

# Fehlerbehebung bei Images aus Azure Marketplace mithilfe von CloudCenter

## Inhalt

[Einführung](#)

[Voraussetzungen](#)

[Anforderungen](#)

[Verwendete Komponenten](#)

[Fehlerbehebung bei Images aus Azure Marketplace mithilfe von CloudCenter](#)

## Einführung

In diesem Dokument wird beschrieben, wie Fehler bei der Bereitstellung von Azure Marketplace-Images vom CloudCenter behoben werden, die nur sehr langsam bereitgestellt werden.

## Voraussetzungen

### Anforderungen

Cisco weist erneut darauf hin, dass Sie über die folgenden Themen verfügen:

- Bereitstellung von Azure Marketplace-Images mithilfe von CloudCenter
- Verwendung von AzureRM
- Einfügen von osmosef-Protokollen in den Debugmodus

### Verwendete Komponenten

Diese Informationen in diesem Dokument basieren auf den folgenden Software- und Hardwareversionen:

- CCO und AMQP aller auf einer AzureRM-Cloud bereitgestellten Versionen

Die Informationen in diesem Dokument wurden von den Geräten in einer bestimmten Laborumgebung erstellt. Alle in diesem Dokument verwendeten Geräte haben mit einer leeren (Standard-)Konfiguration begonnen. Wenn Ihr Netzwerk in Betrieb ist, stellen Sie sicher, dass Sie die potenziellen Auswirkungen eines Befehls verstehen.

## Fehlerbehebung bei Images aus Azure Marketplace mithilfe von CloudCenter

Das Hauptproblem bei der Bereitstellung virtueller Systeme aus Azure Marketplace-Images besteht in der Zeit, die für die vollständige Bereitstellung erforderlich ist. Bei diesem Problem kann die Bereitstellung einer grundlegenden Bereitstellung eines Betriebssystems 15 bis 20 Minuten in

Anspruch nehmen. Dies sind einige Punkte, die überprüft werden müssen, um festzustellen, ob das Problem mit Azure Marketplace oder CloudCenter besteht.

1. Überprüfen Sie die Datei "**osmosexl.log**" im CloudCenter Orchestrator (CCO).

Die vollständige Fehlermeldung, nach der gesucht werden soll, lautet:

```
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. Melden Sie sich beim **Azure-Konto an**, und überprüfen Sie AzureRM-Benachrichtigungen für alle Benachrichtigungen über die Bereitstellung von Azure Marketplace-Images auf virtuellen Systemen.

3. Testen der Bereitstellung benutzerdefinierter Images bei großer Verzögerung

Wenn es sich um Azure-Elemente handelt, wird die in Schritt 1 aufgeführte Fehlermeldung häufig angezeigt, da das Cloud Center auf Azure gewartet hat. Benutzerdefinierte Bilder werden ebenfalls nicht durch die Verzögerung beeinträchtigt. Wenn also benutzerdefinierte Bilder schnell bereitgestellt werden, liegt das Problem wahrscheinlich bei Azure.

Gehen Sie folgendermaßen vor, um festzustellen, ob die Ursache für die langsame Bereitstellung der virtuellen Azure Marketplace-Systeme auf CloudCenter oder Azure zurückzuführen ist.