

## 지능형 스토리지 연결 및 관리 버전 5.0

### 인증 설명



[Proven Professional 웹 사이트](#)

[Proven Professional 커뮤니티](#)에서 동료와 교류

#### 인증 개요

이 인증은 학습자가 모던 데이터 센터 환경의 다양한 스토리지 인프라스트럭처 구성 요소에 대한 포괄적인 이해를 검증합니다. 갈수록 복잡해지는 IT 환경에서 스토리지 관련 기술에 대한 학습자의 지식을 테스트합니다. 디지털 혁신 시대에 새로운 기술(클라우드, 엣지 컴퓨팅, 빅데이터, IoT, ML/AI 및 5G)이 도입되면서 빠르게 변화하고 있습니다. 스토리지 네트워킹 기술(FC SAN, IP SAN 및 NVMe over Fabric), 지능형 스토리지 시스템(블록, 파일 및 오브젝트), 데이터 보호(백업, 아카이브 및 복제), 스토리지 인프라스트럭처 보안 및 관리와 같은 스토리지 관련 기술에 대한 **강화된** 이해를 제공합니다. 이 인증에 대한 **요구 사항**을 완료하려면 다음을 수행해야 합니다:

2022년 2월 11일 또는 그 이후에 다음 Specialist 시험에 합격하십시오.

- DEA-1TT5 연결 - 정보 스토리지 및 관리 v5 시험

참고: 이 세부 정보는 2022년 2월 11일 현재 인증 요구 사항을 반영합니다.

#### 기타 인증 권장 사항

이 인증은 Dell Technologies Proven Professional 프로페셔널 프로그램에서 아래에 언급된 대부분의 전문가 수준 인증 트랙에 해당됩니다.

- 클라우드 설계자 (DCS-CA)
- 시스템 관리자 (DCS-SA)
- 기술 설계자 (DCS-TA)
- 구축 엔지니어 (DCS-IE)
- 플랫폼 엔지니어 (DCS-PE)
- 보안 (DCS)

개별 인증에 대한 자세한 내용은 [인증 프레임워크](#)를 참조하십시오.

Proven Professional 프로그램은 정기적으로 인증 요구 사항을 업데이트합니다.

\*Associate 수준 요구 사항을 충족하는 최신 정보와 기타 옵션은 [Proven Professional CertTracker](#) 웹 사이트를 정기적으로 확인하십시오.

Dell Technologies  
서울특별시 강남구  
테헤란로 152  
강남파이낸스센터 18  
층 (우) 06236 대표  
전화: (02)2125-7000  
구입상담 문의:  
080-775-7000  
[웹 사이트](#):

## DEA-1TT5 지능형 스토리지 연결 및 관리 v5

### 시험

#### 시험 설명



#### 소요 시간

90분  
(60개 문항)

합격 점수: 60%

#### 모의 테스트

한국어 [DEA-1TT5](#)  
시험 [DEA-1TT5](#)

Dell Technologies  
서울특별시 강남구

테헤란로 152

강남파이낸스센터 18  
층 (우) 06236 대우

전화: (02)2125-7000

구입상담 문의:  
080-775-7000

[웹 사이트:](#)

#### 개요

이 시험은 DCA-ISM (지능형스토리지 - 정보 저장, 연결 및 관리) 인증을 위한 자격 시험입니다.

이 시험에서는 모던한 데이터 센터 환경의 정보 저장 및 관리에 중점을 둡니다.

여기에는 디지털 혁신을 주도하는 기술, 지능형 스토리지 시스템, 소프트웨어 정의 데이터 센터, 스토리지 네트워킹 기술 및 다양한 비즈니스 연속성 옵션과 스토리지 인프라의 보안 및 관리가 포함됩니다. 기술 및 개념을 정확히 이해했는지 확인하기 위해 일부 질문에는 교육 중 예로 제시된 제품이 언급됩니다.

