



# NetApp 解決策の自動化

## NetApp Solutions

Nikhil M Kulkarni  
May 05, 2021

# 目次

NetApp 解決策の自動化 .....	1
----------------------	---

# NetApp 解決策の自動化

## 手順

CLI で Ansible プレイブックを使用して Mellanox スイッチを設定するには、次の手順を使用します。

1. Mellanox ONYX Ansible コレクションをダウンロードします

```
ansible-galaxy collection install -r collections/requirements.yml
--force
```

2. Mellanox スイッチの設定に必要な Ansible のコンテンツをダウンロードします

```
git clone https://bitbucket.ngage.netapp.com/scm/ns-
bb/na_with_mellanox.git
```

3. ディレクトリを必要な解決策に変更します

```
cd na_with_mellanox/solutions/nar_hci_mellanox_deploy
```

4. 提示された推奨事項 / 推奨事項に基づいて、以下の変数に値を入力してください。すべての変数が要件に従って入力されたら、上部の [コピー (Copy)] ボタンをクリックして内容をコピーします。
5. 現在のディレクトリ (プレイブックと同じディレクトリ) に新しい変数ファイル (yml ファイル) を作成し、コピーした変数をファイルに貼り付けて保存します。
6. 以下の Mellanox スイッチの IP アドレス / ホスト名を入力し、内容をコピーしてください。hosts ファイルを開き、存在するすべての情報を消去して、コピーした内容を貼り付けます。
7. 変数ファイルと Mellanox スイッチのユーザ名を渡して、プレイブックを実行します。プロンプトが表示されたら、Mellanox スイッチのパスワードを入力します。



このコマンドでは、Mellanox スイッチで Mellanox スイッチにログインするための適切なユーザ名を Mellanox スイッチのユーザ名に置き換えてください。

## 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.