

「エラーによる vMware ESXi の ASAav インストール失敗: プラットフォーム タイプは」及び「エラー設定されませんでした: 無効なプラットフォーム名は OVF から () 読みました」

目次

[概要](#)

[前提条件](#)

[要件](#)

[使用するコンポーネント](#)

[問題](#)

[解決策](#)

[結果](#)

概要

この資料にいくつかの特定の エラー メッセージによる vMware 伸縮性がある空 X (ESXi) の a (ASAav) ブート ループを Cisco 適応型セキュリティ仮想アプライアンス (ASAav) 克服する方法を記述されています。この資料の目的は vMware ESXi で ASAav のインストールに成功これらの問題を解決し、できる最もよい方法を説明することです。

前提条件

要件

次の項目に関する知識があることが推奨されます。

- vMware の基本的な知識

使用するコンポーネント

このドキュメントの情報は、次のソフトウェアのバージョンに基づくものです。

- ASAav バージョン 9.6.2 のための vMware ESXi 6.0.0

このドキュメントの情報は、特定のラボ環境にあるデバイスに基づいて作成されたものです。このドキュメントで使用するすべてのデバイスは、クリアな (デフォルト) 設定で作業を開始しています。ネットワークが稼働中の場合は、コマンドが及ぼす潜在的な影響を十分に理解しておく必要があります。

問題

ASAav OVF テンプレートが ASAav バージョン 9.5.x のための vMware ESXi で、9.6.x および 9.7.x

配置されるとき、ブートの ASAv 滞在によってはこれらのエラーメッセージが原因がループします。

「Error: プラットフォーム タイプは設定されませんでした」

「Error: 無効なプラットフォーム名は OVF から () 読みました」

「OVF は ControllerType プロパティが含まれていません。チェックして下さい配備原始ファイルを」。

このイメージは vMware コンソールで表示する エラーメッセージの例を提供します。

```
Restricted Rights Legend
Use, duplication, or disclosure by the Government is
subject to restrictions as set forth in subparagraph
(c) of the Commercial Computer Software - Restricted
Rights clause at FAR sec. 52.227-19 and subparagraph
(c) (1) (ii) of the Rights in Technical Data and Computer
Software clause at DFARS sec. 252.227-7013.

Cisco Systems, Inc.
170 West Tasman Drive
San Jose, California 95134-1706

Error: Platform type has not been configured.
Error: Invalid platform name () read from OVF.

OVF does not contain a ControllerType property. Please check your deployment so
urce files.
```

