# 질문 # 301

**사용자가 Amazon EC2 인스턴스에 연결된 IAM 역할을 나열하려고 합니다. 사용자는 EC2 인스턴스에 대한 로그인 액세스 권한이 있지만 IAM 권한은 없습니다.  
솔루션 아키텍트는이 정보를 검색하기 위해 무엇을 해야 합니까?**

**A. 다음 EC2 명령을 실행합니다. curl http://169.254.169.254/latest/meta-data/iam/info**

**B. 다음 EC2 명령을 실행합니다. curl http://169.254.169.254/latest/user-data/iam/info**

**C. 다음 EC2 명령을 실행합니다. http://169.254.169.254/latest/dynamic/instance-identity/**

**D. 다음 AWS CLI 명령을 실행합니다. aws iam get-instance-profile --instance-profile-name ExampleInstanceProfile**

[**토론   12**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/31/)

# 질문 # 302

**회사에는 두 개의 프라이빗 서브넷의 Amazon EC2 인스턴스에서 호스팅 되는 애플리케이션이 있습니다. 솔루션 아키텍트는 최소한의 관리 노력으로 공용 인터넷에서 애플리케이션을 사용할 수 있도록 해야 합니다.  
솔루션 아키텍트는 무엇을 권장 해야 합니까?**

**A. 로드 밸런서를 생성하고 프라이빗 인스턴스와 동일한 가용 영역에서 두 개의 퍼블릭 서브넷을 연결합니다. 로드 밸런서에 프라이빗 인스턴스를 추가합니다.**

**B. 로드 밸런서를 생성하고 프라이빗 인스턴스와 동일한 가용 영역에서 두 개의 프라이빗 서브넷을 연결합니다. 로드 밸런서에 프라이빗 인스턴스를 추가합니다.**

**C. 프라이빗 서브넷에 있는 인스턴스의 Amazon 머신 이미지 (AMI) 를 생성하고 퍼블릭 서브넷에서 복원합니다. 로드 밸런서를 생성하고 퍼블릭 인스턴스와 동일한 가용 영역에서 두 개의 퍼블릭 서브넷을 연결합니다.**

**D. 프라이빗 서브넷에서 인스턴스의 Amazon 머신 이미지 (AMI) 를 생성하고 퍼블릭 서브넷에서 복원합니다. 로드 밸런서를 생성하고 퍼블릭 인스턴스와 동일한 가용 영역에서 두 개의 프라이빗 서브넷을 연결합니다.**

[**토론   20**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/31/)

# 질문 # 303

**회사에는 처리 할 페이로드가 있는 메시지를 보내는 발신자 애플리케이션과 페이로드가 있는 메시지를 수신하기 위한 처리 애플리케이션의 두 가지 애플리케이션이 있습니다. 회사는 두 애플리케이션 간의 메시지를 처리하는 AWS 서비스를 구현하려고 합니다. 발신자 애플리케이션은 시간당 약 1,000 개의 메시지를 보낼 수 있습니다. 메시지를 처리하는 데 최대 2 일이 소요될 수 있습니다. 메시지가 처리되지 않으면 남아있는 메시지의 처리에 영향을 주지 않도록 유지해야 합니다.  
이러한 요구 사항을 충족하는 솔루션은 무엇이며 운영상 가장 효율적입니까?**

**A. Redis 데이터베이스를 실행하는 Amazon EC2 인스턴스를 설정합니다. 인스턴스를 사용하도록 두 애플리케이션을 구성하십시오. 메시지를 각각 저장, 처리 및 삭제합니다.**

**B. Amazon Kinesis 데이터 스트림을 사용하여 발신자 애플리케이션에서 메시지를 수신합니다. 처리 애플리케이션을 Kinesis Client Library (KCL)와 통합합니다.**

**C. 발신자 및 프로세서 애플리케이션을 Amazon Simple Queue Service (Amazon SQS) 대기열과 통합합니다. 처리하지 못한 메시지를 수집하도록 배달 못한 편지 큐를 구성합니다.**

**D. 처리 할 알림을 수신하려면 처리 애플리케이션을 Amazon Simple Notification Service (Amazon SNS) 주제에 구독합니다. SNS 주제에 쓰기 위해 발신자 애플리케이션을 통합합니다.**

[**토론   12**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/31/)

# 질문 # 304

**Amazon EC2 인스턴스에서 호스팅 되는 회사 웹 사이트는 Amazon S3에 저장된 분류 된 데이터를 처리합니다. 보안 문제로 인해 회사는 EC2 리소스와 Amazon S3간에 비공개 보안 연결이 필요합니다. 이러한 요구 사항을 충족하는 솔루션은 무엇입니까?**

**A. VPC 엔드 포인트에서 액세스 할 수 있도록 S3 버킷 정책을 설정합니다.**

**B. S3 버킷에 대한 읽기-쓰기 액세스 권한을 부여하는 IAM 정책을 설정합니다.**

**C. 프라이빗 서브넷 외부의 리소스에 액세스하도록 NAT 게이트웨이를 설정합니다.**

**D. 액세스 키 ID와 보안 액세스 키를 설정하여 S3 버킷에 액세스합니다.**

[**토론   14**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/31/)

# 질문 # 305

**한 회사가 AWS 클라우드에서 다중 계층 퍼블릭 웹 애플리케이션을 호스팅합니다. 웹 애플리케이션은 Amazon EC2 인스턴스에서 실행되고 해당 데이터베이스는 Amazon  
RDS에서 실행됩니다. 회사는 다가오는 휴일 주말 동안 매출이 크게 증가 할 것으로 예상하고 있습니다. 솔루션 아키텍트는 2 분 이하의 단위로 웹 애플리케이션의 성능을 분석하는 솔루션을 구축해야 합니다.  
솔루션 아키텍트는이 요구 사항을 충족하기 위해 무엇을 해야 합니까?**

**A. Amazon CloudWatch 로그를 Amazon Redshift로 보냅니다. Amazon QuickSight를 사용하여 추가 분석을 수행하십시오.**

**B. 모든 EC2 인스턴스에서 세부 모니터링을 활성화합니다. Amazon CloudWatch 지표를 사용하여 추가 분석을 수행합니다.**

**C. Amazon CloudWatch Logs에서 EC2 로그를 가져 오는 AWS Lambda 함수를 생성합니다. Amazon CloudWatch 지표를 사용하여 추가 분석을 수행합니다.**

**D. Amazon S3에 EC2 로그를 보냅니다. Amazon Redshift를 사용하여 S3 버킷에서 로그를 가져와 Amazon QuickSight로 추가 분석을 위해 원시 데이터를 처리합니다.**

[**토론   6**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/31/)

# 질문 # 306

**한 회사가 웹 애플리케이션으로 새로운 비디오 게임을 개발했습니다. 애플리케이션은 MySQL 용 Amazon RDS를 사용하는 VPC의 3 계층 아키텍처에 있습니다. 데이터베이스 계층에서 여러 플레이어가 동시에 온라인으로 경쟁합니다. 게임 개발자는 거의 실시간으로 상위 10 위 점수 판을 표시하고 현재 점수를 유지하면서 게임을 중지하고 복원 할 수 있는 기능을 제공하고자 합니다.  
솔루션 설계자는 이러한 요구 사항을 충족하기 위해 무엇을 해야 합니까?**

**A. Memcached 클러스터 용 Amazon ElastiCache를 설정하여 표시 할 웹 애플리케이션의 점수를 캐시 합니다.**

**B. Redis 용 Amazon ElastiCache 클러스터를 설정하여 웹 애플리케이션이 표시 할 점수를 계산하고 캐시 합니다.**

**C. 웹 애플리케이션 앞에 Amazon CloudFront 배포를 배치하여 애플리케이션 섹션에서 스코어 보드를 캐시 합니다.**

**D. MySQL 용 Amazon RDS에서 읽기 전용 복제본을 생성하여 쿼리를 실행하여 스코어 보드를 계산하고 읽기 트래픽을 웹 애플리케이션에 제공합니다.**

[**토론   16**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/31/)

# 질문 # 307

**한 회사가 온 프레미스 Oracle 데이터베이스를 Amazon Aurora PostgreSQL로 이동하고 있습니다. 데이터베이스에는 동일한 테이블에 쓰는 여러 애플리케이션이 있습니다. 각 마이그레이션 사이에 한 달 간격으로 애플리케이션을 하나씩 마이그레이션 해야 합니다. 경영진은 데이터베이스의 읽기 및 쓰기 횟수가 많다는 우려를 표명했습니다. 데이터는 타이 마이그레이션 동안 두 데이터베이스에서 동기화 된 상태로 유지되어야 합니다.  
솔루션 설계자는 무엇을 권장해야 합니까?**

**A. 초기 마이그레이션에는 AWS DataSync를 사용하십시오. AWS Database Migration Service (AWS DMS)를 사용하여 변경 데이터 캡처 (CDC) 복제 작업과 테이블 매핑을 생성하여 모든 케이블을 선택합니다.**

**B. 초기 마이그레이션에 AWS DataSync를 사용합니다. AWS Database Migration Service (AWS DMS)를 사용하여 전체로드와 변경 데이터 캡처 (CDC) 복제 작업 및 테이블 매핑을 생성하여 모든 테이블을 선택합니다.**

**C. 메모리 최적화 복제 인스턴스를 사용하여 AWS Database Migration Service (AWS DMS)와 함께 AWS Schema Conversion Tool을 사용합니다. 전체로드 및 변경 데이터 캡처 (CDC) 복제 작업과 테이블 매핑을 만들어 모든 테이블을 선택합니다.**

**D. 컴퓨팅 최적화 복제 인스턴스를 사용하여 AWS Database Migration Service (AWS DMS)와 함께 AWS Schema Conversion Tool을 사용합니다. 전체로드와 변경 데이터 캡처 (CDC) 복제 작업 및 테이블 매핑을 생성하여 가장 큰 테이블을 선택합니다.**

[**토론   31**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/31/)

# 질문 # 308

**최근 한 회사가 메시지 처리 시스템을 AWS로 마이그레이션 했습니다. 시스템은 Amazon EC2 인스턴스에서 실행되는 ActiveMQ 대기열로 메시지를 수신합니다. 메시지는 Amazon EC2에서 실행되는 소비자 애플리케이션에 의해 처리됩니다. 소비자 애플리케이션은 메시지를 처리하고 Amazon EC2에서 실행되는 MySQL 데이터베이스에 결과를 씁니다. 이 회사는 이 응용 프로그램이 운영 복잡성이 낮은 고 가용성을 원합니다.  
가장 높은 가용성을 제공하는 아키텍처는 무엇입니까?**

**A. 두 번째 ActiveMQ 서버를 다른 가용 영역에 추가합니다. 다른 가용 영역에 추가 소비자 EC2 인스턴스 추가 MySQL 데이터베이스를 다른 가용 영역에 복제합니다.**

**B. 두 가용 영역에 구성된 활성 / 대기 브로커와 함께 Amazon MQ를 사용합니다. 다른 가용 영역에 소비자 EC2 인스턴스를 추가합니다. MySQL 데이터베이스를 다른 가용 영역에 복제합니다.**

**C. 두 가용 영역에 구성된 활성 / 대기 브로커와 함께 Amazon MQ를 사용합니다. 다른 가용 영역에 소비자 EC2 인스턴스를 추가합니다. 다중 AZ가 활성화 된 MySQL 용 Amazon RDS를 사용합니다.**

**D. 두 가용 영역에 구성된 활성 / 대기 브로커와 함께 Amazon MQ를 사용합니다. 두 가용 영역에 걸쳐 소비자 EC2 인스턴스에 대한 Auto Scaling 그룹을 추가합니다. 다중 AZ가 활성화 된 MySQL 용 Amazon RDS를 사용합니다.**

[**토론   9**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/31/)

# 질문 # 309

**한 회사가 기본 VPC의 AWS에 새로 구축 된 애플리케이션을 배포 할 계획입니다. 애플리케이션은 웹 레이어와 데이터베이스 레이어로 구성됩니다. 웹 서버는 퍼블릭 서브넷에 생성되었고 MySQL 데이터베이스는 프라이빗 서브넷에 생성되었습니다. 모든 서브넷은 기본 네트워크 ACL 설정으로 생성되고 VPC의 기본 보안 그룹은 새 사용자 지정 보안 그룹으로 대체됩니다.  
다음은 주요 요구 사항입니다.  
✑ 웹 서버는 SSL 연결을 사용하는 사용자 만 액세스 할 수 있어야 합니다.  
✑ 데이터베이스는 퍼블릭 서브넷에서만 생성되는 웹 레이어에 액세스 할 수 있어야 합니다.  
✑ IP 범위 182.20.0.0/16 서브넷을 오가는 모든 트래픽을 차단해야 합니다.  
이러한 요구 사항을 충족하는 단계 조합은 무엇입니까? (2 개 선택)**

**A. 어디서든 (0 0.0.0 / 0) 송수신되는 MySQL 포트 3306 트래픽에 대한 인바운드 및 아웃 바운드 규칙을 사용하여 데이터베이스 서버 보안 그룹을 만듭니다.**

**B. MySQL 포트 3306에 대한 인바운드 규칙을 사용하여 데이터베이스 서버 보안 그룹을 생성하고 소스를 웹 서버 보안 그룹으로 지정합니다.**

**C. 어디서든 HTTPS 포트 443 트래픽 (0.0.0.0/0)에 대한 인바운드 허용 규칙과 IP 범위 182.20.0.0/16에 대한 인바운드 거부 규칙을 사용하여 웹 서버 보안 그룹을 만듭니다.**

**D. 어디서든 HTTPS 포트 443 트래픽 (0.0.0.0/0)에 대한 인바운드 규칙을 사용하여 웹 서버 보안 그룹을 만듭니다. IP 범위 182.20.0.0/16에 대한 네트워크 ACL 인바운드 및 아웃 바운드 거부 규칙을 만듭니다.**

**E. 어디서든 (0.0.0.0/0) 송수신되는 HTTPS 포트 443 트래픽에 대한 인바운드 및 아웃 바운드 규칙을 사용하여 웹 서버 보안 그룹을 생성합니다. IP 범위 182.20.0.0/16에 대한 네트워크 ACL 인바운드 거부 규칙을 만듭니다.**

[**토론   10**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/31/)

# 질문 # 310

**회사에는 데이터를 수집하여 온 프레미스 NFS 서버에 저장하는 온 프레미스 애플리케이션이 있습니다. 이 회사는 최근 10Gbps AWS Direct Connect 연결을 설정했습니다. 회사의 온 프레미스 스토리지 용량이 부족합니다. 회사는 온 프레미스 애플리케이션의 데이터에  
대한 짧은 지연 시간 액세스를 유지하면서 온 프레미스에서 AWS 클라우드로 애플리케이션 데이터를 마이그레이션 해야 합니다.  
솔루션 설계자는 이러한 요구 사항을 충족하기 위해 무엇을 해야 합니까?**

**A. 애플리케이션 데이터 용 AWS Storage Gateway를 배포하고 파일 게이트웨이를 사용하여 Amazon S3에 데이터를 저장합니다. NFS를 사용하여 온 프레미스 애플리케이션 서버를 파일 게이트웨이에 연결합니다.**

**B. Amazon Elastic File System (Amazon EFS) 파일 시스템을 NFS 서버에 연결하고 애플리케이션 데이터를 EFS 파일 시스템에 복사합니다. 그런 다음 온 프레미스 애플리케이션을 Amazon EFS에 연결합니다.**

**C. AWS Storage Gateway를 볼륨 게이트웨이로 구성합니다. NFS 서버 및 Amazon Elastic Block Store (Amazon EBS) 스냅샷을 통해 온 프레미스 애플리케이션에서 애플리케이션 데이터를 사용할 수 있도록 합니다.**

**D. NFS 서버를 소스 위치로 사용하고 Amazon Elastic File System (Amazon EFS) 파일 시스템을 애플리케이션 데이터 전송 대상으로 사용하여 AWS DataSync 에이전트를 생성합니다. 온-프레미스 애플리케이션을 EFS 파일 시스템에 연결합니다.**

[**토론   26**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/31/)

# 질문 # 311

**솔루션 아키텍트는 여러 Amazon EC2 인스턴스가 모든 EC2 인스턴스에서 동시에 액세스 할 수 있는 미션 크리티컬 데이터에 사용되는 공통 데이터 소스에 액세스 할 수 있도록 네트워크를 설계해야 합니다. 솔루션은 확장 성이 뛰어나고 구현하기 쉽고 NFS 프로토콜을 지원해야 합니다.  
이러한 요구 사항을 충족하는 솔루션은 무엇입니까?**

