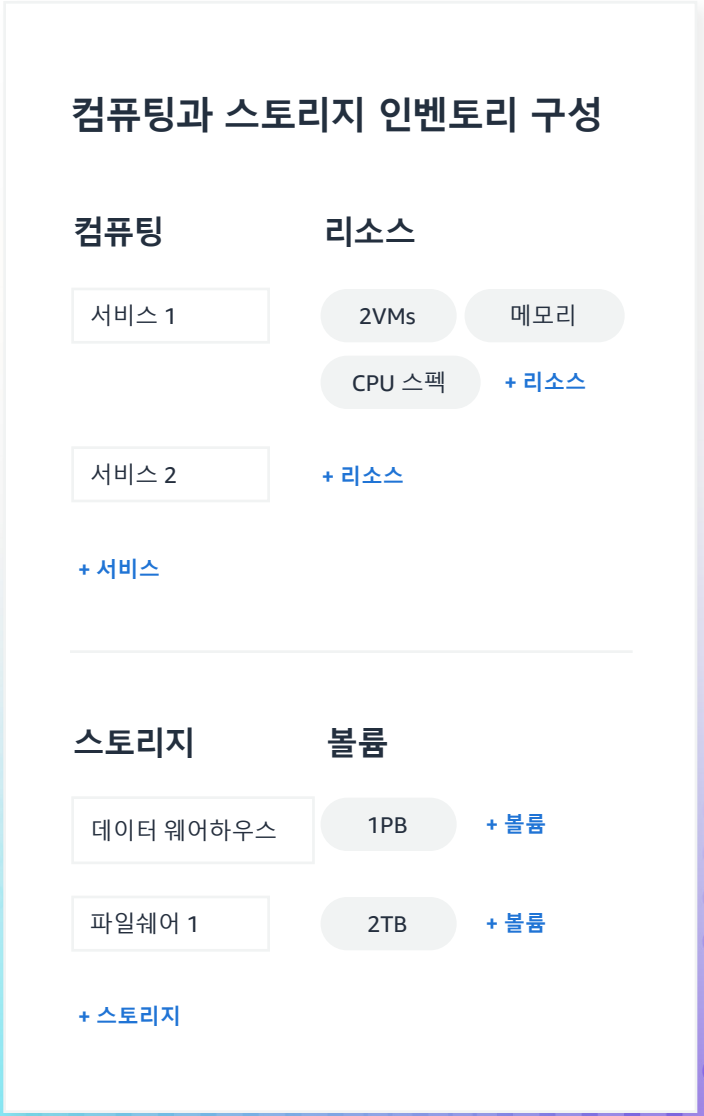
1. 클라우드 워크로드 및 데이터 인벤토리 구성하기

클라우드 마이그레이션을 계획하고 실행할 때는 데이터를 기반으로 한 결정인지 잘 생각해 보세요. 기존 공급업체의 현재 및 예상 클라우드 비용, 예상 AWS 비용 및 마이그레이션 프로젝트 옵션에 대한 정확한 수치를 확보해야 합니다.

이 평가 단계에서는 데이터를 신속하게 집계하여 비즈니스 사례를 최대한 파악하는 것을 주요 목표로 삼아야 합니다. 기존 클라우드 컴퓨팅 및 데이터 스토리지 워크로드에 대한 전체 인벤토리를 수집하는 것이 논리적으로 가장 바람직한 시작점입니다. AWS 계정 팀에 연락하여 기존의 모든 애플리케이션을 탐색, 문서화 및 매핑하는 방법에 대해 논의할 수 있습니다.

데이터를 직접 수집하는 경우 출력된 내용에는 서비스 목록, 서비스가 배포되는 위치(지리적), 구성, 사용량 계량 및 측정, 현재 비용이 포함되어야 합니다. 프로젝트 팀은 이 매핑 데이터를 사용하여 높은 수준의 아키텍처를 구축하고 궁극적으로 마이그레이션 비즈니스 사례를 지원합니다.

클라우드로 마이그레이션할 추가 온프레미스 또는 하이브리드 클라우드 워크로드가 있으신가요? AWS 마이그레이션 지원 및 가격 책정 도구에 대한 링크는 이 문서의 리소스 섹션을 참조하세요.



누가 어떤 역할을 맡을 계획인가요?