Dell Technologies 는 시험 준비를 위해 지식을 평가할 수 있는 무료 연습

시험문제를 제공합니다. 모의 시험을 통해 시험 응시에서 찾을 수 있는 주제 및

질문 유형을 익힐 수 있습니다. 모의고사를 통해 얻은 결과는 시험 준비 상태를

보여 주는 것으로, 앞으로 학습하고 훈련해야 할 주제를 강조할 수 있습니다. 모의 시험에서 합격 점수를 받았는 경우 인증 시험에서 합격 점수를 받을 수 있는 것은 아닙니다.

#### 시험 항목

이 시험에서 다루어질 수 있는 주제는 다음과 같습니다.

##### 최신 데이터 센터 인프라 (18%)

- 데이터 분류, 데이터 센터의 요소, 데이터 센터의 주요 특성 및 디지털 혁신을 주도하는 핵심 기술에 대한 설명
- 클라우드 특성, 클라우드 서비스 모델 및 클라우드 배포 모델 설명
- 빅데이터, 빅데이터 분석, AI/ML, IoT(Internet of Things) 아키텍처, 엣지 컴퓨팅 및 5G 기술의 주요 특성 설명
- 데이터 센터의 컴퓨팅 시스템, 스토리지, 접속 구성 및 애플리케이션 설명
- 소프트웨어 정의 데이터 센터, 모던 데이터 센터 아키텍처 및 모던 데이터 센터 구축 옵션 설명

##### 스토리지 시스템 (23%)

- 지능형 스토리지 시스템 및 RAID 의 구성 요소 설명
- 스토리지 프로비저닝 및 계층화 설명
- 블록, 파일, 오브젝트 및 유니파이드 스토리지 시스템의 특징과 구성 요소 설명

##### 스토리지 네트워킹 기술 (19%)

- FC SAN 구성 요소, FC 포트, 토폴로지, 링크 집계 및 SAN 가상화 설명

- iSCSI, FCIP 및 FCoE의 구성 요소와 연결에 대한 설명
- 패브릭, 소프트웨어 정의 스토리지 및 네트워킹을 통한 NVMe 설명

## 백업, 아카이브 및 복제 (24%)

- 정보 가용성 측정 및 주요 내결함성 기술 설명
- 백업 세분성, 아키텍처, 백업 대상, 운영 및 백업 방법 설명
- 데이터 중복 제거 및 데이터 보관 솔루션 아키텍처 설명
- 복제 용도와 복제 및 마이그레이션 기술 설명

## 보안 및 관리 (16%)

- 정보 보안 목표, 용어, 다양한 보안 도메인 및 스토리지 인프라에 대한 위협에 대한 설명
- 스토리지 인프라를 보호하는 주요 보안 제어 이해
- 스토리지 인프라 관리 기능 및 프로세스 설명

위의 각 주제 뒤의 백분율은 시험 전반에 걸쳐 설정된 모든 질문의 대략적인 분포를 반영합니다.

## 추천 교육 과정

이 시험을 준비하는 응시자는 다음 교육 과정을 이수하는 것을 권장합니다.

### 다음 과정 중 하나를 완료하십시오

과정명	과정 번호	Mode	이용 가능
정보 저장 및 관리 v5	ESOCMD03294	녹화된 강의	2021-12-10
정보 저장 및 관리 v5	ESOCMS03293	강사가 이끄는 오프라인 강의/온라인 강의	2022년 1월

참고: 이 시험 설명은 2022년 2월 11일 현재 내용을 반영합니다.

Proven Professional 프로그램은 기술적 통화 및 관련성을 반영하도록 문제를 정기적으로 업데이트합니다. 최신 정보는 Proven Professional 웹 사이트를 정기적으로 확인하십시오.

Copyright © 2022 Dell Inc. or its subsidiaries All Rights Reserved. Dell Technologies, Dell, EMC, Dell EMC 및 기타 상표는 Dell Inc. 또는 해당 자회사의 상표입니다. 기타 모든 상표는 해당 소유주의 상표일 수 있습니다. Published in the USA. 22년 02월.

Dell Technologies 은 본 발행물의 정보가 해당 발행일 현재 정확한 것으로 간주합니다. 모든 정보는 예고 없이 변경될 수 있습니다.