

So aktualisieren Sie NCS1001 von SW 7.10.1 auf 25.4.1

Inhalt

[Einleitung](#)

[Für ein Upgrade von 7.10.1 auf 25.4.1 ist eine Bridge SMU-Installation im NCS1001 erforderlich](#)

Einleitung

In diesem Dokument wird das Verfahren zum Upgrade von NCS 1001 von SW 7.10.1 auf 25.4.1 beschrieben.

Für ein Upgrade von 7.10.1 auf 25.4.1 ist eine Bridge SMU-Installation im NCS1001 erforderlich

Wenn Kunden den Knoten von 7.10.1 auf 25.4.1 aktualisieren, kann das Problem auftreten, dass kein Festplattenspeicher verfügbar ist, wenn diese SMUs nicht in 7.10.1 installiert sind.

```
ERROR! No enough space to proceed with ADD operation.
```

Dieses Problem liegt nicht am Speicherplatz, sondern muss über die CLI mit dem Befehl `show media location all` bestätigt werden, wenn genügend freier Speicherplatz angezeigt wird. Aber immer noch wurde der Fehler erkannt.

```
RP/0/RP0/CPU0:Node1#show media location all
```

```
Mon Feb 16 19:15:25.546 CET
```

```
Media Info for Location: node0_RP0_CPU0
```

Partition	Size	Used	Percent	Avail

rootfs:	3.9G	1.5G	39%	2.3G
apphost:	3.7G	7.7M	1%	3.5G
harddisk:	2.9G	18M	1%	2.8G
log:	992M	100M	11%	826M
config:	459M	1.9M	1%	423M
disk0:	992M	3.1M	1%	922M

Für das Upgrade des NCS 1001 von 7.10.1 auf 25.4.1 ist eine Bridge-SMU vorhanden, die in Version 7.10.1 installiert werden muss, bevor das Upgrade auf Cisco IOS® durchgeführt wird.

Die Upgrade-Matrix wird hier als "oder Referenz" angegeben, und in der Tabelle "Software-Upgrade-Matrix" wird der Fehler erwähnt, für den Sie die SMU hinzufügen müssen.

<https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/optical/ncs1001/ncs1001-system-setup-guide/perform-system-upgrade-and-install-feature-packages.html>

Wenn Sie mehr über den Fehler wissen möchten, klicken Sie auf die folgenden Links:

<https://bst.cloudapps.cisco.com/bugsearch/bug/CSCWq24232>

<https://bst.cloudapps.cisco.com/bugsearch/bug/CSCWq24218>

SMU kann von diesem Portal heruntergeladen werden:

SMU Portal 7.10.1

<https://software.cisco.com/download/home/286315098/type/280867577/release/7.10.1>

You need to install the SMU before upgrading to 25.4.1

ncs1001-7.10.1..tar

ncs1001-7.10.1..tar

ncs1001-sysadmin-7.10.1..tar

ncs1001-sysadmin-7.10.1..tar

Sobald beide Bridge-SMUs aktiviert wurden, können Sie mit der Installation der Zielsoftware, Version 25.4.1 von Cisco IOS, fortfahren.

Informationen zu dieser Übersetzung

Cisco hat dieses Dokument maschinell übersetzen und von einem menschlichen Übersetzer editieren und korrigieren lassen, um unseren Benutzern auf der ganzen Welt Support-Inhalte in ihrer eigenen Sprache zu bieten. Bitte beachten Sie, dass selbst die beste maschinelle Übersetzung nicht so genau ist wie eine von einem professionellen Übersetzer angefertigte. Cisco Systems, Inc. übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit dieser Übersetzungen und empfiehlt, immer das englische Originaldokument (siehe bereitgestellter Link) heranzuziehen.