**A. Amazon EFS 파일 시스템을 생성합니다. 각 가용 영역에서 탑재 대상을 구성합니다. 각 인스턴스를 적절한 탑재 대상에 연결합니다.**

**B. 추가 EC2 인스턴스를 생성하고 파일 서버로 구성합니다. 인스턴스 간 통신을 허용하는 보안 그룹을 생성하고 추가 인스턴스에 적용합니다.**

**C. 적절한 권한이 있는 Amazon S3 버킷을 생성합니다. S3 버킷에 올바른 권한을 부여하는 역할을 AWS IAM에 생성합니다. 데이터에 액세스 해야 하는 EC2 인스턴스에 역할을 연결합니다.**

**D. 적절한 권한으로 Amazon EBS 볼륨을 생성합니다. EBS 볼륨에 올바른 권한을 부여하는 역할을 AWS IAM에 생성합니다. 데이터에 액세스 해야 하는 EC2 인스턴스에 역할을 연결합니다.**

[**토론   12**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/32/)

# 질문 # 312

**한 회사에서 Amazon Elastic Container Service (Amazon ECS)를 사용하여 애플리케이션을 호스팅하고 고 가용성을 보장하려고 합니다. 회사는 한 가용 영역의 노드에 액세스 할 수 없는 경우에도 애플리케이션에 업데이트를 배포 할 수 있기를 원합니다.  
애플리케이션의 예상 요청 볼륨은 초당 100 개의 요청이며 각 컨테이너 작업은 초당 최소 60 개의 요청을 처리 할 수 ​​있습니다. 회사는 최소 정상 백분율 매개 변수가 50 %로 설정되고 최대 백분율이 100 %로 설정된 롤링 업데이트 배포 유형으로 Amazon ECS를 설정했습니다. 이러한 요구 사항을 충족하는 작업 및 가용 영역 구성은 무엇입니까?**

**A. 각 가용 영역에 하나의 작업으로 두 가용 영역에 애플리케이션을 배포합니다.**

**B. 각 가용 영역에 두 개의 작업을 포함하여 두 개의 가용 영역에 애플리케이션을 배포합니다.**

**C. 각 가용 영역에 하나의 작업을 포함하여 3 개의 가용 영역에 애플리케이션을 배포합니다.**

**D. 각 가용 영역에 2 개의 작업을 포함하여 3 개의 가용 영역에 애플리케이션을 배포합니다.**

[**토론   19**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/32/)

# 질문 # 313

**솔루션 아키텍트는 모든 신규 사용자가 특정 복잡성 요구 사항과 IAM 사용자 암호에 대한 필수 교체 기간을 갖기를 원합니다. 솔루션 아키텍트는이를 위해 무엇을 해야 합니까?**

**A. 전체 AWS 계정에 대한 전체 암호 정책 설정**

**B. AWS 계정의 각 IAM 사용자에 대한 암호 정책을 설정합니다.**

**C. 타사 공급 업체 소프트웨어를 사용하여 암호 요구 사항을 설정합니다.**

**D. Amazon CloudWatch 규칙을 Create\_newuser 이벤트에 연결하여 적절한 요구 사항으로 암호를 설정합니다.**

[**토론   10**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/32/)

# 질문 # 314

**한 회사에서 하이브리드 애플리케이션의 가용성과 성능을 개선하고자 합니다. 애플리케이션은  
서로 다른 AWS 리전의 Amazon EC2 인스턴스에서 호스팅 되는 상태 저장 TCP 기반 워크로드 와 온 프레미스에서 호스팅 되는 상태 비 저장 UDP 기반 워크로드로 구성됩니다.  
가용성과 성능을 향상시키기 위해 솔루션 아키텍트가 취해야 할 조치 조합은 무엇입니까? (2 개 선택)**

**A. AWS Global Accelerator를 사용하여 액셀러레이터를 생성합니다. 로드 밸런서를 엔드 포인트로 추가하십시오.**

**B. Amazon Route 53 지연 시간 기반 라우팅을 사용하여 요청을 로드 밸런서로 라우팅 하는 오리진으로 Amazon CloudFront 배포를 생성합니다.**

**C. 각 지역에 두 개의 Application Load Balancer를 구성합니다. 첫 번째는 EC2 엔드 포인트로 라우팅 되고 두 번째는 온 프레미스 엔드 포인트로 라우팅 됩니다.**

**D. EC2 엔드 포인트를 처리하도록 각 리전에서 Network Load Balancer를 구성합니다. 온 프레미스 엔드 포인트로 라우팅 되는 각 리전에서 Network Load Balancer를 구성합니다.**

**E. EC2 엔드 포인트를 처리하도록 각 리전에서 Network Load Balancer를 구성합니다. 온 프레미스 엔드 포인트로 라우팅 되는 각 리전에서 Application Load Balancer 구성**

[**토론   10**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/32/)

# 질문 # 315

**솔루션 아키텍트가 AWS 클라우드에 배포되는 새로운 애플리케이션의 아키텍처를 설계하고 있습니다. 이 애플리케이션은 Amazon EC2 온 디맨드 인스턴스 에서 실행 되며 여러 가용 영역에 걸쳐 자동으로 확장됩니다. EC2 인스턴스는 하루 종일 자주 확장 및 축소됩니다.  
ALB (Application Load Balancer)가 부하 분산을 처리합니다. 아키텍처는 분산 세션 데이터 관리를 지원해야 합니다. 회사는 필요한 경우 코드를 변경할 의향이 있습니다.  
솔루션 아키텍트는 아키텍처가 분산 세션 데이터 관리를 지원하는지 확인하기 위해 무엇을 해야 합니까?**

**A. Amazon ElastiCache를 사용하여 세션 데이터를 관리하고 저장합니다.**

**B. ALB의 세션 선호도 (고정 세션) 를 사용하여 세션 데이터를 관리합니다.**

**C. AWS Systems Manager의 Session Manager를 사용하여 세션을 관리합니다.**

**D. AWS Security Token Service (AWS STS) 에서 GetSessionToken API 작업을 사용하여 세션을 관리합니다.**

[**토론   11**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/32/)

# 질문 # 316

**회사에는 단일 VPC에서 실행되는 전자 상거래 애플리케이션이 있습니다. 애플리케이션 스택에는 단일 웹 서버와 Amazon RDS 다중 AZ DB 인스턴스가 있습니다.  
이 회사는 한 달에 두 번 신제품을 출시합니다. 이렇게 하면 최소 72 시간 동안 웹 사이트 트래픽이 약 400 % 증가합니다. 제품 출시 중에 사용자는 브라우저에서 응답 시간이 느려지고 시간 초과 오류가 자주 발생합니다.  
운영 오버 헤드를 최소화하면서 느린 응답 시간과 시간 초과 오류를 완화하려면 솔루션 아키텍트가 무엇을 해야 합니까?**

**A. 웹 서버의 인스턴스 크기를 늘리십시오.**

**B. Application Load Balancer 및 추가 웹 서버를 추가합니다.**

**C. Amazon EC2 Auto Scaling 및 Application Load Balancer를 추가합니다.**

**D. Amazon ElastiCache 클러스터를 배포하여 자주 액세스하는 데이터를 저장합니다.**

[**토론   36**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/32/)

# 질문 # 317

**솔루션 아키텍트는 타사 데이터베이스 서버를 실행하기 위한 아키텍처를 설계하고 있습니다. 데이터베이스 소프트웨어는 메모리 집약적이며 운영 체제 내의 vCPU 코어 수에 따라 비용이 증가하는 CPU 기반 라이선스 모델을 사용합니다. 솔루션 아키텍트는 데이터베이스 소프트웨어를 실행하기에 충분한 메모리가 있는 Amazon EC2 인스턴스를 선택해야 하지만 선택한 인스턴스에는 많은 vCPU가 있습니다. 솔루션 아키텍트는 vCPU가 충분히 활용되지 않도록 하고 비용을 최소화해야 합니다.  
이러한 요구 사항을 충족하는 솔루션은 무엇입니까?**

**A. 적절한 수의 vCPU가있는 더 작은 EC2 인스턴스를 선택하고 시작합니다.**

**B. 인스턴스 시작 중에 선택한 EC2 인스턴스에서 CPU 코어 및 스레드를 구성합니다.**

**C. 새 EC2 인스턴스를 생성하고 인스턴스 세부 정보를 구성 할 때 멀티 스레딩이 활성화되었는지 확인합니다.**

**D. 새 용량 예약을 생성하고 적절한 인스턴스 유형을 선택합니다. 이 새로운 용량 예약으로 인스턴스를 시작합니다.**

[**토론   14**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/32/)

# 질문 # 318

**한 회사는 단일 공장에 있는 여러 시스템에서 매일 10TB의 계측 데이터를 받습니다. 데이터는 공장 내에 있는 온 프레미스 데이터 센터의 SAN (Storage Area Network)에 저장된 JSON 파일로 구성됩니다. 이 회사는 이 데이터를 Amazon S3로 전송하고 여기에서 중요한 거의 실시간 분석을 제공하는 여러 추가 시스템에서 액세스 할 수 있습니다. 데이터가 민감한 것으로 간주되기 때문에 보안 전송이 중요합니다.  
가장 안정적인 데이터 전송을 제공하는 솔루션은 무엇입니까?**

**A. 퍼블릭 인터넷을 통한 AWS DataSync**

**B. AWS Direct Connect를 통한 AWS DataSync**

**C. 퍼블릭 인터넷을 통한 AWS Database Migration Service (AWS DMS)**

**D. AWS Direct Connect를 통한 AWS Database Migration Service (AWS DMS)**

[**토론   16**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/32/)

# 질문 # 319

**한 회사가 Amazon S3에 많은 수의 이미지를 저장할 웹 애플리케이션을 만들고 있습니다. 사용자는 다양한 기간 동안 이미지에 액세스합니다. 회사는 다음을 원합니다.  
✑ 모든 이미지 유지  
✑ 검색 비용이 발생하지 않습니다.  
✑ 관리 오버 헤드를 최소화합니다.  
✑ 검색 시간에 영향을 주지 않고 이미지를 사용할 수 있습니다.  
이러한 요구 사항을 충족하는 솔루션은 무엇입니까?**

**A. S3 Intelligent-Tiering 구현**

**B. S3 스토리지 클래스 분석 구현**

**C. S3 수명주기 정책을 구현하여 데이터를 S3 Standard-Infrequent Access (S3 Standard-IA) 로 이동합니다.**

**D. S3 수명주기 정책을 구현하여 데이터를 S3 One Zone-Infrequent Access (S3 One Zone-IA) 로 이동합니다.**

[**토론   16**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/32/)

# 질문 # 320

**한 회사에서 300 개 이상의 글로벌 웹 사이트 및 애플리케이션을 호스팅합니다. 이 회사는 매일 30TB 이상의 클릭 스트림 데이터를 분석 할 수 있는 플랫폼이 필요합니다.  
솔루션 아키텍트는 클릭 스트림 데이터를 전송하고 처리하기 위해 무엇을 해야 합니까?**

**A. 데이터를 Amazon S3 버킷에 보관하고 분석을 생성하는 데이터로 Amazon EMR 클러스터를 실행하도록 AWS Data Pipeline을 설계합니다.**

**B. Amazon EC2 인스턴스의 Auto Scaling 그룹을 생성하여 데이터를 처리하고 Amazon Redshift가 분석에 사용할 수 있도록 Amazon S3 데이터 레이크로 보냅니다.**

**C. Amazon CloudFront에 데이터를 캐시 합니다. Amazon S3 버킷에 데이터를 저장합니다. 객체가 S3 버킷에 추가되면 AWS Lambda 함수를 실행하여 분석을 위해 데이터를 처리합니다.**

**D. Amazon Kinesis Data Streams에서 데이터를 수집합니다. Amazon Kinesis Data firehose를 사용하여 데이터를 Amazon S3 데이터 레이크로 전송합니다. 분석을 위해 Amazon Redshift에 데이터를 로드 합니다.**

[**토론   17**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/32/)

# 질문 # 321

**한 회사에서 느슨하게 결합 된 마이크로 서비스 집합으로 AWS에서 온라인 마켓 플레이스 애플리케이션을 구축하려고합니다. 이 애플리케이션의 경우 고객이 새 주문을 제출하면 두 개의 마이크로 서비스가 이벤트를 동시에 처리해야합니다. 이메일 마이크로 서비스는 확인 이메일을 보내고 OrderProcessing 마이크로 서비스는 주문 배송 프로세스를 시작합니다. 고객이 주문을 취소하면 OrderCancelation 및 이메일 마이크로 서비스가 이벤트를 동시에 처리해야합니다.  
솔루션 아키텍트는 Amazon Simple Queue Service (Amazon SQS) 및 Amazon Simple Notification Service (Amazon SNS)를 사용하여 마이크로 서비스 간의 메시징을 설계하려고합니다.  
솔루션 아키텍트는 솔루션을 어떻게 설계해야합니까?**

**A. 단일 SQS 대기열을 생성하고 여기에 주문 이벤트를 게시합니다. 그러면 이메일 주문 처리 및 주문 취소 마이크로 서비스가 대기열의 메시지를 사용할 수 있습니다.**

**B. 각 마이크로 서비스에 대해 세 개의 SNS 주제를 생성합니다. 세 가지 주제에 주문 이벤트를 게시합니다. 각각의 이메일 주문 처리 및 주문 취소 마이크로 서비스를 자체 주제에 구독합니다.**

**C. SNS 주제를 생성하고 여기에 주문 이벤트를 게시합니다. 이메일 주문 처리 및 주문 취소 마이크로 서비스에 대한 3 개의 SQS 대기열을 생성합니다. 메시지 필터링을 사용하여 모든 SQS 대기열을 SNS 주제에 구독합니다.**

**D. 두 개의 SQS 대기열을 만들고 두 대기열에 동시에 주문 이벤트를 게시합니다. 하나의 대기열은 Email 및 OrderProcessing 마이크로 서비스 용입니다. 두 번째 대기열은 이메일 및 주문 취소 마이크로 서비스를위한 것입니다.**

[**토론   14**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/33/)

**질문 # 322**

**한 회사가 AWS 클라우드에서 다중 계층 전자 상거래 웹 애플리케이션을 실행하고 있습니다. 이 애플리케이션은 Amazon RDS MySQL  
다중 AZ DB 인스턴스 가있는 Amazon EC2 인스턴스에서 실행됩니다 . Amazon RDS는 Amazon EBS 범용 SSD (gp2) 볼륨에 2,000GB의 스토리지가있는 최신 세대 인스턴스로 구성됩니다. 데이터베이스 성능은 수요가 많은 기간 동안 애플리케이션에 영향을줍니다.  
Amazon CloudWatch Logs에서 로그를 분석 한 후 데이터베이스 관리자는 읽기 및 쓰기 IOPS 수가 6.000보다 높을 때 애플리케이션 성능이 항상 저하된다는 사실을 발견했습니다.  
솔루션 아키텍트는 애플리케이션 성능을 개선하기 위해 무엇을해야합니까?**

**A. 볼륨을 마그네틱 볼륨으로 교체합니다.**

**B. gp2 볼륨의 IOPS 수를 늘리십시오.**

**C. 볼륨을 프로비저닝 된 IOPS (PIOPS) 볼륨으로 교체합니다.**

**D. 2,000GB gp2 볼륨을 두 개의 1,000GBgp2 볼륨으로 바꿉니다.**

[**토론   8**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/33/)

**질문 # 323**

**한 회사에 Amazon Elastic File System (Amazon EFS)을 사용하여 데이터를 저장하는 애플리케이션이 있습니다. 파일 크기는 1GB 이상이며 생성 후 처음 며칠 동안 만 자주 액세스됩니다. 애플리케이션 데이터는 Linux 서버 클러스터에서 공유됩니다. 이 회사는 애플리케이션의 스토리지 비용을 줄이고 자합니다.  
솔루션 설계자는 이러한 요구 사항을 충족하기 위해 무엇을해야합니까?**

**A. Amazon FSx를 구현하고 각 서버에 네트워크 드라이브를 탑재합니다.**

**B. Amazon EFS에서 요금을 이동하여 각 Amazon EC2 인스턴스에 로컬로 저장합니다.**

**C. 7 일 후에 파일을 EFS Infrequent Access (IA) 스웨이지 클래스로 이동하도록 수명주기 정책을 구성합니다.**

**D. S3 수명주기 정책이 활성화 된 상태에서 파일을 Amazon S3로 이동합니다. S3 버킷 마운트를 지원하도록 애플리케이션을 다시 작성합니다.**

[**토론   8**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/33/)

**질문 # 324**

**회사에는 이벤트 데이터를 생성하는 서비스가 있습니다. 회사는 AWS를 사용하여 수신 된 이벤트 데이터를 처리하려고합니다. 데이터는 처리 내내 유지되어야하는 특정 순서로 기록됩니다. 이 회사는 운영 오버 헤드를 최소화하는 솔루션을 구현하려고합니다.  
솔루션 설계자는이를 어떻게 수행해야합니까?**

