

ASAv vMware的ESXi安装失败由于“Error:平台类型未配置” & “Error:无效平台名字()读了从OVF”

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[问题](#)

[解决方案](#)

[结果](#)

简介

本文描述如何解决在vMware有弹性天空x (ESXi)的一条思科可适应安全虚拟设备(ASAv)引导程序环路由于一些特定错误信息。本文目的将解释最佳方法解决这些问题和能成功安装在vMware ESXi的ASAv。

先决条件

要求

Cisco 建议您了解以下主题：

- vMware基础知识

使用的组件

本文档中的信息基于以下软件版本：

- vMware ASAv版本9.6.2的ESXi 6.0.0

本文档中的信息都是基于特定实验室环境中的设备编写的。本文档中使用的所有设备最初均采用原始（默认）配置。如果您使用的是真实网络，请确保您已经了解所有命令的潜在影响。

问题

当ASAv OVF模板在ASAv版本9.5.x的vMware ESXi部署，9.6.x和9.7.x时，在引导程序的ASAv逗留循环由于这些错误消息。

“Error:平台类型未配置”

“Error:无效平台名字()读了从OVF”

“OVF不包含ControllerType属性。请检查您的部署源文件”。

此镜像在vMware控制台提供显示的错误消息的示例。

```
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.
```

在这些错误出现后，ASA v 在一条引导程序环路和这些信息显示被滞留在每个引导程序。

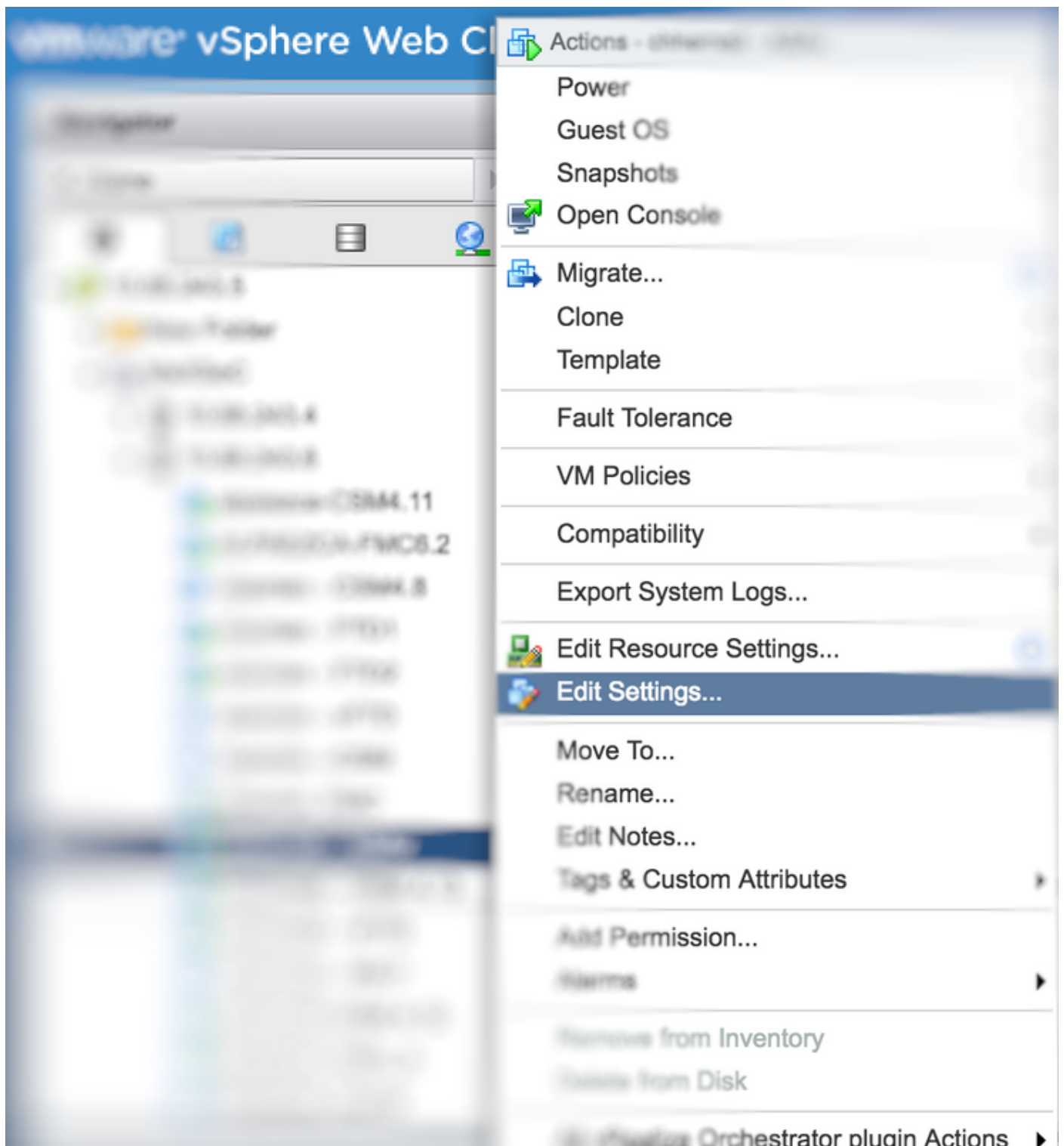
[解决方案](#)