2. 프로젝트 팀 및 역할 확인하기

빠르게 움직이고 전환할 수 있다는 것은 대규모 경쟁 기업와 비교하여 스타트업만의 장점입니다. 클라우드-AWS 마이그레이션은 브랜드 및 라인 확장을 지원하여, 전략적으로 도달 범위를 확장합니다. 스타트업의 엔지니어링 팀은 고객을 만족시키기 위해 제품을 개발하고 유지 보수하느라 분주합니다. 클라우드-AWS 마이그레이션 또는 통합 과정에 개발자가 반드시 관여해야 할 수 있지만, 개발자가 관여하는 경우가 적을수록 기업의 리소스를 효율적으로 사용할 수 있습니다. 마이그레이션 일정을 앞당기고 투자 수익률을 플러스로 만드는 데 핵심적인 역할을 하는 3가지 AWS 기능을 소개합니다.

AWS 솔루션스 아키텍트는 AWS에서 발생하는 복잡한 고객 비즈니스 문제에 대한 솔루션을 설계하고 제공합니다. 신뢰할 수 있는 기술 어드바이저로서 비즈니스 상황을 이해하고 모범 사례를 전달하며 규범적인 지침을 제시하는 역할도 합니다.

AWS 컨설팅 파트너는 클라우드 네이티브 워크로드를 AWS로 마이그레이션하는 것과 관련하여 풍부한 경험이 있으며 고객이 마이그레이션 또는 통합을 성공적으로 수행할 수 있도록 지원합니다. 파트너 솔루션스 아키텍트를 포함한 AWS 컨설팅 파트너는 시기별로 기술 및 비즈니스 목표를 조정할 수 있습니다. 또한 스타트업의 마이그레이션 자금 지원 자격 요건에 대해 중요한 조언을 할 수도 있습니다. AWS 파트너 네트워크의 공급업체와 연락하는 방법에 대한 자세한 내용은 이 eBook의 리소스 섹션을 참조하세요.

AWS Support는 인프라 내 문제 해결, 서비스 할당량 급증, 클라우드 구현 문제에 대한 팀 교육 등의 실무 지원을 제공합니다. AWS에서 미션 크리티컬 워크로드를 실행 중인 경우 **AWS Business Support**를 활용하여 구현 및 문제 해결에 도움을 받을 수 있습니다. 비즈니스를 성장시키고 적극적으로 확장하고 있다면 **AWS Enterprise Support**를 고려해 보세요.

어떻게 비용을 절감할 계획안가요?

3. AWS 마이그레이션 지원 프로그램 활용하기

AWS는 스타트업이 애플리케이션 및 데이터 워크로드를 비 AWS 플랫폼에서 AWS 클라우드로 효율적으로 마이그레이션할 수 있도록 지원합니다. 특정 자격 요건을 충족하는 고객에게는 기술 지침 이외에 마이그레이션 인센티브 프로그램을 제공합니다. 인센티브 프로그램은 유연한 혜택 옵션을 제공하여 총 소유 비용(TCO)을 절감하는 데 기여하고, 파트너 자금 지원부터 서비스 및 지원에 사용 가능한 크레딧에 이르기까지 모든 것을 포함합니다.

AWS 마이그레이션 지원 프로그램 인센티브는 마이그레이션에서 두 개의 플랫폼을 이용할 때 발생하는 중복 비용을 상쇄하는 데 도움이 됩니다. 이 프로그램은 파트너 프로젝트 비용을 지원하고 청구 및 지원 크레딧을 제공합니다. AWS 계정 팀 또는 AWS 컨설팅 파트너가 자격 요건을 검토하고 적합한 인센티브 프로그램을 결정하는 데 도움을 드립니다.

프로세스 설명

이 섹션에서는 퍼스트 콜 탐색 질문들을 살펴보고 마이그레이션 프로젝트 순서와의 연관성을 보여주는 방식으로 마이그레이션 프로세스를 설명하겠습니다.

프로세스가 시작되면 AWS 계정 팀 또는 AWS 컨설팅 파트너가 여러분(및 내부 이해 관계자)과 AWS 솔루션스 아키텍트의 탐색 세션을 준비해 드립니다.
퍼스트 콜 세션의 효율성을 극대화하고 싶으신가요? 다음 10개의 핵심 질문에 답해보세요:

1. **컴퓨팅 및 스토리지 볼륨에 대한 전체 인벤토리가 있나요?**
2. **기존 애플리케이션 및 클라우드 서비스 중에서 무엇을 마이그레이션하나요? (목록을 작성하고 설명하세요.)**
3. **이러한 워크로드를 마이그레이션하는 주요 비즈니스 동인은 무엇인가요?**
4. **이 마이그레이션의 목표 타임라인은 무엇인가요?**
5. **가동 중지 시간 및 재해 복구(DR)와 관련된 현재 전략은 무엇인가요?**
6. **현재 환경을 관리하는 인원은 몇 명인가요?**
7. **애플리케이션을 리팩터링하거나 리플랫포밍할 계획이 있나요?**
8. **애플리케이션 현대화를 위해 진행 중인 프로젝트를 마이그레이션할 계획인가요?**
9. **아키텍처 다이어그램이 있나요?**
10. **리소스 종속성(특히 키 모음/마이크로 서비스) 관련 목록을 작성하고 설명하세요.**

