



Comece agora

BlueXP alerts

NetApp
November 06, 2024

Índice

- Comece agora 1
 - Saiba mais sobre os alertas do BlueXP 1
 - Pré-requisitos de alertas do BlueXP 2
 - Início rápido para alertas BlueXP 2
 - Configurar alertas do BlueXP 3
 - Acesse alertas do BlueXP 3

Comece agora

Saiba mais sobre os alertas do BlueXP

Os alertas do BlueXP são um serviço que permite visualizar problemas ou riscos potenciais em seus ambientes ONTAP on-premises do NetApp usando o BlueXP Connector padrão. Com o serviço, você pode detalhar os detalhes usando o Gerenciador de sistema do ONTAP.

O que você pode fazer com os alertas do BlueXP

O serviço de alertas do BlueXP ajuda você a se manter informado sobre riscos ou riscos potenciais no ambiente de storage do ONTAP. O serviço mostra alguns alertas não-EMS e alguns alertas EMS. O serviço de alertas BlueXP fornece informações sobre essas gravidades e áreas de impactos:

- **Severidades:** Crítico, Aviso, Informativo
- **Áreas de impactos:** Capacidade, desempenho, proteção, disponibilidade, segurança, configuração



A opção notificações no canto superior direito da IU do BlueXP monitora o status das operações que o BlueXP está executando para ajudá-lo a identificar problemas que você precisa resolver. Você pode ter essas notificações enviadas para o seu e-mail. A opção notificações não inclui os alertas do serviço de alertas do BlueXP .

Benefícios do uso de alertas do BlueXP

Os alertas do BlueXP oferecem os seguintes benefícios:

- Receba alertas sobre seu storage do ONTAP nos clusters.
- Exibir alertas na mesma IU do BlueXP que você usa para outros serviços.
- Faça drill nos alertas de clusters do ONTAP - inicie a partir de alertas do BlueXP e veja detalhes no Gerenciador de sistemas do NetApp.

Custo

A versão completa dos alertas do BlueXP pode ser usada com uma licença do NetApp ONTAP.

Licenciamento

O serviço de alertas do BlueXP requer uma licença NetApp ONTAP 9.10 ou superior.

Você não precisa ter uma licença de teste para este serviço.

O serviço pode ser implantado apenas no modo padrão BlueXP (público).

Como os alertas do BlueXP funcionam

O serviço de alertas do BlueXP é um componente central do BlueXP . O serviço de alertas do BlueXP monitora clusters do ONTAP e recebe dados de alerta do ONTAP.

Os alertas do BlueXP estão disponíveis apenas no ambiente SaaS do BlueXP . Ele não está disponível em uma IU do conector local.

Ambientes de trabalho e fontes de dados compatíveis

Use alertas do BlueXP para verificar problemas nos seguintes ambientes de trabalho e fontes de dados.

Ambientes de trabalho suportados

É compatível com um ambiente de trabalho nas ou SAN ONTAP no local.

Os ambientes de trabalho do Cloud Volumes ONTAP não são suportados no momento.

Fontes de dados suportadas

O serviço fornece alertas sobre certos eventos que ocorrem no ONTAP. Eles são uma combinação de EMS e alertas baseados em métricas.

Pré-requisitos de alertas do BlueXP

Comece a usar os alertas do BlueXP verificando a prontidão do seu ambiente operacional.

Para usar alertas do BlueXP , você precisará destes pré-requisitos:

- ONTAP 9 F.10 e mais tarde. O ambiente de trabalho local deve ser descoberto na tela BlueXP .
 - Permissões de ONTAP de administrador de cluster

A licença não precisa ser inserida na carteira digital BlueXP .

- Em BlueXP :
 - Um ambiente de trabalho da BlueXP com storage nas ou SAN do NetApp no local
 - Um conector BlueXP para uma região local deve ser configurado no BlueXP . Consulte a ["Documentação do BlueXP para configurar o conector"](#).

Se um cluster for removido de um BlueXP Connector, os alertas relacionados a esse cluster permanecerão por 90 dias. Além disso, se você alterar o conector, os alertas permanecerão associados ao cluster e ao conector originais por 90 dias. Se voltar ao conector original, verá novamente esses alertas.

- Organização do BlueXP com pelo menos um conector ativo conectando-se a clusters do ONTAP no local. Todos os ambientes de origem e trabalho devem estar na mesma organização do BlueXP .
- Um usuário do BlueXP nessa organização com o administrador da organização Privileges para descobrir recursos
- ["Requisitos padrão do BlueXP "](#)

Início rápido para alertas BlueXP

Aqui está uma visão geral das etapas necessárias para começar a usar os alertas do BlueXP . Os links em cada etapa levam você a uma página que fornece mais detalhes.

1

Reveja os pré-requisitos

"[Certifique-se de que seu ambiente atenda a esses requisitos](#)".

2

Configure o serviço de alertas

"[Configure um conector no BlueXP](#)".

3

O que se segue?

Depois de configurar o serviço, aqui está o que você pode fazer a seguir.

- "[Visualize problemas de armazenamento e riscos potenciais na página da lista Alertas](#)".
- "[Veja os detalhes do alerta no Gerenciador do sistema do ONTAP](#)".

Configurar alertas do BlueXP

Para usar alertas do BlueXP , execute algumas etapas para configurá-lo.

Antes de começar, revise "[pré-requisitos](#)" para garantir que seu ambiente esteja pronto.

Revisão "[Requisitos padrão do BlueXP](#)".

