



시작하십시오 BlueXP alerts

NetApp
October 10, 2024

목차

시작하십시오	1
BlueXP 알림에 대해 자세히 알아봅니다	1
BlueXP 에서 사전 요구 사항을 경고합니다	2
BlueXP 알림을 빠르게 시작할 수 있습니다	2
BlueXP 알림을 설정합니다	3
BlueXP 알림에 액세스합니다	3

시작하십시오

BlueXP 알림에 대해 자세히 알아봅니다

BlueXP 경고는 표준 BlueXP 커넥터를 사용하여 NetApp 온프레미스 ONTAP 환경의 문제나 잠재적인 위험을 볼 수 있도록 지원하는 서비스입니다. 서비스를 사용하면 ONTAP System Manager를 사용하여 세부 정보를 상세히 살펴볼 수 있습니다.

BlueXP 알림으로 수행할 수 있는 작업

BlueXP 경고 서비스를 통해 ONTAP 스토리지 환경의 위험 또는 잠재적 위험에 대한 정보를 지속적으로 얻을 수 있습니다. 서비스에 일부 비 EMS 경고와 일부 EMS 경고가 표시됩니다. BlueXP 알림 서비스는 다음과 같은 심각도 및 영향 영역에 대한 정보를 제공합니다.

- * Severities *: Critical, Warning, Informational
- * 영향 영역 *: 용량, 성능, 보호, 가용성, 보안, 구성



BlueXP UI의 오른쪽 상단에 있는 알림 옵션은 BlueXP가 수행하는 작업의 상태를 모니터링하여 해결해야 하는 문제를 식별할 수 있도록 합니다. 이러한 알림을 이메일로 보낼 수 있습니다. 알림 옵션에는 BlueXP 알림 서비스의 알림이 포함되지 않습니다.

BlueXP 경고 사용의 이점

BlueXP 알림은 다음과 같은 이점을 제공합니다.

- 클러스터 전체의 ONTAP 스토리지에 대한 알림을 받습니다.
- 다른 서비스에 사용하는 것과 동일한 BlueXP UI에서 알림을 봅니다.
- ONTAP 클러스터에 대한 알림 세부 정보 — BlueXP 알림에서 시작하여 NetApp System Manager에서 세부 정보를 확인합니다.

비용

전체 버전의 BlueXP 알림은 NetApp ONTAP 라이선스와 함께 사용할 수 있습니다.

라이선싱

BlueXP 알림 서비스에는 NetApp ONTAP 9.10 이상의 라이선스가 필요합니다.

이 서비스에 대한 평가판 라이선스가 필요하지 않습니다.

이 서비스는 BlueXP 표준(공용) 모드에서만 구축할 수 있습니다. 자세한 내용은 [을 참조하십시오 "라이선스를 설정합니다"](#).

BlueXP 알림의 작동 방식

BlueXP 알림 서비스는 BlueXP의 핵심 구성 요소입니다. BlueXP 경고 서비스는 ONTAP 클러스터를 모니터링하고 ONTAP로부터 경고 데이터를 수신합니다.

BlueXP 경고는 BlueXP SaaS 환경에서만 사용할 수 있습니다. 로컬 커넥터 UI에서는 사용할 수 없습니다.

지원되는 작업 환경 및 데이터 소스

BlueXP 경고를 사용하여 다음 작업 환경 및 데이터 소스의 문제를 확인합니다.

- 지원되는 작업 환경 *

온프레미스 ONTAP NAS 또는 SAN 작업 환경이 지원됩니다.

현재 Cloud Volumes ONTAP 작업 환경은 지원되지 않습니다.

- 지원되는 데이터 소스 *

이 서비스는 ONTAP에서 발생하는 특정 이벤트에 대한 알림을 제공합니다. EMS 및 메트릭 기반 알림의 조합입니다.

BlueXP 에서 사전 요구 사항을 경고합니다

운영 환경의 준비 상태를 확인하여 BlueXP 경고를 시작하십시오.

BlueXP 알림을 사용하려면 다음과 같은 사전 요구 사항이 필요합니다.

- ONTAP 9 .10 이상. 온-프레미스 작업 환경은 BlueXP 캔버스에서 검색되어야 합니다.