스타트업 클라우드 마이그레이션을 위한 일반적인 프로젝트 단계

다음은 일반적인 마이그레이션 프로젝트 로드맵과 워크로드를 AWS 클라우드로 이동할 때 고려해야 할 몇 가지 주요 구성 요소입니다.

클라우드-AWS 마이그레이션 프로세스

평가

1. 소스 자산 탐색
2. 컴퓨팅과 스토리지 인벤토리 구성
3. 사용량 및 인보이스 분석

활용

데이터 수집 및
심층 탐색 도구

마이그레이션 및 현대화

소규모:
셀프 서비스 도구

대규모:
AWS 파트너 서비스

고객 성공 사례

ENPICOM, AWS 마이그레이션으로 성능과 확장성 3배 개선

주요 당면 과제:

ENPICOM은 IGX 플랫폼의 레퍼토리 시퀀싱 데이터 분석 솔루션을 활용하여 새로운 백신 개발을 지원합니다. 이 프로세스에서는 대량의 데이터를 관리하고 일반적으로 수백만 개의 DNA 시퀀스를 생성하는 샘플에서 인사이트를 얻습니다. 그런데 고성능 프로세싱을 활용하여 더 빠르게 분석하고 더 안전하게 데이터를 관리하기 위해서는 컴퓨팅 성능을 위한 비용 효율적인 솔루션이 필요했습니다.

AWS 솔루션:

IGX 플랫폼을 AWS로 마이그레이션하는 과정은 신속하고 원활하게 진행되었습니다. 초기 상담에서 최종 전환까지 단 6주가 소요되었고 ENPICOM의 적은 인원으로 관리가 가능해졌습니다. 마이그레이션 중 몇 시간의 가동 중지 시간이 있었을 뿐, 개발 작업이 정상적으로 계속되었습니다. 이제 IGX 플랫폼은 **Amazon Elastic Compute Cloud**(Amazon EC2)에서 실행되기 때문에 안전하고 크기 조정이 가능한 컴퓨팅 용량을 이용할 수 있습니다. ENPICOM은 AWS가 제공하는 지원 및 문서의 가치를 느끼게 되었습니다.

전체 내용 보기 ›

aws startups

ENPICOM
DECODING THE IMMUNE SYSTEM

"AWS에 연락하자마자 유능한 팀의 지원을 받았습니다. AWS 팀은 마이그레이션을 성공적으로 수행하고 이후에는 비즈니스의 성장을 도와주기 위해 노력했습니다."

Vadim Galaktionov, ENPICOM 소프트웨어 개발 책임자

Numerix, 클라우드 마이그레이션으로 HPC 분석 속도 180배 향상

주요 당면 과제:

핀테크 기업인 Numerix는 고객에게 수천 가지의 가능한 시장 시나리오에 대한 인사이트를 제공하여 큰 시장 변동으로 인해 발생할 수 있는 부정적인 영향을 방지합니다. 이를 위한 프로세스는 복잡성을 유발하며, 또한 값비싸고 다루기 힘든 컴퓨팅 리소스를 소비합니다. Numerix는 대규모 클라이언트의 포트폴리오 규모가 커지면서 고성능 컴퓨팅(HPC) 솔루션을 확장할 필요성을 느꼈습니다.

AWS 솔루션:

Numerix 팀은 이러한 비용을 제거하고 효율성을 높이기 위해 HPC 분석 솔루션을 AWS로 마이그레이션하고 모든 규모에서 완벽한 관리형 배치 처리를 제공하는 **AWS Batch**를 사용했습니다. 이제 Numerix는 고객에게 CPU 코어 투자를 권고하지 않고 보유한 하드웨어 볼륨의 제한을 받지 않는 환경을 제공할 수 있습니다. Numerix 팀은 AWS를 사용하여 계산 시간을 1개월에서 40분 이내로 단축할 수 있으며, 이는 거래 및 리스크 관리 분야에서는 거의 실시간에 가까운 시간입니다. 마이그레이션의 초기 단계에서는 리프트 앤 시프트 방식을 채택했지만, 서버리스 모드로의 완전한 마이그레이션이 중요한 이정표가 되었습니다.