これらのエラーが現われた後、ASAv は各ブートのブート ループおよびこれらのメッセージ表示でスタックしています。

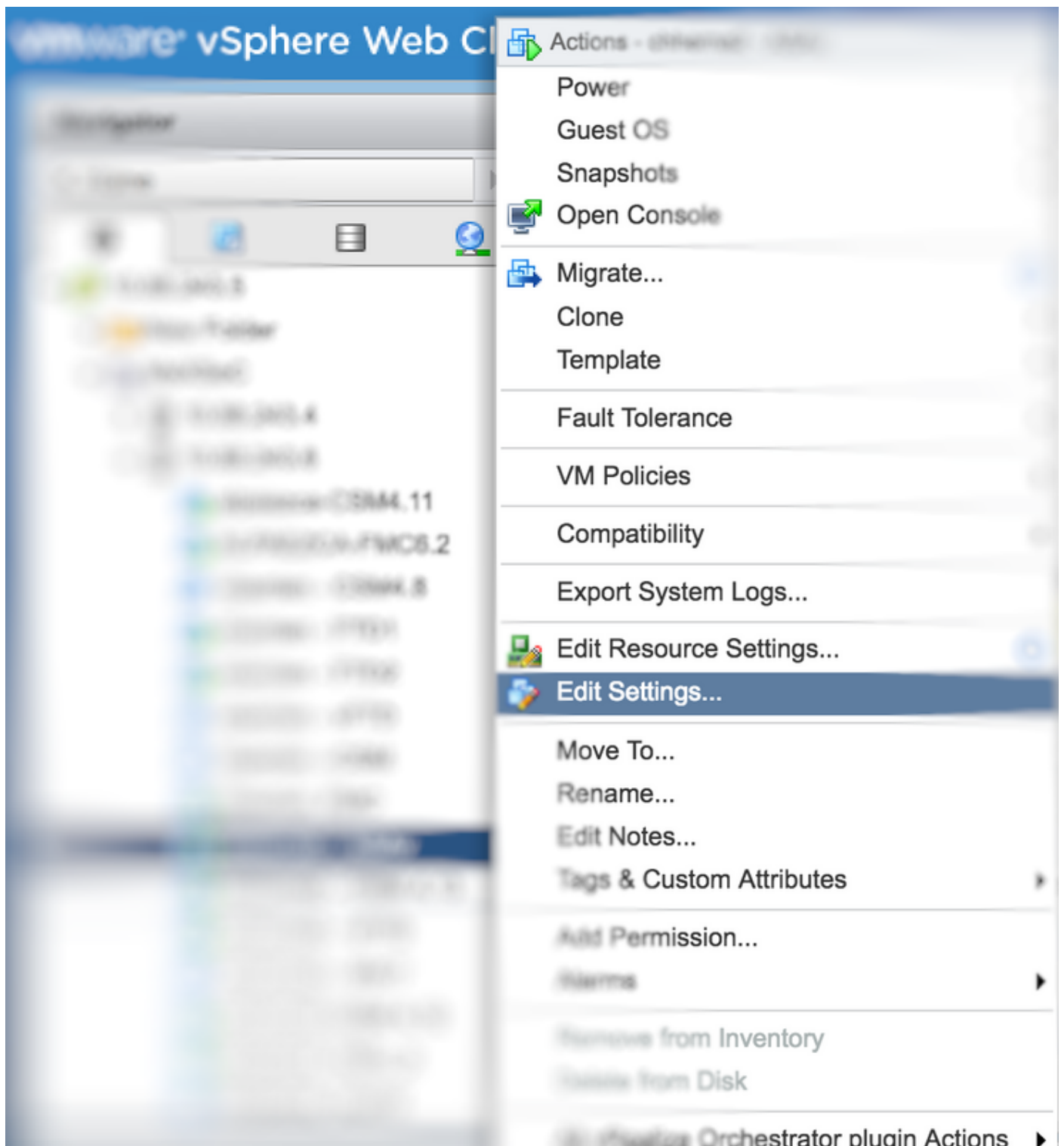
解決策

ステップ 1. vSphere Web クライアントを開いて下さい。

ステップ 2. VM およびテンプレートに行ってください。

ステップ 3. その vMware ホスト リストおよび右クリックから影響を受けた ASAv を選択して下さい。

ステップ 4.... 『Edit Settings』 をクリックして下さい



ステップ 5. vApp Options タブに行ってください。

Enable vApp options

When vApp options are enabled, you can configure OVF properties, use the OVF environment, and specify IP allocation and product information for this virtual machine.

Application properties - ASAv

Product: [ASAv](#)

Version: 9.7(1.4)

Vendor: [Cisco Systems Inc](#)

There are no properties to edit

Deployment

▶ IP allocation	<i>Expand for IP allocation settings</i>
▶ Unrecognized OVF sections	<i>No unrecognized sections</i>
▶ License agreements	

Authoring

▶ Product	Name	<input type="text" value="ASAv"/>
▶ Properties		
▶ IP allocation		<i>Expand to edit supported IP allocation settings</i>
▶ OVF settings		<i>Expand for OVF settings</i>

Compatibility: ESXi 5.1 and later (VM version 9)

OK

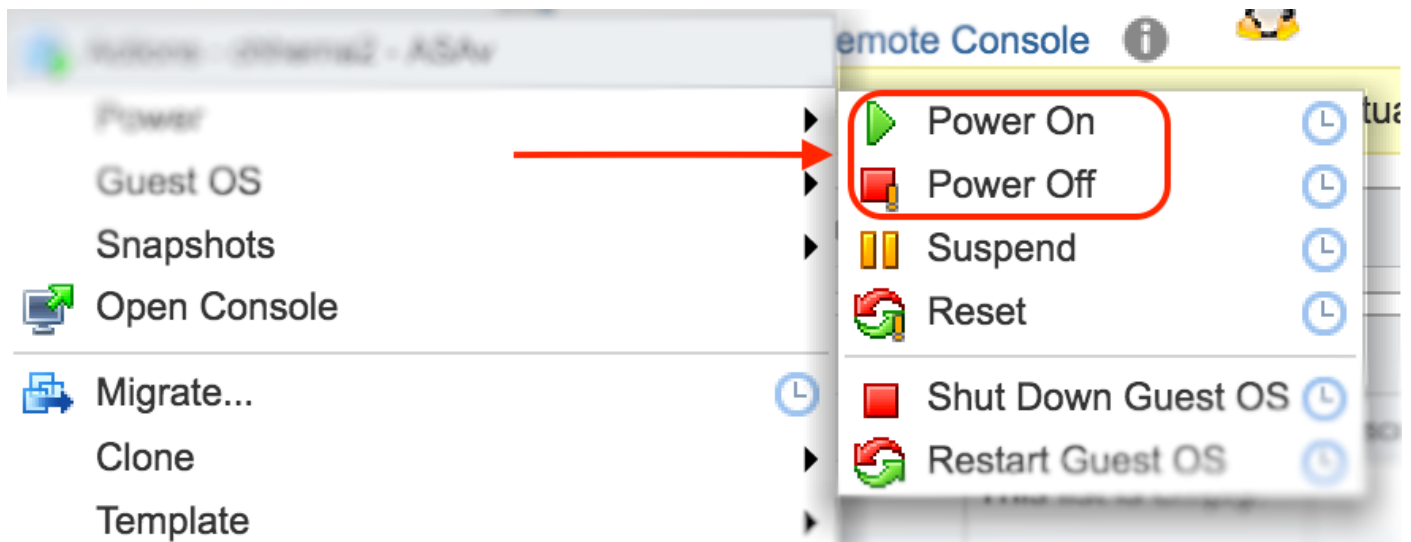
Cancel

ステップ 6. **イネーブル vApp オプション**のチェックを外して下さい。

ステップ 7. 『OK』 を選択して下さい。



ステップ 8. ASAv Virtual Machine (VM) はに電源遮断に進み、次に ASAv にもう一度動力を与えます



結果

ASA v ブート ループおよび Command Line Interface (CLI) は表示するプロンプト表示します。

The image shows the output of the VMware Remote Console for the virtual machine 'asa963-pri1'. The console displays the following text:

```
INFO: converting 'fixup protocol xdmcp 177' to MPF commands
INFO: Power-On Self-Test in process.
.....
INFO: Power-On Self-Test complete.

INFO: Starting SW-DRBG health test...
INFO: SW-DRBG health test passed.

INFO: Starting SW-DRBG health test...
INFO: SW-DRBG health test passed.
Creating trustpoint "_SmartCallHome_ServerCA" and installing certificate...

Trustpoint CA certificate accepted.
Type help or '?' for a list of available commands.
ciscoasa>
Warning: ASA v platform license state is Unlicensed.
Install ASA v platform license for full functionality.

ciscoasa> en
Password: *****
Invalid password
Password: *****
Invalid password
Password: _
```