**A. Amazon Simple Queue Service (Amazon SQS) FIFO 대기열을 생성하여 메시지를 보관합니다. 대기열의 메시지를 처리하도록 AWS Lambda 함수를 설정합니다.**

**B. Amazon Simple Notification Service (Amazon SNS) 주제를 생성하여 처리 할 페이로드가 포함 된 알림을 전송합니다. AWS Lambda 함수를 구독자로 구성합니다.**

**C. 메시지를 보관할 Amazon Simple Queue Service (Amazon SQS) 표준 대기열을 생성합니다. 대기열의 메시지를 독립적으로 처리하도록 AWS Lambda 함수를 설정합니다.**

**D. Amazon Simple Notification Service (Amazon SNS) 주제를 생성하여 처리 할 페이로드가 포함 된 알림을 전송합니다. Amazon Simple Queue Service (Amazon SQS) 대기열을 구독자로 구성합니다.**

[**토론   9**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/33/)

**질문 # 325**

**회사는 1 주일 동안 진행될 예정된 이벤트를 위해 특정 AWS 리전의 세 가지 특정 가용 영역에서 보장 된 Amazon EC2 용량이 필요합니다.  
회사는 EC2 용량을 보장하기 위해 무엇을해야합니까?**

**A. 필요한 리전을 지정하는 예약 인스턴스를 구매합니다.**

**B. 필요한 지역을 지정하는 온 디맨드 용량 예약을 생성합니다.**

**C. 리전과 필요한 3 개의 가용 영역을 지정하는 예약 인스턴스를 구매합니다.**

**D. 리전과 필요한 3 개의 가용 영역을 지정하는 온 디맨드 용량 예약을 생성합니다.**

[**토론   13**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/33/)

**질문 # 326**

**회사에서 웹 애플리케이션을 AWS로 마이그레이션하려고합니다. 레거시 웹 애플리케이션은 웹 계층, 애플리케이션 계층 및 MySQL 데이터베이스로 구성됩니다. 재구성 된 애플리케이션은 관리 팀이 인스턴스 또는 클러스터를 관리 할 필요가없는 기술로 구성되어야합니다.  
솔루션 아키텍트는 전체 아키텍처에 어떤 서비스 조합을 포함해야합니까? (2 개 선택)**

**A. Amazon Aurora 서버리스**

**B. Amazon EC2 스팟 인스턴스**

**C. Amazon Elasticsearch Service (Amazon ES)**

**D. MySQL 용 Amazon RDS**

**E. AWS Fargate**

[**토론   16**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/33/)

**질문 # 327**

**전자 상거래 회사에서 사용자 트래픽이 증가하고 있습니다. 이 회사의 스토어는 웹 계층과 별도의 데이터베이스 계층으로 구성된 2 계층 2 애플리케이션으로 Amazon EC2 인스턴스에 배포됩니다. 트래픽이 증가함에 따라 회사는 아키텍처로 인해 적시에 마케팅 및 주문 확인 이메일을 사용자에게 보내는 데 상당한 지연이 발생한다는 사실을 알게됩니다. 이 회사는 복잡한 이메일 전송 문제를 해결하는 데 소요되는 시간을 줄이고 운영 오버 헤드를 최소화하고자합니다.  
솔루션 설계자는 이러한 요구 사항을 충족하기 위해 무엇을해야합니까?**

**A. 이메일 처리 전용 EC2 인스턴스를 사용하여 별도의 애플리케이션 계층을 생성합니다.**

**B. Amazon Simple Email Service (Amazon SES)를 통해 이메일을 보내도록 웹 인스턴스를 구성합니다.**

**C. Amazon Simple Notification Service (Amazon SNS)를 통해 이메일을 보내도록 웹 인스턴스를 구성합니다.**

**D. 이메일 처리 전용 EC2 인스턴스를 사용하여 별도의 애플리케이션 계층을 생성합니다. Auto Scaling 그룹에 인스턴스를 배치합니다.**

[**토론   15**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/33/)

**질문 # 328**

**최근 한 회사가 글로벌 전자 상거래 애플리케이션을위한 데이터 저장소로 Amazon Aurora를 사용하기 시작했습니다. 큰 보고서가 실행되면 개발자는 전자 상거래 응용 프로그램의 성능이 좋지 않다고보고합니다. Amazon CloudWatch에서 지표를 검토 한 후. 솔루션 아키텍트는 월별 보고서를 실행할 때 ReadIOPS 및 CPU 사용률 메트릭이 급증하는 것을 발견했습니다.  
가장 비용 효율적인 솔루션은 무엇입니까?**

**A. 월별보고를 Amazon Redshift로 마이그레이션합니다.**

**B. 월별보고를 Aurora 복제본으로 마이그레이션합니다.**

**C. Aurora 데이터베이스를 더 큰 인스턴스 클래스로 마이그레이션합니다.**

**D. Aurora 인스턴스에서 프로비저닝 된 IOPS를 높입니다.**

[**토론   18**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/33/)

**질문 # 329**

**회사는 온 프레미스 서버를 사용하여 애플리케이션을 호스팅합니다. 회사의 스토리지 용량이 부족합니다. 애플리케이션은 블록 스토리지와 NFS 스토리지를 모두 사용합니다. 이 회사는 기존 애플리케이션을 재 설계하지 않고 로컬 캐싱을 지원하는 고성능 솔루션이 필요합니다.  
솔루션 아키텍트는 이러한 요구 사항을 충족하기 위해 어떤 조치를 취해야합니까? (2 개 선택)**

**A. Amazon S3를 온 프레미스 서버에 파일 시스템으로 마운트합니다.**

**B. NFS 스토리지를 대체하기 위해 AWS Storage Gateway 파일 게이트웨이를 배포합니다.**

**C. AWS Snowball Edge를 배포하여 온 프레미스 서버에 NFS 마운트를 프로비저닝합니다.**

**D. AWS Storage Gateway 볼륨 게이트웨이를 배포하여 블록 스토리지를 교체합니다.**

**E. Amazon Elastic Fife System (Amazon EFS) 볼륨을 배포하고 온 프레미스 서버에 탑재합니다.**

[**토론   18**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/33/)

**질문 # 330**

**솔루션 설계자는 웹, 애플리케이션 및 데이터베이스 계층으로 구성된 고 가용성 애플리케이션을 설계해야합니다. HTTPS 콘텐츠 전송은 최소한의 전송 시간으로 가능한 한 엣지에 가까워 야합니다.  
이러한 요구 사항을 충족하고 가장 안전한 솔루션은 무엇입니까?**

**A. 퍼블릭 서브넷에 중복 Amazon EC2 인스턴스가 여러 개있는 퍼블릭 Application Load Balancer (ALB)를 구성합니다. 퍼블릭 ALB를 오리진으로 사용하여 HTTPS 콘텐츠를 전송하도록 Amazon CloudFront를 구성합니다.**

**B. 프라이빗 서브넷의 Amazon EC2 인스턴스 구성. EC2 인스턴스를 오리진으로 사용하여 HTTPS 콘텐츠를 전송하도록 여러 개의 중복 Amazon CloudFront로 퍼블릭 Application Load Balancer를 구성합니다.**

**C. 프라이빗 서브넷에 여러 개의 중복 Amazon EC2 인스턴스가있는 퍼블릭 Application Load Balancer (ALB)를 구성합니다. 퍼블릭 ALB를 오리진으로 사용하여 HTTPS 콘텐츠를 전송하도록 Amazon CloudFront를 구성합니다.**

**D. 퍼블릭 서브넷에 여러 개의 중복 Amazon EC2 인스턴스가있는 퍼블릭 Application Load Balancer를 구성합니다. EC2 인스턴스를 오리진으로 사용하여 HTTPS 콘텐츠를 전송하도록 Amazon CloudFront를 구성합니다.**

[**토론   11**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/33/)

**질문 # 331**

**한 회사에 AWS에서 실행되는 인기있는 게임 플랫폼이 있습니다. 지연은 사용자 경험에 영향을 미치고 일부 플레이어에게 불공정 한 이점을 제공 할 수 있기 때문에 애플리케이션은 지연에 민감합니다. 애플리케이션은 ALB (Application Load Balancer) 뒤에 구성된 Auto Scaling 그룹의 일부인 Amazon EC2 인스턴스에서 실행되는 모든 AWS 리전에 배포됩니다. 솔루션 아키텍트는 애플리케이션의 상태를 모니터링하고 트래픽을 정상 엔드 포인트로 리디렉션하는 메커니즘을 구현해야합니다.  
이러한 요구 사항을 충족하는 솔루션은 무엇입니까?**

**A. AWS Global Accelerator에서 액셀러레이터를 구성합니다. 애플리케이션이 수신하는 포트에 대한 리스너를 추가하고 각 리전의 리전 엔드 포인트에 연결합니다. ALB를 엔드 포인트로 추가하십시오.**

**B. Amazon CloudFront 배포를 생성하고 ALB를 오리진 서버로 지정합니다. 원본 캐시 헤더를 사용하도록 캐시 동작을 구성합니다. AWS Lambda 함수를 사용하여 트래픽을 최적화하십시오.**

**C. Amazon CloudFront 배포를 생성하고 Amazon S3를 오리진 서버로 지정합니다. 원본 캐시 헤더를 사용하도록 캐시 동작을 구성합니다. AWS Lambda 함수를 사용하여 트래픽을 최적화하십시오.**

**D. 애플리케이션의 데이터 스토어 역할을 할 Amazon DynamoDB 데이터베이스를 구성합니다. DynamoDB Accelerator (DAX) 클러스터를 생성하여 애플리케이션 데이터를 호스팅하는 DynamoDB의 메모리 내 캐시 역할을합니다.**

[**토론   11**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/34/)

**질문 # 332**

**한 회사가 인터넷 연결 웹 애플리케이션을 설계하고 있습니다. 이 애플리케이션은  
Amazon RDS MySQL 다중 AZ DB 인스턴스에 민감한 사용자 데이터를 저장하는 Linux 기반 인스턴스 용 Amazon EC2에서 실행됩니다 . EC2 인스턴스는 퍼블릭 서브넷에 있고 RDS DB 인스턴스는 프라이빗 서브넷에 있습니다. 보안 팀은 웹 기반 공격으로부터 DB 인스턴스를 보호하도록 의무화했습니다.  
솔루션 설계자는 무엇을 권장해야합니까?**

**A. EC2 인스턴스가 Auto Scaling 그룹의 일부이고 Application Load Balancer 뒤에 있는지 확인합니다. 의심스러운 웹 트래픽을 삭제하도록 EC2 인스턴스 iptables 규칙을 구성합니다. DB 인스턴스에 대한 보안 그룹을 생성합니다. 개별 EC2 인스턴스에서 인바운드 포트 3306 만 허용하도록 RDS 보안 그룹을 구성합니다.**

**B. EC2 인스턴스가 Auto Scaling 그룹의 일부이고 Application Load Balancer 뒤에 있는지 확인합니다. DB 인스턴스를 EC2 인스턴스가있는 동일한 서브넷으로 이동합니다. DB 인스턴스에 대한 보안 그룹을 생성합니다. 개별 EC2 인스턴스에서 인바운드 포트 3306 만 허용하도록 RDS 보안 그룹을 구성합니다.**

**C. EC2 인스턴스가 Auto Scaling 그룹의 일부이고 Application Load Balancer 뒤에 있는지 확인합니다. AWS WAF를 사용하여 위협에 대한 인바운드 웹 트래픽을 모니터링합니다. 웹 애플리케이션 서버용 보안 그룹과 DB 인스턴스 용 보안 그룹을 생성합니다. 웹 애플리케이션 서버 보안 그룹에서 인바운드 포트 3306 만 허용하도록 RDS 보안 그룹을 구성합니다.**

**D. EC2 인스턴스가 Auto Scaling 그룹의 일부이고 Application Load Balancer 뒤에 있는지 확인합니다. AWS WAF를 사용하여 위협에 대한 인바운드 웹 트래픽을 모니터링합니다. 트래픽이 많을 때 새 DB 인스턴스를 자동으로 생성하도록 Auto Scaling 그룹을 구성합니다. RDS DB 인스턴스에 대한 보안 그룹을 생성합니다. 포트 3306 인바운드 만 허용하도록 RDS 보안 그룹을 구성합니다.**

[**토론   8**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/34/)

**질문 # 333**

**개발 팀은 Amazon RDS MySQL DB 인스턴스 사용자 이름과 암호 자격 증명을 구성 파일에 저장합니다. 구성 파일은 팀의 Amazon EC2 인스턴스의 루트 디바이스 볼륨에 일반 텍스트로 저장됩니다. 팀의 응용 프로그램이 데이터베이스에 도달해야 할 때 파일을 읽고 자격 증명을 코드에로드합니다. 팀은 응용 프로그램 만 해당 콘텐츠를 읽을 수 있도록 구성 파일의 권한을 수정했습니다. 솔루션 설계자는보다 안전한 솔루션을 설계해야합니다.  
솔루션 아키텍트는이 요구 사항을 충족하기 위해 무엇을해야합니까?**

**A. Amazon S3에 구성 파일을 저장합니다. 구성 파일을 읽을 수있는 애플리케이션 액세스 권한을 부여하십시오.**

**B. 데이터베이스 액세스 권한이있는 IAM 역할을 생성합니다. 이 IAM 역할을 EC2 인스턴스에 연결합니다.**

**C. 데이터베이스 인스턴스에서 SSL 연결을 활성화합니다. 로그인 할 때 SSL을 요구하도록 데이터베이스 사용자를 변경하십시오.**

**D. 구성 파일을 EC2 인스턴스 스토어로 이동하고 인스턴스의 Amazon 머신 이미지 (AMI)를 생성합니다. 이 AMI에서 새 인스턴스를 시작합니다.**

[**토론   13**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/34/)

**질문 # 334**

**한 회사에서 데이터 과학 팀이 온 프레미스 및 AWS 클라우드에서 데이터를 분석 할 수있는 스토리지 옵션을 원합니다. 팀은 온 프레미스 데이터를 사용하고 여러 가용 영역에서 Amazon EC2 인스턴스 집합을 사용하여 통계 분석을 실행할 수 있어야합니다.  
솔루션 설계자는 이러한 요구 사항을 충족하기 위해 무엇을해야합니까?**

**A. AWS Storage Gateway 테이프 게이트웨이를 사용하여 온 프레미스 파일을 Amazon S3에 복사합니다.**

**B. AWS Storage Gateway 볼륨 게이트웨이를 사용하여 온 프레미스 파일을 Amazon S3에 복사합니다.**

**C. AWS Storage Gateway 파일 게이트웨이를 사용하여 온 프레미스 파일을 Amazon Elastic Block Store (Amazon EBS)에 복사합니다.**

**D. Amazon Elastic File System (Amazon EFS) 파일 시스템을 온 프레미스 서버에 연결합니다. Amazon EFS에 파일을 복사합니다.**

[**토론   32**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/34/)

**질문 # 335**

**한 회사에서 상태 비 저장 UDP 기반 워크로드의 가용성과 성능을 개선하려고합니다. 워크로드는 여러 AWS 리전의 Amazon EC2 인스턴스에 배포됩니다.  
이 작업을 수행하기 위해 솔루션 설계자는 무엇을 권장해야합니까?**

**A. 각 리전의 NLB (Network Load Balancer) 뒤에 EC2 인스턴스를 배치합니다. AWS Global Accelerator를 사용하여 액셀러레이터를 생성합니다. 가속기의 끝점으로 NLB를 사용합니다.**

**B. EC2 인스턴스를 각 리전의 Application Load Balancer (ALB) 뒤에 배치합니다. AWS Global Accelerator를 사용하여 액셀러레이터를 생성합니다. ALB를 가속기의 끝점으로 사용합니다.**

**C. 각 리전의 NLB (Network Load Balancer) 뒤에 EC2 인스턴스를 배치합니다. Amazon Route 53 지연 시간 기반 라우팅을 사용하여 요청을 NLB로 라우팅하는 오리진으로 Amazon CloudFront 배포를 생성합니다.**

**D. EC2 인스턴스를 각 리전의 Application Load Balancer (ALB) 뒤에 배치합니다. Amazon Route 53 지연 시간 기반 라우팅을 사용하여 요청을 ALB로 라우팅하는 오리진으로 Amazon CloudFront 배포를 생성합니다.**

[**토론   15**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/34/)

**질문 # 336**

**한 회사에서 재무 위험 모델링을 위해 AWS에서 고성능 컴퓨팅 (HPC) 인프라를 사용하려고합니다. 회사의 HPC 워크로드는 Linux에서 실행됩니다. 각  
HPC 워크 플로는 수백 개의 AmazonEC2 스팟 인스턴스에서 실행되고 수명이 짧으며 궁극적으로 분석 및 장기적인 향후 사용을 위해 영구 스토리지에 저장되는 수천 개의 출력 파일을 생성합니다.  
이 회사는 모든 EC2 인스턴스에서 데이터를 처리 할 수 ​​있도록 온 프레미스 데이터를 장기 영구 스토리지에 복사 할 수있는 클라우드 스토리지 솔루션을 찾고 있습니다. 또한 솔루션은 데이터 세트 및 출력 파일을 읽고 쓰기 위해 영구 스토리지와 통합 된 고성능 파일 시스템이어야합니다.  
이러한 요구 사항을 충족하는 AWS 서비스 조합은 무엇입니까?**

