Recursos da NetApp para o Google Cloud Platform GCVE

NetApp public and hybrid cloud solutions

NetApp
August 20, 2025

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/pt-br/netapp-solutions-cloud/vmware/vmw-gcp-gcve-overview.html on August 20, 2025. Always check docs.netapp.com for the latest.

Índice

Recursos da NetApp para o Google Cloud Platform GCVE 1
Configurando o GCVE no GCP 1
Opções de armazenamento NetApp para GCVE 1
Casos de uso da solução 2

Recursos da NetApp para o Google Cloud Platform GCVE

Saiba mais sobre os recursos que a NetApp oferece ao Google Cloud VMware Engine (GCVE) do Google Cloud Platform (GCP) - desde o NetApp como um dispositivo de armazenamento conectado a convidados ou um armazenamento de dados NFS suplementar até a migração de fluxos de trabalho, extensão/intermitência para a nuvem, backup/restauração e recuperação de desastres.

Vá para a seção do conteúdo desejado selecionando entre as seguintes opções:

- "Configurando o GCVE no GCP"
- "Opções de armazenamento NetApp para GCVE"
- "Soluções de nuvem NetApp /VMware"

Configurando o GCVE no GCP

Assim como no local, planejar um ambiente de virtualização baseado em nuvem é essencial para um ambiente de produção bem-sucedido, pronto para criação de VMs e migração.

Esta seção descreve como configurar e gerenciar o GCVE e usá-lo em combinação com as opções disponíveis para conectar o armazenamento NetApp .

> O armazenamento no convidado é o único método suportado para conectar o Cloud Volumes ONTAP e o Google Cloud NetApp Volumes ao GCVE.

O processo de configuração pode ser dividido nas seguintes etapas:

- Implantar e configurar o GCVE
- Habilitar acesso privado ao GCVE

Veja o detalhado"etapas de configuração para GCVE" .

Opções de armazenamento NetApp para GCVE

O armazenamento NetApp pode ser utilizado de diversas maneiras — como um repositório de dados conectado ou como um repositório de dados NFS suplementar — dentro do GCP GCVE.

Por favor visite"Opções de armazenamento NetApp suportadas" para maiores informações.

O Google Cloud oferece suporte ao armazenamento NetApp nas seguintes configurações:

- Cloud Volumes ONTAP (CVO) como armazenamento conectado a convidados
- Google Cloud NetApp Volumes (NetApp Volumes) como armazenamento conectado a convidados
- Google Cloud NetApp Volumes (NetApp Volumes) como um armazenamento de dados NFS suplementar

Veja o detalhado"opções de armazenamento de conexão de convidado para GCVE" . Veja o detalhado"opções suplementares de armazenamento de dados NFS para GCVE" .

Leia mais sobre"Suporte ao armazenamento de dados do Google Cloud NetApp Volumes para o Google Cloud VMware Engine (blog da NetApp)" ou"Como usar o Google Cloud NetApp Volumes como armazenamento de dados para o Google Cloud VMware Engine (blog do Google)"

Casos de uso da solução

Com as soluções de nuvem da NetApp e da VMware, muitos casos de uso são simples de implantar no Azure AVS. Esses casos são definidos para cada uma das áreas de nuvem definidas pela VMware:

- Proteger (inclui recuperação de desastres e backup/restauração)
- Estender
- Migrar

"Navegue pelas soluções da NetApp para o Google Cloud GCVE"

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 DESTE DOCUMENTO. 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 SOBRESSALENTES; 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 DESTE SOFTWARE, 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.