



Cloud Volumes ONTAP の BYOL ライセンスの管理 Cloud Manager

Ben Cammett, Tom Onacki
March 09, 2021

目次

Cloud Volumes ONTAP の BYOL ライセンスの管理	1
システムライセンスの管理	1
バックアップ BYOL ライセンスを追加および更新する	3

Cloud Volumes ONTAP の BYOL ライセンスの管理

Cloud Volumes ONTAP BYOL システムライセンスを追加して、容量を追加し、既存のシステムライセンスを更新し、クラウドバックアップの BYOL ライセンスを管理します。

システムライセンスの管理

Cloud Volumes ONTAP BYOL システムでは、複数のライセンスを購入して、368 TB を超える容量を割り当てることができます。たとえば、2 つのライセンスを購入して、Cloud Volumes ONTAP に最大 736TB の容量を割り当てることができます。また、4 つのライセンスを購入して、最大 1.4 PB までライセンスを取得することもできます。

シングルノードシステムまたは HA ペアに対して購入できるライセンスの数に制限はありません。



購入した一部のオンプレミス ONTAP ストレージシステムには、Cloud Volumes ONTAP のライセンスが無償で付属している場合があります。ライセンスを使用して新しい Cloud Volumes ONTAP システムを作成するか、または既存の Cloud Volumes ONTAP システムにライセンスを適用して容量を拡張できます。 ["使用できるライセンスがあるかどうかを確認します"](#)。

システムライセンスファイルを取得しています

ほとんどの場合、Cloud Manager はネットアップサポートサイトのアカウントを使用してライセンスファイルを自動的に取得できます。ただし、アップロードできない場合は、ライセンスファイルを手動でアップロードする必要があります。ライセンスファイルがない場合は、netapp.com から入手できます。

手順

1. にアクセスします ["ネットアップライセンスファイルジェネレータ"](#) をクリックし、ネットアップサポートサイトのクレデンシャルでログインします。
2. パスワードを入力し、製品を選択してシリアル番号を入力し、プライバシーポリシーを読み、同意したことを確認してから、* Submit * をクリックします。

。例 *

Password*	●●●●●●●●
Product Line*	NetApp ONTAP Cloud BYOL for AWS
Product Serial #*	90120130000000000555

Not only is protecting your data required by law, but your privacy is also very important to us. Please read and agree to the NetApp [Data Privacy Policy](#) before you continue. For information related to NetApp's privacy policy please click here [Privacy Policy](#) or contact privacy@netapp.com.

☒ I have read NetApp's new [Global Data Privacy Policy](#) and understand how NetApp and its selected partners may use my personal data.

Submit

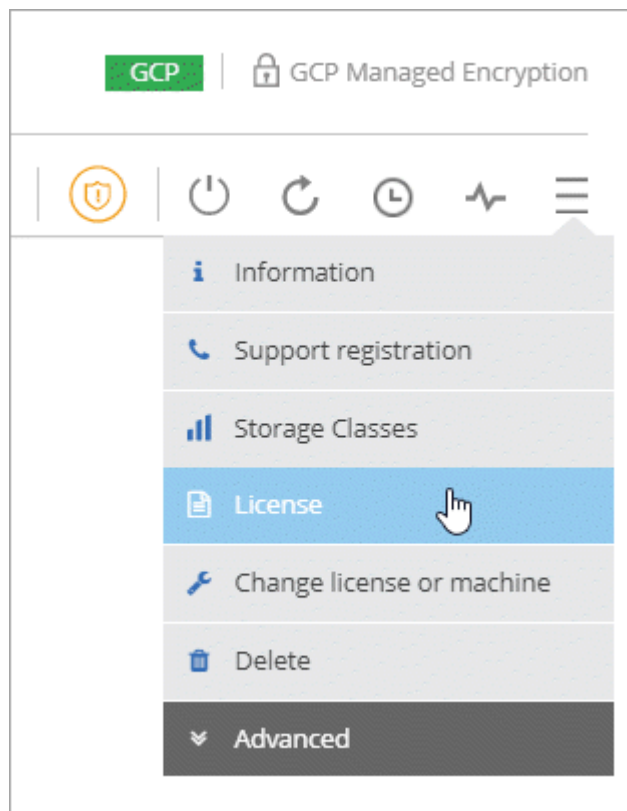
- 電子メールまたは直接ダウンロードで serialnumber.nlf JSON ファイルを受信するかどうかを選択します。

