



Notas de versão

NetApp HCI

NetApp
June 25, 2025

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/pt-br/hci19/docs/rn_whatsnew.html on June 25, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

Índice

- Notas de versão 1
 - O que há de novo no NetApp HCI 1
 - NetApp HCI 1.9P1 1
 - Elemento 12.3.1 1
- Informações adicionais sobre a versão 2
 - NetApp HCI 3
 - Software NetApp Element 3
 - Serviços de gestão 3
 - Plug-in do NetApp Element para vCenter Server 3
 - Firmware de computação 4
 - Firmware de armazenamento 4

Notas de versão

O que há de novo no NetApp HCI

O NetApp atualiza periodicamente o NetApp HCI para trazer novos recursos, aprimoramentos e correções de bugs. O NetApp HCI 1.9P1 inclui o software NetApp Element 12.3.1 para clusters de storage.



O elemento 12.3.2 contém a mitigação que fecha a exposição do software Element à vulnerabilidade Apache Log4j. Os clusters de storage do NetApp SolidFire com o recurso volumes virtuais (vols) habilitado são expostos a essa vulnerabilidade.

Se o seu cluster de storage estiver no Element 12.3.1 e o recurso VVols estiver ativado, você deverá atualizar para o software Element 12,3.2.

Se o cluster de storage estiver no Element 12.3.1 e o recurso VVols estiver desativado, a atualização para o software Element 12.3.2 será opcional.

O NetApp não recomenda a execução de versões de elementos mistos em um cluster, exceto pela duração da atualização.

- A [NetApp HCI 1.9P1](#) seção descreve novos recursos e atualizações no NetApp HCI versão 1.9P1.
- A [Elemento 12.3.1](#) seção descreve novos recursos e atualizações no NetApp Element 12,3.1.

NetApp HCI 1.9P1

O NetApp HCI 1.9P1 inclui melhorias de segurança e estabilidade.

Elemento 12.3.1

O NetApp HCI 1.9P1 inclui o Element 12.3.1 para clusters de storage.

Pacote de firmware de armazenamento 2.99.2

A versão do Element 12.3.1 inclui o pacote de firmware de armazenamento versão 2.99.2. Se o seu cluster de storage já estiver no Element 12,3, você terá a opção de simplesmente instalar o novo pacote de firmware 2.99.2.

NetApp Bugs Online contém problemas conhecidos e resolvidos

Problemas conhecidos e resolvidos estão listados na ferramenta NetApp Bugs Online. Você pode procurar esses problemas para o Element e outros produtos em "[NetApp Bugs Online](#)".

Passos

1. Vá para "[NetApp Bugs Online](#)".
2. No campo **pesquisar por palavra-chave**, digite o nome do produto, por exemplo, "elemento".
- 3.

Selecione o , selecione o filtro **Fixed in versions** e selecione **OK**.

Manage Columns

☒	Fav
☐	Notes
☒	Title
☐	Summary
☒	Severity
☒	Fixed In Versions
☒	Found In Versions
☐	Workaround
☐	Product ID
☒	Bug ID
☐	Bug Title
☐	Internal Code Names
☐	Internal Workarounds

[Cancel](#)[OK](#)

4. Selecione **Nova Pesquisa**.
5. Digite a versão de lançamento no campo **Fixed in Versions**.

Encontre mais informações

- ["Notas de lançamento dos serviços de gerenciamento e controle de nuvem híbrida da NetApp"](#)
- ["Plug-in do NetApp Element para vCenter Server"](#)
- ["Página de recursos do NetApp HCI"](#)
- ["Documentação do software SolidFire e Element"](#)
- ["Versões de firmware e driver ESXi compatíveis para versões de NetApp HCI e firmware para nós de storage NetApp HCI"](#)

Informações adicionais sobre a versão

Você pode encontrar links para as notas de versão mais recentes e anteriores de vários componentes do ambiente de storage NetApp HCI e Element.



Você será solicitado a fazer login usando suas credenciais do site de suporte da NetApp.

NetApp HCI

- ["Notas de lançamento do NetApp HCI 1.9P1"](#)
- ["Notas de versão do NetApp HCI 1,9"](#)
- ["Notas de lançamento do NetApp HCI 1.8P1"](#)
- ["Notas de versão do NetApp HCI 1,8"](#)
- ["Notas de lançamento do NetApp HCI 1.7P1"](#)

Software NetApp Element

- ["Notas de versão do software NetApp Element 12.3.2"](#)
- ["Notas de versão do software NetApp Element 12.3.1"](#)
- ["Notas de versão do software NetApp Element 12,3"](#)
- ["Notas de versão do software NetApp Element 12.2.1"](#)
- ["Notas de versão do software NetApp Element 12,2"](#)
- ["Notas de versão do software NetApp Element 12.0.1"](#)
- ["Notas de versão do software NetApp Element 12,0"](#)
- ["Notas de versão do software NetApp Element 11,8"](#)
- ["Notas de versão do software NetApp Element 11,7"](#)
- ["Notas de versão do software NetApp Element 11.5.1"](#)
- ["Notas de versão do software NetApp Element 11.3P1"](#)

Serviços de gestão

- ["Notas de versão dos Serviços de Gestão"](#)

Plug-in do NetApp Element para vCenter Server

- ["Notas de versão do vCenter Plug-in 5,3" *NOVO*](#)
- ["Notas de versão do vCenter Plug-in 5,2"](#)
- ["Notas de versão do vCenter Plug-in 5,1"](#)
- ["Notas de versão do vCenter Plug-in 5,0"](#)
- ["Notas de versão do vCenter Plug-in 4,10"](#)
- ["Notas de versão do vCenter Plug-in 4,9"](#)
- ["Notas de versão do vCenter Plug-in 4,8"](#)
- ["Notas de versão do vCenter Plug-in 4,7"](#)
- ["Notas de versão do vCenter Plug-in 4,6"](#)
- ["Notas de versão do vCenter Plug-in 4,5"](#)
- ["Notas de versão do vCenter Plug-in 4,4"](#)
- ["Notas de versão do vCenter Plug-in 4,3"](#)

Firmware de computação

- ["Notas de lançamento do pacote de firmware de computação 2,146"](#)
- ["Notas de lançamento do pacote de firmware de computação 2,76"](#)
- ["Notas de lançamento do pacote de firmware de computação 2,27"](#)
- ["Notas de lançamento do pacote de firmware de computação 12.2.109"](#)
- ["Versões de firmware e driver ESXi compatíveis"](#)

Firmware de armazenamento

- ["Notas de lançamento do pacote de firmware de armazenamento 2,146"](#)
- ["Notas de lançamento do pacote de firmware de armazenamento 2.99.2"](#)
- ["Notas de lançamento do pacote de firmware de armazenamento 2,76"](#)
- ["Notas de lançamento do pacote de firmware de armazenamento 2,27"](#)
- ["Notas de lançamento do H610S BMC 3.84.07"](#)
- ["Versões de firmware e driver ESXi compatíveis"](#)

Informações sobre direitos autorais

Copyright © 2025 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 DOCUMENTOS, 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.