

### 파일 공유 스토리지

AnyStor는 이기종 인프라에 높은 연동성을 보이는 파일 공유 스토리지로, 중소 규모의 기업에 있어 최적의 범용성과 TCO를 보장합니다. 기존 SAN 환경에서 NFS, SMB/CIFS와 같은 파일 프로토콜이 필요한 경우에는 NAS 게이트웨이를 활용한 시스템 구축이 가능합니다.



고객사  
S 병원

도입 시기  
2023년 4월

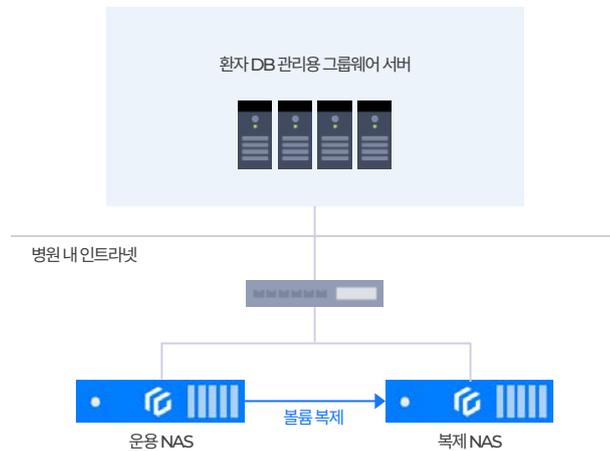
도입 제품 및 형태  
AnyStor H 일체형 2대

#### 도입 배경

S 병원은 서울 영등포에 위치한 종합병원입니다. 기 설치된 대만산 NAS에 환자 데이터베이스 관리용 그룹웨어의 파일을 저장하여 사용중이었으나 서비스 안정성 및 기술지원 이슈 문제가 발생해 신규 NAS의 도입을 검토하게 되었습니다.

#### 해결 방안

S 병원은 이전에 도입 이력이 있는 글루시스의 제품과 서비스에 대한 신뢰로 글루시스 NAS 도입을 결정했습니다. 신규로 도입된 AnyStor H300 2대는 각각 운영용 NAS와 복제용 NAS로 구축하였습니다. 각 NAS는 자체 제공하는 복제 솔루션 AnyReplicator를 이용해 미러링 환경을 구성하여 안정적인 파일 공유 시스템을 구축하였습니다.



#### 도입 효과

- 운영 NAS에 장애 발생 시 복제용 NAS의 백업 데이터를 이용해 데이터 복구 가능
- 다중 접속 환경에서 안정적인 파일 서비스 지원
- 빠르고 높은 수준의 국내 기술지원 제공 가능



### 파일 공유 스토리지

AnyStor는 이기종 인프라에 높은 연동성을 보이는 파일 공유 스토리지로, 중소 규모의 기업에 있어 최적의 범용성과 TCO를 보장합니다. 기존 SAN 환경에서 NFS, SMB/CIFS와 같은 파일 프로토콜이 필요한 경우에는 NAS 게이트웨이를 활용한 시스템 구축이 가능합니다.



