使用CloudCenter对Azure Marketplace中的映像部署进行故障排除

目录

[简介](#)
[先决条件](#)
[要求](#)
[使用的组件](#)
[使用CloudCenter对Azure Marketplace中的映像部署进行故障排除](#)

简介

本文档介绍如何对从CloudCenter部署的Azure Marketplace映像的部署进行故障排除，部署非常缓慢。

先决条件

要求

思科重新评论您了解以下主题：

- 如何使用CloudCenter部署Azure市场映像
- 如何使用AzureRM
- 调试模式下如何应用渗透式日志

使用的组件

本文档中的此信息基于以下软件和硬件版本：

- 在AzureRM云上部署的任何版本的CCO和AMQP

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。

使用CloudCenter对Azure Marketplace中的映像部署进行故障排除

在从Azure Marketplace映像部署虚拟机时需要注意的主要症状是完全部署所需的时间。有了此问题，基本操作系统的基本部署可能需要15到20分钟才能部署。这些是一些要检查的点，以确定问题是与Azure Marketplace还是CloudCenter有关。

1. 在CloudCenter Orchestrator(**CCO**)上检查osmosix.log文件

   要查找的完整错误消息是：

```
DEBUG azure.AzureNetworkService [threadPoolExecutor-1]  - Failed to create network
interface, retrying...
java.util.concurrent.ExecutionException:
com.microsoft.windowsazure.exception.ServiceException: 404: Operation e7489b92-676e-4a33-
8bd8-0654976551a8 not found.
```

2. 登录Azure帐**户并**检查AzureRM通知，以获取有关Azure Marketplace映像虚拟机调配的任何通知。

3. 如果遇到大延迟，测试自定义映像的部署

如果问题是Azure，则第1步中列出的错误消息会多次显示，因为云中心在Azure上一直等待。自定义映像也不受速度减慢的影响，因此如果自定义映像快速部署，则问题可能出在Azure。

按照以下步骤确定部署Azure Marketplace虚拟机缓慢的原因是由CloudCenter或Azure造成。