- 클러스터 관리자 ONTAP 권한

BlueXP 디지털 지갑에 라이선스를 입력할 필요가 없습니다.

- BlueXP의 경우:

- NetApp 온프레미스 NAS 또는 SAN 스토리지를 사용하는 BlueXP 작업 환경

- BlueXP 에서 온-프레미스 영역의 BlueXP 커넥터를 설정해야 합니다. 을 ["커넥터 구성을 위한 BlueXP 설명서"](#) 참조하십시오.

클러스터를 BlueXP 커넥터에서 제거하면 해당 클러스터와 관련된 경고가 90일 동안 유지됩니다. 또한 커넥터를 변경하면 알림이 90일 동안 원래 클러스터 및 커넥터와 연결된 상태로 유지됩니다. 원래 커넥터로 돌아가면 해당 경고가 다시 표시됩니다.

- 온프레미스 ONTAP 클러스터에 연결된 활성 커넥터가 하나 이상 있는 BlueXP 조직 모든 소스 및 작업 환경은 동일한 BlueXP 조직에 있어야 합니다.

- 리소스 검색을 위한 조직 관리자 Privileges가 있는 조직의 BlueXP 사용자

- ["표준 BlueXP 요구사항"](#)

BlueXP 알림을 빠르게 시작할 수 있습니다

다음은 BlueXP 알림을 시작하는 데 필요한 단계에 대한 개요입니다. 각 단계의 링크를 클릭하면 자세한 내용을 제공하는 페이지로 이동합니다.

1

사전 요구 사항을 검토하십시오

"환경이 이러한 요구 사항을 충족하는지 확인합니다"..

2

알림 서비스를 설정합니다

"BlueXP에서 Connector를 구성합니다"..

3

그렇다면

서비스를 설정한 후 수행할 수 있는 작업은 다음과 같습니다.

- "경고 목록 페이지에서 스토리지 문제와 잠재적 위험을 확인합니다"..
- "System Manager에서 경고 세부 정보를 봅니다"..

BlueXP 알림을 설정합니다

BlueXP 알림을 사용하려면 몇 가지 단계를 수행하여 설정합니다.

시작하기 전에 검토를 통해 "필수 구성 요소"사용 중인 환경이 준비되어 있는지 확인하십시오.

```
https://docs.netapp.com/us-en/cloud-manager-setup-admin/reference-checklist-cm.html["표준 BlueXP 요구사항"^] 검토.
```

클러스터 리소스에 액세스합니다

경고를 보려면 로그인한 사용자가 BlueXP 조직에 속해 있어야 하며 클러스터 리소스에 대한 액세스 권한이 있어야 합니다.

BlueXP Connector를 생성합니다

이 서비스를 사용해 보거나 사용하려면 NetApp 영업 담당자에게 문의해야 합니다. 그런 다음 BlueXP 커넥터를 사용하면 알림 서비스에 대한 적절한 기능이 포함됩니다.

서비스를 사용하기 전에 BlueXP 에서 커넥터를 생성하려면 에 설명된 BlueXP 설명서를 참조하십시오. "[BlueXP Connector를 생성하는 방법](#)"

커넥터를 설정하고 작업 환경을 추가한 후 초기 검색이 완료될 때까지 15분 정도 기다립니다.

BlueXP 알림에 액세스합니다

NetApp BlueXP 를 사용하여 BlueXP 경고 서비스에 로그인합니다.

BlueXP 에 로그인하려면 NetApp 지원 사이트 자격 증명을 사용하거나 이메일 및 암호를 사용하여 NetApp 클라우드 로그인에 등록할 수 있습니다. "[로그인에 대해 자세히 알아보십시오](#)"..

단계

1. 웹 브라우저를 열고 로 이동합니다 "BlueXP 콘솔".

NetApp BlueXP 로그인 페이지가 나타납니다.

2. BlueXP에 로그인합니다.
3. BlueXP의 왼쪽 탐색 모음에서 * Monitoring * > * Alerts * 를 선택합니다.

경고 목록 페이지가 나타납니다.