新しいシステムライセンスの追加

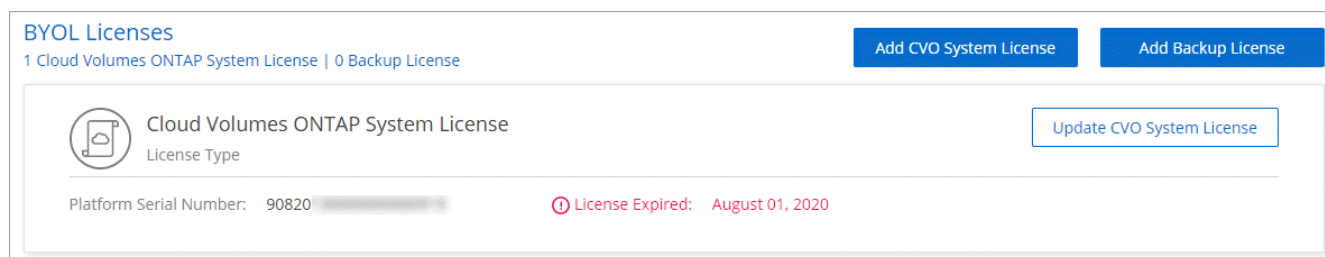
いつでも新しい BYOL システムライセンスを追加して、Cloud Volumes ONTAP BYOL システムに追加の 368 TB の容量を割り当てられます。

手順

- Cloud Manager で、Cloud Volumes ONTAP BYOL 作業環境を開きます。
- メニューアイコンをクリックし、* ライセンス * をクリックします。



3. 「 * CVO System License の追加 * 」をクリックします。



4. シリアル番号を入力するか、ライセンスファイルをアップロードするかを選択します。

5. [ライセンスの追加] をクリックします。

Cloud Manager は、Cloud Volumes ONTAP システムに新しいライセンスファイルをインストールします。

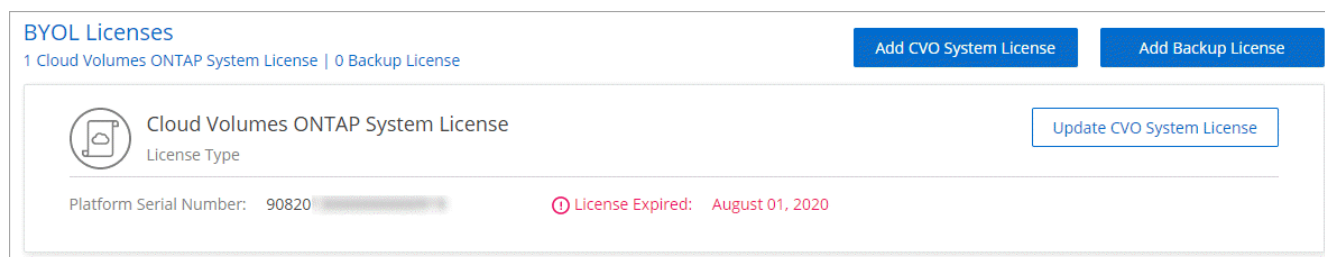
システムライセンスの更新

ネットアップの担当者に連絡して BYOL サブスクリプションを更新すると、Cloud Manager は自動的にネットアップから新しいライセンスを取得し、Cloud Volumes ONTAP システムにインストールします。

Cloud Manager がセキュアなインターネット接続経由でライセンスファイルにアクセスできない場合は、ユーザがファイルを取得して、Cloud Manager に手動でアップロードできます。

手順

1. Cloud Manager で、Cloud Volumes ONTAP BYOL 作業環境を開きます。
2. メニューアイコンをクリックし、 * ライセンス * をクリックします。
3. 「 * CVO System License の更新 * 」をクリックします。



