

Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus Operations Bridge Manager Version 2.0 Installationsanleitung

Anmerkungen, Vorsichtshinweise und Warnungen

-  **ANMERKUNG:** Eine ANMERKUNG macht auf wichtige Informationen aufmerksam, mit denen Sie Ihr Produkt besser einsetzen können.
-  **VORSICHT:** Ein VORSICHTSHINWEIS macht darauf aufmerksam, dass bei Nichtbefolgung von Anweisungen eine Beschädigung der Hardware oder ein Verlust von Daten droht, und zeigt auf, wie derartige Probleme vermieden werden können.
-  **WARNUNG:** Durch eine WARNUNG werden Sie auf Gefahrenquellen hingewiesen, die materielle Schäden, Verletzungen oder sogar den Tod von Personen zur Folge haben können.

© 2017 bis 2019 Dell Inc. oder ihre Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten. Dell, EMC und andere Marken sind Marken von Dell Inc. oder Tochterunternehmen. Andere Markennamen sind möglicherweise Marken der entsprechenden Inhaber.

2019 - 07

Rev. A00

Inhaltsverzeichnis

1 Einführung.....	4
2 Installationsvoraussetzungen.....	5
Betriebssystemanforderungen.....	5
Unterstützte Geräte.....	5
3 Installieren und Aktualisieren von OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM.....	6
Herunterladen und Installieren von Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM Version 2.0.....	6
Upgrade des OpenManage Operations Connectors für Micro Focus OBM.....	6
4 Nach der Installation.....	8
Konfigurieren von OME-Verbindungsparametern.....	8
Konfigurieren der Aufgabenplanungparameter.....	8
Aktivieren der Richtlinien für Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM Version 2.0.....	9
Aktivierung der Richtlinie für die Topologieintegration.....	9
Aktivieren der Richtlinie für die Ereignisintegration.....	10
Aktivierung der Richtlinie "Knotenanzahl-Informationen".....	11
Erstellen einer benutzerdefinierten Ansicht in der Micro Focus OBM Operations Manager-Konsole.....	11
Konfigurieren des OME URL-Tools.....	11
5 Reparatur des Dell EMC OpenManage Operations Connectors für Micro Focus OBM... 	13
Reparieren der Programmfunktion mithilfe des Installationsprogramms.....	13
Reparieren der Programmfunktion über die Windows-Systemsteuerung.....	13
6 Deinstallieren von Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM.....	14
Deaktivieren und Löschen von Richtlinien.....	14
Deinstallation von Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM unter Verwendung des Installationsprogramms.....	14
Deinstallation des Dell EMC OpenManage Operations Connectors für Micro Focus OBM mithilfe der Windows Systemsteuerung.....	15
7 Zugriff auf Dokumente der Dell EMC Support-Website.....	16

Einführung

Der Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus Operations Bridge Manager (OBM) ermöglicht die Integration von OpenManage Essentials und OpenManage Enterprise (OME) mit Micro Focus OBM. Der Operations Connector für OME unterstützt System- und IT-Administratoren beim Abrufen einer umfassenden Ansicht der Dell EMC Geräte in einem Rechenzentrum, indem Systemverwaltungsdaten über die Ereignisse und Topologie aus OpenManage Enterprise oder OpenManage Essentials erfasst und an Micro Focus OBM übermittelt werden. Sie können OME auch direkt aus der Micro Focus OBM-Umgebung heraus starten, um Fehler zu beheben und Aktivitäten für die Dell EMC Geräte zu konfigurieren und zu verwalten.

Mit dem Operations Connector können Sie eine Verbindung zwischen der OME Umgebung für das Lifecycle-Management der Dell EMC Geräte und der Unternehmensdienstverwaltung in Micro Focus OBM erstellen, indem Sie Folgendes bereitstellen:

- Synchronisation von Topologieinformationen von OME zu Micro Focus OBM
- Synchronisation von Ereignisinformationen von OME zu Micro Focus OBM

Das Installationsprogramm für Operations Connector für OME, das Installationshandbuch und die Versionshinweise sind in der selbstextrahierenden ausführbaren Datei **Dell EMC OpenManage Operations Connector Micro Focus OBM v2.0 A00.exe** enthalten. Bevor Sie diese Version von Operations Connector für OME installieren, empfiehlt Dell EMC, die neuesten Dokumente von dell.com/openmanagemanuals oder dell.com/omconnectionsEnterpriseSystemsManagement herunterzuladen.