**A. Amazon S3와 통합 된 Lustre 용 Amazon FSx**

**B. Amazon S3와 통합 된 Windows 파일 서버용 Amazon FSx**

**C. Amazon Elastic Block Store (Amazon EBS)와 통합 된 Amazon S3 Glacier**

**D. Amazon Elastic Block Store (Amazon EBS) 범용 SSD (gp2) 볼륨과 통합 된 VPC 엔드 포인트가있는 Amazon S3 버킷**

[**토론   9**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/34/)

**질문 # 337**

**솔루션 설계자는 트래픽이 많은 전자 상거래 웹 애플리케이션을위한 데이터베이스 솔루션을 설계해야합니다. 데이터베이스는 고객 프로필과 장바구니 정보를 저장합니다. 데이터베이스는 초당 수백만 요청의 최대로드를 지원하고 밀리 초 단위로 응답을 전달해야합니다. 에이징 및 데이터베이스 확장으로 인한 운영 오버 헤드를 최소화해야합니다.  
솔루션 아키텍트는 어떤 데이터베이스 솔루션을 권장해야합니까?**

**A. 아마존 오로라**

**B. Amazon DynamoDB**

**C. Amazon RDS**

**D. Amazon Redshift**

[**토론   19**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/34/)

**질문 # 338**

**한 회사가 회사의 Amazon Simple Queue Service (Amazon SQS) 대기열에 대한 쓰기 액세스가 필요한 외부 공급 업체와 협력하고 있습니다. 공급 업체에는 자체 AWS 계정이 있습니다.  
솔루션 아키텍트는 최소 권한 액세스를 구현하기 위해 무엇을해야합니까?**

**A. SQS 대기열에서 권한 정책을 업데이트하여 공급 업체의 AWS 계정에 대한 쓰기 액세스 권한을 부여하십시오.**

**B. SQS 대기열에 대한 쓰기 권한이있는 IAM 사용자를 생성하고 IAM 사용자의 자격 증명을 공유합니다.**

**C. 공급 업체의 AWS 계정에서 SQS 대기열에 대한 쓰기 액세스를 제공하도록 AWS Resource Access Manager를 업데이트합니다.**

**D. 모든 SQS 대기열에 대한 액세스 권한이있는 교차 계정 역할을 만들고 역할에 대한 신뢰 문서에서 공급 업체의 AWS 계정을 사용합니다.**

[**토론   14**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/34/)

**질문 # 339**

**회사에서 웹 서버, 응용 프로그램 서버 및 데이터베이스 서버로 구성된 3 계층 웹 응용 프로그램을 만들고 있습니다. 애플리케이션은 배송되는 패키지의 GPS 좌표를 추적합니다. 응용 프로그램은 0-5 초마다 데이터베이스를 업데이트합니다.  
추적은 사용자가 패키지 상태를 확인하기 위해 가능한 빨리 읽어야합니다. 어떤 날에는 몇 개의 패키지 만 추적 될 수 있지만 다른 날에는 수백만 개의 패키지가 추적 될 수 있습니다. 추적 ID 고객 ID 및 주문 ID로 추적을 검색 할 수 있어야합니다. 1 개월 이상의 주문은 더 이상 추적 할 수 없습니다.  
최소한의 소유 비용으로이를 달성하기 위해 솔루션 설계자는 무엇을 권장해야합니까?**

**A. Amazon DynamoDB 사용 DynamoDB 테이블에서 Auto Scaling을 활성화합니다. 1 개월이 지난 항목에 대한 자동 삭제 스크립트를 예약합니다.**

**B. 글로벌 보조 인덱스와 함께 Amazon DynamoDB를 사용합니다. DynamoDB 테이블 및 글로벌 보조 인덱스에서 Auto Scaling을 활성화합니다. DynamoDB 테이블에서 TTL을 활성화합니다.**

**C. 프로비저닝 된 IOPS (PIOPS)와 함께 Amazon RDS 온 디맨드 인스턴스를 사용합니다. PIOPS가 초과 될 때 알림을 보내도록 Amazon CloudWatch 경보를 활성화합니다. 필요에 따라 PIOPS를 늘리거나 줄입니다.**

**D. 프로비저닝 된 IOPS (PIOPS)와 함께 Amazon RDS 예약 인스턴스를 사용합니다. PIOPS가 초과되면 알림을 보내도록 Amazon CloudWatch 경보를 활성화합니다. 필요에 따라 PIOPS를 늘리거나 줄입니다.**

[**토론   9**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/34/)

**질문 # 340**

**솔루션 아키텍트가 매일 한 번 실행되는 데이터 처리 작업을 만들고 있으며 완료하는 데 최대 2 시간이 걸릴 수 있습니다. 작업이 중단되면 처음부터 다시 시작해야합니다.  
솔루션 설계자는이 문제를 가장 비용 효율적인 방식으로 어떻게 해결해야합니까?**

**A. 크론 작업에 의해 트리거되는 Amazon EC2 예약 인스턴스에서 로컬로 실행되는 스크립트를 생성합니다.**

**B. Amazon EventBridge (Amazon CloudWatch Events) 예약 이벤트에 의해 트리거되는 AWS Lambda 함수를 생성합니다.**

**C. Amazon EventBridge (Amazon CloudWatch Events) 예약 이벤트에 의해 트리거 된 Amazon Elastic Container Service (Amazon ECS) Fargate 작업을 사용합니다.**

**D. Amazon EventBridge (Amazon CloudWatch Events) 예약 이벤트에 의해 트리거 된 Amazon EC2에서 실행되는 Amazon Elastic Container Service (Amazon ECS) 작업을 사용합니다.**

[**토론   5**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/34/)

**질문 # 341**

**회사는 Amazon S3에 데이터를 저장해야합니다. 규정 준수 요구 사항은 개체에 변경 사항이있을 때 변경 사항이있는 개체의 이전 상태를 유지해야한다고 명시합니다. 또한 5 년 이상 된 파일에 액세스해서는 안되지만 감사를 위해 보관해야합니다.  
솔루션 아키텍트가 가장 비용 효율적인 권장 사항은 무엇입니까?**

**A. 거버넌스 모드에서 객체 수준 버전 관리 및 S3 객체 잠금 활성화**

**B. 규정 준수 모드에서 객체 수준 버전 관리 및 S3 객체 잠금 활성화**

**C. 개체 수준 버전 관리를 활성화합니다. 수명주기 정책을 활성화하여 5 년이 지난 데이터를 S3 Glacier Deep Archive로 이동**

**D. 개체 수준 버전 관리를 활성화합니다. 수명주기 정책을 활성화하여 5 년이 지난 데이터를 S3 Standard-Infrequent Access (S3 Standard-IA)로 이동**

[**토론   8**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/35/)

**질문 # 342**

**새로운 직원이 배포 엔지니어로 회사에 입사했습니다. 배포 엔지니어는 AWS CloudFormation 템플릿을 사용하여 여러 AWS 리소스를 생성합니다. 솔루션 아키텍트는 배포 엔지니어가 최소 권한 원칙을 따르면서 작업 활동을 수행하기를 원합니다.  
솔루션 아키텍트가이 목표를 달성하기 위해 취해야 할 조치 조합은 무엇입니까? (2 개 선택)**

**A. 배포 엔지니어가 AWS CloudFormation 스택 작업을 수행하기 위해 AWS 계정 루프 사용자 자격 증명을 사용하도록합니다.**

**B. 배포 엔지니어를위한 새 IAM 사용자를 생성하고 PowerUsers IAM 정책이 연결된 그룹에 IAM 사용자를 추가합니다.**

**C. 배포 엔지니어를위한 새 IAM 사용자를 생성하고 IAM 사용자를 Administrate / Access IAM 정책이 연결된 그룹에 추가합니다.**

**D. 배포 엔지니어를위한 새 IAM 사용자를 생성하고 AWS CloudFormation 작업 만 허용하는 IAM 정책이있는 그룹에 IAM 사용자를 추가합니다.**

**E. 배포 엔지니어가 AWS CloudFormation 스택과 관련된 권한을 명시 적으로 정의하고 다이얼 IAM 역할을 사용하여 스택을 시작하는 IAM 역할을 생성합니다.**

[**토론   13**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/35/)

**질문 # 343**

**한 회사에서 데이터 스토리지에 Amazon DynamoDB 테이블을 사용할 계획입니다. 회사는 비용 최적화에 대해 우려하고 있습니다. 테이블은 대부분의 아침 저녁에 사용되지 않으며 읽기 및 쓰기 트래픽은 종종 예측할 수 없습니다. 트래픽 급증이 발생하면 매우 빠르게 발생합니다.  
솔루션 설계자는 무엇을 권장해야합니까?**

**A. 온 디맨드 용량 모드에서 DynamoDB 테이블을 생성합니다.**

**B. 글로벌 보조 인덱스가있는 DynamoDB 테이블을 생성합니다.**

**C. 프로비저닝 된 용량 및 Auto Scaling이있는 DynamoDB 테이블을 생성합니다.**

**D. 프로비저닝 된 용량 모드에서 DynamoDB 테이블을 생성하고이를 글로벌 테이블로 구성합니다.**

[**토론   12**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/35/)

**질문 # 344**

**기상 스타트 업 회사는 사용자에게 온라인으로 날씨 데이터를 판매하는 맞춤형 웹 애플리케이션을 보유하고 있습니다. 이 회사는 Amazon DynamoDB를 사용하여 데이터를 저장하고 새로운 날씨 이벤트가 기록 될 때마다 4 개의 내부 팀 관리자에게 알림을 보내는 새로운 서비스를 구축하려고합니다. 회사는이 새로운 서비스가 현재 애플리케이션의 성능에 영향을 미치는 것을 원하지 않습니다.  
최소한의 운영 오버 헤드로 이러한 요구 사항을 충족하기 위해 솔루션 설계자는 무엇을해야합니까?**

**A. DynamoDB 트랜잭션을 사용하여 테이블에 새 이벤트 데이터를 씁니다. 내부 팀에 알리도록 트랜잭션을 구성하십시오.**

**B. 현재 애플리케이션이 4 개의 Amazon Simple Notification Service (Amazon SNS) 주제에 메시지를 게시하도록합니다. 각 팀이 하나의 주제를 구독하게하십시오.**

**C. 테이블에서 Amazon DynamoDB 스트림을 활성화합니다. 트리거를 사용하여 팀이 구독 할 수있는 단일 Amazon Simple Notification Service (Amazon SNS) 주제에 씁니다.**

**D. 각 레코드에 사용자 지정 속성을 추가하여 새 항목에 플래그를 지정합니다. 매분마다 테이블에서 새로운 항목을 스캔하고 팀이 구독 할 수있는 Amazon Simple Queue Service (Amazon SQS) 대기열에 알리는 크론 작업을 작성합니다.**

[**토론   12**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/35/)

**질문 # 345**

**회사에서 새로운 서버리스 워크로드 배포를 준비하고 있습니다. 솔루션 아키텍트는 AWS Lambda 함수를 호출하기위한 권한을 구성해야합니다. 이 함수는 Amazon EventBridge (Amazon CloudWatch Events) 규칙에 의해 트리거됩니다. 권한은 최소 권한 원칙을 사용하여 구성해야합니다.  
이러한 요구 사항을 충족하는 솔루션은 무엇입니까?**

**A. lambda : InvokeFunction을 작업으로 사용하고 \*를 주체로 사용하여 함수에 실행 역할을 추가합니다.**

**B. lambda : InvokeFunction을 작업으로 사용하고 Service : eventsamazonaws.com을 주체로 사용하여 함수에 실행 rote를 추가합니다.**

**C. lambda : ג € ™를 작업으로 사용하고 Service : events.amazonaws.com을 주체로 사용하여 리소스 기반 정책을 함수에 추가합니다.**

**D. lambda : InvokeFunction을 작업으로, Service : events.amazonaws.com을 주체로 사용하여 함수에 리소스 기반 정책을 추가합니다.**

[**토론   12**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/35/)

**질문 # 346**

**한 회사가 AWS에서 컨테이너를 사용하여 웹 애플리케이션을 구축하고 있습니다. 회사는 항상 3 개의 웹 애플리케이션 인스턴스를 실행해야합니다. 애플리케이션은 수요 증가에 맞게 확장 할 수 있어야합니다. 경영진은 비용에 매우 민감하지만 애플리케이션의 가용성이 높아야한다는 데 동의합니다.  
솔루션 설계자는 무엇을 권장해야합니까?**

**A. Fargate 시작 유형을 사용하여 Amazon Elastic Container Service (Amazon ECS) 클러스터를 생성합니다. 웹 응용 프로그램에 대한 작업 정의를 만듭니다. 원하는 개수의 작업 3 개로 ECS 서비스를 생성합니다.**

**B. 하나의 가용 영역에 3 개의 컨테이너 인스턴스가있는 Amazon EC2 시작 유형을 사용하여 Amazon Elastic Container Service (Amazon ECS) 클러스터를 생성합니다. 웹 응용 프로그램에 대한 작업 정의를 만듭니다. 각 컨테이너 인스턴스에 대해 하나의 작업을 배치합니다.**

**C. 3 개의 서로 다른 가용 영역에서 하나의 컨테이너 인스턴스와 함께 Fargate 시작 유형을 사용하여 Amazon Elastic Container Service (Amazon ECS) 클러스터를 생성합니다. 웹 응용 프로그램에 대한 작업 정의를 만듭니다. 원하는 개수의 작업 3 개로 ECS 서비스를 생성합니다.**

**D. 두 개의 서로 다른 가용 영역에 하나의 컨테이너 인스턴스가있는 Amazon EC2 시작 유형을 사용하여 Amazon Elastic Container Service (Amazon ECS) 클러스터를 생성합니다. 웹 응용 프로그램에 대한 작업 정의를 만듭니다. 하나의 컨테이너 인스턴스에 두 개의 작업을 배치하고 나머지 컨테이너 인스턴스에 하나의 작업을 배치합니다.**

[**토론   18**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/35/)

**질문 # 347**

**한 회사가 강하게 결합 된 애플리케이션을 느슨하게 결합하도록 재구성하고 있습니다. 이전에 애플리케이션은 요청 / 응답 패턴을 사용하여 계층간에 통신했습니다. 이 회사는 분리 요구 사항을 충족하기 위해 Amazon Simple Queue Service (Amazon SQS)를 사용할 계획입니다. 초기 설계에는 요청 대기열과 응답 대기열이 하나씩 포함됩니다. 그러나이 접근 방식은 애플리케이션이 확장 될 때 모든 메시지를 처리하지 않습니다.  
솔루션 아키텍트는이 문제를 해결하기 위해 무엇을해야합니까?**

**A. SQS 대기열의 ReceiveMessage API 작업에 배달 못한 편지 대기열을 구성합니다.**

**B. FIFO 대기열을 구성하고 메시지 중복 제거 ID 및 메시지 그룹 ID를 사용합니다.**

**C. 임시 대기열 클라이언트를 사용하여 각 응답 메시지를 수신하는 임시 대기열을 만듭니다.**

**D. 각 생산자의 시작시 각 요청 및 응답에 대한 대기열을 만들고 상관 ID 메시지 속성을 사용합니다.**

[**토론   25**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/35/)

**질문 # 348**

**한 회사가 AWS에서 전자 상거래 웹 사이트를 시작합니다. 이 웹 사이트는 Amazon Aurora MySQL의 다중 AZ 배포에 MySQL 데이터베이스를 포함하는 3 계층 아키텍처로 구축되었습니다. 웹 사이트 애플리케이션은 가용성이 높아야하며 처음에는 3 개의 가용  
영역이 있는 AWS 리전에서 시작됩니다 . 애플리케이션은 애플리케이션이 경험하는로드를 설명하는 지표를 생성합니다.  
이러한 요구 사항을 충족하는 솔루션은 무엇입니까?**

**A. 예약 된 조정을 사용하여 ALB 뒤에 Amazon EC2 Auto Scaling을 사용하여 ALB (Application Load Balancer) 구성**

**B. 간단한 조정 정책을 사용하여 ALB 뒤에 Application Load Balancer (ALB) 및 Amazon EC2 Auto Scaling을 구성합니다.**

**C. NLB (Network Load Balancer)를 구성하고 NLB 뒤에서 Amazon EC2 Auto Scaling을 사용하여 스팟 집합을 시작합니다.**

**D. 대상 추적 조정 정책을 사용하여 ALB 뒤에 Application Load Balancer (ALB) 및 Amazon EC2 Auto Scaling을 구성합니다.**

[**토론   11**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/35/)