Acesso aos recursos do cluster

Para exibir os alertas, o usuário conectado deve fazer parte da organização do BlueXP e ter o acesso necessário ao recurso do cluster.

Crie um conector BlueXP

Deve contactar o seu representante de vendas da NetApp para experimentar ou utilizar este serviço. Em seguida, quando você usa o BlueXP Connector, ele incluirá os recursos apropriados para o serviço de alertas.

Para criar um conector no BlueXP antes de usar o serviço, consulte a documentação do BlueXP que descreve "[Como criar um conector BlueXP](#)"o .

Depois de configurar o conector e adicionar o ambiente de trabalho, aguarde cerca de 15 minutos para a descoberta inicial.

Acesse alertas do BlueXP

Você usa o NetApp BlueXP para fazer login no serviço de alertas do BlueXP .

Para fazer login no BlueXP , você pode usar as credenciais do site de suporte da NetApp ou se inscrever para fazer login na nuvem do NetApp usando seu e-mail e uma senha. "[Saiba mais sobre como fazer login](#)".

Passos

1. Abra um navegador da Web e vá para o "[Consola BlueXP](#)".

É apresentada a página de início de sessão do NetApp BlueXP .

2. Inicie sessão no BlueXP .
3. Na navegação à esquerda do BlueXP , selecione **Monitoramento** > **Alertas**.

A página da lista Alertas é exibida.

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

Informações sobre direitos autorais

Copyright © 2024 NetApp, Inc. Todos os direitos reservados. Impresso nos EUA. Nenhuma parte deste documento protegida por direitos autorais pode ser reproduzida de qualquer forma ou por qualquer meio — gráfico, eletrônico ou mecânico, incluindo fotocópia, gravação, gravação em fita ou storage em um sistema de recuperação eletrônica — sem permissão prévia, por escrito, do proprietário dos direitos autorais.

O software derivado do material da NetApp protegido por direitos autorais está sujeito à seguinte licença e isenção de responsabilidade:

ESTE SOFTWARE É FORNECIDO PELA NETAPP "NO PRESENTE ESTADO" E SEM QUAISQUER GARANTIAS EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, SEM LIMITAÇÕES, GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO PROPÓSITO, CONFORME A ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE DESTES DOCUMENTOS. EM HIPÓTESE ALGUMA A NETAPP SERÁ RESPONSÁVEL POR QUALQUER DANO DIRETO, INDIRETO, INCIDENTAL, ESPECIAL, EXEMPLAR OU CONSEQUENCIAL (INCLUINDO, SEM LIMITAÇÕES, AQUISIÇÃO DE PRODUTOS OU SERVIÇOS SOBRESSALIENTES; PERDA DE USO, DADOS OU LUCROS; OU INTERRUPÇÃO DOS NEGÓCIOS), INDEPENDENTEMENTE DA CAUSA E DO PRINCÍPIO DE RESPONSABILIDADE, SEJA EM CONTRATO, POR RESPONSABILIDADE OBJETIVA OU PREJUÍZO (INCLUINDO NEGLIGÊNCIA OU DE OUTRO MODO), RESULTANTE DO USO DESTES SOFTWARES, MESMO SE ADVERTIDA DA RESPONSABILIDADE DE TAL DANO.

A NetApp reserva-se o direito de alterar quaisquer produtos descritos neste documento, a qualquer momento e sem aviso. A NetApp não assume nenhuma responsabilidade nem obrigação decorrentes do uso dos produtos descritos neste documento, exceto conforme expressamente acordado por escrito pela NetApp. O uso ou a compra deste produto não representam uma licença sob quaisquer direitos de patente, direitos de marca comercial ou quaisquer outros direitos de propriedade intelectual da NetApp.

O produto descrito neste manual pode estar protegido por uma ou mais patentes dos EUA, patentes estrangeiras ou pedidos pendentes.

LEGENDA DE DIREITOS LIMITADOS: o uso, a duplicação ou a divulgação pelo governo estão sujeitos a restrições conforme estabelecido no subparágrafo (b)(3) dos Direitos em Dados Técnicos - Itens Não Comerciais no DFARS 252.227-7013 (fevereiro de 2014) e no FAR 52.227- 19 (dezembro de 2007).

Os dados aqui contidos pertencem a um produto comercial e/ou serviço comercial (conforme definido no FAR 2.101) e são de propriedade da NetApp, Inc. Todos os dados técnicos e software de computador da NetApp fornecidos sob este Contrato são de natureza comercial e desenvolvidos exclusivamente com despesas privadas. O Governo dos EUA tem uma licença mundial limitada, irrevogável, não exclusiva, intransferível e não sublicenciável para usar os Dados que estão relacionados apenas com o suporte e para cumprir os contratos governamentais desse país que determinam o fornecimento de tais Dados. Salvo disposição em contrário no presente documento, não é permitido usar, divulgar, reproduzir, modificar, executar ou exibir os dados sem a aprovação prévia por escrito da NetApp, Inc. Os direitos de licença pertencentes ao governo dos Estados Unidos para o Departamento de Defesa estão limitados aos direitos identificados na cláusula 252.227-7015(b) (fevereiro de 2014) do DFARS.

Informações sobre marcas comerciais

NETAPP, o logotipo NETAPP e as marcas listadas em <http://www.netapp.com/TM> são marcas comerciais da NetApp, Inc. Outros nomes de produtos e empresas podem ser marcas comerciais de seus respectivos proprietários.