Diese Dokumente enthalten Informationen über die Software- und Systemanforderungen sowie die Schritte zur Installation und Deinstallation des Dell EMC OpenManage Operations Connectors für Micro Focus Operations Bridge Manager Version 2.0.

Installationsvoraussetzungen

Die Voraussetzungen für die Installation des Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM lauten wie folgt:

- Lokale Administratorberechtigung auf dem Micro Focus OBM-Server.
- Mindestens 10 GB freier Festplattenspeicherplatz, der auf dem OBM-Server von Micro Focus verfügbar ist.

Betriebssystemanforderungen

Tabelle 1. Betriebssystemanforderungen

Komponenten	Unterstützte Versionen	Unterstützte Betriebssysteme
Micro Focus Operations Bridge Manager	2018.11	Windows Server 2019 Standard Edition Windows Server 2016 Datacenter Edition Windows Server 2012R2 Datacenter Edition
Micro Focus Operations-Konnektor	2018.05	Windows Server 2016 Datacenter Edition Windows Server 2012R2 Datacenter Edition Windows Server 2012 Datacenter Edition
Dell EMC OpenManage Essentials	2.5	Weitere Informationen finden Sie in der OpenManage Essentials- und OpenManage Enterprise-Supportmatrix unter dell.com/openmanagemanuals .
Dell EMC OpenManage Enterprise	3.1 und höher	-

 **ANMERKUNG: Es wird empfohlen, OME und Operations Connector für Micro Focus OBM auf separaten Hostsystemen zu installieren.**

Unterstützte Geräte

Der Dell EMC Operations Connector für Micro Focus OBM unterstützt alle Dell EMC Geräte, die von OME unterstützt werden. Detaillierte Informationen zu den unterstützten Dell EMC Geräten finden Sie in der *OpenManage Essentials- oder OpenManage Enterprise-Supportmatrix* unter dell.com/openmanagemanuals.

Installieren und Aktualisieren von OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM

Der folgende Abschnitt enthält die Schritte zum Upgrade und zur Installation von Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM Version 2.0.

Herunterladen und Installieren von Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM Version 2.0

- Laden Sie Operations Connector für Micro Focus OBM unter dell.com/support herunter.
Das OME-Installationsprogramm ist als Datei **Dell EMC OpenManage Operations Connector Micro Focus OBM v2.0_A00.exe** gepackt.
- Entpacken Sie die Datei **Dell EMC OpenManage Operations Connector Micro Focus OBM v2.0_A00.exe** auf dem Operations Connector für Micro Focus OBM-Server.
Die folgenden Dateien werden entpackt:
 - Dell EMC OpenManage Operations Connector Micro Focus OBM v2.0_Setup.exe
 - Dell EMC OpenManage Operations Connector Micro Focus OBM v2.0_IG.pdf
 - Dell EMC OpenManage Operations Connector Micro Focus OBM v2.0_ReadMe.txt
- Führen Sie die Datei **Dell EMC OpenManage Operations Connector Micro Focus OBM v2.0_Setup.exe** aus dem Verzeichnis aus, in dem die Dateien entpackt sind.

 **ANMERKUNG: Wenn Operations Connector für Micro Focus OBM nicht installiert ist, wird eine Fehlermeldung angezeigt, um den Operations Connector für Micro Focus OBM zu installieren.**
- Klicken Sie im **Begrüßungsfenster** auf **Weiter**.
- Wählen Sie die Dell EMC Endbenutzer-Lizenzvereinbarung (EULA) aus und klicken Sie auf **Weiter**.
- Klicken Sie auf **Install (Installieren)**.
- Wenn die Installation abgeschlossen ist, klicken Sie auf **Fertigstellen**.