전체 내용 보기 ›

numerix

"우리 고객들은 수십억 달러의 손실을 방지하기 위해 리스크 분석을 사용하고 있습니다. 사실상 무한한 확장성을 갖춘 AWS의 거의 실시간 분석 기능의 도입은 판도를 바꾸어 놓았습니다."

Jim Jockle, Numerix CMO

Carro Group, AWS를 통해 인프라 비용 50% 감축

주요 당면 과제:

중고 자동차 시장을 전문으로 하는 Carro Group은 중고차 기업인 Jualo를 인수한 후에 계속해서 DevOps 및 수석 엔지니어링 지원 팀을 기민하게 유지할 수 있는 방법을 고민했습니다. Carro는 이미 AWS를 통해 확장 가능한 인프라 솔루션을 활용하고 있었고, **AWS Managed Services**(AMS)를 사용하면 DevOps의 운영 부분에 대한 부담을 줄여 엔지니어가 다시 개발에 집중할 수 있다는 것을 깨달았습니다.

AWS 솔루션:

Carro는 **AWS 프리미어 컨설팅 파트너**인 **Cloud Comrade**와 협력하여 Jualo를 AWS로 마이그레이션하기 시작했습니다. Jualo 서버 40개를 AWS로 마이그레이션한 후 가용성 수준이 높아져 서비스 수준에 관한 계약(SLA)을 꾸준히 충족할 수 있게 되었습니다. Jualo의 가동 시간은 사이트 트래픽이 증가하더라도 평균 99.99%를 유지할 것으로 예상됩니다. 또한 Jualo는 높은 수준의 보안 및 규정 준수가 제공되는 엔터프라이즈급 서비스 혜택을 누리고 있습니다. 그리고 Carro는 AWS Certified Solutions Architects와 비용 최적화 세션을 통해 마이그레이션 후 Jualo 인프라 비용을 50% 절감할 수 있었습니다.

전체 내용 보기 ›

CARRO

"AMS와 함께하면 엔지니어링 팀에서 비용 최적화 작업을 수행할 필요가 없습니다. AWS가 최적화 프로세스의 속도를 높일 수 있는 글로벌 전문성을 제공하여 엔지니어들의 부담을 덜어줍니다."

Kelvin Chng, Carro Group 공동 창립자

Zego, 예산보다 적은 금액으로 데이터 60TB를 AWS로 마이그레이션

주요 당면 과제:

개인 고용 기사, 배달 기사와 택배 기사를 대상으로 단기 보험을 서비스하는 Zego가 운전 텔레매틱스 회사 Drivit를 인수했습니다. Drivit은 운전자의 성능을 지속적으로 모니터링하여 안전성을 평가하고, 1분마다 주행 속도, 가속 속도, 제동 등 50개의 데이터 포인트를 수집합니다. 이처럼 방대한 양의 귀중한 정보에 액세스하기 위해서 다른 클라우드 공급업체에서 AWS로 신속하고 안전하게 마이그레이션할 필요가 있었습니다.

AWS 솔루션:

Zego는 **AWS Database Migration Service**(AWS DMS)와 **CLOUDBASIX for RDS SQL Server**를 사용하여 5개의 Microsoft SQL Server와 PostgreSQL 데이터베이스를 AWS로 마이그레이션했습니다. 또한 수천만 개의 파일(60TB 데이터)을 객체 스토리지 서비스인 **Amazon Simple Storage Service**(Amazon S3)로 이동시켜 데이터를 분류할 수 있도록 했습니다. 마이그레이션은 원활하게 진행되었고, 단 9개월 만에 예산 범위 내에서 완료되었습니다. AWS의 자체 시스템에 Drivit의 시스템을 통합하면서 Zego는 더욱 안정적이고 민첩하며 미래의 혁신을 지원하는 인프라를 갖추게 되었습니다.

전체 내용 보기 ›

aws startups

ZEGO

"AWS를 사용하여 빠르게 변화하는 보험 산업에서 앞서나가기 위해 필요한 모든 것을 갖추게 되었습니다."

Bart Swedrowski, Zego 시스템 엔지니어링 부장

AgriDigital, AWS를 통해 소프트웨어 배포 시간 50% 단축

주요 당면 과제:

글로벌 농업 공급망의 위험을 줄이고 단 몇 분의 가동 중지 시간까지 방지하기 위해 AgriDigital은 농작물을 수확하는 농부부터 트럭 운전사까지 정확한 납품 일정에 맞추어 시장에 작물을 운반하는 모든 고객에게 상품 관리 플랫폼을 제공합니다. 이 회사는 미국 시장에 진출하고 호주에서 사업을 확장함에 따라 신뢰성과 확장성을 높일 필요가 있었습니다.

