# **■** NetApp

参考 Cloud Tiering

NetApp May 16, 2022

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

# 目录

参	考
	支持的 S3 存储类和区域
	支持的 Azure Blob 访问层和区域····································
	支持的 Google Cloud 存储类和区域····································

# 参考

# 支持的 S3 存储类和区域

Cloud Tiering 支持多个 S3 存储类和大多数地区。

### 支持的 S3 存储类

在将数据分层设置为 AWS 时, Cloud Tiering 会自动对非活动数据使用 *Standard* 存储类。Cloud Tiering 可以应用生命周期规则,以便数据在一定天数后从 *Standard* 存储类过渡到另一个存储类。您可以从以下存储类中进行选择:

- 标准—不经常访问
- · 一个 ZONE 不常访问
- 智能分层(在访问模式发生变化时, AWS 会在两个层之间自动移动数据—频繁访问和不频繁访问)
- Glacier 即时检索

如果不选择其他存储类,则数据将保留在 Standard 存储类中,不会应用任何规则。

配置 Cloud Tiering 生命周期规则时,在 AWS 帐户中设置存储分段时,不得配置任何生命周期规则。

#### "了解 S3 存储课程"。

#### 支持的 AWS 区域

Cloud Tiering 支持以下 AWS 区域。

#### 亚太地区

- 孟买
- 汉城
- 新加坡
- 悉尼
- 东京

#### 欧洲

- 法兰克福
- 爱尔兰
- 伦敦
- 巴黎
- 斯德哥尔摩

#### 北美

- 加拿大中部
- 美国东部( N.维吉尼亚)
- 美国东部(俄亥俄州)
- 美国西部( N.加利福尼亚)
- US West (俄勒冈州)

#### 南美洲

• São

# 支持的 Azure Blob 访问层和区域

Cloud Tiering 支持两个访问层和大多数地区。

#### 支持的 Azure Blob 访问层

在将数据分层设置为 Azure 时, Cloud Tiering 会自动对非活动数据使用 hot 访问层。Cloud Tiering 可以应用生命周期规则,以便数据在一定天数后从 hot 访问层过渡到 cool 访问层。

如果不选择 cool 访问层,则数据将保留在 hot 访问层中,不会应用任何规则。

在配置 Cloud Tiering 生命周期规则时,在 Azure 帐户中设置容器时不得配置任何生命周期规则。

"了解 Azure Blob 访问层"。

#### 支持的 Azure 区域

Cloud Tiering 支持以下 Azure 区域。

#### 非洲

• 南非北部

#### 亚太地区

- 澳大利亚东部
- 澳大利亚东南部
- 东亚
- 日本东部
- 日本西部
- 韩国中部
- 韩国
- 东南亚

#### 欧洲

- 法国中部
- 德国中西部
- 德国北部
- 北欧
- 英国南部
- 英国西部
- 西欧

#### 北美

- 加拿大中部
- 加拿大东部
- 位于美国中部
- 美国东部
- 美国东部 2.
- 位于美国中部北部
- 位于美国中部南部
- 美国西部
- 美国西部 2.
- 位于美国西部

#### 南美洲

• 巴西南部

# 支持的 Google Cloud 存储类和区域

Cloud Tiering 支持多个 Google Cloud 存储类和大多数地区。

#### 支持的 GCP 存储类

将数据分层设置为 GCP 时, Cloud Tiering 会自动对非活动数据使用 *Standard* 存储类。Cloud Tiering 可以应用 生命周期规则,以便数据在一定天数后从 *Standard* 存储类过渡到其他存储类。您可以从以下存储类中进行选择 :

- 近线
- 冷线
- 归档

如果不选择其他存储类,则数据将保留在 Standard 存储类中,不会应用任何规则。

在配置 Cloud Tiering 生命周期规则时,在 Google 帐户中设置存储分段时不得配置任何生命周期规则。

#### "了解 Google Cloud 存储课程"。

## 支持的 Google Cloud 地区

Cloud Tiering 支持以下区域。

#### 美洲

- 爱荷华州
- 洛杉矶
- Montree.
- 不包括维吉尼亚)
- 俄勒冈州
- 圣保罗
- 南卡罗来纳州

#### 亚太地区

- 中国香港
- 孟买
- 大城
- 新加坡
- 悉尼
- 中国台湾
- 东京

#### 欧洲

- 比利时
- 芬兰
- 法兰克福
- 伦敦
- ・荷兰
- 苏黎世

#### **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 <a href="http://www.netapp.com/TM">http://www.netapp.com/TM</a> are trademarks of NetApp, Inc. Other company and product names may be trademarks of their respective owners.