Upgrade des OpenManage Operations Connectors für Micro Focus OBM

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Sie ein Upgrade des Dell EMC OpenManage HPE OMi Operations Connectors Version 1.0 auf Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM Version 2.0 durchführen.

Wenn der Micro Focus Operations Connector 2018.05 nicht installiert ist, stellen Sie sicher, dass Sie ein Upgrade auf 2018.05 vor dem Upgrade des OpenManage Connectors für Micro Focus OBM durchführen.

Gehen Sie folgendermaßen vor, um ein Upgrade des Dell EMC OpenManage HPE OMi Operations Connectors Version 1.0 auf Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM Version 2.0 auszuführen:

- Laden Sie das Operations Connector für Micro Focus OBM-Installationsprogramm herunter, das unter dell.com/support verfügbar ist.
Das OME-Installationsprogramm ist als Datei **Dell EMC OpenManage Operations Connector Micro Focus v2.0_A00.exe** gepackt.
- Entpacken Sie auf dem Operations Connector für Micro Focus OBM die Datei **Dell EMC OpenManage Operations Connector Micro Focus OBM v2.0_A00.exe**.
Die folgenden Dateien werden entpackt:

- Datei Dell_EMCApenManage_Operations_Connector_Micro_Focus_OBM_v2.0_Setup.exe
 - Datei Dell_EMCApenManage_Operations_Connector_Micro_Focus_OBM_v2.0_IG.pdf
 - Datei Dell_EMCApenManage_Operations_Connector_Micro_Focus_OBM_v2.0_ReadMe.txt
3. Navigieren Sie zu dem Verzeichnis, in dem die Datei entpackt wurde, und führen Sie die Datei **Dell_EMCApenManage_Operations_Connector_Micro_Focus OBM_v2.0_Setup.exe** aus. Folgende Meldung erscheint:
Eine ältere Version des Produkts ist bereits installiert. Möchten Sie ein Upgrade auf eine neuere Version durchführen?
 4. Klicken Sie auf **Ja**.
 5. Klicken Sie auf **Weiter**.
 6. Wählen Sie die **Dell EMC Endbenutzer-Lizenzvereinbarung (EULA)** aus und klicken Sie auf **Installieren**.
 7. Wenn das Upgrade abgeschlossen ist, klicken Sie auf **Fertigstellen**.

Nach der Installation


Führen Sie die folgenden Schritte nach der Installation von Operations Connector für OME aus:

Konfigurieren von OME-Verbindungsparametern

Konfigurieren Sie nach der Installation von Operations Connector für OME die OME-Verbindungsparameter mithilfe des Konfigurationsdienstprogramms.

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um die OME-Parameter wie OME-Hostname, Domänenname, Benutzername, Kennwort und Portnummer zu konfigurieren:

1. Gehen Sie auf dem Server von Micro Focus OBM Operations Connector zu `%OvDataDir%\conf\DellEMCBsmIntOME\scripts`.

 **ANMERKUNG: <OvDataDir> ist das Datenverzeichnis des Micro Focus OBM Operations Agents. Der Standardwert für <OvDataDir> unter dem Betriebssystem Windows ist C:\ProgramData\Micro Focus OBM\Micro Focus OBM Software.**

2. Führen Sie die folgenden Befehlszeilenargumente als lokaler Administrator aus:

```
configureBsmConnectorForOME.bat [-username <username> -password <password> -hostname <hostname> -domain <domain> -port <port> -consoletype <consoletype>]
```

Beispiel:

```
configureBsmConnectorForOME.bat -username admin -password Password@123 -hostname 111.101.26.08 -port 2607 -consoletype OMEssential
configureBsmConnectorForOME.bat -username admin -password Password@123 -hostname 111.101.26.08 -port 443 -consoletype OMEenterprise
```

-username: um den OME-Benutzernamen zu konfigurieren.

 **ANMERKUNG: Die maximale Länge des Benutzernamens ist 20 Zeichen.**

-password: um das OME-Passwort zu konfigurieren.

-hostname: zum Konfigurieren des OME-Hostnamens.

-domain: um den OME-Domännennamen zu konfigurieren.

