



管理**Azure Blob**存储帐户 Azure Blob storage

NetApp
October 04, 2023

目录

- 管理Azure Blb存储帐户 1
 - 添加Azure Blb存储帐户 1
 - 更改Azure Blb存储帐户设置 3
 - 将NetApp数据服务与Azure Blb存储结合使用 4

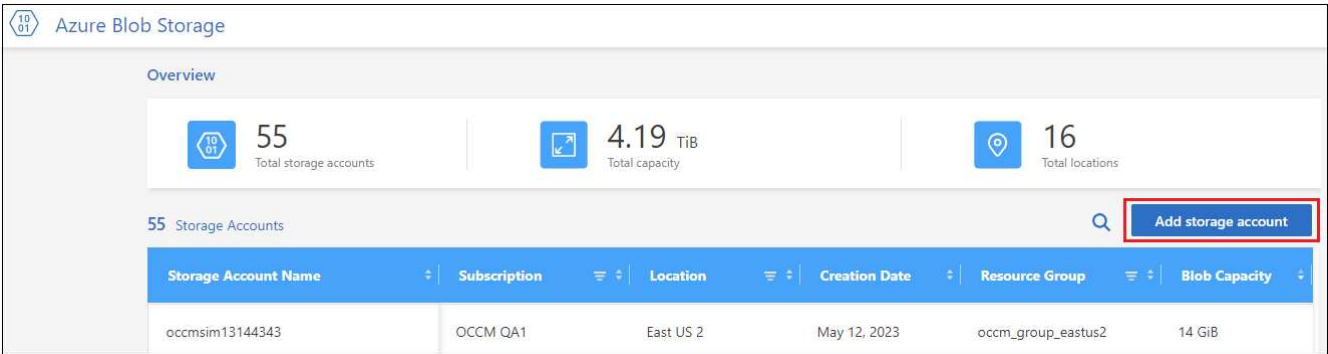
管理Azure B1b存储帐户

添加Azure B1b存储帐户

在Canvas中提供Azure B1b存储工作环境后、您可以直接从BlueXP添加其他存储帐户。

步骤

1. 在"画布"中、双击Azure Blob存储工作环境以查看Azure Blob存储概述页面、然后单击*添加存储帐户*。



此时将显示_Add storage account_页面。

Add storage account

Project details

Subscription

OCCM QA1

Resource group

occm_group_uanorth

Instance details

Mandatory fields

Tags

N/A

Encryption

Microsoft managed keys (MMK)

2. 在_Project详细信息_部分中输入所需信息。

字段	Description
订阅。	为新存储帐户选择Azure订阅。
Resource group	为此存储帐户选择现有资源组。 "了解有关资源组的更多信息"。

3. 在_instance_Details部分中、输入存储帐户的名称、然后选择要创建存储帐户的一个或多个区域。

字段	Description
存储帐户名称	输入要用于存储帐户的名称。此名称的长度必须介于3到24个字符之间、并且只能包含数字和小写字母。
Azure 区域	<p>从列表中选择要创建存储帐户的区域。</p> <p>为您的存储帐户选择适当的区域。 "有关Azure区域和可用性区域的信息、请参见Microsoft文档"。</p> <p>并非所有类型的存储帐户或冗余配置都支持所有区域。 "有关Azure存储冗余的信息、请参见Microsoft文档"。</p> <p>此外、选择区域可能会影响计费。 "有关Azure存储帐户计费的信息、请参见Microsoft文档"。</p>
性能类型	<p>选择要使用*标准*还是*高级*性能存储。 "有关存储帐户类型的信息、请参见Microsoft文档"。</p> <ul style="list-style-type: none">• _Standard"性能用于通用v2存储帐户。建议在大多数情况下使用此类帐户。• _Premum_性能用于需要低延迟的情形。可以使用三种类型的高级存储帐户： ：块blobs、文件共享和页面blobs。

4. 在_tags_部分中、您最多可以输入10个标记键/值对来对资源进行分组。

标记是元数据、可用于对资源进行分组、以确定应用程序、环境、区域、云提供商等。您可以向存储帐户添加标记、以便在将对象添加到存储帐户时将其应用于对象。

默认情况下、在BlueXP创建的新存储帐户中、标记处于禁用状态。 ["从Microsoft文档中了解有关标记的更多信息"](#)。

5. 在_Encryption部分中、选择要用于保护对存储帐户中数据的访问的数据加密类型。

数据加密类型	Description
Microsoft管理的密钥	默认情况下、Microsoft管理的加密密钥用于对数据进行加密。
客户管理的密钥	<p>您可以使用自己的客户管理密钥进行数据加密、而不是使用默认的Microsoft管理加密密钥。如果您计划使用自己的客户管理密钥、则需要事先创建这些密钥、以便在此页面中选择密钥库和密钥。</p> <p>密钥可以与存储帐户位于同一订阅中、也可以选择其他订阅。</p>

