

# vMware ESXi の ASAav インストール失敗を解決して下さい

## 目次

[概要](#)

[前提条件](#)

[要件](#)

[使用するコンポーネント](#)

[問題：vMware ESXi の ASAav インストール失敗](#)

[解決策](#)

[結果](#)

## 概要

この資料に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 ) 克服する方法をエラー記述されています: プラットフォームタイプは」「エラー設定されないし、: 無効なプラットフォーム名は OVF から ( )」読みました。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

Cisco は vMware の基本的な知識があることを推奨します。

### 使用するコンポーネント

この文書に記載されている情報は ASAav バージョン 9.6.2 のための vMware ESXi 6.0.0 に基づいています。

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：vMware ESXi の ASAav インストール失敗

ASAav 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 ASAav 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: Platform type has not been configured"
```

```
"Error: Invalid platform name () read from OVF"
```

"OVF does not contain a ControllerType property. Please check your deployment source files."  
vMware コンソールで表示する エラーメッセージの例。

```
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、ASA v 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。

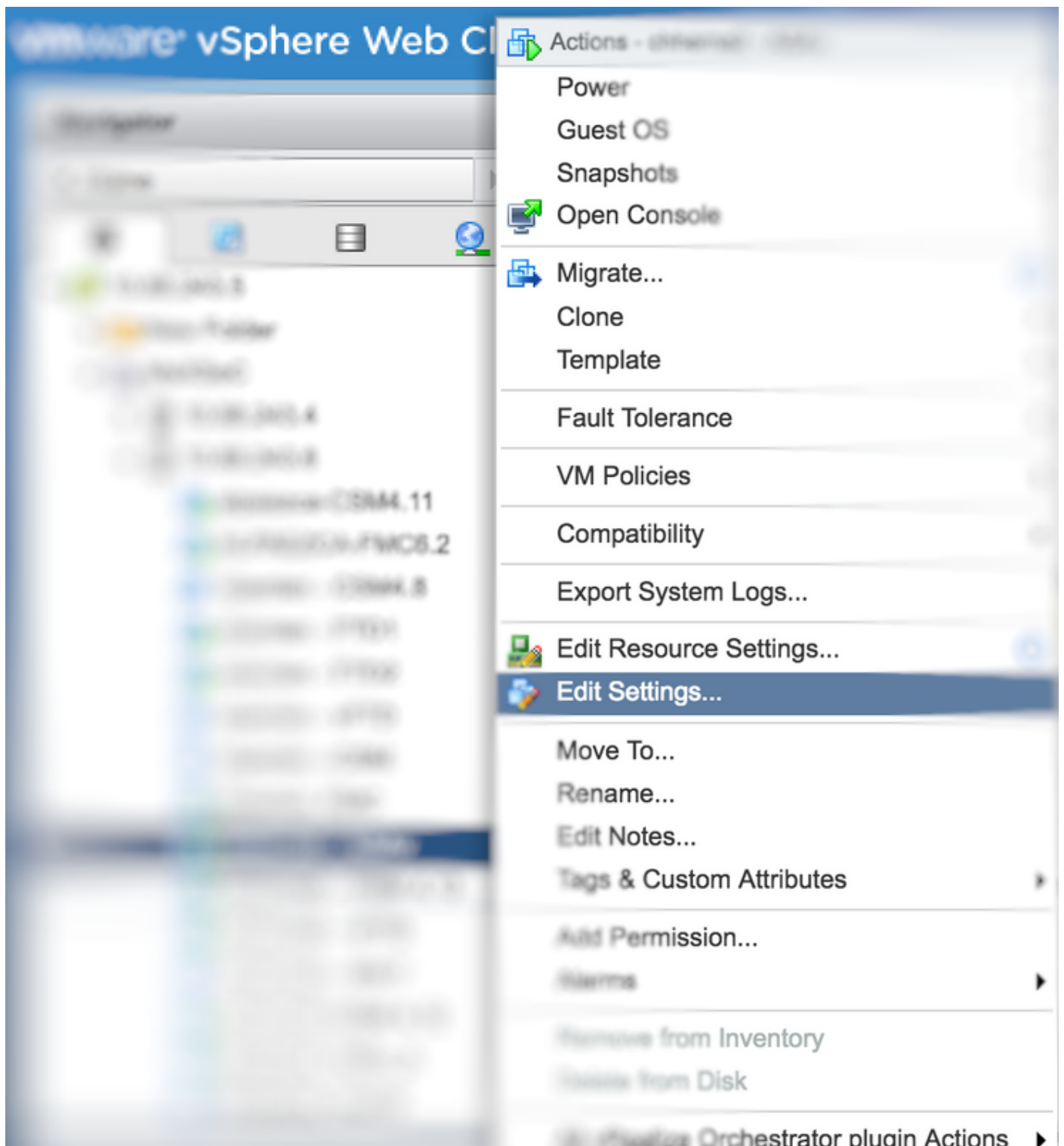
## 解決策

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 ASA v を選択して下  
さい。

ステップ 4. イメージに示すように 『Edit Settings』 をクリックして下さい。



ステップ 5.イメージに示すように 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

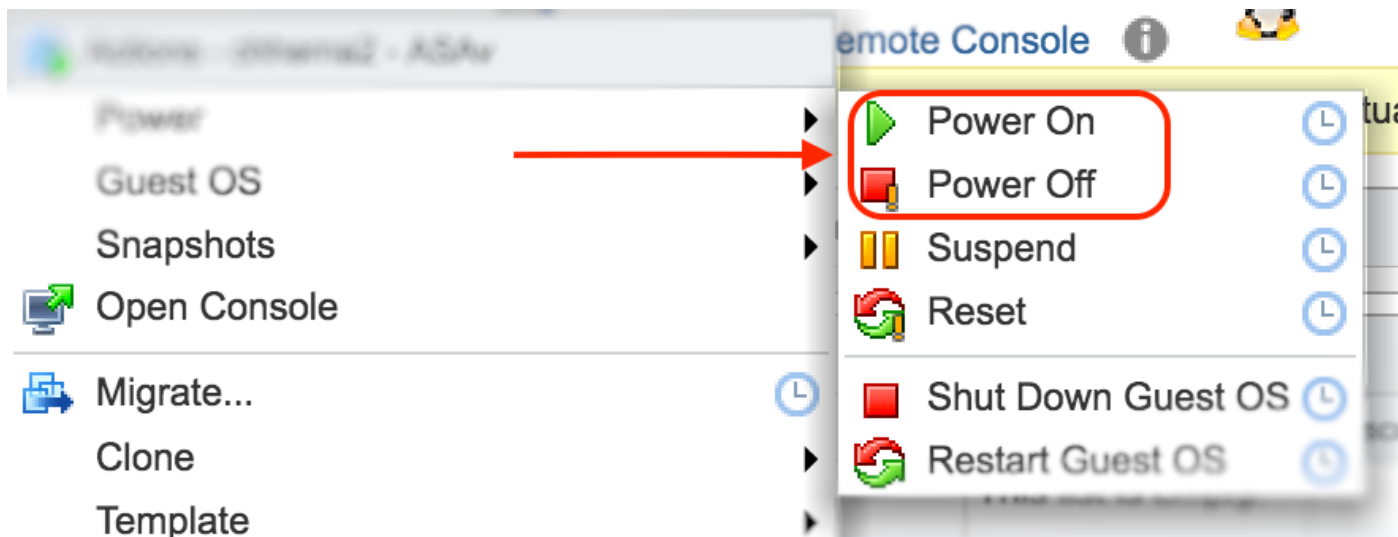
Cancel

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. イメージに示すように『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、次にイメージに示すように 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 ) はイメージに示すように表示するプロンプト表示します。

```
asa963-pri1 - VMware Remote Console
VMRC | [Pause] [Copy] [Fullscreen]
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: _
```