-port: zum Konfigurieren der OME-Portnummer.

 **ANMERKUNG: Der zulässige Bereich für die Portnummer liegt zwischen 1 und 65535.**

-consoletype: zum Konfigurieren von OMEssential und OMEenterprise.

 **ANMERKUNG: Die Optionen sind "OpenManage Essentials" und "OpenManage Enterprise".**

 **ANMERKUNG: OME-benutzerspezifische Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch zu OpenManage Essentials unter dell.com/omconnectionsEnterpriseSystemsManagement oder dell.com/openmanagemanuals**

Konfigurieren der Aufgabenplanungparameter

Sie müssen die folgenden Aufgabenplaner nach der Installation von Operations Connector für OME konfigurieren:

- Dell EMC Event Scheduler – erfasst die Topologieinformationen von OME
- Dell EMC Topology Scheduler – erfasst die Ereignisinformationen von OME

Führen Sie zum Konfigurieren der Aufgabenplanungsparameter die folgenden Schritte durch:

1. Öffnen Sie auf dem Server des OBM Operations Connectors die **Aufgabenplanung**.
2. Wählen Sie im linken Fensterbereich **Aufgabenplanungsbibliothek** aus.
3. Wählen Sie im rechten Fenster folgende Aufgaben aus:
 - **Dell EMC Event Scheduler**
 - **Dell EMC Topology Scheduler**
4. Doppelklicken Sie auf "Topology Scheduler" und "Event Scheduler".
Das Fenster **Eigenschaften** wird für die jeweilige Aufgabe angezeigt. Führen Sie im Fenster **Eigenschaften** Folgendes aus:
 - a. Wählen Sie auf der Registerkarte **Allgemein** unter **Sicherheitsoptionen** die Option **Unabhängig von der Benutzeranmeldung ausführen** aus.
 - b. Auf **OK** klicken.
 - c. Geben Sie die Benutzeranmeldeinformationen ein.

 **ANMERKUNG: Führen Sie bei der ersten Konfiguration der Dell EMC Event- und Dell EMC Topology Scheduler-Aufgaben die Aufgabenplanung manuell aus.**

5. Auf **OK** klicken.
6. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die jeweiligen Aufgaben und klicken Sie auf **Ausführen**.

 **ANMERKUNG: Stellen Sie sicher, dass sowohl Dell EMC Event Scheduler als auch Dell EMC Topology Scheduler ausgeführt werden.**

Aktivieren der Richtlinien für Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM Version 2.0

Zum Bestücken der Geräte-, Ereignis- und Knotenanzahl-Informationen von OME in der Konsole von Micro Focus OBM ist es erforderlich, die Operations Connector für OME-Richtlinien zu aktivieren. Weitere Informationen zu Richtlinien finden Sie unter dell.com/support/manuals, navigieren Sie in **Software** → **Enterprise-Systemverwaltung** zu Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM-Richtlinien im *Benutzerhandbuch für Dell EMC OpenManage Operations Connector Micro Focus OBM*.

Im folgenden werden die Richtlinien für Operations Connector für OpenManage Enterprise und OpenManage Essentials aufgeführt:

1. [Anleitung zur Aktivierung der Richtlinie für die Topologieintegration.](#)
2. [Anleitung zur Aktivierung der Richtlinie "Knotenanzahl-Informationen".](#)
3. [Anleitung zur Aktivierung der Richtlinie für die Ereignisintegration.](#)

Aktivierung der Richtlinie für die Topologieintegration

Aktivieren Sie die Richtlinie für die Topologieintegration im Dell EMC OpenManage Operations Connector for Micro Focus OBM für die regelmäßige Topologie-Synchronisierung von Dell EMC Geräten zwischen OME und Micro Focus OBM.

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um die Richtlinie für die Topologieintegration zu aktivieren:

1. Starten Sie die Konsole von Operations Connector für Micro Focus OBM.
Die Liste der Richtlinien wird angezeigt.
2. So ändern Sie das Abfrageintervall:
 - a. Doppelklicken Sie auf die Richtlinie **Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM Version 2.0 – Topologieintegration**.
Das Fenster **Richtlinieneditor** wird angezeigt.
 - b. Klicken Sie auf **Quelle**.
 - c. Geben Sie im Feld **Abfrageintervall** das erforderliche Abfrageintervall ein.
 - d. Klicken Sie auf **Speichern**.
Die vorgenommenen Änderungen werden erfolgreich gespeichert.

