■ NetApp

參考資料 Cloud Tiering

NetApp May 16, 2022

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/zh-tw/cloud-manager-tiering/reference-aws-support.html on May 16, 2022. Always check docs.netapp.com for the latest.

目錄

參考資料	1
支援的 S3 儲存類別和地區	1
支援的 Azure Blob 存取層級和地區 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2
支援的 Google Cloud 儲存類別和地區····································	3

參考資料

支援的 S3 儲存類別和地區

雲端分層可支援數個 S3 儲存類別和大部分地區。

支援的 S3 儲存類別

當您將資料分層設定為AWS時、Cloud Tiering會自動使用_Standard_儲存類別來處理您的非使用中資料。雲端分層可套用生命週期規則、讓資料在特定天數後從_Standard_儲存類別轉換至另一個儲存類別。您可以從下列儲存類別中選擇:

- 標準非常用存取
- 單一區域不常用存取
- 智慧型分層(AWS會在存取模式變更時、自動在兩層之間移動資料、例如「常用存取」和「不常用存取」)
- Glacier即時擷取

如果您沒有選擇其他儲存類別、則資料會保留在 Standard 儲存類別中、而且不會套用任何規則。

當您設定雲端分層生命週期規則時、在AWS帳戶中設定儲存區時、不得設定任何生命週期規則。

"瞭解 S3 儲存課程"。

支援的 AWS 區域

雲端分層支援下列 AWS 區域。

亞太地區

- Mumbai
- 首爾
- 新加坡
- 雪梨
- 東京

歐洲

- 法蘭克福
- 愛爾蘭
- 倫敦
- 巴黎
- 斯德哥爾摩

北美地區

- 加拿大中部
- 美國東部(北維吉尼亞州)
- 美國東部 (俄亥俄州)
- 美國西部(北加州)
- 美國西部 (俄勒岡州)

南美洲

• 聖保羅

支援的 Azure Blob 存取層級和地區

雲端分層可支援兩個存取層級和大部分地區。

支援的 Azure Blob 存取層

當您設定資料分層至 Azure 時、 Cloud Tiering 會自動使用 hot 存取層來處理您的非使用中資料。雲端分層可套用生命週期規則、讓資料在特定天數後從_hot_存取層移轉至_cool存取層。

如果您沒有選擇 coo 存取層、則資料會保留在 hot 存取層、而且不會套用任何規則。

當您設定雲端分層生命週期規則時、在Azure帳戶中設定容器時、不得設定任何生命週期規則。

"瞭解Azure Blob存取層級"。

支援的 Azure 地區

雲端分層支援下列 Azure 地區。

非洲

• 南非北部

亞太地區

- 澳洲東部
- 澳洲東南部
- 東南亞
- 日本東部
- 日本西部
- 韓國中央
- 南韓
- 東南亞

歐洲

- 法國中部
- 德國中西部
- 德國北方
- 北歐洲
- 英國南方
- 英國西部
- 西歐

北美地區

- 加拿大中部
- 加拿大東部
- 美國中部
- 美國東部
- 美國東部 2.
- 美國中北部
- 美國中南部
- 美國西部
- 美國西部 2.
- 美國中西部

南美洲

• 巴西南方

支援的 Google Cloud 儲存類別和地區

雲端分層可支援多種Google Cloud儲存類別和大部分地區。

支援的GCP儲存類別

當您將資料分層設定為GCP時、Cloud Tiering會自動使用_Standard_儲存類別來處理您的非使用中資料。雲端分層可套用生命週期規則、讓資料在特定天數後從_Standard_儲存類別轉換至其他儲存類別。您可以從下列儲存類別中選擇:

- 近線
- 冷線
- 歸檔

如果您沒有選擇其他儲存類別、則資料會保留在_Standard_儲存類別中、而且不會套用任何規則。

當您設定雲端分層生命週期規則時、在Google帳戶中設定儲存庫時、不得設定任何生命週期規則。

"深入瞭解Google Cloud Storage課程"。

支援的 Google Cloud 地區

雲端分層可支援下列地區:

美洲

- 愛荷華州
- 洛杉磯
- 蒙特利爾
- 不適用維吉尼亞州
- 俄勒岡州
- 聖保羅
- 南卡羅萊納州

亞太地區

- 香港
- Mumbai
- 大阪
- 新加坡
- 雪梨
- 台灣
- 東京

歐洲

- 比利時
- 芬蘭
- 法蘭克福
- 倫敦
- 荷蘭
- 蘇黎世

Copyright Information

Copyright © 2022 NetApp, Inc. All rights reserved. Printed in the U.S. No part of this document covered by copyright may be reproduced in any form or by any means-graphic, electronic, or mechanical, including photocopying, recording, taping, or storage in an electronic retrieval system-without prior written permission of the copyright owner.

Software derived from copyrighted NetApp material is subject to the following license and disclaimer:

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY NETAPP "AS IS" AND WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, WHICH ARE HEREBY DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL NETAPP BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

NetApp reserves the right to change any products described herein at any time, and without notice. NetApp assumes no responsibility or liability arising from the use of products described herein, except as expressly agreed to in writing by NetApp. The use or purchase of this product does not convey a license under any patent rights, trademark rights, or any other intellectual property rights of NetApp.

The product described in this manual may be protected by one or more U.S. patents, foreign patents, or pending applications.

RESTRICTED RIGHTS LEGEND: Use, duplication, or disclosure by the government is subject to restrictions as set forth in subparagraph (c)(1)(ii) of the Rights in Technical Data and Computer Software clause at DFARS 252.277-7103 (October 1988) and FAR 52-227-19 (June 1987).

Trademark Information

NETAPP, the NETAPP logo, and the marks listed at http://www.netapp.com/TM are trademarks of NetApp, Inc. Other company and product names may be trademarks of their respective owners.