**질문 # 349**

**솔루션 아키텍트가 애플리케이션을위한 새로운 Amazon CloudFront 배포를 생성하고 있습니다. 사용자가 제출 한 일부 정보는 민감한 정보입니다. 애플리케이션은 HTTPS를 사용하지만 다른 보안 계층이 필요합니다. 민감한 정보는 전체 애플리케이션 스택에서 보호되어야하며 정보에 대한 액세스는 특정 애플리케이션으로 제한되어야합니다.  
솔루션 아키텍트는 어떤 조치를 취해야합니까?**

**A. CloudFront 서명 된 URL 구성**

**B. CloudFront 서명 된 쿠키를 구성합니다.**

**C. CloudFront 필드 수준 암호화 프로필을 구성합니다.**

**D. CloudFront를 구성하고 오리진 프로토콜 정책 설정을 HTTPS로 설정합니다. 뷰어 프로토콜 Pokey에만 해당됩니다.**

[**토론   8**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/35/)

**질문 # 350**

**솔루션 아키텍트는 마이크로 서비스 A와 마이크로 서비스  
B 라는 두 개의 마이크로 서비스로 구성된 느슨하게 결합 된 애플리케이션이되도록 모 놀리 식 애플리케이션을 재 설계하고 있습니다 .  
마이크로 서비스 A는 마이크로 서비스 B가 사용할 기본 Amazon Simple Queue Service (Amazon SQS) 대기열에 메시지를 배치합니다. 마이크로 서비스 B가 4 번의 재시도 후에도 메시지를 처리하지 못하면 추가 조사를 위해 메시지를 대기열에서 제거하고 저장해야합니다.  
솔루션 아키텍트는 이러한 요구 사항을 충족하기 위해 무엇을해야합니까?**

**A. SQS 배달 못한 편지 대기열을 만듭니다. 마이크로 서비스 B는 메시지를 수신하고 네 번 처리하지 못한 후 해당 큐에 실패한 메시지를 추가합니다.**

**B. SQS 배달 못한 편지 대기열을 만듭니다. 메시지가 네 번 수신 된 후 배달 못한 편지 대기열로 메시지를 전달하도록 기본 SQS 대기열을 구성합니다.**

**C. 실패한 메시지에 대한 SQS 대기열을 만듭니다. 마이크로 서비스 A는 마이크로 서비스 B가 메시지를 수신하고 4 번 처리하지 못한 후 해당 큐에 실패한 메시지를 추가합니다.**

**D. 실패한 메시지에 대한 SQS 대기열을 만듭니다. 원래 메시지를 네 번 수신 한 후 기본 SQS 대기열에서 메시지를 가져 오도록 실패한 메시지에 대한 SQS 대기열을 구성합니다.**

[**토론   21**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/35/)

**질문 # 351**

**한 회사의 온 프레미스 데이터 센터에 소량의 데이터를 Amazon S3에 주기적으로 백업해야하는 NFS 서버가 있습니다. 이러한 요구 사항을 충족하고 가장 비용 효율적인 솔루션은 무엇입니까?**

**A. 온 프레미스 서버에서 Amazon S3로 데이터를 복사하도록 AWS Glue를 설정합니다.**

**B. 온 프레미스 서버에 AWS DataSync 에이전트를 설정하고 데이터를 Amazon S3에 동기화합니다.**

**C. AWS Transfer for SFTP를 사용하여 SFTP 동기화를 설정하여 온 프레미스에서 Amazon S3로 데이터를 동기화합니다.**

**D. 온 프레미스 데이터 센터와 VPC간에 AWS Direct Connect 연결을 설정하고 데이터를 Amazon S3에 복사합니다.**

[**토론   18**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/36/)

**질문 # 352**

**한 회사가 6 개의 Aurora 복제본이 포함 된 Amazon Aurora MySQL DB 클러스터에서 프로덕션 워크로드를 실행합니다. 이 회사는 부서 중 하나의 거의 실제 라임보고 쿼리가 3 개의 Aurora 복제본에 자동으로 배포되기를 원합니다. 이 세 개의 복제본은 나머지 DB 클러스터와는 컴퓨팅 및 메모리 사양이 다릅니다.  
이러한 요구 사항을 충족하는 솔루션은 무엇입니까?**

**A. 워크로드에 대한 사용자 지정 끝점을 만들고 사용합니다.**

**B. 3 노드 클러스터 클론을 생성하고 리더 엔드 포인트를 사용합니다.**

**C. 선택한 세 개의 노드에 대해 인스턴스 엔드 포인트를 사용합니다.**

**D. 판독기 끝점을 사용하여 읽기 전용 워크로드를 자동으로 배포합니다.**

[**토론   7**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/36/)

**질문 # 353**

**회사에는 MySQL 용 Amazon RDS를 데이터베이스 그대로 사용하는 여러 애플리케이션이 있습니다. 이 회사는 최근에 새로운 사용자 지정보고 응용 프로그램이 데이터베이스의 쿼리 수를 증가 시켰음을 발견했습니다. 이로 인해 성능이 저하됩니다.  
솔루션 설계자는 최소한의 애플리케이션 변경으로이 문제를 어떻게 해결해야합니까?**

**A. 다중 AZ를 사용하여 보조 DB 인스턴스를 추가합니다.**

**B. Amazon RDS에서 도로 복제본 및 다중 AZ를 설정합니다.**

**C. Amazon RDS에서 대기 복제본 및 다중 AZ를 설정합니다.**

**D. Amazon RDS에서 캐싱을 사용하여 전체 성능을 향상시킵니다.**

[**토론   24**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/36/)

**질문 # 354**

**회사에서 Amazon EC2 인스턴스의 보안 평가를 자동화하려고합니다. 회사는 개발 프로세스 전반에 걸쳐 보안 및 규정 준수 표준을 준수하고 있음을 확인하고 입증해야합니다.  
솔루션 설계자는 이러한 요구 사항을 충족하기 위해 무엇을해야합니까?**

**A. Amazon Macie를 사용하여 EC2 인스턴스를 자동으로 검색, 분류 및 보호합니다.**

**B. Amazon GuardDuty를 사용하여 Amazon Simple Notification Service (Amazon SNS) 알림을 게시합니다.**

**C. Amazon CloudWatch와 함께 Amazon Inspector를 사용하여 Amazon Simple Notification Service (Amazon SNS) 알림 게시**

**D. Amazon EventBridge (Amazon CloudWatch Events)를 사용하여 AWS Trusted Advisor 점검 상태의 변화를 감지하고 이에 대응합니다.**

[**토론   5**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/36/)

**질문 # 355**

**한 회사는 Amazon S3에 매달 200GB의 데이터를 저장합니다. 회사는 매월 말에이 데이터에 대한 분석을 수행하여 전월의 각 판매 지역에서 판매 된 품목 수를 확인해야합니다.  
회사에서 가장 비용 효율적인 분석 전략은 무엇입니까?**

**A. Amazon Elasticsearch Service (Amazon ES) 클러스터를 생성합니다. Amazon ES에서 데이터를 쿼리합니다. Kibana를 사용하여 데이터를 시각화합니다.**

**B. AWS Glue 데이터 카탈로그에 테이블을 생성합니다. Amazon Athena를 사용하여 Amazon S3의 데이터를 쿼리합니다. Amazon QuickSight에서 데이터를 시각화합니다.**

**C. Amazon EMR 클러스터를 생성합니다. Amazon EMR을 사용하여 데이터를 쿼리하고 결과를 Amazon S3에 저장합니다. Amazon QuickSight에서 데이터를 시각화합니다.**

**D. Amazon Redshift 클러스터를 생성합니다. Amazon Redshift에서 데이터를 쿼리하고 결과를 Amazon S3에 업로드합니다. Amazon QuickSight에서 데이터를 시각화합니다.**

[**토론   26**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/36/)

**질문 # 356**

**한 회사에서 온 프레미스 네트워크 연결 스토리지 (NAS)를 AWS로 이동하려고합니다. 이 회사는 VPC 내의 모든 Linux 인스턴스에서 데이터를 사용할 수 있도록하고 데이터 저장소에 액세스하는 모든 인스턴스에서 변경 사항이 자동으로 동기화되도록하려고합니다. 대부분의 데이터는 매우 드물게 액세스되며 일부 파일은 여러 사용자가 동시에 액세스합니다.  
이러한 요구 사항을 충족하고 가장 비용 효율적인 솔루션은 무엇입니까?**

**A. 데이터가 포함 된 Amazon Elastic Block Store (Amazon EBS) 스냅 샷을 생성합니다. VPC 내의 사용자와 공유하십시오.**

**B. 적절한 일수 후에 데이터를 S3 Standard-Infrequent Access (S3 Standard-IA)로 전환하도록 수명주기 정책이 설정된 Amazon S3 버킷을 생성합니다.**

**C. VPC 내에 Amazon Elastic File System (Amazon EFS) 파일 시스템을 생성합니다. 처리량 모드를 프로비저닝 됨으로 설정하고 동시 사용을 지원하기 위해 필요한 IOPS 양을 설정합니다.**

**D. VPC 내에 Amazon Elastic File System (Amazon EFS) 파일 시스템을 생성합니다. 적절한 일수 후에 데이터를 EFS IA (EFS Infrequent Access)로 전환하도록 수명주기 정책을 설정합니다.**

[**토론   7**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/36/)

**질문 # 357**

**한 회사가 AWS에서 설문 조사 웹 사이트를 호스팅 할 계획입니다. 회사는 예측할 수없는 양의 트래픽을 예상합니다. 이 트래픽으로 인해 데이터베이스에 대한 비동기 업데이트가 발생합니다. 이 회사는 AWS에서 호스팅되는 데이터베이스에 대한 쓰기가 삭제되지 않도록하려고합니다.  
회사는 이러한 데이터베이스 요청을 처리하기 위해 애플리케이션을 어떻게 작성해야합니까?**

**A. Amazon Simple Notification Service (Amazon SNS) 주제에 게시하도록 애플리케이션을 구성합니다. SNS 주제에 데이터베이스를 구독합니다.**

**B. Amazon Simple Notification Service (Amazon SNS) 주제를 구독하도록 애플리케이션을 구성합니다. SNS 주제에 데이터베이스 업데이트를 게시합니다.**

**C. Amazon Simple Queue Service (Amazon SQS) FIFO 대기열을 사용하여 데이터베이스에 데이터를 쓸 리소스가있을 때까지 데이터베이스 연결을 대기열에 넣습니다.**

**D. Amazon Simple Queue Service (Amazon SQS) FIFO 대기열을 사용하여 쓰기를 캡처하고 데이터베이스에 쓸 때마다 대기열을 비 웁니다.**

[**토론   10**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/36/)

**질문 # 358**

**최근 AWS를 사용하기 시작한 회사는 온 프레미스 데이터 센터와 AWS간에 Site-to-Site VPN을 설정합니다. 회사의 보안 규정에 따르면  
샘플 웹 애플리케이션을 호스팅 하는 Amazon Elastic Container Service (Amazon ECS) 클러스터 와 통신 할 때 온 프레미스에서 발생하는 트래픽이 회사의 프라이빗 IP 공간 내에 있어야 합니다.  
이 요구 사항을 충족하는 솔루션은 무엇입니까?**

**A. Amazon ECS에 대한 게이트웨이 엔드 포인트를 구성합니다. ECS 클러스터를 가리키는 항목을 포함하도록 라우팅 테이블을 수정합니다.**

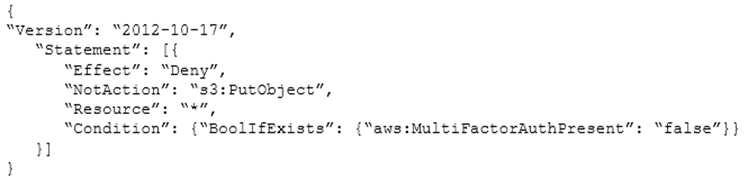
**B. ECS 클러스터를 호스팅하는 동일한 VPC에서 Amazon ECS 용 Network Load Balancer 및 AWS PrivateLink 엔드 포인트를 생성합니다.**

**C. 한 VPC에 Network Load Balancer를 생성하고 다른 VPC에 Amazon ECS에 대한 AWS PrivateLink 엔드 포인트를 생성합니다. VPC 피어링을 사용하여 두 VPC를 연결합니다.**

**D. Amazon ECS를 대상으로하는 Amazon Route 53 레코드를 구성합니다. SSL 오프 로딩을 위해 AWS Certificate Manager (ACM)에서 Route 53에 서버 인증서를 적용합니다.**

[**토론   26**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/36/)

**질문 # 359**

**솔루션 아키텍트는 새 워크로드를 배포하기 전에 회사의 기존 IAM 정책을 분석하고 업데이트해야합니다. 솔루션 설계자는 다음 정책을 만들었습니다.** **이 정책의 순 효과는 무엇입니까?**

**A. MFA (다단계 인증)가 활성화 된 경우 사용자는 s3 : PutObject를 제외한 모든 작업이 허용됩니다.**

**B. 다단계 인증 (MFA)이 활성화되지 않은 경우 사용자는 s3 : PutObject를 제외한 모든 작업이 허용됩니다.**

**C. MFA (다단계 인증)가 활성화 된 경우 사용자는 s3 : PutObject를 제외한 모든 작업이 거부됩니다.**

**D. MFA (다단계 인증)가 활성화되지 않은 경우 사용자는 s3 : PutObject를 제외한 모든 작업이 거부됩니다.**

[**토론   17**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/36/)

**질문 # 360**

**한 회사가 온 프레미스에서 다중 계층 웹 애플리케이션을 실행하고 있습니다. 웹 애플리케이션은 컨테이너화되고  
사용자 레코드를 포함 하는 PostgreSQL 데이터베이스에 연결된 여러 Linux 호스트에서 실행됩니다 . 인프라 유지 및 용량 계획에 따른 운영 오버 헤드는 회사의 성장을 제한하고 있습니다. 솔루션 아키텍트는 애플리케이션의 인프라를 개선해야합니다.  
이를 달성하기 위해 솔루션 아키텍트는 어떤 조치 조합을 취해야합니까? (2 개 선택)**

**A. PostgreSQL 데이터베이스를 Amazon Aurora로 마이그레이션합니다.**

**B. Amazon EC2 인스턴스에서 호스팅 할 웹 애플리케이션을 마이그레이션합니다.**

**C. 웹 애플리케이션 콘텐츠에 대한 Amazon CloudFront 배포를 설정합니다.**

**D. 웹 애플리케이션과 PostgreSQL 데이터베이스간에 Amazon ElastiCache를 설정합니다.**

**E. Amazon Elastic Container Service (Amazon ECS)를 사용하여 AWS Fargate에서 호스팅 할 웹 애플리케이션을 마이그레이션합니다.**

[**토론   16**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/36/)

**질문 # 361**

**응용 프로그램을 사용하면 회사 본사의 사용자가 제품 데이터에 액세스 할 수 있습니다. 제품 데이터는 Amazon RDS MySQL DB 인스턴스에 저장됩니다. 운영 팀은 애플리케이션 성능 저하를 격리했으며 읽기 트래픽과 쓰기 트래픽을 분리하려고합니다. 솔루션 아키텍트는 애플리케이션의 성능을 신속하게 최적화해야합니다.  
솔루션 아키텍트는 무엇을 권장해야합니까?**

**A. 기존 데이터베이스를 다중 AZ 배포로 변경합니다. 기본 가용 영역에서 읽기 요청을 처리합니다.**

**B. 기존 데이터베이스를 다중 AZ 배포로 변경합니다. 보조 가용 영역에서 읽기 요청을 처리합니다.**

**C. 데이터베이스에 대한 읽기 전용 복제본을 만듭니다. 컴퓨팅 및 스토리지 리소스의 절반을 소스 데이터베이스로 사용하여 읽기 전용 복제본을 구성합니다.**

**D. 데이터베이스에 대한 읽기 전용 복제본을 만듭니다. 원본 데이터베이스와 동일한 컴퓨팅 및 스토리지 리소스로 읽기 전용 복제본을 구성합니다.**

[**토론   7**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/37/)

**질문 # 362**

**한 회사에서 전자 상거래 웹 사이트의 데이터베이스 계층에 대해 프로비저닝 된 처리량으로 Amazon DynamoDB를 사용하고 있습니다. 플래시 판매 중 고객은 데이터베이스가 발생하는 많은 수의 트랜잭션을 처리 할 수없는 시간을 경험합니다. 이로 인해 회사는 거래를 잃게됩니다. 정상적인 기간 동안 데이터베이스는 적절하게 수행됩니다.  
회사가 직면 한 성능 문제를 해결하는 솔루션은 무엇입니까?**