 **ANMERKUNG: Das Standard-Geräteabfrageintervall beträgt 24 Stunden.**

3. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf **Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM Version 2.0 – Topologieintegration** und klicken Sie dann auf **Aktivieren**.

Die Richtlinie für die Topologieintegration ist aktiviert.

 **ANMERKUNG: Es wird empfohlen, keine Parameter zu ändern, mit Ausnahme des Abfrageintervalls, das im Fenster des Richtlinieneditors verfügbar ist.**

 **ANMERKUNG: Stellen Sie sicher, dass das Abfrageintervall der Richtlinie für die Topologieintegration und das Auslöseintervall der Aufgabe zur Topologieplanung identisch sind.**

Aktivieren der Richtlinie für die Ereignisintegration

Aktivieren Sie die Richtlinie für die Ereignisintegration im Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM Version 2.0 zur periodischen Synchronisation von Ereignissen im Zusammenhang mit den Dell EMC Geräten zwischen OME und Micro Focus OBM

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um die Richtlinie zur Ereignisintegration zu aktivieren:


1. Starten Sie die Konsole von Operations Connector for Micro Focus OBM.
Die Liste der Richtlinien wird angezeigt.
2. So ändern Sie das Abfrageintervall:
 - a. Doppelklicken Sie auf die Richtlinie **Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM Version 2.0 – Ereignisintegration**.
Das Fenster **Richtlinieneditor** wird angezeigt.
 - b. Klicken Sie auf die Registerkarte **Quelle**.
 - c. Geben Sie im Feld **Abfrageintervall** das erforderliche Abfrageintervall ein.
 - d. Klicken Sie auf **Speichern**.

Die vorgenommenen Änderungen werden erfolgreich gespeichert.

 **ANMERKUNG: Das Standard-Geräteabfrageintervall beträgt 5 Minuten.**

3. Um sicherzustellen, dass die an die Micro Focus OBM-Konsole weitergeleiteten Ereignisse den korrekten Zeitstempel anzeigen, ändern Sie den Wert im Feld **Erstellungszeitpunkt**, indem Sie die folgenden Schritte ausführen:
 - a. Doppelklicken Sie auf die Richtlinie **Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM Version 2.0 – Ereignisintegration**.
Das Fenster **Richtlinieneditor** wird angezeigt.
 - b. Klicken Sie auf die Registerkarte **Standardeinstellungen** und klicken Sie dann auf **Ereignisattribute**.
 - c. Ändern Sie im Feld **Erstellungszeitpunkt** den Standardwert.
Beispiel: Wenn die Zeitzone UTC um 05:30 Stunden voraus liegt, ändern Sie den Standardwert **<\$\$DATA:/event/Time>** zu **<\$\$DATA:/event/Time> +5.5**.
 - d. Klicken Sie auf **Speichern**.
4. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf **Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM Version 2.0 – Ereignisintegration** und klicken Sie dann auf **Aktivieren**.

Die Richtlinie für die Ereignisintegration wird aktiviert.

 **ANMERKUNG: Es wird empfohlen, keine Parameter zu ändern, mit Ausnahme des Abfrageintervalls, das im Fenster des Richtlinieneditors verfügbar ist. Die Synchronisation erfolgt, selbst wenn das Feld "Sekunden" auf ungleich null festgelegt ist.**

 **ANMERKUNG: Stellen Sie sicher, dass das Auslöseintervall der Event Scheduler-Aufgabe doppelt so lang wie das Abfrageintervall der Event Integration-Richtlinie ist.**

 **ANMERKUNG: Wenn Anführungszeichen hinzufügen und Anführungszeichen entfernen im Bearbeitungsassistenten nicht funktioniert, können Sie die Datei für den Topologie XML Editor manuell bearbeiten, um Anführungszeichen hinzuzufügen oder zu entfernen.**

Aktivierung der Richtlinie "Knotenanzahl-Informationen"

Aktivieren Sie die Richtlinie "Knotenanzahl-Informationen", um die Anzahl der erfassten Knoten anzuzeigen, nachdem die Topologieinformationen für MicroFocus OBM verfügbar gemacht wurden.

