

# NETAPP BLUEXP

스토리지 및 데이터 서비스를 통합 제어하여 하이브리드 멀티클라우드 전반에서 지능형 데이터 인프라 지원



## 문제점

온프레미스 및 클라우드 인프라 관리에는 언제나 다른 과제가 따릅니다. 다양한 환경 전반의 기능을 관리하려면 다양한 프레임워크, 서비스, 기술을 사용해야 합니다. 하지만 이는 기업이 기대하고 요구하는 민첩성을 저하시키며 리소스가 많이 들고 올바르게 관리하기 어렵습니다.

- 서로 다른 환경 및 프레임워크
- 관리 불일치
- 연결 해제된 리소스 관리
- 전문 기술 필요
- 복잡하고 수동이며 광범위하고 위험함

## 솔루션

온프레미스 및 클라우드 환경을 성공적으로 관리하려면 복잡성, 위험 및 리소스 오버헤드를 줄이는 통합 접근 방식이 필요합니다.

NetApp® BlueXP™로 지능형 데이터 인프라의 스토리지와 데이터가 어디에 있는 통합 제어할 수 있습니다. 강력한 AIOps, 통합 데이터 서비스, 유연한 리소스 사용을 통해 오늘날의 매우 복잡한 환경에서 성공하는 데 필요한 속도, 단순성 및 보안을 제공합니다.

- 데이터가 어디에 있는 원활한 데이터 관리
- 운영 단순화
- 기술 의존성 감소
- 데이터 보호, 방어 및 최적화
- OpEx 투자 중앙 제어

## NetApp BlueXP를 통해 온프레미스 및 클라우드 환경을 손쉽게 관리할 수 있습니다

- 1** 어디에서든 스토리지 구축, 검색, 관리 및 최적화할 수 있습니다.
- 2** 온프레미스 및 클라우드 전반에서 공통 정책, 프로세스, 절차, 톨셋을 활용할 수 있습니다.
- 3** 자동화된 워크플로, 직관적인 마법사 및 지능형 UI가 복잡성과 소요 시간, 위험을 줄이고 기술 격차를 해소합니다.
- 4** 통합 서비스를 통해 데이터 보호 및 사이버 복원력을 극대화하면서 비용을 최소화합니다.
- 5** 유연한 투자 리소스 사용으로 제어, 투자 보호 및 투자 수익률(ROI)을 최적화할 수 있습니다.

## 데이터를 원활하게 관리하는 통합 제어, AIOps 인텔리전스 및 자동화, 서비스, 투자 관리



### NetApp이 가치를 더하는 영역



#### 원활한 온프레미스 및 클라우드 스토리지 관리

- 스토리지 검색, 구축, 관리, 최적화
- 공통 정책, 프로세스, 절차 제공
- 서로 다른 관리 톨셋 통합
- 안전한 액세스, 연결성, 오케스트레이션
- 타사 톨 연동 API 지원



#### 데이터가 어디에 있는 단일 창 가시성 확보

- 직관적인 지능형 SaaS UI를 통한 통합 운영
- 안전한 데이터 및 스토리지 연결
- 사내 스토리지에 대한 중앙 집중식 가시성 확보
- 자사 및 타사 클라우드 스토리지 전반의 가시성 중앙 집중화
- 환경 전반의 관계 확인



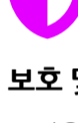
#### 자동화, 표준화 및 단순화

- AIOps 기반 인텔리전스 및 실행 가능한 통찰력
- 워크플로 자동화로 운영 간소화
- 권장 조치를 반영하여 시스템 상태 개선
- 안장된 해결법으로 문제 해결 및 조치
- 사용자 및 데이터 수준 활동 감시, 이상 징후 탐지 및 조치



#### 기술 격차 의존성 감소

- AIOps 기반의 통찰력 및 자동화 적용
- 마법사 중심의 직관적인 인터페이스로 운영 단순화
- 공통 톨셋과 프로세스를 간단하게 직원 역량 향상
- 모든 곳에서 스토리지와 데이터를 동일하게 관리
- 평범한 직원이 전문 작업을 수행할 수 있도록 지원



#### 보호 및 사이버 복원력을 극대화하면서 비용 최소화

- 사용자 오류부터 데이터 손상, 침해 이벤트까지 모든 것에 대해 ONTAP® 데이터 보호
- 전 범위의 보호, 재해 복구, 아카이빙 활용
- 데이터 민감도, 액세스, 위험 프로파일 문제 파악 및 조치
- 워크로드 중심 랜섬웨어 방어 통합
- 비활성 데이터를 계층화하여 용량 문제 해결



#### OpEx의 제어 기능, 투자 보호 및 투자 수익률(ROI) 향상

- 유연한 소비 비용의 중앙 제어
- 실시간으로 투자 수익률(ROI) 확인
- 교차 시장 구독 관리
- 인프라 투자 보호
- Keystone 구독 비용 관리

### NetApp만의 고유한 이점

**완전한 온프레미스 및 멀티 클라우드 포트폴리오**

NetApp의 포괄적인 온프레미스 및 하이퍼스케일러 통합 전략은 퍼블릭 클라우드와 프라이빗 데이터 센터에서 손쉽게 워크로드를 실행할 수 있도록 지원합니다. BlueXP를 통해 지능형 데이터 인프라를 관리하여 스토리지와 데이터가 어디에 있는 통합 제어할 수 있습니다.

