Seitenbeschreibungen für die Zertifikatsverwaltung

Active IQ Unified Manager

NetApp
November 13, 2026

This PDF was generated from https://docs.netapp.com/de-de/active-iq-unified-manager-918/config/reference_https_dialog_box_ocf.html on November 13, 2026. Always check docs.netapp.com for the latest.

Inhalt

Seitenbeschreibungen für die Zertifikatsverwaltung 1
Informationen zur HTTPS-Zertifikatsseite in Active IQ Unified Manager 1
Befehlsschaltflächen 1
Dialogfeld „HTTPS-Zertifikat in Active IQ Unified Manager neu generieren“ 1

Seitenbeschreibungen für die Zertifikatsverwaltung

Informationen zur HTTPS-Zertifikatsseite in Active IQ Unified Manager

Die Seite „HTTPS-Zertifikat“ ermöglicht das Anzeigen des aktuellen Sicherheitszertifikats, das Herunterladen einer Anforderung zur Zertifikatsignierung, das Generieren eines neuen selbstsignierten HTTPS-Zertifikats oder das Installieren eines neuen HTTPS-Zertifikats.

Wenn Sie kein neues selbstsigniertes HTTPS-Zertifikat erstellt haben, wird auf dieser Seite das Zertifikat angezeigt, das während der Installation generiert wurde.

Befehlsschaltflächen

Mithilfe der Befehlsschaltflächen können Sie die folgenden Vorgänge durchführen:

- **HTTPS-Zertifikatsignierungsanforderung herunterladen**

  Lädt eine Zertifikatanforderung für das derzeit installierte HTTPS-Zertifikat herunter. Ihr Browser fordert Sie auf, die <hostname>.csr-Datei zu speichern, damit Sie die Datei einer Zertifizierungsstelle zum Signieren bereitstellen können.

- **Installation des HTTPS-Zertifikats**

  Ermöglicht das Hochladen und Installieren eines Sicherheitszertifikats, nachdem dieses von einer Zertifizierungsstelle signiert und zurückgesendet wurde. Das neue Zertifikat ist nach einem Neustart des Verwaltungsservers wirksam.

- **HTTPS-Zertifikat neu generieren**

  Ermöglicht die Generierung eines neuen selbstsignierten HTTPS-Zertifikats, das das aktuelle Sicherheitszertifikat ersetzt. Das neue Zertifikat ist nach einem Neustart des Unified Manager gültig.

Dialogfeld „HTTPS-Zertifikat in Active IQ Unified Manager neu generieren“

Im Dialogfeld „HTTPS-Zertifikat neu generieren“ können Sie die Sicherheitsinformationen anpassen und anschließend ein neues HTTPS-Zertifikat mit diesen Informationen generieren.

Auf dieser Seite erscheinen die aktuellen Zertifikatsinformationen.

Die Auswahlmöglichkeiten “Regenerate Using Current Certificate Attributes” und “Update the Current Certificate Attributes” ermöglichen es Ihnen, das Zertifikat mit den aktuellen Informationen neu zu generieren oder ein Zertifikat mit neuen Informationen zu erstellen.

- **Allgemeiner Name**

Erforderlich. Der vollqualifizierte Domain-Name (FQDN), den Sie sichern möchten.

In Hochverfügbarkeitskonfigurationen von Unified Manager kommt die virtuelle IP-Adresse zum Einsatz.

- **E-Mail**

  Optional. Eine E-Mail-Adresse zur Kontaktaufnahme mit Ihrem Unternehmen; in der Regel die E-Mail-Adresse des Zertifikatsadministrators oder der IT-Abteilung.

- **Unternehmen**

  Optional. In der Regel der eingetragene Name Ihres Unternehmens.

- **Abteilung**

  Optional. Der Name der Abteilung in Ihrem Unternehmen.

- **Stadt**

  Optional. Der Ort Ihres Unternehmens.

- **Zustand**

  Optional. Das Bundesland oder die Provinz Ihres Unternehmens, nicht abgekürzt.

- **Land**

  Optional. Der Länderstandort Ihres Unternehmens. Dies ist normalerweise ein zweistelliger ISO-Code des Landes.

- **Alternative Bezeichnungen**

  Erforderlich. Zusätzliche, nicht primäre Domänennamen, die zusätzlich zu localhost oder anderen Netzwerkadressen für den Zugriff auf diesen Server verwendet werden können. Als Trennzeichen zwischen den einzelnen alternativen Namen dienen Kommas.

  Das Kontrollkästchen „`Lokale Identifikationsinformationen ausschließen (z. B. localhost)`“ wird ausgewählt, wenn die lokalen Identifikationsinformationen aus dem Feld „Alternative Namen“ im Zertifikat entfernt werden sollen. Wenn dieses Kontrollkästchen aktiviert ist, werden im Feld „Alternative Namen“ nur die Daten verwendet, die in das Feld eingegeben werden. Wenn das Feld leer bleibt, enthält das resultierende Zertifikat überhaupt kein Feld „Alternative Namen“.

- **SCHLÜSSELLÄNGE (SCHLÜSSELALGORITHMUS: RSA)**

  Der Schlüsselalgorithmus ist auf RSA eingestellt. Sie können zwischen den Schlüssellängen 2048, 3072 oder 4096 Bit wählen. Die Standardschlüssellänge beträgt 2048 Bit.

- **GÜLTIGKEITSDAUER**

  Die Standardgültigkeitsdauer beträgt 397 Tage. Wenn Sie ein Upgrade von einer früheren Version durchgeführt haben, bleibt die Gültigkeit des vorherigen Zertifikats möglicherweise unverändert.

Weitere Informationen sind unter "Generierung von HTTPS-Zertifikaten" verfügbar.

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 IRGENDEINER 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.