opentext

Release Notes

Versionshinweise für OpenText™ eDirectory CE 24.4 (v9.3)

Januar 2025

Die Versionshinweise für OpenText eDirectory CE 24.4 (v9.3) enthalten Informationen zu neuen Funktionen und zu behobenen früheren Problemen. Viele der eingeführten Verbesserungen sind Umsetzungen von Vorschlägen unserer Kunden. Wir möchten uns auf diesem Wege bei Ihnen für Ihr wertvolles Feedback bedanken. Wir hoffen, Sie unterstützen uns weiterhin dabei, unsere Produkte optimal an Ihre Bedürfnisse anzupassen. Feedback können Sie in unseren Support-Foren der OpenText eDirectory-Community auf unserer Community (https://community.opentext.com/cyberres/iga/edirectory/)-Website posten, auf der Sie auch Produktbenachrichtigungen, Blogs und Produktbenutzergruppen finden.

Eine vollständige Liste aller in Version 9.x behobenen Probleme einschließlich aller Patches und Service Packs finden Sie im Artikel TID 7016794, „History of Issues Resolved in Version 9.x“ („In Version 9.x behobene Probleme“).

Weitere Informationen zu dieser Version und die aktuellen Versionshinweise finden Sie auf der Dokumentations-Website zu (https://www.netiq.com/documentation/edirectory-93/) . Informationen zum Herunterladen dieses Produkts finden Sie im Softwarelizenz- und Download (https://sld.microfocus.com/)-Portal.

- „Neue Funktionen“, auf Seite 1
- „Systemanforderungen“, auf Seite 3
- „Installation oder Aufrüstung“, auf Seite 3
- „Bekannte Probleme“, auf Seite 4
- „Weitere Dokumentation“, auf Seite 4
- „Rechtliche Hinweise“, auf Seite 4

Neue Funktionen

Mit dieser Version bietet OpenText eDirectory CE 24.4 (v9.3) die folgenden wichtigen Funktionen, Erweiterungen und Korrekturen:

Unterstützung für NICI 3.3.0.0000

Diese Version von OpenText eDirectory enthält NICI 3.3.0.0000, wodurch OpenSSL 3.0.15 unterstützt wird.

Änderungen beim Branding

Micro Focus ist jetzt Teil von OpenText. Um die Marke OpenText richtig zu übernehmen, wurden der Produktname, Logos, Verweise auf Firmennamen und die Dokumentation aktualisiert. Der OpenText-Versionsmechanismus verwendet das Format „KY.Q“ (Kalenderjahr.Quartal). Ab Version 9.3 folgt OpenText eDirectory dem OpenText-Versionsformat. NetIQ eDirectory 9.3 erhält den Namen OpenText™ eDirectory 24.4 (v9.3). Die Änderungen sind für das Installationsprogramm und die Dienstprogramme verfügbar.

Unterstützung für TLS 1.3 und OpenSSL 3.0.15

OpenText eDirectory erweitert die Unterstützung auf das Protokoll TLS 1.3 mit OpenSSL 3.0.15 für eine sichere Kommunikation über das Netzwerk mit OpenText eDirectory und anderen Anwendungen. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter Configuring LDAP Objects (https://www.netiq.com/documentation/edirectory-93/edir_admin/data/agq8auc.html) (Konfigurieren von LDAP-Objekten). In OpenText eDirectory wurden im Rahmen der OpenSSL 3.0.15-Aktualisierung mehrere Änderungen eingeführt. Bevor Sie auf OpenText eDirectory 9.3.0 aufrüsten, überprüfen Sie die wichtigen Voraussetzungen und Schritte nach der Installation, die in der Checkliste aufgeführt sind.

Aktualisierungen für abhängige Komponenten

In dieser Version werden erstmals die folgenden Drittanbieter-Komponenten unterstützt:

- OpenSSL 3.0.15
- OpenLDAP 2.6.8

Unterstützte Betriebssysteme

Zusätzlich zu den bereits in früheren Versionen von OpenText eDirectory unterstützten Plattformen unterstützt diese Version die folgenden Betriebssysteme:

- Red Hat Enterprise Linux (RHEL) 8.8, 8.9, 8.10, 9.2, 9.3 und 9.4.
- SUSE Linux Enterprise Server (SLES) 15 SP3, SP4, SP5 und SP6.

Behobene Probleme

Diese Version umfasst die folgenden Software-Korrekturen:

Komponente	Problem-ID	Beschreibung
OpenText eDirectory	OCTCR56A607008	`nsimAssigments` wurde aus dem Standardattribut entfernt, das zu `CachedAttrsOnExtRefs` hinzugefügt wird. Für das Szenario einer Aufrüstung wurde Code hinzugefügt, der nsimAssignments ggf. löscht.
OpenText eDirectory-Objekt oder -Eigenschaft	OCTCR56A573529	Potenzielles Kontextleck bei DSA`GetEffectiveRights`.
LDAP	OCTCR56A603226	`nldap` unterstützt nicht alle Ciphers, die in der enthaltenen OpenSSL-Version verfügbar sind.

Komponente	Problem-ID	Beschreibung
NDS-Server	OCTCR56A562236	LDAP-Suche schlägt fehl, wenn die Sortiersteuerung mit einem Attribut angegeben wird, das in einen separaten Attributcontainer verschoben wurde.
OpenText eDirectory-Objekt oder -Eigenschaft	OCTCR56A572507	Beim Erstellen des Serverzertifikats (externe Zertifizierungsstelle) wird ein falscher Antragstellername verwendet.
OpenText eDirectory-Dienstprogramme	OCTCR56A573156	Sicherung von NDS iMonitor (TLS-Version/Cipher Suites).
OpenText eDirectory	OCTCR56A648107	`ndsconfig`-Fehler sollten mit der Fehlerbeschreibung in der Dokumentation enthalten sein.
OpenText eDirectory	OCTCR56A658336	NMAS-Fehler -16000 bis -16059 sind nicht im Fehlercodeabschnitt der Dokumentation enthalten.
OpenText eDirectory	OCTCR56A663048	`nds-install` funktioniert nicht auf RHEL 9.4.