Triggered time	Severity	Status (1)	Name	Source type	Source name
September 27, 2024, 7:02 AM	Critical	Active	HA Interconnect Down	Cluster	
September 27, 2024, 7:02 AM	Critical	Active	HA Interconnect Down	Cluster	
September 27, 2024, 6:19 AM	Critical	Active	Volume state offline	Volume	de...
September 27, 2024, 6:16 AM	Critical	Active	Aggregate state is not online	Aggregate	
September 27, 2024, 6:16 AM	Critical	Active	Aggregate state is not online	Aggregate	
September 27, 2024, 6:11 AM	Informational	Active	Storage VM Anti-ransomware Monitoring	Storage VM	

저작권 정보

Copyright © 2024 NetApp, Inc. All Rights Reserved. 미국에서 인쇄된 본 문서의 어떠한 부분도 저작권 소유자의 사전 서면 승인 없이는 어떠한 형식이나 수단(복사, 녹음, 녹화 또는 전자 검색 시스템에 저장하는 것을 비롯한 그래픽, 전자적 또는 기계적 방법)으로도 복제될 수 없습니다.

NetApp이 저작권을 가진 자료에 있는 소프트웨어에는 아래의 라이선스와 고지사항이 적용됩니다.

본 소프트웨어는 NetApp에 의해 '있는 그대로' 제공되며 상품성 및 특정 목적에의 적합성에 대한 명시적 또는 묵시적 보증을 포함하여(이에 제한되지 않음) 어떠한 보증도 하지 않습니다. NetApp은 대체품 또는 대체 서비스의 조달, 사용 불능, 데이터 손실, 이익 손실, 영업 중단을 포함하여(이에 국한되지 않음), 이 소프트웨어의 사용으로 인해 발생하는 모든 직접 및 간접 손해, 우발적 손해, 특별 손해, 징벌적 손해, 결과적 손해의 발생에 대하여 그 발생 이유, 책임론, 계약 여부, 엄격한 책임, 불법 행위(과실 또는 그렇지 않은 경우)와 관계없이 어떠한 책임도 지지 않으며, 이와 같은 손실의 발생 가능성이 통지되었다 하더라도 마찬가지입니다.

NetApp은 본 문서에 설명된 제품을 언제든지 예고 없이 변경할 권리를 보유합니다. NetApp은 NetApp의 명시적인 서면 동의를 받은 경우를 제외하고 본 문서에 설명된 제품을 사용하여 발생하는 어떠한 문제에도 책임을 지지 않습니다. 본 제품의 사용 또는 구매의 경우 NetApp에서는 어떠한 특허권, 상표권 또는 기타 지적 재산권이 적용되는 라이선스도 제공하지 않습니다.

본 설명서에 설명된 제품은 하나 이상의 미국 특허, 해외 특허 또는 출원 중인 특허로 보호됩니다.

제한적 권리 표시: 정부에 의한 사용, 복제 또는 공개에는 DFARS 252.227-7013(2014년 2월) 및 FAR 52.227-19(2007년 12월)의 기술 데이터-비상업적 품목에 대한 권리(Rights in Technical Data -Noncommercial Items) 조항의 하위 조항 (b)(3)에 설명된 제한사항이 적용됩니다.

여기에 포함된 데이터는 상업용 제품 및/또는 상업용 서비스(FAR 2.101에 정의)에 해당하며 NetApp, Inc.의 독점 자산입니다. 본 계약에 따라 제공되는 모든 NetApp 기술 데이터 및 컴퓨터 소프트웨어는 본질적으로 상업용이며 개인 비용만으로 개발되었습니다. 미국 정부는 데이터가 제공된 미국 계약과 관련하여 해당 계약을 지원하는 데에만 데이터에 대한 전 세계적으로 비독점적이고 양도할 수 없으며 재사용이 불가능하며 취소 불가능한 라이선스를 제한적으로 가집니다. 여기에 제공된 경우를 제외하고 NetApp, Inc.의 사전 서면 승인 없이는 이 데이터를 사용, 공개, 재생산, 수정, 수행 또는 표시할 수 없습니다. 미국 국방부에 대한 정부 라이선스는 DFARS 조항 252.227-7015(b)(2014년 2월)에 명시된 권한으로 제한됩니다.

상표 정보

NETAPP, NETAPP 로고 및 <http://www.netapp.com/TM>에 나열된 마크는 NetApp, Inc.의 상표입니다. 기타 회사 및 제품 이름은 해당 소유자의 상표일 수 있습니다.