



SLP verwalten

NetApp SMI-S Provider

NetApp
January 02, 2026

Inhalt

- SLP verwalten 1
 - Überblick 1
 - Legen Sie die Optionen für die SLP-Konfiguration fest 1
 - slp.conf Dateiverwaltung 1

SLP verwalten

Überblick

Der SLP-Dienst sendet WBEM-Dienste. Wenn der SLP-Dienst aktiviert ist, können Client-Anwendungen den CIMOM-Server ermitteln. Sie können die SLP-Konfigurationseinstellungen auch mit der festlegen `slp.conf` Datei:

Wenn der SLP-Dienst nicht bereits aktiviert ist, können Sie den SLP-Dienst mithilfe der starten `smis slpd start` Befehl. Um den SLP-Dienst zu beenden, verwenden Sie den `smis slpd stop` Befehl.

Legen Sie die Optionen für die SLP-Konfiguration fest

Sie können die bearbeiten `slp.conf` Konfigurationsdatei zum Verwalten des Service Location Protocol Daemon (SLPD) Service.

slp.conf Dateiverwaltung

Der `slp.conf` Die Konfigurationsdatei bietet zusätzliche Optionen, mit denen Sie einen Service-Location-Protokoll-Daemon (SLPD)-Server verwalten können.

Standort

`C:\Program Files (x86)\NetApp\smis\pegasus\cfg`

Berechtigungsebene

Ein Benutzer mit einem gültigen Benutzernamen und Kennwort

Beschreibung

Der `slp.conf` Mit der Konfigurationsdatei können Sie die Anzahl der Schnittstellen ändern, die ein Host auf SLP-Anforderungen abhört, und die Anzahl der IP-Adressen, die ein Host für Multicasting verwendet.

Öffnen Sie die Datei mit einem Texteditor. `slp.conf` Datei.

Parameter

- **interfaces**

Gibt die maximale Anzahl von IP-Adressen an, die ein Host für SLP-Anforderungen abhören kann.

- **multicast**

Gibt die maximale Anzahl von IP-Adressen an, die ein Host für Multicasting verwenden kann. Verwenden Sie diesen Parameter, wenn Sie Schnittstellen für SLP-Multicast-Verkehr auf multihomed Systemen konfigurieren.

- **BroadcastOnly**

Erzwingt die Verwendung der Broadcast-Option, anstatt die Multicast-Option zu verwenden, wenn Nachrichten über SLP gesendet werden.

- **securityEnabled**

Aktiviert die Sicherheit für empfangene URLs und Attributlisten.

Beispiel

Im Folgenden finden Sie ein gekürztes Beispiel für `slp.conf` Konfigurationsdatei:

```
#####
# OpenSLP configuration file
# Format and contents conform to specification in IETF RFC 2614 so
the comments use the language of the RFC. In OpenSLP, SLPD
operates as an SA and a DA. The SLP UA functionality is
encapsulated by SLPLIB.
#####

#-----
# Static Scope and DA Configuration
#-----
# This option is a comma delimited list of strings indicating the
only scopes a UA or SA is allowed when making requests or
registering or the scopes a DA must support. (default value is
"DEFAULT");net.slp.useScopes = myScope1, myScope2, myScope3

# Allows administrator to force UA and SA agents to use specific
DAs. If this setting is not used dynamic DA discovery will be used
to determine which DAs to use. (Default is to use dynamic DA
discovery)
```

Copyright-Informationen

Copyright © 2026 NetApp. Alle Rechte vorbehalten. Gedruckt in den USA. Dieses urheberrechtlich geschützte Dokument darf ohne die vorherige schriftliche Genehmigung des Urheberrechtsinhabers in keiner Form und durch keine Mittel – weder grafische noch elektronische oder mechanische, einschließlich Fotokopieren, Aufnehmen oder Speichern in einem elektronischen Abrufsystem – auch nicht in Teilen, vervielfältigt werden.