请参见的Microsoft Azure文档 ["有关Microsoft托管密钥的详细信息"](#)，和 ["有关客户管理密钥的详细信息"](#)。

6. 单击*Add*(添加)，将创建存储分段。

更改Azure B1b存储帐户设置

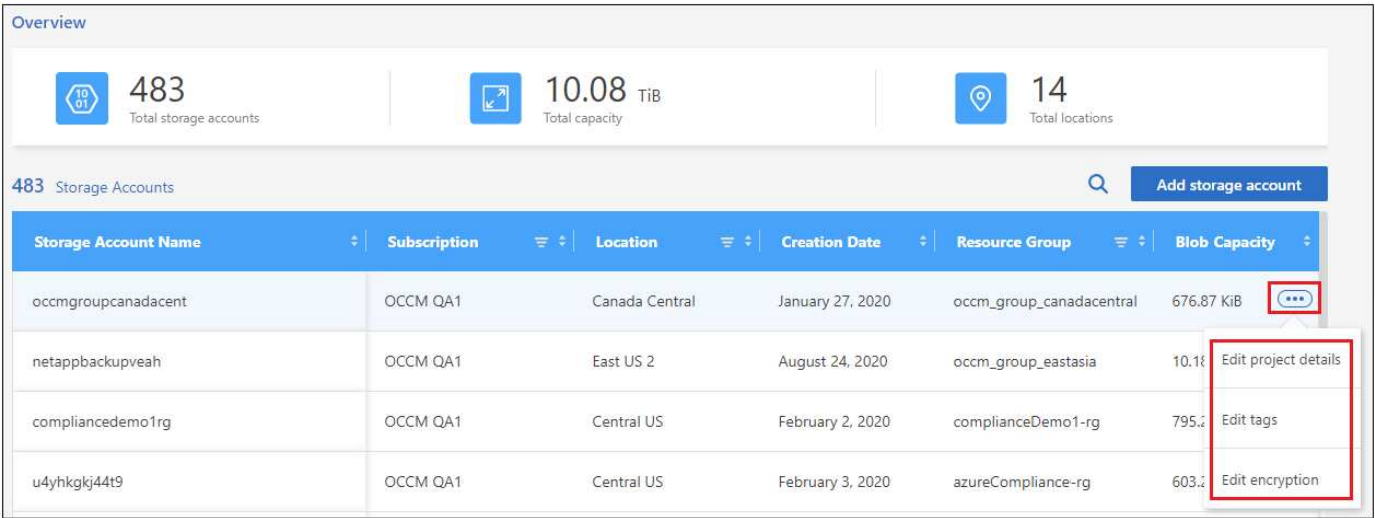
在Canvas中提供Azure B1b存储工作环境后、您可以直接从BlueXP更改某些存储帐户属性。

请注意、您不能更改存储帐户名称、Azure区域或存储的性能类型。

您可以更改的存储帐户属性包括：

- 存储帐户的订阅和资源组。
- 为添加到存储帐户的对象添加、更改或删除标记。
- 添加到存储帐户的新对象是否已加密、以及用于加密的选项。

您可以通过单击直接从BlueXP更改这些存储帐户设置 ... 存储帐户。



更改项目详细信息

在_Project详细信息_部分中、您可以更改存储帐户的订阅和资源组。

字段	Description
订阅。	为存储帐户选择其他Azure订阅。
Resource group	为存储帐户选择其他资源组。 "了解有关资源组的更多信息" 。

单击*保存*将更改保存到存储帐户。

为存储帐户中的对象添加或更改标记

在_tags_部分中、您最多可以添加10个标记键/值对、也可以更改或删除标记键/值对。将对象添加到存储帐户时、这些对象会应用标记。如果要添加更多标记、请单击*添加新标记*。

["从Microsoft文档中了解有关标记的更多信息"](#)。

单击*保存*将更改保存到存储帐户。

更改加密设置

在_Encryption部分中、您可以更改要用于保护对存储帐户中数据的访问的数据加密类型。

数据加密类型	Description
Microsoft管理的密钥	默认情况下、Microsoft管理的加密密钥用于对数据进行加密。
客户管理的密钥	您可以使用自己的客户管理密钥进行数据加密、而不是使用默认的Microsoft管理加密密钥。如果您计划使用自己的客户管理密钥、则需要事先创建这些密钥、以便在此页面中选择密钥库和密钥。 密钥可以与存储帐户位于同一订阅中、也可以选择其他订阅。