Systemanforderungen

Weitere Informationen zu den Voraussetzungen, Hardwareanforderungen und unterstützten Betriebssystemen finden Sie im *OpenText™ eDirectory CE 24.4 (v9.3) Installation Guide* (https://www.netiq.com/documentation/edirectory-93/edir_install/data/bookinfo.html) (OpenText™ eDirectory CE 24.4 (c9.3)-Installationsanleitung).

Installation oder Aufrüstung

Voraussetzung für die Aufrüstung auf OpenText eDirectory CE 24.4 (v9.3) ist die Version 9.2. Wenn Sie Enhanced Background Authenticationare (EBA) in den Versionen 9.2.8 oder 9.2.9 aktiviert haben, können Sie auf Version 24.4 (v9.3) aufrüsten. Weitere Informationen zur Aufrüstung von eDirectory finden Sie unter Migrating OpenText eDirectory to 24.4 (v9.3) (https://www.netiq.com/documentation/edirectory-93/edir_install/data/migrationg-edirectory.html) *(Migrieren von OpenText eDirectory auf 24.4 (v9.3) im OpenText™ eDirectory CE 24.4 (v9.3) Installation Guide (https://www.netiq.com/documentation/edirectory-93/edir_install/data/bookinfo.html)* (OpenText™ eDirectory CE 24.4 (v9.3)-Installationsanleitung).

HINWEIS: Sie müssen Identity Manager aufrüsten, bevor Sie diese Version von OpenText eDirectory verwenden können. Weitere Informationen zur Versionskompatibilität finden Sie in der Tabelle OpenText Identity Manager Component Versions (https://www.netiq.com/documentation/identity-manager-4.10/system-requirements-identity-manager-4.1x/data/system-requirements-identity-manager-4.1x.html#identity_manager_components_versions) (OpenText Identity Manager-Komponentenversionen) im Dokument System Requirements for OpenText™ Identity Manager CE 24.4 (v4.10) (https://www.netiq.com/documentation/identity-manager-4.10/system-requirements-identity-manager-4.1x/data/system-requirements-identity-manager-4.1x.html#) (Systemanforderungen für OpenText™ Identity Manager CE 24.4 (v4.10)).

Bekannte Probleme

OpenText ist bestrebt, Produkte zu bieten, die hochwertige Lösungen für die Softwarebedürfnisse Ihres Unternehmens darstellen. Die nachfolgend beschriebenen Probleme werden zurzeit untersucht. Wenden Sie sich an den Technischen Support, wenn Sie weitere Hilfe zu einem Problem benötigen.

TLS_FIPS-Flag zeigt einen Wert von 1 an, auch wenn NICI FIPS deaktiviert ist

Problem: Wenn NICI FIPS deaktiviert ist, werden OpenSSL und NICI nach dem Aufrüsten von eDirectory auf den Nicht-FIPS-Modus festgelegt. Das Flag `n4u.server.fips_tls` zeigt jedoch weiterhin 1 an, auch wenn FIPS auf OpenSSL deaktiviert ist.

Behelfslösung: Momentan lässt sich dieses Problem nicht umgehen. Dieser Zustand wirkt sich jedoch nicht auf die Funktionalität aus.

Weitere Dokumentation

- „OpenText Identity Console“, auf Seite 4
- „Novell International Cryptographic Infrastructure (NICI)“, auf Seite 4
- „OpenText eDirectory-Probleme unter Open Enterprise Server“, auf Seite 4

OpenText Identity Console

Weitere Informationen zu OpenText Identity Console finden Sie auf der OpenText Identity Console (https://www.netiq.com/documentation/identity-console/)-Dokumentationsseite.

HINWEIS: Wenn Sie OpenText eDirectory 9.2.9 oder 9.2.8 und OpenText Identity Console 1.8 unter Linux installiert haben, rüsten Sie OpenText Identity Console auf Version 1.9 auf, bevor Sie OpenText eDirectory auf Version 9.3.0 aufrüsten.

Novell International Cryptographic Infrastructure (NICI)

Das NICI-Administrationshandbuch findet sich auf der OpenText™ eDirectory-Dokumentationsseite (https://www.netiq.com/documentation/edirectory-93/nici_admin_guide/data/front.html).

OpenText eDirectory-Probleme unter Open Enterprise Server

Weitere Informationen zu Problemen mit OpenText eDirectory unter Open Enterprise Server (OES) finden Sie in der OES-Readme (https://www.microfocus.com/documentation/open-enterprise-server/24.4/oes_readme/beioh9y.html)-Datei.

Rechtliche Hinweise

Copyright 2009–2024 Open Text Alle Rechte vorbehalten.

Für Produkte und Services von Open Text oder seinen verbundenen Unternehmen und Lizenznehmern („Open Text“) gelten nur die Gewährleistungen, die in den Gewährleistungserklärungen, die solchen Produkten beiliegen, ausdrücklich beschrieben sind. Aus den in dieser Publikation enthaltenen Informationen ergibt sich

keine zusätzliche Gewährleistung. Open Text haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sind vorbehaltlich etwaiger Änderungen.