고객사  
마이크로디지털

도입 시기  
2019년 12월

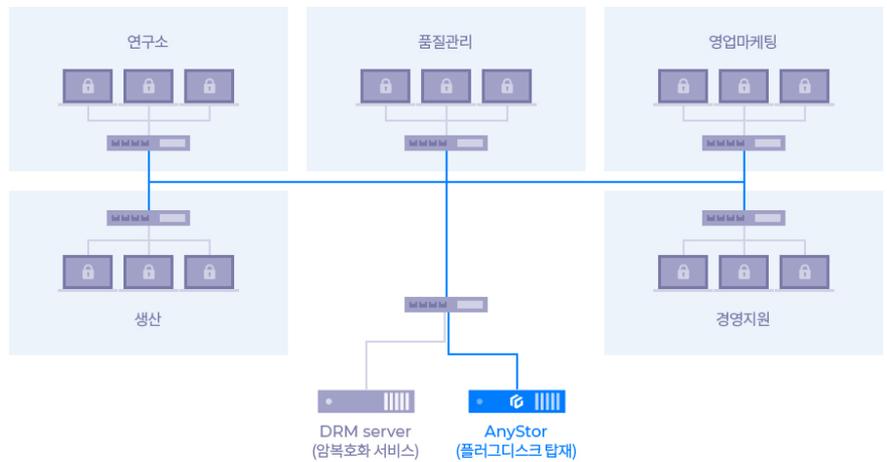
도입 제품 및 형태  
AnyStor 5 일체형 + 파일 공유 솔루션

### 도입 배경

마이크로디지털은 2002년에 설립된 국내 정밀 의료 장비 기업입니다. 기존에는 개발 장비의 CAD 도면 및 업무 문서를 직원 개개인의 업무용 PC에 저장해 왔으나, 개인 PC의 고장이나 문서 유출 등의 문제에 취약하고, 부서 간 데이터 사일로로 업무 효율 문제가 발생했습니다.

### 해결 방안

글루시스는 AnyStor 5 일체형 제품에 자사 파일 공유 솔루션인 PlugDISK(플러그디스크)를 탑재해 중앙 스토리지로 구축했습니다. DRM 솔루션과 연동해 중요 문서 및 도면 등은 암호화 하고, 암호화 된 문서는 로컬 PC 대신 중앙 스토리지로 통합 저장됩니다. PlugDISK를 통해 사용자, 부서, 그룹 별 용량 프로비저닝 기능, 접근 권한 기능, 사용 현황 모니터링 대시보드 및 로깅 기능 등을 제공합니다.



### 도입 효과

- 정밀의료장비 제작 기업의 중요 업무 데이터를 암호화 해 보존하는 중앙 문서 관리 스토리지 구축
- 문서를 그룹 및 부서 별로 관리가 가능해져 보다 체계적인 문서 관리 프로세스 정립
- 문서 접근권한 설정 및 암호화로 중요한 기업 문서에 대한 사내 비인가자 접근을 원천



### 파일 공유 스토리지

AnyStor는 이기종 인프라에 높은 연동성을 보이는 파일 공유 스토리지로, 중소 규모의 기업에 있어 최적의 범용성과 TCO를 보장합니다. 기존 SAN 환경에서 NFS, SMB/CIFS와 같은 파일 프로토콜이 필요한 경우에는 NAS 게이트웨이를 활용한 시스템 구축이 가능합니다.



고객사  
한국교육학술정보원(KERIS)

도입 시기  
2018년 11월

도입 제품 및 형태  
AnyStor GW 2대  
클러스터(이중화) 구성

### 도입 배경

한국교육학술정보원은 교육 및 학술 정보의 온라인화를 담당하는 준정부기관으로, 초·중·등 교육 정보 서비스와 학술 연구정보 서비스, 교육행정정보시스템 등을 운영하고 있습니다. 고객사는 기존의 WAS(Web Application Service)용 공유 스토리지가 노후화해 입출력 성능이 떨어지고 유지보수 비용이 증가하는 등의 문제가 발생하자 새로운 고성능·고가용 스토리지를 도입하고자 했습니다.

### 해결 방안

글루시스는 한국교육학술정보원에 AnyStor Enterprise 게이트웨이 2대를 SAN 스토리지와 연동하여 구축했습니다. 장애 발생 시 다른 장비를 통해 무중단 서비스가 가능하도록 이중화로 구성하고, 고객사가 구축한 관제 서버와 연동해 통합 관제 시스템을 구축했습니다.



### 도입 효과

- 리눅스 기반의 WAS 서비스를 위한 고성능 NFS, SMB/CIFS 공유 스토리지 제공
- 이중화 구성으로 무중단 온라인 서비스 제공
- 관제 시스템과 연동해 CPU, 메모리, 볼륨 등 노드 자원의 사용량 정보와 네트워크 디스크 장애 등 체크