4. [ファイルのアップロード] をクリックし、ライセンスファイルを選択します。

5. [* ライセンスの更新 *] をクリックします。

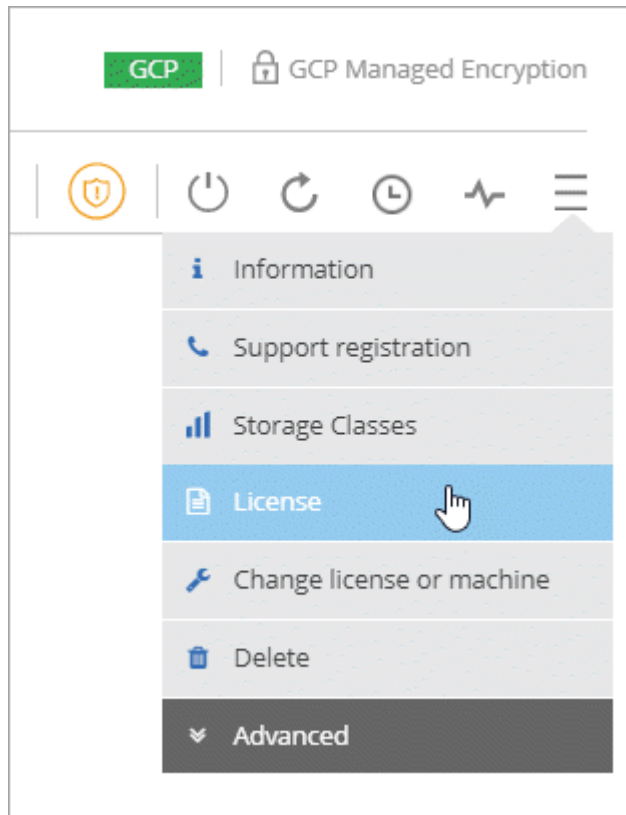
Cloud Manager によって、Cloud Volumes ONTAP システムのライセンスが更新されます。

バックアップ BYOL ライセンスを追加および更新する

BYOL ライセンスを追加または更新するには、BYOL Licenses ページを使用します。

手順

1. Cloud Manager で、Cloud Volumes ONTAP BYOL 作業環境を開きます。
2. メニューアイコンをクリックし、 * ライセンス * をクリックします。



3. 新しいライセンスを追加するか、既存のライセンスを更新するかに応じて、 * バックアップライセンスの追加 * または * バックアップライセンスの更新 * をクリックします。


Total License Information

Instance Type :	m5.2xlarge	Total Attached EBS Capacity :	200 TB	Total Used Tiering Capacity:	60 TB
Total License Limit :	368 TB ⓘ	Total Used EBS Capacity :	180 TB	Total Allocated ONTAP Capacity :	100 TB
Total Backup Capacity Limit :	368 TB	Total Used Backup Capacity :	200 TB		

BYOL Licenses

1 Cloud Volumes ONTAP System License | 1 Backup License


[Add CVO System License](#) [Add Backup License](#)

 **Cloud Volumes ONTAP System License**
License Type

[Update CVO System License](#)

Platform Serial Number Node 1 : 90120130000000000020 License Expiry: April 10, 2021

Platform Serial Number Node 2 : 90120130000000000021 License Expiry: April 10, 2021

 **Backup License**
License Type

[Update Backup License](#)

Platform Serial Number : 90120130000000000022 License Expiry: April 10, 2021 License Capacity Limit : 368 TB (Used Capacity 200 TB)

4. ライセンス情報を入力し、 * ライセンスの追加 * をクリックします。

- シリアル番号がある場合は、「 * バックアップを使用したシリアル番号の入力 * 」オプションを選択して、シリアル番号を入力します。
- バックアップライセンスファイルがある場合は、 * バックアップライセンスのアップロード * オプションを選択し、プロンプトに従ってファイルを接続します。

Add Backup License

A Backup license enables Backup to Cloud for a certain period of time and for a maximum amount backup space.

☒ Enter Backup BYOL Serial Number ☐ Upload Backup BYOL License

Enter Backup BYOL Serial Number

Add License Cancel

Cloud Manager によってライセンスが追加または更新され、 Cloud Backup Service がアクティブになります。

Copyright Information

Copyright © 2021 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.