**A. 플래시 판매 중에 DynamoDB를 온 디맨드 모드로 전환합니다.**

**B. 빠른 메모리 성능을 위해 DynamoDB Accelerator를 구현합니다.**

**C. Amazon Kinesis를 사용하여 DynamoDB로 처리 할 트랜잭션을 대기열에 넣습니다.**

**D. Amazon Simple Queue Service (Amazon SQS)를 사용하여 DynamoDB에 트랜잭션을 대기열에 넣습니다.**

[**토론   25**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/37/)

**질문 # 363**

**한 회사에서 최근 3 계층 애플리케이션의 VPC로 마이그레이션을 검토하고 있습니다. 보안 팀은 최소 권한 원칙이 애플리케이션 계층 간의 Amazon EC2 보안 그룹 수신 및 송신 규칙에 적용되지 않음을 발견했습니다.  
솔루션 아키텍트는이 문제를 해결하기 위해 무엇을해야합니까?**

**A. 인스턴스 ID를 소스 또는 대상으로 사용하여 보안 그룹 규칙을 생성합니다.**

**B. 보안 그룹 ID를 소스 또는 대상으로 사용하여 보안 그룹 규칙을 생성합니다.**

**C. VPC CIDR 블록을 소스 또는 대상으로 사용하여 보안 그룹 규칙을 생성합니다.**

**D. 서브넷 CIDR 블록을 소스 또는 대상으로 사용하여 보안 그룹 규칙을 생성합니다.**

[**토론   8**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/37/)

**질문 # 364**

**회사에서는 Amazon S3 버킷에있는 모든 버전의 객체를 유지해야합니다. 현재 객체 버전은 처음 30 일 동안 자주 액세스되며 그 이후에는 거의 액세스되지 않으며 5 분 이내에 검색 할 수 있어야합니다. 이전 개체 버전은 영구적으로 보관해야하며 거의 액세스하지 않으며 1 주일 이내에 검색 할 수 있습니다. 모든 스토리지 솔루션은 가용성과 내구성이 높아야합니다.  
가장 비용 효율적인 방식으로 이러한 요구 사항을 충족하기 위해 솔루션 설계자가 권장해야하는 것은 무엇입니까?**

**A. 30 일 후에 현재 객체 버전을 S3 Standard 스토리지에서 S3 Glacier로 이동하고 1 일 후에 이전 객체 버전을 S3 Glacier로 이동하는 버킷에 대한 S3 수명주기 정책을 생성합니다.**

**B. 30 일 후에 현재 객체 버전을 S3 Standard 스토리지에서 S3 Glacier로 이동하고 1 일 후에 이전 객체 버전을 S3 Glacier Deep Archive로 이동하는 버킷에 대한 S3 수명주기 정책을 생성합니다.**

**C. 현재 객체 버전을 S3 Standard 스토리지에서 S3 Standard-infrequent Access (S3 Standard-IA)로 30 일 후에 이동하고 이전 객체 버전을 1 일 후에 S3 Glacier Deep Archive로 이동하는 버킷에 대한 S3 수명주기 정책을 생성합니다.**

**D. 현재 객체 버전을 S3 Standard 스토리지에서 S3 One Zone-Infrequent Access (S3 One Zone-IA)로 30 일 후에 이동하고 이전 객체 버전을 1 일 후에 S3 Glacier Deep Archive로 이동하는 버킷에 대한 S3 수명주기 정책을 생성합니다.**

[**토론   38**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/37/)

**질문 # 365**

**개발 팀은 통합 제품을 만들기 위해 다른 회사와 협력하고 있습니다. 다른 회사  
는 개발 팀의 계정에 포함 된 Amazon Simple Queue Service (Amazon SQS) 대기열 에 액세스해야 합니다. 다른 회사는 자신의 계정 권한을 포기하지 않고 대기열을 폴링하려고합니다.  
솔루션 아키텍트는 SQS 대기열에 대한 액세스를 어떻게 제공해야합니까?**

**A. SQS 대기열에 대한 다른 회사 액세스를 제공하는 인스턴스 프로필을 만듭니다.**

**B. SQS 대기열에 대한 다른 회사 액세스를 제공하는 IAM 정책을 생성합니다.**

**C. SQS 대기열에 대한 다른 회사 액세스를 제공하는 SQS 액세스 정책을 만듭니다.**

**D. SQS 대기열에 대한 다른 회사 액세스를 제공하는 Amazon Simple Notification Service (Amazon SNS) 액세스 정책을 생성합니다.**

[**토론   7**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/37/)

**질문 # 366**

**한 회사가 AWS에서 호스팅되는 비디오 변환 애플리케이션을 개발하고 있습니다. 이 애플리케이션은 프리 티어와 유료 티어의 두 가지 계층으로 제공됩니다. 유료 계층의 사용자는 먼저 비디오를 변환 한 다음 트리 계층 사용자는 비디오를 변환합니다.  
이러한 요구 사항을 충족하고 가장 비용 효율적인 솔루션은 무엇입니까?**

**A. 유료 티어 용 FIFO 대기열 1 개와 프리 티어 용 표준 대기열 1 개.**

**B. 모든 파일 유형에 대한 단일 FIFO Amazon Simple Queue Service (Amazon SQS) 대기열.**

**C. 모든 파일 유형에 대한 단일 표준 Amazon Simple Queue Service (Amazon SQS) 대기열.**

**D. 두 개의 표준 Amazon Simple Queue Service (Amazon SQS) 대기열 (하나는 유료 티어 용이고 다른 하나는 프리 티어 용).**

[**토론   10**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/37/)

**질문 # 367**

**대기업의 관리자가 회사의 AWS 계정에 대한 암호 화폐 관련 공격을 모니터링하고 방지하려고합니다.  
관리자는 공격으로부터 회사를 보호하기 위해 어떤 AWS 서비스를 사용할 수 있습니까?**

**A. Amazon Cognito**

**B. Amazon GuardDuty**

**C. Amazon Inspector**

**D. 아마존 Macie**

[**토론   12**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/37/)

**질문 # 368**

**회사에는 IPv6 주소가있는 Amazon EC2 인스턴스에서 호스팅되는 애플리케이션이 있습니다. 응용 프로그램은 인터넷을 사용하여 다른 외부 응용 프로그램과 통신을 시작해야합니다. 그러나 회사의 보안 정책에 따르면 외부 서비스는 EC2 인스턴스에 대한 연결을 시작할 수 없습니다. 솔루션 설계자는이 문제를 해결하기 위해 무엇을 권장해야합니까?**

**A. NAT 게이트웨이를 생성하고 서브넷 라우팅 테이블의 대상으로 만듭니다.**

**B. 인터넷 게이트웨이를 만들고 서브넷 라우팅 테이블의 대상으로 만듭니다.**

**C. 가상 프라이빗 게이트웨이를 생성하고 서브넷 라우팅 테이블의 대상으로 만듭니다.**

**D. 외부 전용 인터넷 게이트웨이를 생성하고 서브넷 라우팅 테이블의 대상으로 만듭니다.**

[**토론   6**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/37/)

**질문 # 369**

**회사는 비디오 콘텐츠를 게시하고 모든 모바일 플랫폼에서 사용할 수 있도록 트랜스 코딩하는 온라인 서비스를 제공합니다. 애플리케이션 아키텍처는 Amazon  
Elastic File System (Amazon EFS) Standard를 사용하여 여러 Amazon EC2 Linux 인스턴스가 처리를 위해 비디오 콘텐츠에 액세스 할 수 있도록 비디오를 수집하고 저장합니다. 시간이 지남에 따라 서비스의 인기가 높아지면서 스토리지 비용이 너무 비싸졌습니다.  
가장 비용 효율적인 스토리지 솔루션은 무엇입니까?**

**A. 파일에 대해 AWS Storage Gateway를 사용하여 비디오 콘텐츠를 저장하고 처리합니다.**

**B. 볼륨에 AWS Storage Gateway를 사용하여 비디오 콘텐츠를 저장하고 처리합니다.**

**C. Amazon EFS를 사용하여 비디오 콘텐츠를 저장합니다. 처리가 완료되면 파일을 Amazon Elastic Block Store (Amazon EBS)로 전송합니다.**

**D. Amazon S3를 사용하여 비디오 콘텐츠를 저장합니다. 처리를 위해 서버에 연결된 Amazon ElasticBlock Store (Amazon EBS) 볼륨으로 파일을 임시로 이동합니다.**

[**토론   23**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/37/)

**질문 # 370**

**한 회사가 서로 다른 AWS 리전에서 여러 Amazon EC2 인스턴스를 사용하여 AWS에서 웹 애플리케이션을 호스팅하려고합니다. 애플리케이션 콘텐츠는 각 지역에 따라 다르므로 클라이언트 요청은 해당 클라이언트 지역의 콘텐츠를 호스팅하는 서버로 라우팅되어야합니다.  
이를 위해 솔루션 아키텍트는 무엇을해야합니까?**

**A. 지연 시간 라우팅 정책으로 Amazon Route 53을 구성합니다.**

**B. 가중 라우팅 정책으로 Amazon Route 53을 구성합니다.**

**C. 지리적 위치 라우팅 정책으로 Amazon Route 53을 구성합니다.**

**D. 다중 응답 라우팅 정책으로 Amazon Route 53 구성**

[**토론   5**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/37/)

**질문 # 371**

**솔루션 설계자가 새로운 정적 웹 사이트의 배포를 계획하고 있습니다. 솔루션은 비용을 최소화하고 99 % 이상의 가용성을 제공해야합니다. 이러한 요구 사항을 충족하는 솔루션은 무엇입니까?**

**A. 버전 관리가 비활성화 된 한 AWS 리전의 Amazon S3 버킷에 애플리케이션을 배포합니다.**

**B. 두 개의 AWS 리전과 두 개의 가용 영역에서 실행되는 Amazon EC2 인스턴스에 애플리케이션을 배포합니다.**

**C. 버전 관리 및 교차 리전 복제가 활성화 된 Amazon S3 버킷에 애플리케이션을 배포합니다.**

**D. 하나의 AWS 리전과 하나의 가용 영역에서 실행되는 Amazon EC2 인스턴스에 애플리케이션을 배포합니다.**

[**토론   13**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/38/)

**질문 # 372**

**최근에 만들어진 스타트 업은 3 계층 웹 애플리케이션을 구축했습니다. 프런트 엔드에는 정적 콘텐츠가 있습니다. 애플리케이션 계층은 마이크로 서비스를 기반으로합니다. 사용자 데이터는 짧은 지연 시간으로 액세스해야하는 JSON 문서로 저장됩니다. 이 회사는 첫해에는 정기적 인 트래픽이 적을 것으로 예상하며 매달 새로운 기능을 홍보 할 때 트래픽이 가장 많을 것으로 예상합니다. 스타트 업 팀은 운영 오버 헤드 비용을 최소화해야합니다.  
이 작업을 수행하기 위해 솔루션 설계자는 무엇을 권장해야합니까?**

**A. Amazon S3 정적 웹 사이트 호스팅을 사용하여 프런트 엔드를 저장하고 제공합니다. 애플리케이션 계층에 AWS Elastic Beanstalk를 사용합니다. Amazon DynamoDB를 사용하여 사용자 데이터를 저장합니다.**

**B. Amazon S3 정적 웹 사이트 호스팅을 사용하여 프런트 엔드를 저장하고 제공합니다. 애플리케이션 계층에 Amazon Elastic KubernetesService (Amazon EKS)를 사용합니다. Amazon DynamoDB를 사용하여 사용자 데이터를 저장합니다.**

**C. Amazon S3 정적 웹 사이트 호스팅을 사용하여 프런트 엔드를 저장하고 제공합니다. 애플리케이션 계층에 Amazon API Gateway 및 AWS Lambda 함수를 사용합니다. Amazon DynamoDB를 사용하여 사용자 데이터를 저장합니다.**

**D. Amazon S3 정적 웹 사이트 호스팅을 사용하여 프런트 엔드를 저장하고 제공합니다. 애플리케이션 계층에 Amazon API Gateway 및 AWS Lambda 함수를 사용합니다. 읽기 전용 복제본과 함께 Amazon RDS를 사용하여 사용자 데이터를 저장합니다.**

[**토론   19**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/38/)

**질문 # 373**

**한 회사가 지역 서비스 중단 중에도 가용성이 높아야하는 결제 애플리케이션을 구축하고 있습니다. 솔루션 아키텍트는 다른 AWS 리전에서 쉽게 복제하고 사용할 수있는 데이터 스토리지 솔루션을 설계해야합니다. 또한이 애플리케이션에는 보고서를 생성하기 위해 즉시 사용할 수 있어야하는 낮은 지연 시간의 원 자성, 일관성, 격리 및 내구성 (ACID) 트랜잭션이 필요합니다. 개발 팀도 SQL을 사용해야합니다.  
이러한 요구 사항을 충족하는 데이터 스토리지 솔루션은 무엇입니까?**

**A. Amazon Aurora 글로벌 데이터베이스**

**B. Amazon DynamoDB 전역 테이블**

**C. 교차 리전 복제 및 Amazon Athena를 사용하는 Amazon S3**

**D. Amazon Elastic Block Store (Amazon EBS) 스냅 샷 복제를 사용하는 Amazon EC2 인스턴스의 MySQL**

[**토론   25**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/38/)

**질문 # 374**

**회사는 매월 통화 녹음을 저장합니다. 통계적으로 기록 된 데이터는 1 년 이내에 무작위로 참조 될 수 있지만 1 년 후에는 거의 액세스되지 않습니다.  
1 년이 지난 파일은 가능한 한 빨리 쿼리하고 검색해야합니다. 오래된 파일을 검색하는 데 지연이 허용됩니다. 솔루션 아키텍트는 최소한의 비용으로 기록 된 데이터를 저장해야합니다.  
가장 비용 효율적인 솔루션은 무엇입니까?**

**A. Amazon S3 Glacier에 개별 파일을 저장하고 S3 Glacier Query S3 Glacier 태그에서 생성 된 객체 태그에 검색 메타 데이터를 저장하고 S3 Glacier에서 파일을 검색합니다.**

**B. Amazon S3에 개별 파일을 저장합니다. 수명주기 정책을 사용하여 1 년 후에 파일을 Amazon S3 Glacier로 이동합니다. Amazon S3 또는 S3 Glacier에서 파일을 쿼리하고 검색합니다.**

**C. 개별 파일을 보관하고 Amazon S3의 각 보관에 대한 검색 메타 데이터를 저장합니다. 수명주기 정책을 사용하여 1 년 후에 파일을 Amazon S3 Glacier로 이동합니다. Amazon S3에서 메타 데이터를 검색하여 파일을 쿼리하고 검색합니다.**

**D. Amazon S3에 개별 파일을 보관합니다. 수명주기 정책을 사용하여 1 년 후에 파일을 Amazon S3 Glacier로 이동합니다. Amazon DynamoDB에 검색 메타 데이터를 저장합니다. DynamoDB에서 파일을 쿼리하고 Amazon S3 또는 S3 Glacier에서 검색합니다.**

[**토론   10**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/38/)

**질문 # 375**

**한 회사가 AWS에서 새로운 기계 학습 모델 솔루션을 개발하고 있습니다. 이 모델은 시작시 Amazon S3에서 약 1GB의 모델 데이터를 가져와 데이터를 메모리에로드하는 독립적 인 마이크로 서비스로 개발되었습니다. 사용자는 비동기 API를 통해 모델에 액세스합니다. 사용자는 요청 또는 일괄 요청을 보내고 결과를 보낼 위치를 지정할 수 있습니다.  
이 회사는 수백 명의 사용자에게 모델을 제공합니다. 모델의 사용 패턴이 불규칙 함 일부 모델은 며칠 또는 몇 주 동안 사용하지 않을 수 있습니다. 다른 모델은 한 번에 수천 개의 요청을 일괄 수신 할 수 있습니다.  
이러한 요구 사항을 충족하는 솔루션은 무엇입니까?**

**A. API의 요청은 ALB (Application Load Balancer)로 전송됩니다. 모델은 ALB에서 호출하는 AWS Lambda 함수로 배포됩니다.**

**B. API의 요청은 모델 Amazon Simple Queue Service (Amazon SQS) 대기열로 전송됩니다. 모델은 SQS 이벤트에 의해 트리거되는 AWS Lambda 함수로 배포됩니다. AWS Auto Scaling이 Lambda에서 활성화되어 SQS 대기열 크기에 따라 vCPU 수를 늘립니다.**

**C. API의 요청은 모델의 Amazon Simple Queue Service (Amazon SQS) 대기열로 전송됩니다. 모델은 Amazon Elastic Container Service (Amazon ECS) 서비스로 배포됩니다. AWS App Mesh는 SQS 대기열 크기에 따라 ECS 클러스터의 인스턴스를 조정합니다.**

