

미디어 워크로드

AnyStor Enterprise는 차세대 방송 미디어 환경과 고성능 요구사항에 적합한 스케일아웃 파일 스토리지입니다. 페타바이트급 용량으로 무제한 증설이 가능하며, 여러 워크스테이션으로부터 발생하는 랜덤 미디어 워크로드에 최적화 되어 있어 4K 이상의 고화질 영상 편집과 대용량 미디어 데이터 전송 및 보관에 적합합니다.



고객사
W2스튜디오

도입 시기
2017년 2월

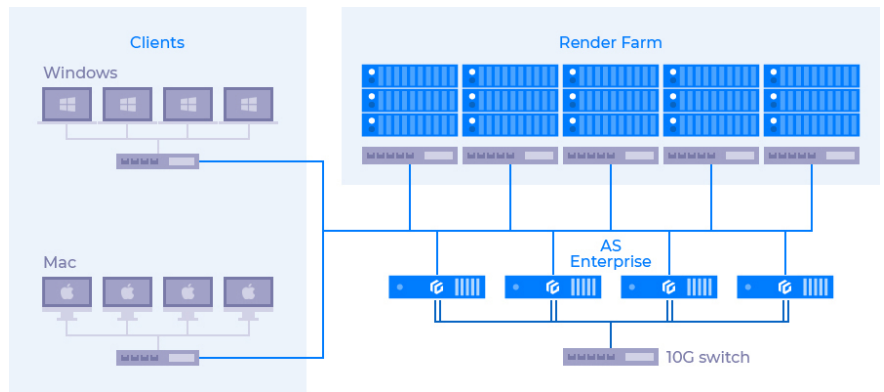
도입 제품 및 형태
AnyStor Enterprise 일체형 4대
클러스터(이중화) 구성

도입 배경

W2스튜디오는 영화 및 영상 VFX(Visual FX, 시각특수효과)를 전문 제작하는 영상 스튜디오로, 약 50여 편에 달하는 할리우드 영화 특수효과 및 게임 시네마틱 등 CG 영상을 제작해 왔습니다. 기존에 3D 렌더링 작업을 위해 타사 NAS를 사용하고 있었으나, 장비의 노후화 및 네트워크 연결이 불안정해 성능 저하 및 용량 부족 문제가 발생했습니다.

해결 방안

AnyStor Enterprise는 디스크 및 노드 추가 시 서비스 중단 없이 확장할 수 있으며, 단일 노드로 최대 19.2TB까지 확장이 가능해 높은 확장성을 제공합니다. 글루시스는 해당 스튜디오의 노후화된 NAS 4대를 각각 AnyStor Enterprise로 교체해 클러스터로 구성, 가용 용량 총 96TB의 공유 스토리지를 구성하였습니다.



도입 효과

- 렌더링 이미지 저장 및 이기종 워크스테이션 파일 공유 서비스를 무중단으로 제공해 서비스 연속성 확보
- 클러스터 구성으로 장애 발생 시 신속한 장애 조치(Failover) 가능
- 네트워크 업그레이드를 통해 응답 속도가 향상되어 저지연 공유 서비스 제공

