



Veritas Flex Edge 5150

엣지, 원격 사무실, 소기업까지
엔터프라이즈급 데이터 보호 지원

개요

Veritas Flex Edge 5150은 완벽한 클라우드 연결 NetBackup 데이터 보호 솔루션으로, 사용이 편리한 소규모의 독립형 어플라이언스 형태로 제공되며 NetBackup Appliance 제품군을 기업 네트워크의 경계와 기업 내의 부서까지 유연하게 확장합니다.

오늘날 기업 네트워크는 다중 엣지부터 코어 데이터 센터 및 클라우드를 포괄하여 확장을 거듭하고 있습니다. 일례로 엔터프라이즈 엣지에는 지사, 직영점, 연구소, 클리닉 등이 포함됩니다. 이러한 엣지에서 생성된 데이터는 기업의 성공에 핵심적인 역할을 담당하므로 데이터를 안전하게 보호하고 중앙 데이터 센터 또는 클라우드로 정기적으로 복제해야 합니다.

Flex Edge 5150은 엣지에 엔터프라이즈급 NetBackup 데이터 보호를 제공하며, 로컬 IT 팀의 지원 없이 최소한의 공간에서 비용 효과적이고 안정적으로 운영할 수 있도록 설계되어 있습니다.

Flex Edge 5150은 엔터프라이즈급 Flex Edge 5340 통합 백업 어플라이언스의 엔터프라이즈급 기능을 활용합니다. 이러한 접근 방식을 통해 보안이 중시되고 종종 가상 인프라스트럭처 및 클라우드를 필요로 하는 기업에서 빠르게 성장하는 소규모 조직이나 부서를 위한 최적의 데이터 보호 솔루션을 제공할 수 있습니다.

사용이 편리한 어플라이언스

업계 최고의 NetBackup 소프트웨어를 활용한 데이터 보호

NetBackup 소프트웨어와의 최적화된 통합으로 최고의 성능과 즉시 활용 가능한 보안 지원

완전히 통합된 소형 폼 팩터

1U 폼 팩터에 복제 및 클라우드 계층화를 포함하는 완벽한 NetBackup 솔루션

기본 제공되는 안정성

예비 전원 공급 장치 및 팬으로 다운타임 최소화

다양한 구성 옵션

Flex Edge 5150 I/O 옵션(1GB ~ 25GB의 코퍼 또는 광학 이더넷)

가상 환경을 위한 효율적인 보호

업계 최고의 NetBackup 중복 제거 기술을 통해 고도로 가상화된 엣지 환경을 위한 보호 최적화

Flex Edge 5150 원격 액세스

위치에 관계없이 모든 엣지에서 손쉽게 Flex Edge 5150 구성

문제가 발생하기 전에 식별

자동 홈 호출(Call Home) 지원을 통해 Flex Edge 5150 하드웨어 상태를 모니터링하고 문제 발견 시 전담 베리타스 지원 팀으로 알림 전송

FLEX 소프트웨어의 이점

Flex Edge 5150은 엔터프라이즈급 데이터 보호와 컨테이너의 민첩성을 모두 지원하며, 빠르게 변화하는 비즈니스 환경에 필요한 이점을 제공합니다.

수분 내로 데이터 보호 환경 구축

컨테이너화된 NetBackup 서비스 메뉴에서 해당 위치의 특정 니즈에 적합한 데이터 보호 구축을 손쉽게 구성할 수 있습니다.

빠르고 직관적인 업그레이드

최신 소프트웨어 릴리스를 포함한 새로운 컨테이너를 다운로드 및 설치한 후 해당 데이터에 연결하여 실행합니다.

NetBackup CloudCatalyst로 클라우드 계층화 수행

Flex 콘솔 메뉴에서 CloudCatalyst 컨테이너를 생성하여 스토리지 비용을 절감하고 중복 데이터를 클라우드로 직접 전송할 수 있습니다.

항목		세부 규격	
Controller	Model	Flex Edge 5150	
	탑재 프로세서	Intel 8코어 1.7GHz 1개	
	제어 디스크 수	기본 6EA 탑재	
	최대 확장 용량	32.9TB (Usable 14.5 TiB)	
	최대 단일 볼륨 사이즈	N/A	
	최대 LUN 수	N/A	
	지원 RAID Level	RAID 1(OS 영역), RAID 10(Data 영역)	
	스토리지 메모리	64GB	
Interface	장착 인터페이스	4x 1GbE (RJ45), 2x 25GbE/10GbE(SFP)	
	지원 인터페이스(최대)	Up to 8x 1GbE (RJ45) Up to 2x 10GbE(RJ45) Up to 2x 25GbE/10GbE (SFP)	
Disk Drive	장착 HDD	<HDD> 2.5" 480GB, SSD * 2ea(OS 영역) 3.5" 8TB, 7.2K SAS * 4ea(data 영역)	
	용량	Physical 32.9TB (Usable 14.5TB) (480GB SSD * 2ea, 8TB SAS HDD x 4EA)	
Disk Enclosure	2.5“,3.5” Disk drives	1U, 6-bays for Disk drives	2-bays for 2.5"
			4-bays for 3.5"
소프트웨어	관리	FlexOS (built on RHEL) 제공 InfoScale (VERITAS 고가용성 SW) 제공 NetBackup (백업/복구, 1TB 영구라이선스) 제공	
	기능	- 단일 백업 SW,HW 벤더 통합 어플라이언스 형태의 일체형으로 제공 - 백업된 데이터의 보호(랜섬웨어/해킹 방지) 지원 - 단일 솔루션으로 소스(백업대상) 및 타겟(백업장비)에서의 중복제거 기능 지원 - Unix, NAS 환경에서 변경 블록 추적 기반의 블록 레벨 백업 및 합성 기능 지원 - 네트워크 백업시 운영 영향도 최소화를 위해 대역폭(Bandwidth) 조절 기능을 지원 - 백업 소산 및 복제시 단일 GUI에서 정책 설정, 모니터링 및 결과 확인 가능 - 2개 이상의 백업 도메인에 대해 Multi-tenancy 구성 지원	
소요 면적	H x W x D cm	1U(4.4 x 48.3 x 77.4)	
Performance	최대 처리량	10 TB/hr	
환경	온도	10°~35°C	
	습도	50%~90%	
전원	AC 입력	Dual Power Supply	
		100~127/220~240 VAC	
		50/60 Hz	
무게	Kg	(최대치) 17.69kg	
소비전력	정격 발열량(와트)	일반 180W / 최대 400W	
	정격 발열량 (BTU/hour)	614 BTU/hr / 1365 BTU/hr	
전면			
후면			

Veritas Korea Ltd.

서울특별시 송파구 올림픽로 300, 롯데월드타워 35층 05551 (신천동)

TEL: 02-3468-2100 FAX: 02-3468-2101 www.veritas.com/kr

© 2019 Veritas Technologies LLC. All rights reserved. Veritas, Veritas 로고는 미국 및 기타 국가에서 Veritas Technologies LLC 또는 그 자회사의 상표 또는 등록 상표입니다. 다른 이름은 해당 회사의 상표일 수 있습니다.