**D. API의 요청은 모델 Amazon Simple Queue Service (Amazon SQS) 대기열로 전송됩니다. 모델은 대기열에서 읽는 Amazon Elastic Container Service (Amazon ECS) 서비스로 배포됩니다. AWS Auto Scaling은 대기열 크기에 따라 클러스터와 서비스 사본 모두에 대해 Amazon ECS에서 활성화됩니다.**

[**토론   14**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/38/)

**질문 # 376**

**회사에는 기존 파일 공유 서비스가 없습니다. 새 프로젝트에는 온 프레미스 데스크톱 용 드라이브로 마운트 할 수있는 파일 스토리지에 대한 액세스 권한이 필요합니다. 파일 서버는 사용자가 스토리지에 액세스하기 전에 Active Directory 도메인에 대해 사용자를 인증해야합니다.  
Active Directory 사용자가 데스크톱에 스토리지를 드라이브로 마운트 할 수있는 서비스는 무엇입니까?**

**A. Amazon S3 Glacier**

**B. AWS DataSync**

**C. AWS Snowball Edge**

**D. AWS 스토리지 게이트웨이**

[**토론   6**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/38/)

**질문 # 377**

**한 회사가 AWS 클라우드에서 퍼블릭 웹 애플리케이션을 시작할 준비를하고 있습니다. 아키텍처는  
Elastic Load Balancer (ELB) 뒤의 VPC 내 Amazon EC2 인스턴스로 구성됩니다 . DNS에는 타사 서비스가 사용됩니다. 회사의 솔루션 아키텍트는 대규모 DDoS 공격을 탐지하고 보호 할 솔루션을 권장해야합니다.  
이러한 요구 사항을 충족하는 솔루션은 무엇입니까?**

**A. 계정에서 Amazon GuardDuty를 활성화합니다.**

**B. EC2 인스턴스에서 Amazon Inspector를 활성화합니다.**

**C. AWS Shield를 활성화하고 Amazon Route 53을 할당합니다.**

**D. AWS Shield Advanced를 활성화하고 여기에 ELB를 할당합니다.**

[**토론   13**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/38/)

**질문 # 378**

**회사에는 Amazon RDS MySQL DB 인스턴스에서 정보를 검색하는 내장 된 자격 증명이있는 사용자 지정 애플리케이션이 있습니다. 경영진은 최소한의 프로그래밍 노력으로 애플리케이션을 더 안전하게 만들어야한다고 말합니다.  
솔루션 설계자는 이러한 요구 사항을 충족하기 위해 무엇을해야합니까?**

**A. AWS Key Management Service (AWS KMS) 고객 마스터 키 (CMK)를 사용하여 키를 생성합니다. AWS KMS에서 데이터베이스 자격 증명을로드하도록 애플리케이션을 구성합니다. 자동 키 순환을 활성화합니다.**

**B. RDS for MySQL 데이터베이스에서 애플리케이션 사용자에 대한 자격 증명을 생성하고 AWS Secrets Manager에 자격 증명을 저장합니다. Secrets Manager에서 데이터베이스 자격 증명을로드하도록 애플리케이션을 구성합니다. Secret Manager에서 자격 증명을 교체하는 AWS Lambda 함수를 생성합니다.**

**C. RDS for MySQL 데이터베이스에서 애플리케이션 사용자의 자격 증명을 생성하고 AWS Secrets Manager에 자격 증명을 저장합니다. Secrets Manager에서 데이터베이스 자격 증명을로드하도록 애플리케이션을 구성합니다. Secrets Manager를 사용하여 MySQL 용 RDS 데이터베이스에서 애플리케이션 사용자에 대한 자격 증명 교체 일정을 설정합니다.**

**D. RDS for MySQL 데이터베이스에서 애플리케이션 사용자에 대한 자격 증명을 생성하고 AWS Systems Manager Parameter Store에 자격 증명을 저장합니다. Parameter Store에서 데이터베이스 자격 증명을로드하도록 애플리케이션을 구성합니다. Parameter Store를 사용하여 MySQL 용 RDS 데이터베이스에서 애플리케이션 사용자에 대한 자격 증명 교체 일정을 설정합니다.**

[**토론   16**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/38/)

**질문 # 379**

**한 회사가 AWS에서 다중 계층 웹 애플리케이션을 실행하고 있습니다. 이 애플리케이션은 Amazon Aurora MySQL에서 데이터베이스 계층을 실행합니다. 애플리케이션 및 데이터베이스 계층은 us-east-1 리전에 있습니다. Aurora DB 클러스터를 정기적으로 모니터링하는 데이터베이스 관리자는 읽기 트래픽의 간헐적 인 증가로 인해 읽기 전용 복제본의 CPU 사용률이 높아지고 애플리케이션의 읽기 지연 시간이 증가한다는 사실을 알게됩니다.  
읽기 확장 성을 개선하기 위해 솔루션 아키텍트는 무엇을해야합니까?**

**A. Aurora DB 클러스터를 재부팅합니다.**

**B. 교차 리전 읽기 전용 복제본 생성**

**C. 읽기 전용 복제본의 인스턴스 클래스를 늘립니다.**

**D. 읽기 전용 복제본에 대해 Aurora Auto Scaling을 구성합니다.**

[**토론   10**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/38/)

**질문 # 380**

**회사의 주문 처리 서비스는 MySQL 데이터베이스를 사용합니다. 데이터베이스는 많은 수의 동시 쿼리 및 트랜잭션을 지원해야합니다. 개발자는 데이터베이스를 패치하고 조정하는 데 시간을 소비하고 있습니다. 이로 인해 새로운 제품 기능 출시가 지연되고 있습니다.  
이 회사는 클라우드 기반 서비스를 사용하여이 새로운 과제를 해결하기를 원합니다. 이 솔루션은 개발자가 코드 변경이 거의 또는 전혀없이 데이터베이스를 마이그레이션 할 수 있도록해야하며 성능을 최적화해야합니다.  
솔루션 아키텍트는 이러한 요구 사항을 충족하기 위해 어떤 서비스를 사용해야합니까?**

**A. 아마존 오로라**

**B. Amazon DynamoDB**

**C. Amazon ElastiCache**

**D. Amazon EC2의 MySQL**

[**토론   6**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/38/)

**질문 # 381**

**한 회사에서 수 테라 바이트의 데이터를 AWS로 전송할 계획입니다. 데이터는 선박에서 오프라인으로 수집됩니다. 회사는 데이터를 전송하기 전에 복잡한 변환을 실행하려고합니다.  
솔루션 아키텍트는이 마이그레이션을 위해 어떤 AWS 서비스를 권장해야합니까?**

**A. AWS Snowball**

**B. AWS Snowmobile**

**C. AWS Snowball Edge 스토리지 최적화**

**D. AWS Snowball Edge 컴퓨팅 최적화**

[**토론   7**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/39/)

**질문 # 382**

**한 회사가 AWS에서 온라인 트랜잭션 처리 (OLTP) 워크로드를 실행하고 있습니다. 이 워크로드는 다중 AZ 배포에서 암호화되지 않은 Amazon RDS DB 인스턴스를 사용합니다. 이 인스턴스에서 매일 데이터베이스 스냅 샷을 가져옵니다.  
솔루션 아키텍트는 앞으로 데이터베이스와 스냅 샷이 항상 암호화되도록하려면 어떻게해야합니까?**

**A. 최신 DB 스냅 샷 사본을 암호화합니다. 암호화 된 스냅 샷을 복원하여 기존 DB 인스턴스를 교체합니다.**

**B. 암호화 된 새 Amazon Elastic Block Store (Amazon EBS) 볼륨을 생성하고 여기에 스냅 샷을 복사합니다. DB 인스턴스에서 암호화를 활성화합니다.**

**C. AWS Key Management Service (AWS KMS)를 사용하여 스냅 샷을 복사하고 암호화를 활성화합니다. 암호화 된 스냅 샷을 기존 DB 인스턴스로 복원합니다.**

**D. AWS Key Management Service (AWS KMS) 관리 형 키 (SSE-KMS)와 함께 서버 측 암호화를 사용하여 암호화 된 Amazon S3 버킷에 스냅 샷을 복사합니다.**

[**토론   9**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/39/)

**질문 # 383**

**한 회사에서 Amazon RDS MySQL DB 인스턴스를 사용하기위한 애플리케이션을 판매하고 있습니다. 데이터베이스는  
가동 중지 시간을 최소화하면서 가용 영역 및 AWS 리전 에서 고 가용성을 위해 설계되어야합니다 .  
솔루션 설계자는이 요구 사항을 어떻게 충족해야합니까?**

**A. RDS MySQL 다중 AZ DB 인스턴스를 설정합니다. 적절한 백업 창을 구성하십시오.**

**B. RDS MySQL 다중 AZ DB 인스턴스를 설정합니다. 다른 리전에 읽기 전용 복제본을 구성합니다.**

**C. RDS MySQL 단일 AZ DB 인스턴스를 설정합니다. 다른 리전에 읽기 전용 복제본을 구성합니다.**

**D. RDS MySQL 단일 AZ DB 인스턴스를 설정합니다. 자동화 된 스냅 샷을 하나 이상의 다른 리전에 복사합니다.**

[**토론   14**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/39/)

**질문 # 384**

**한 회사가 7 개의 Amazon EC2 인스턴스를 사용하여 AWS에서 웹 애플리케이션을 호스팅합니다. 회사는 DNS 쿼리에 대한 응답으로 모든 정상 EC2 인스턴스의 IP 주소를 반환해야합니다.  
이 요구 사항을 충족하려면 어떤 정책을 사용해야합니까?**

**A. 간단한 라우팅 정책**

**B. 지연 라우팅 정책**

**C. 다중 값 라우팅 정책**

**D. 지리적 위치 라우팅 정책**

[**토론   6**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/39/)

**질문 # 385**

**회사의 데이터 센터의 NAS (Network Attached Storage)에 700TB의 백업 데이터가 저장되어 있습니다.이 백업 데이터는 간헐적 인 규제 요청에 액세스 할 수 있어야하며 7 년 동안 보관해야합니다. 이 회사는이 백업 데이터를 데이터 센터에서 AWS로 마이그레이션하기로 결정했습니다. 마이그레이션은 1 개월 이내에 완료되어야합니다. 이 회사는 데이터 전송에 사용할 수있는 공용 인터넷 연결에 500Mbps의 전용 대역폭을 제공합니다.  
솔루션 아키텍트는 최저 비용으로 데이터를 마이그레이션하고 저장하기 위해 무엇을해야합니까?**

**A. 데이터를 전송하려면 AWS Snowball 디바이스를 주문하십시오. 수명주기 정책을 사용하여 파일을 Amazon S3 Glacier Deep Archive로 전환합니다.**

**B. 데이터 센터와 Amazon VPC간에 VPN 연결을 배포합니다. AWS CLI를 사용하여 온 프레미스에서 Amazon S3 Glacier로 데이터를 복사합니다.**

**C. 500Mbps AWS Direct Connect 연결을 프로비저닝하고 데이터를 Amazon S3로 전송합니다. 수명주기 정책을 사용하여 파일을 Amazon S3 Glacier Deep Archive로 전환합니다.**

**D. AWS DataSync를 사용하여 데이터를 전송하고 온 프레미스에 DataSync 에이전트를 배포합니다. DataSync 작업을 사용하여 온 프레미스 NAS 스토리지에서 Amazon S3 Glacier로 파일을 복사합니다.**

[**토론   26**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/39/)

**질문 # 386**

**한 회사가 AWS에 데이터 레이크 배포를 준비하고 있습니다. 솔루션 아키텍트는 Amazon S3 /에 저장된 데이터에 대한 암호화 전략을 정의해야합니다. 회사의 보안 정책에 따르면  
✑ 키는 90 일마다 교체해야합니다.  
✑ 주요 사용자와 주요 관리자 간의 엄격한 업무 분리를 구현해야합니다.  
✑ 키 사용 감사가 가능해야합니다.  
솔루션 아키텍트는 무엇을 권장해야합니까?**

**A. 고객 관리 형 고객 마스터 키 (CMK)를 사용하는 AWS KMS 관리 형 키 (SSE-KMS)를 사용한 서버 측 암호화**

**B. AWS 관리 형 고객 마스터 키 (CMK)를 사용한 AWS KMS 관리 형 키 (SSE-KMS)를 사용한 서버 측 암호화**

**C. 고객 관리 형 고객 마스터 키 (CMK)를 사용하는 Amazon S3 관리 형 키 (SSE-S3)를 사용한 서버 측 암호화**

**D. AWS 관리 형 고객 마스터 키 (CMK)를 사용하여 Amazon S3 관리 형 키 (SSE-S3)를 사용하는 서버 측 암호화**

[**토론   11**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/39/)

**질문 # 387**

**회사에는 각각 약 5MB 크기의 많은 파일을 생성하는 응용 프로그램이 있습니다. 파일은 Amazon S3에 저장됩니다. 회사 정책에 따라 파일을 삭제하기 전에 4 년 동안 저장해야합니다. 파일에는 재현하기 쉽지 않은 중요한 비즈니스 데이터가 포함되어 있으므로 항상 즉각적인 액세스가 필요합니다. 파일은 개체 생성 후 처음 30 일 동안 자주 액세스되지만 처음 30 일 후에는 거의 액세스되지 않습니다.  
가장 비용 효율적인 스토리지 솔루션은 무엇입니까?**

**A. S3 버킷 수명주기 정책을 생성하여 객체 생성 후 30 일 동안 S3 Standard에서 S3 Glacier로 파일을 이동합니다. 개체 생성 4 년 후 파일을 삭제합니다.**

**B. S3 버킷 수명주기 정책을 생성하여 객체 생성 후 30 일 동안 S3 Standard에서 S3 One Zone-Infrequent Access (S3 One Zone-IA)로 파일을 이동합니다. 개체 생성 4 년 후 파일을 삭제합니다.**

**C. S3 버킷 수명주기 정책을 생성하여 객체 생성 후 30 일 동안 S3 Standard에서 S3 Standard-Infrequent Access (S3 Standard-IA)로 파일을 이동합니다. 개체 생성 4 년 후 파일을 삭제합니다.**

**D. S3 버킷 수명주기 정책을 생성하여 객체 생성 후 30 일 동안 S3 Standard에서 S3 Standard-Infrequent Access (S3 Standard-IA)로 파일을 이동합니다. 객체 생성 4 년 후 파일을 S3 Glacier로 이동합니다.**

[**토론   48**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/39/)

**질문 # 388**

**한 회사는 이전에 데이터웨어 하우스 솔루션을 AWS로 마이그레이션했습니다. 이 회사에는 AWS Direct Connect 연결도 있습니다. 본사 사용자는 시각화 도구를 사용하여 데이터웨어 하우스를 쿼리합니다. 데이터웨어 하우스에서 반환되는 쿼리의 평균 크기는 50MB이고 시각화 도구에서 보낸 각 웹 페이지는 약 500KB입니다. 데이터웨어 하우스에서 반환 된 결과 집합은 캐시되지 않습니다.  
회사에 가장 낮은 데이터 전송이 그레스 비용을 제공하는 솔루션은 무엇입니까?**

**A. 온 프레미스에서 시각화 도구를 호스팅하고 인터넷을 통해 직접 데이터웨어 하우스를 쿼리합니다.**

**B. 데이터웨어 하우스와 동일한 AWS 리전에서 시각화 도구를 호스팅합니다. 인터넷을 통해 액세스하십시오.**

**C. 온 프레미스에서 시각화 도구를 호스팅하고 동일한 AWS 리전의 위치에서 Direct Connect 연결을 통해 직접 데이터웨어 하우스를 쿼리합니다.**

**D. 데이터웨어 하우스와 동일한 AWS 리전에서 시각화 도구를 호스팅하고 동일한 리전의 위치에서 DirectConnect 연결을 통해 액세스합니다.**

[**토론   8**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/39/)

**질문 # 389**

**모바일 게임 회사는 Amazon EC2 인스턴스에서 애플리케이션 서버를 실행합니다. 서버는 15 분마다 플레이어로부터 업데이트를받습니다. 모바일 게임은 마지막 업데이트 이후 게임 진행 상황에 대한 JSON 객체를 생성하고 JSON 객체를 Application Load Balancer로 보냅니다. 모바일 게임이 진행되는 동안 게임 업데이트가 손실됩니다. 회사는 오래된 업데이트를받을 수있는 내구성있는 방법을 만들고자합니다.  
솔루션 아키텍트는 시스템을 분리하기 위해 무엇을 권장해야합니까?**

**A. Amazon Kinesis Data Streams를 사용하여 데이터를 캡처하고 Amazon S3에 JSON 객체를 저장합니다.**

**B. Amazon Kinesis Data Firehose를 사용하여 데이터를 캡처하고 Amazon S3에 JSON 객체를 저장합니다.**

**C. Amazon Simple Queue Service (Amazon SQS) FIFO 대기열을 사용하여 데이터와 EC2 인스턴스를 캡처하여 대기열의 메시지를 처리합니다.**

**D. Amazon Simple Notification Service (Amazon SNS)를 사용하여 데이터와 EC2 인스턴스를 캡처하여 Application Load Balancer로 전송 된 메시지를 처리합니다.**