AWS 솔루션:

AgriDigital은 **AWS 파트너 네트워크**의 **AWS 어드밴스드 컨설팅 파트너** (브리즈번의 Itoc)가 제공하는 지원을 받기 시작했습니다. AgriDigital은 Itoc과 협력하여 플랫폼에 구애받지 않는 고성능의 AWS 기반 .NET Core로 운영 환경을 마이그레이션하기로 결정했습니다. 그 결과 팀은 Windows에서 Linux로 전환할 수 있었습니다. 다음으로, Itoc는 AgriDigital의 데이터베이스 환경을 Microsoft SQL Server에서 **Amazon Aurora PostgreSQL** 및 **Amazon DynamoDB**로 마이그레이션하였습니다. AgriDigital은 AWS를 기반으로 비즈니스를 성장시키면서 애플리케이션 환경을 현대화하고 있습니다.

전체 내용 보기 ›

AgriDigital

"이전에 고생했던 가동 중지 시간 관련 문제가 더 이상 발생하지 않습니다. AWS를 통해 더욱 안정적인 애플리케이션을 제공하면서 공급망 고객에게 제품 배송 후 제시간에 정산을 받을 수 있다는 확신을 주게 되었습니다."

Dominik Moreitz, AgriDigital 엔지니어링 및 DevOps 책임자

aws startups

KOHO, 데이터 웨어하우스의 AWS 마이그레이션으로 거의 실시간 분석 실행

주요 당면 과제:

KOHO Financial은 다양한 고객 서비스를 제공하고 고객을 대신하여 혁신하기 위해 안전하고 효율적이며 확장 가능한 기반이 되는 비용 효율적인 데이터 웨어하우스 솔루션이 필요했습니다. KOHO Financial은 실시간에 가까운 데이터 분석의 가용성, 간소화된 데이터 관리 프로세스, 비용 절감, AWS 서비스에 대한 무제한 액세스 등 데이터 웨어하우스를 AWS로 마이그레이션함으로써 얻을 수 있는 다양한 이점을 발견했습니다.

AWS 솔루션:

KOHO는 데이터 아키텍처를 위한 안전하고 확장 가능하며 효율적인 기반을 구축하기 위해 규모에 맞게 빠르고 쉽고 안전한 클라우드 데이터 웨어하우징을 제공하는 서비스인 **Amazon Redshift**로 마이그레이션했습니다. 또한 AWS 서비스, 특히 MySQL인 **Amazon Aurora**와 PostgreSQL과 호환 가능한 클라우드용 관계형 데이터를 사용하여 인스턴트 페이 서비스를 구축하기로 결정했습니다. 2021년 말까지 기존 예측치를 상회하는 1,100명에 달하는 사용자가 인스턴트 페이에 가입했습니다. 그리고 데이터 마이그레이션이 완료되면 상당한 비용 절감 효과를 기대하고 있습니다.

전체 내용 보기 ›

aws startups

KOHO

"AWS를 사용하면 인프라를 확장하는 대신에 사용자 지원과 비즈니스 성장에 대부분의 시간을 할애할 수 있습니다."

Jonathan Klein, KOHO CTO

다음 단계

다음 AWS 마이그레이션 시작 리소스를 활용하세요.

- 아직 AWS 고객이 아니신가요? **계정**을 생성하세요.
- 이미 AWS 고객이신가요? 무료 도구, 리소스, 콘텐츠 및 전문가 지원을 이용하여 모든 단계에서 빠르게 시작하려면 **AWS Activate**에 가입하세요.
- AWS 계정 팀 구성원의 역할에 대한 **유용한 준비 과정**을 확인하세요.
- **AWS Trusted Advisor**를 통해 AWS 모범 사례 준수를 지원하는 아키텍처 권장 사항을 확인해 보세요.
- 마이그레이션 또는 기타 AWS 프로젝트에 대해 **AWS 파트너**와 연락해 보세요.
- **AWS 요금 계산기**를 사용하여 잠재적인 비용을 알아보세요.
- **AWS 마이그레이션 프로그램**의 스타트업의 자격 요건을 생각해 보세요.
- **지원 사례**를 여는 방법에 대해 알아보세요.
- 온프레미스-클라우드 마이그레이션을 고려하고 계신가요? **마이그레이션 평가기**에 액세스해 보세요.

마이그레이션할 준비가 되셨나요?

문의하기 ›

aws startups

© 2023, Amazon Web Services, Inc. 또는 자회사. All rights reserved.