步骤1. 打开vSphere网络客户端。

步骤2. 去VMs和模板。

步骤3. 选择从vMware主机的受影响的ASA v 列出并且用鼠标右键单击对此。

步骤4. 单击编辑设置...



步骤5.去vApp选项卡。

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

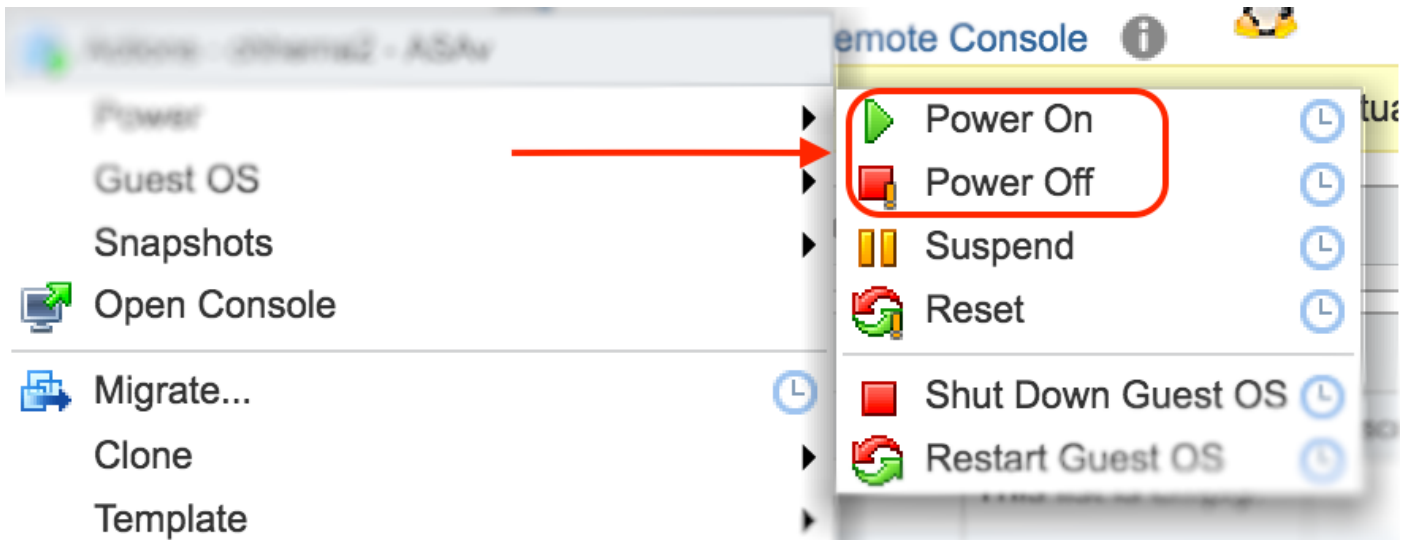
▶ Product	Name	<input type="text" value="ASAv"/>
▶ Properties		
▶ IP allocation		<i>Expand to edit supported IP allocation settings</i>
▶ OVF settings		<i>Expand for OVF settings</i>

步骤6.不选定Enable (event) vApp选项。

步骤7.挑选OK。



步骤8.继续对停电ASAv虚拟机再次然后启动ASAv



结果

ASAv引导程序环路和命令行界面(CLI)提示符显示。