请参见的Microsoft Azure文档 ["有关Microsoft托管密钥的详细信息"](#)，和 ["有关客户管理密钥的详细信息"](#)。

单击*保存*将更改保存到存储帐户。

将NetApp数据服务与Azure Blb存储结合使用

在BlueXP中发现Azure Blb存储帐户后、您可以使用NetApp数据服务进行备份、分层和数据同步。

- 使用*BlueXP备份和恢复*将数据从内部ONTAP和Cloud Volumes ONTAP系统备份到Azure Blob存储。

要开始使用、请转到"画布"、然后将内部ONTAP或Cloud Volumes ONTAP工作环境拖放到Azure Blb存储工作环境中。

["了解有关将ONTAP数据备份到Azure Blb存储的更多信息"](#)。

- 使用*BlueXP分层*将非活动数据从内部ONTAP集群分层到Azure Blob存储。

要开始使用、请转到"画布"、然后将内部ONTAP工作环境拖放到Azure Blb存储工作环境中。

["详细了解如何将ONTAP数据分层到Azure Blb存储"](#)。

- 使用*BlueXP copy and sync*将数据同步到Azure Blb存储帐户或从Azure Blb存储帐户同步数据。

要开始使用、请转到"画布"并将源工作环境拖放到目标工作环境中。您的Azure Blb存储工作环境可以是源环境、也可以是目标环境。

您也可以选择Azure Blob存储工作环境、然后从"服务"面板中单击*复制和同步*、以便与Azure Blob存储帐户同步数据。

["详细了解BlueXP复制和同步服务"](#)。

版权信息

版权所有 © 2023 NetApp, Inc.。保留所有权利。中国印刷。未经版权所有者事先书面许可，本文档中受版权保护的任何部分不得以任何形式或通过任何手段（图片、电子或机械方式，包括影印、录音、录像或存储在电子检索系统中）进行复制。

从受版权保护的 NetApp 资料派生的软件受以下许可和免责声明的约束：

本软件由 NetApp 按“原样”提供，不含任何明示或暗示担保，包括但不限于适销性以及针对特定用途的适用性的隐含担保，特此声明不承担任何责任。在任何情况下，对于因使用本软件而以任何方式造成的任何直接性、间接性、偶然性、特殊性、惩罚性或后果性损失（包括但不限于购买替代商品或服务；使用、数据或利润方面的损失；或者业务中断），无论原因如何以及基于何种责任理论，无论出于合同、严格责任或侵权行为（包括疏忽或其他行为），NetApp 均不承担责任，即使已被告知存在上述损失的可能性。

NetApp 保留在不另行通知的情况下随时对本文档所述的任何产品进行更改的权利。除非 NetApp 以书面形式明确同意，否则 NetApp 不承担因使用本文档所述产品而产生的任何责任或义务。使用或购买本产品不表示获得 NetApp 的任何专利权、商标权或任何其他知识产权许可。

本手册中描述的产品可能受一项或多项美国专利、外国专利或正在申请的专利的保护。

有限权利说明：政府使用、复制或公开本文档受 DFARS 252.227-7013（2014 年 2 月）和 FAR 52.227-19（2007 年 12 月）中“技术数据权利 — 非商用”条款第 (b)(3) 条规定的限制条件的约束。

本文档中所含数据与商业产品和/或商业服务（定义见 FAR 2.101）相关，属于 NetApp, Inc. 的专有信息。根据本协议提供的所有 NetApp 技术数据和计算机软件具有商业性质，并完全由私人出资开发。美国政府对这些数据的使用权具有非排他性、全球性、受限且不可撤销的许可，该许可既不可转让，也不可再许可，但仅限在与交付数据所依据的美国政府合同有关且受合同支持的情况下使用。除本文档规定的情形外，未经 NetApp, Inc. 事先书面批准，不得使用、披露、复制、修改、操作或显示这些数据。美国政府对国防部的授权仅限于 DFARS 的第 252.227-7015(b)（2014 年 2 月）条款中明确的权利。

商标信息

NetApp、NetApp 标识和 <http://www.netapp.com/TM> 上所列的商标是 NetApp, Inc. 的商标。其他公司和产品名称可能是其各自所有者的商标。