[**토론   8**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/39/)

**질문 # 390**

**회사에는 VPC의 프라이빗 서브넷 내의 Amazon EC2 인스턴스에서 실행되는 애플리케이션이 있습니다. 인스턴스는 동일한 AWS 리전에있는 Amazon S3 버킷의 데이터에 액세스합니다. VPC에는 S3 버킷에 액세스 할 수있는 퍼블릭 서브넷의 NAT 게이트웨이가 있습니다. 이 회사는 보안 또는 중복성을 손상시키지 않고 NAT 게이트웨이를 교체하여 비용을 절감하고자합니다.  
이러한 요구 사항을 충족하는 솔루션은 무엇입니까?**

**A. NAT 게이트웨이를 NAT 인스턴스로 교체합니다.**

**B. NAT 게이트웨이를 인터넷 게이트웨이로 교체합니다.**

**C. NAT 게이트웨이를 게이트웨이 VPC 엔드 포인트로 바꿉니다.**

**D. NAT 게이트웨이를 AWS Direct Connect 연결로 교체합니다.**

[**토론   5**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/39/)

**질문 # 391**

**한 회사에서 온 프레미스 웹 사이트를 호스팅하고이를 AWS 클라우드로 마이그레이션하려고합니다. 웹 사이트는 인터넷에 단일 호스트 이름을 노출하지만 URL 경로에 따라 다른 온 프레미스 서버 그룹으로 기능을 라우팅합니다. 서버 그룹은 지원하는 기능의 필요에 따라 독립적으로 확장됩니다. 회사에는 온 프레미스 네트워크에 구성된 AWS Direct Connect 연결이 있습니다.  
올바른 서버 그룹에 트래픽을 보내기 위해 경로 기반 라우팅을 제공하기 위해 솔루션 설계자는 무엇을해야합니까?**

**A. 모든 트래픽을 인터넷 게이트웨이로 라우팅합니다. 인터넷 게이트웨이에서 패턴 일치 규칙을 구성하여 해당 경로를 지원하는 서버 그룹으로 트래픽을 라우팅합니다.**

**B. 각 서버 그룹에 대한 대상 그룹을 사용하여 모든 트래픽을 NLB (Network Load Balancer)로 라우팅합니다. NLB에서 패턴 일치 규칙을 사용하여 트래픽을 올바른 대상 그룹으로 라우팅합니다.**

**C. 모든 트래픽을 ALB (Application Load Balancer)로 라우팅합니다. ALB에서 경로 기반 라우팅을 구성하여 해당 경로를 지원하는 서버의 올바른 대상 그룹으로 트래픽을 라우팅합니다.**

**D. Amazon Route 53을 DNS 서버로 사용합니다. Route 53 경로 기반 별칭 레코드를 구성하여 해당 경로를 지원하는 서버 그룹의 올바른 Elastic Load Balancer로 트래픽을 라우팅합니다.**

[**토론   10**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/40/)

**질문 # 392**

**애플리케이션은 Amazon RDS MySQL DB 인스턴스를 사용합니다. RDS 데이터베이스의 디스크 공간이 부족해집니다. 솔루션 아키텍트는 다운 타임없이 디스크 공간을 늘리려 고합니다. 최소한의 노력으로 이러한 요구 사항을 충족하는 솔루션은 무엇입니까?**

**A. RDS에서 스토리지 Auto Scaling을 활성화합니다.**

**B. RDS 데이터베이스 인스턴스 크기를 늘립니다.**

**C. RDS 데이터베이스 인스턴스 스토리지 유형을 프로비저닝 된 IOPS로 변경합니다.**

**D. RDS 데이터베이스를 백업하고, 스토리지 용량을 늘리고, 데이터베이스를 복원하고, 이전 인스턴스를 중지합니다.**

[**토론   13**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/40/)

**질문 # 393**

**전자 상거래 웹 사이트는 웹 애플리케이션을 Application Load  
Balancer (ALB) 뒤에 Amazon Elastic Container Service (Amazon ECS) 컨테이너 인스턴스로 배포합니다 . 활동이 많은 기간에는 웹 사이트 속도가 느려지고 가용성이 감소합니다. 솔루션 아키텍트는 Amazon CloudWatch 경보를 사용하여 가용성 문제가있을 때마다 알림을 수신하므로 리소스를 확장 할 수 있습니다. 회사 경영진은 이러한 이벤트에 자동으로 응답하는 솔루션을 원합니다.  
이러한 요구 사항을 충족하는 솔루션은 무엇입니까?**

**A. ALB에 시간 초과가있을 때 ECS 서비스를 확장하도록 AWS Auto Scaling을 설정합니다. CPU 또는 메모리 예약이 너무 높을 때 ECS 클러스터를 확장하도록 AWS Auto Scaling을 설정합니다.**

**B. ALB CPU 사용률이 너무 높을 때 ECS 서비스를 확장하도록 AWS Auto Scaling을 설정합니다. CPU 또는 메모리 예약이 너무 높을 때 ECS 클러스터를 확장하도록 AWS Auto Scaling을 설정합니다.**

**C. 서비스의 CPU 사용률이 너무 높을 때 ECS 서비스를 확장하도록 AWS Auto Scaling을 설정합니다. CPU 또는 메모리 예약이 너무 높을 때 ECS 클러스터를 확장하도록 AWS Auto Scaling을 설정합니다.**

**D. ALB 대상 그룹 CPU 사용률이 너무 높을 때 ECS 서비스를 확장하도록 AWS Auto Scaling을 설정합니다. CPU 또는 메모리 예약이 너무 높을 때 ECS 클러스터를 확장하도록 AWS Auto Scaling을 설정합니다.**

[**토론   24**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/40/)

**질문 # 394**

**회사는 AWS에 배포 된 웹 사이트를 가지고 있습니다. 데이터베이스 백엔드는 확장 요구 사항을 지원하기 위해 기본 인스턴스와 5 개의 읽기 전용 복제본이있는 MySQL 용 Amazon RDS에서 호스팅됩니다. 읽기 전용 복제본은 사용자 환경을 지원하기 위해 기본 인스턴스보다 1 초 이상 지연되지 않아야합니다.  
웹 사이트의 트래픽이 계속 증가함에 따라 복제본이 최대로드 기간 동안 더 뒤쳐져 검색 결과가 일치하지 않을 때 사용자로부터 불만이 제기됩니다. 솔루션 아키텍트는 애플리케이션 코드 또는 운영 요구 사항을 최소한으로 변경하여 복제 지연을 최대한 줄여야합니다.  
이러한 요구 사항을 충족하는 솔루션은 무엇입니까?**

**A. 데이터베이스를 Amazon Aurora MySQL로 마이그레이션합니다. MySQL 읽기 전용 복제본을 Aurora 복제본으로 교체하고 Aurora Auto Scaling 활성화**

**B. 데이터베이스 앞에 Amazon ElastiCache for Redis 클러스터를 배포합니다. 데이터베이스 읽기 엔드 포인트를 쿼리하기 전에 캐시를 확인하도록 웹 사이트를 수정하십시오.**

**C. Amazon RDS에서 Amazon EC2 컴퓨팅 인스턴스에서 실행되는 MySQL로 데이터베이스를 마이그레이션합니다. 모든 복제본 노드에 대해 매우 큰 컴퓨팅 최적화 인스턴스를 선택합니다.**

**D. 데이터베이스를 Amazon DynamoDB로 마이그레이션합니다. 초기에 많은 수의 읽기 용량 단위 (RCU)를 프로비저닝하여 온 디맨드 용량 확장이 활성화 된 상태에서 필요한 처리량을 지원합니다.**

[**토론   26**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/40/)

**질문 # 395**

**회사에는 Amazon EC2 인스턴스에서 실행되는 API 기반 재고보고 애플리케이션이 있습니다. 애플리케이션은 Amazon DynamoDB 테이블에 정보를 저장합니다. 회사의 유통 센터에는 배송 라벨을 인쇄하기 전에 API를 호출하여 재고를 업데이트하는 온 프레미스 배송 애플리케이션이 있습니다. 이 회사는 매일 여러 번 애플리케이션 중단을 경험하여 거래 손실을 초래했습니다.  
솔루션 아키텍트는 애플리케이션 복원력을 향상시키기 위해 무엇을 권장해야합니까?**

**A. 배송 응용 프로그램을 수정하여 로컬 데이터베이스에 기록합니다.**

**B. AWS Lambda를 사용하여 서버리스로 실행되도록 애플리케이션 API 수정**

**C. EC2 인벤토리 애플리케이션 API를 호출하도록 Amazon API Gateway를 구성합니다.**

**D. Amazon Simple Queue Service (Amazon SQS)를 사용하여 인벤토리 업데이트를 보내도록 애플리케이션을 수정합니다.**

[**토론   20**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/40/)

**질문 # 396**

**한 회사는 사용자 장치에서 센서 데이터를 수집하는 3 계층 환경을 AWS에 가지고 있습니다. 트래픽은 Network Load Balancer (NLB)  
를 통해 웹 계층의 경우 Amazon EC2 인스턴스로, 마지막으로 데이터베이스를 호출하는 애플리케이션 계층의 경우 EC2 인스턴스로 흐릅니다.  
솔루션 아키텍트는 웹 계층으로 전송되는 데이터의 보안을 개선하기 위해 무엇을해야합니까?**

**A. TLS 수신기를 구성하고 NLB에 서버 인증서를 추가합니다.**

**B. AWS Shield Advanced를 구성하고 NLB에서 AWS WAF를 활성화합니다.**

**C. 로드 밸런서를 Application Load Balancer로 변경하고 여기에 AWS WAF를 연결합니다.**

**D. AWS Key Management Service (AWS KMS)를 사용하여 EC2 인스턴스에서 Amazon Elastic Block Store (Amazon EBS) 볼륨을 암호화합니다.**

[**토론   11**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/40/)

**질문 # 397**

**한 회사가 AWS에서 온라인 마켓 플레이스 웹 애플리케이션을 실행합니다. 이 애플리케이션은 사용량이 많은 시간에 수십만 명의 사용자에게 서비스를 제공합니다. 이 회사는 수백만 건의 금융 거래에 대한 세부 정보를 다른 여러 내부 애플리케이션과 공유 할 수있는 확장 가능한 거의 실시간 솔루션이 필요합니다. 지연 시간이 짧은 검색을 위해 문서 데이터베이스에 저장하기 전에 중요한 데이터를 제거하기 위해 트랜잭션을 처리해야합니다.  
솔루션 설계자는 이러한 요구 사항을 충족하기 위해 무엇을 권장해야합니까?**

**A. Amazon DynamoDB에 트랜잭션 데이터를 저장합니다. 쓰기시 모든 트랜잭션에서 민감한 데이터를 제거하도록 DynamoDB에서 규칙을 설정합니다. DynamoDB Streams를 사용하여 트랜잭션 데이터를 다른 애플리케이션과 공유합니다.**

**B. 트랜잭션 데이터를 Amazon Kinesis Data Firehose로 스트리밍하여 Amazon DynamoDB 및 Amazon S3에 데이터를 저장합니다. Kinesis Data Firehose와 AWS Lambda 통합을 사용하여 민감한 데이터를 제거합니다. 다른 애플리케이션은 Amazon S3에 저장된 데이터를 사용할 수 있습니다.**

**C. 트랜잭션 데이터를 Amazon Kinesis Data Streams로 스트리밍합니다. AWS Lambda 통합을 사용하여 모든 트랜잭션에서 민감한 데이터를 제거한 다음 AmazonDynamoDB에 트랜잭션 데이터를 저장합니다. 다른 애플리케이션은 Kinesis 데이터 스트림에서 트랜잭션 데이터를 사용할 수 있습니다.**

**D. Amazon S3에 일괄 트랜잭션 데이터를 파일로 저장합니다. Amazon S3에서 파일을 업데이트하기 전에 AWS Lambda를 사용하여 모든 파일을 처리하고 민감한 데이터를 제거하십시오. 그런 다음 Lambda 함수는 Amazon DynamoDB에 데이터를 저장합니다. 다른 애플리케이션은 Amazon S3에 저장된 트랜잭션 파일을 사용할 수 있습니다.**

[**토론   7**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/40/)

**질문 # 398**

**한 회사에 두 개의 Amazon EC2 인스턴스에서 호스팅되는 동적 웹 애플리케이션이 있습니다. 회사에는  
SSL 종료 를 수행하기 위해 각 인스턴스에있는 자체 SSL 인증서 가 있습니다.  
최근 트래픽이 증가했으며 운영 팀은 SSL 암호화 및 암호 해독으로 인해 웹 서버의 컴퓨팅 용량이 최대 한도에 도달하는 것으로 확인했습니다.  
솔루션 아키텍트는 애플리케이션의 성능을 높이기 위해 무엇을해야합니까?**

**A. AWS Certificate Manager (ACM)를 사용하여 새 SSL 인증서를 생성합니다. 각 인스턴스에 ACM 인증서를 설치합니다.**

**B. Amazon S3 버킷을 생성합니다. SSL 인증서를 S3 버킷으로 마이그레이션합니다. SSL 종료를 위해 버킷을 참조하도록 EC2 인스턴스를 구성합니다.**

**C. 다른 EC2 인스턴스를 프록시 서버로 생성합니다. SSL 인증서를 새 인스턴스로 마이그레이션하고 기존 EC2 인스턴스에 직접 연결하도록 구성합니다.**

**D. SSL 인증서를 AWS Certificate Manager (ACM)로 가져옵니다. ACM의 SSL 인증서를 사용하는 HTTPS 리스너로 Application Load Balancer를 생성합니다.**

[**토론   5**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/40/)

**질문 # 399**

**웹 애플리케이션은 깔끔한 실시간 처리를 지원하기 위해 주문 데이터를 Amazon S3에 유지해야합니다. 솔루션 아키텍트는 확장 가능하고 내결함성이있는 아키텍처를 만들어야합니다.  
이러한 요구 사항을 충족하는 솔루션은 무엇입니까? (2 개 선택)**

**A. Amazon DynamoDB 테이블에 주문 이벤트를 작성합니다. DynamoDB Streams를 사용하여 페이로드를 구문 분석하고 Amazon S3에 데이터를 쓰는 AWS Lambda 함수를 트리거합니다.**

**B. Amazon Simple Queue Service (Amazon SQS) 대기열에 주문 이벤트를 작성합니다. 대기열을 사용하여 페이로드를 구문 분석하고 Amazon S3에 데이터를 쓰는 AWSLambda 함수를 트리거합니다.**

**C. Amazon Simple Notification Service (Amazon SNS) 주제에 주문 이벤트를 작성합니다. SNS 주제를 사용하여 페이로드를 구문 분석하고 Amazon S3에 데이터를 쓰는 AWS Lambda 함수를 트리거합니다.**

**D. Amazon Simple Queue Service (Amazon SQS) 대기열에 주문 이벤트를 작성합니다. Amazon EventBridge (Amazon CloudWatch Events) 규칙을 사용하여 페이로드를 구문 분석하고 Amazon S3에 데이터를 쓰는 AWS Lambda 함수를 트리거합니다.**

**E. Amazon Simple Notification Service (Amazon SNS) 주제에 주문 이벤트를 작성합니다. Amazon EventBridge (Amazon CloudWatch Events) 규칙을 사용하여 페이로드를 구문 분석하고 Amazon S3에 데이터를 쓰는 AWS Lambda 함수를 트리거합니다.**

[**토론   26**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/40/)

# 질문 # 400

**한 회사에 서로 다른 AWS 리전의 두 VPC에있는 Amazon EC2 인스턴스에서 호스팅되는 애플리케이션이 있습니다. 서로 통신하기 위해 인스턴스는 연결을 위해 인터넷을 사용합니다. 보안 팀은 인터넷을 통해 인스턴스 간의 통신이 이루어지지 않도록하려고합니다.  
이를 위해 솔루션 아키텍트는 무엇을해야합니까?**

**A. NAT 게이트웨이를 생성하고 EC2 인스턴스의 라우팅 테이블을 업데이트합니다.**

**B. VPC 엔드 포인트를 생성하고 EC2 인스턴스의 라우팅 테이블을 업데이트합니다.**

**C. VPN 연결을 생성하고 EC2 인스턴스의 라우팅 테이블을 업데이트합니다.**

**D. VPC 피어링 연결을 생성하고 EC2 인스턴스의 라우팅 테이블을 업데이트합니다.**

[**토론   7**](https://www.examtopics.com/exams/amazon/aws-certified-solutions-architect-associate-saa-c02/view/40/)