**업계 최고의 통합 컨트롤 플레인**

BlueXP는 스토리지와 데이터 서비스의 통합 제어를 통해 하이브리드 멀티 클라우드 전반에서 지능형 데이터 인프라를 지원합니다. 강력한 AIOps, 통합 데이터 서비스, 유연한 리소스 사용을 통해 오늘날 매우 복잡한 환경에서 성공하는 데 필요한 속도, 단순성 및 보안을 제공합니다. BlueXP는 진정한 하이브리드 멀티 클라우드 통합 및 관리를 약속합니다.

**사일로그 없는 통합 제어**

BlueXP는 온프레미스 및 클라우드 전반에서 복잡한 워크로드를 관리하고 인프라 사일로를 제거하여 제어 기능을 제공합니다. 데이터 인프라 관리에 내장된 AIOps 인텔리전스를 활용하여 새로운 수준의 성능, 생산성, 모니터링 기능을 제공합니다. BlueXP에 내장된 보호, 보안, 최적화, 이동성 기능을 통해 비즈니스를 지속해서 운영할 수 있으며, 지속가능성 가시성이 향상됩니다. 중앙에서 투자 리소스를 관리하고 보호하며, 유연한 소비를 모니터링할 수 있습니다.

**단순성, 보안, 비용 절감, 지속 가능성에 대한 NetApp의 접근 방식**

**단순성.** 앱, 데이터 및 클라우드 전반에서 복잡한 워크로드를 관리하고 인프라 사일로를 제거하여 단순성을 제공합니다.

**스마트.** 데이터 인프라에 인텔리전스를 내장하여 AI 워크로드를 활성화하면 생산성과 혁신성이 한 단계 향상됩니다.

**보안.** 내장 보안 기능, 신속한 복구, 인프라 가시성을 활용하여 비즈니스를 지속적으로 운영할 수 있습니다.

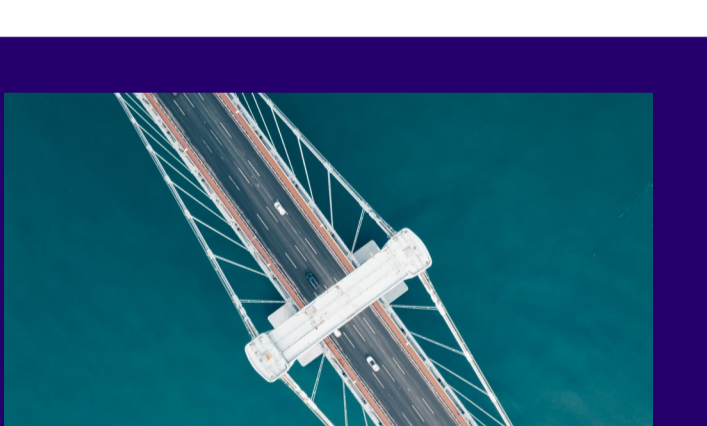
**지속가능성.** 에너지 효율적 기술, 계층화, 분석을 통해 운영의 지속가능성을 강화합니다.

**비용 절감.** 온프레미스 및 클라우드 인프라 비용을 효율적으로 사용합니다.

**“NetApp BlueXP는 사용하기 쉬운 멋진 관리 인터페이스로 한 곳에서 모든 솔루션을 관리할 수 있습니다. 따라서 경기장에서 책임감 있게 운영을 담당하고 있는 직원들이 간단하게 적용하고 쉽게 사용할 수 있습니다.”**

*Freidemann Kurz, IT 총괄, Porsche Motorsport*

[방법 확인하기 >](#)



**“프라이빗 클라우드에서 우리 회사의 퍼블릭 클라우드로 워크로드를 옮기려면 시간이 오래 걸립니다. 데이터 마이그레이션을 마칠 때까지 과학자들은 데이터를 전혀 활용할 수 없죠. 그래서 클라우드 간에 데이터를 이동하는 하이브리드 멀티 클라우드 Data Fabric이 필요했습니다.”**

*Scott Hunter, 글로벌 인프라 서비스 담당 이사, AztraZeneca*

[방법 확인하기 >](#)

**Frost & Sullivan은 글로벌 하이브리드 클라우드 스토리지 관리 산업 부문에서 2024년 올해의 기업으로 NetApp을 선정했습니다.**

**“BlueXP는 통합 환경 상태 및 분석, 보호, 최적화 및 이동성을 통해 스토리지 전반에서 원활한 관리 기능을 제공합니다.”** 고객이 관리하고 있는 모든 인프라에서 일관적인 공통 정책, 절차, 서비스를 만들 수 있으므로 하이브리드 멀티 클라우드 환경 관리의 복잡성이 해소됩니다.”

*Karyn Price, 수석 산업 담당자, ICT*

[방법 확인하기 >](#)



**추가 리소스**

[BlueXP 개요 >](#)

[BlueXP 역량 >](#)

[BlueXP 기술 문서 >](#)

[BlueXP 솔루션 개요 >](#)

**NetApp, Frost & Sullivan에서 2024년 올해의 기업상 수상 >**

[데모: BlueXP 살펴보기 >](#)

**추가기소**

[BlueXP 개요 >](#)

[BlueXP 역량 >](#)

[BlueXP 기술 문서 >](#)

[BlueXP 솔루션 개요 >](#)

**NetApp, Frost & Sullivan에서 2024년 올해의 기업상 수상 >**

[데모: BlueXP 살펴보기 >](#)