Software, die von urheberrechtlich geschütztem NetApp Material abgeleitet wird, unterliegt der folgenden Lizenz und dem folgenden Haftungsausschluss:

DIE VORLIEGENDE SOFTWARE WIRD IN DER VORLIEGENDEN FORM VON NETAPP ZUR VERFÜGUNG GESTELLT, D. H. OHNE JEGLICHE EXPLIZITE ODER IMPLIZITE GEWÄHRLEISTUNG, EINSCHLIESSLICH, JEDOCH NICHT BESCHRÄNKT AUF DIE STILLSCHWEIGENDE GEWÄHRLEISTUNG DER MARKTGÄNGIGKEIT UND EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, DIE HIERMIT AUSGESCHLOSSEN WERDEN. NETAPP ÜBERNIMMT KEINERLEI HAFTUNG FÜR DIREKTE, INDIREKTE, ZUFÄLLIGE, BESONDERE, BEISPIELHAFTE SCHÄDEN ODER FOLGESCHÄDEN (EINSCHLIESSLICH, JEDOCH NICHT BESCHRÄNKT AUF DIE BESCHAFFUNG VON ERSATZWAREN ODER -DIENSTLEISTUNGEN, NUTZUNGS-, DATEN- ODER GEWINNVERLUSTE ODER UNTERBRECHUNG DES GESCHÄFTSBETRIEBS), UNABHÄNGIG DAVON, WIE SIE VERURSACHT WURDEN UND AUF WELCHER HAFTUNGSTHEORIE SIE BERUHEN, OB AUS VERTRAGLICH FESTGELEGTER HAFTUNG, VERSCHULDENSUNABHÄNGIGER HAFTUNG ODER DELIKTSHAFTUNG (EINSCHLIESSLICH FAHRLÄSSIGKEIT ODER AUF ANDEREM WEGE), DIE IN IRGEND EINER WEISE AUS DER NUTZUNG DIESER SOFTWARE RESULTIEREN, SELBST WENN AUF DIE MÖGLICHKEIT DERARTIGER SCHÄDEN HINGEWIESEN WURDE.

NetApp behält sich das Recht vor, die hierin beschriebenen Produkte jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. NetApp übernimmt keine Verantwortung oder Haftung, die sich aus der Verwendung der hier beschriebenen Produkte ergibt, es sei denn, NetApp hat dem ausdrücklich in schriftlicher Form zugestimmt. Die Verwendung oder der Erwerb dieses Produkts stellt keine Lizenzierung im Rahmen eines Patentrechts, Markenrechts oder eines anderen Rechts an geistigem Eigentum von NetApp dar.

Das in diesem Dokument beschriebene Produkt kann durch ein oder mehrere US-amerikanische Patente, ausländische Patente oder anhängige Patentanmeldungen geschützt sein.

ERLÄUTERUNG ZU „RESTRICTED RIGHTS“: Nutzung, Vervielfältigung oder Offenlegung durch die US-Regierung unterliegt den Einschränkungen gemäß Unterabschnitt (b)(3) der Klausel „Rights in Technical Data – Noncommercial Items“ in DFARS 252.227-7013 (Februar 2014) und FAR 52.227-19 (Dezember 2007).

Die hierin enthaltenen Daten beziehen sich auf ein kommerzielles Produkt und/oder einen kommerziellen Service (wie in FAR 2.101 definiert) und sind Eigentum von NetApp, Inc. Alle technischen Daten und die Computersoftware von NetApp, die unter diesem Vertrag bereitgestellt werden, sind gewerblicher Natur und wurden ausschließlich unter Verwendung privater Mittel entwickelt. Die US-Regierung besitzt eine nicht ausschließliche, nicht übertragbare, nicht unterlizenzierbare, weltweite, limitierte unwiderrufliche Lizenz zur Nutzung der Daten nur in Verbindung mit und zur Unterstützung des Vertrags der US-Regierung, unter dem die Daten bereitgestellt wurden. Sofern in den vorliegenden Bedingungen nicht anders angegeben, dürfen die Daten ohne vorherige schriftliche Genehmigung von NetApp, Inc. nicht verwendet, offengelegt, vervielfältigt, geändert, aufgeführt oder angezeigt werden. Die Lizenzrechte der US-Regierung für das US-Verteidigungsministerium sind auf die in DFARS-Klausel 252.227-7015(b) (Februar 2014) genannten Rechte beschränkt.

Markeninformationen

NETAPP, das NETAPP Logo und die unter <http://www.netapp.com/TM> aufgeführten Marken sind Marken von NetApp, Inc. Andere Firmen und Produktnamen können Marken der jeweiligen Eigentümer sein.