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um die Richtlinie für Knotenanzahl-Informationen zu aktivieren:


1. Starten Sie die Konsole von Operations Connector for Micro Focus OBM.
Die Liste der Richtlinien wird angezeigt.
2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf **Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM Version 2.0 – Informationen zur Knotenanzahl** und klicken Sie dann auf **Aktivieren**.

Erstellen einer benutzerdefinierten Ansicht in der Micro Focus OBM Operations Manager-Konsole

Es wird eine benutzerdefinierte Ansicht in der OBM Operations Manager-Konsole (OM) von Micro Focus erstellt:

- Zum Anzeigen aller Dell EMC-Geräte und der zugeordneten Ereignisse.
- Zum Anzeigen der Dell EMC-Infrastrukturinformationen, die vom Dell Domain Manager (OME) übermittelt wurden. Dies ist bei der mühelosen Verwaltung von Geräten hilfreich.
- Erforderliche Aktionen ausführen, z. B. Ereignisse schließen, entsprechendes Tool starten usw. für aktive Ereignisse.

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um eine benutzerdefinierte Ansicht in Micro Focus OBM zu erstellen:

1. Öffnen Sie in der Micro Focus OBM-Konsole **VerwaltungRTSM-VerwaltungModellierungModellierungsstudio**.
2. Klicken Sie auf **Ressourcen**.
Die Registerkarte „Ressourcen“ (Ressourcen) mit CI-Auswahl und CI-Typen wird angezeigt.
3. Wählen Sie im Feld **Ressourcentyp** die Option **Modelle** aus der Drop-Down-Liste aus.
Im linken Fensterbereich wird die Liste **CiCollections** (CI-Sammlungen) angezeigt.
4. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den OME-Hostnamen oder OME und wählen Sie **Modell öffnen**.
Im rechten Fensterbereich wird die Gerätehierarchie angezeigt, die dem ausgewählten OME-Hostnamen oder der OME-IP-Adresse zugeordnet ist.
 **ANMERKUNG: Stellen Sie sicher, dass Sie den gleichen OME-Hostnamen oder die gleiche OME-IP-Adresse auswählen, der bzw. die während der Konfiguration von OME-Verbindungsparametern unter [Konfigurieren von OME-Verbindungsparametern](#) angegeben wurde.**
5. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den OME-Hostnamen (obersten Knoten) und klicken Sie dann auf **Generate view for selected model** (Ansicht für ausgewähltes Modell generieren).
6. Wählen Sie im Fenster **Erstellen einer neuen Ansicht** die Option **Nur Inhalt – einschließlich Links** im Fensterbereich **Verfügbare Perspektiven** und verschieben Sie sie anschließend in den Fensterbereich **Ausgewählte Perspektiven**.
7. Auf **OK** klicken.
Das Fenster **Perspective_Based_View_x** (perspektivenbasierte_Ansicht_x) wird erstellt, wobei „x“ für eine Variable steht.
8. Klicken Sie auf **Speichern**.
Das Fenster **Perspective Based View** (Perspektivenbasierte Ansicht) wird angezeigt.
9. Geben Sie in das Feld **View Name** (Name der Ansicht) den gewünschten Namen ein und klicken Sie dann auf **OK**.
Informationen zum Anzeigen der Dell EMC Geräte in der Micro Focus-Konsole finden Sie im Abschnitt „Anzeigen der Geräte in der Micro Focus OBM-Konsole“ im *Benutzerhandbuch zu Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM* unter dell.com/omconnectionsEnterpriseSystemsManagement oder dell.com/openmanagemanuals.

Konfigurieren des OME URL-Tools

Durch die Konfiguration des OME-URL-Tools können Sie die OME-Webkonsole von Micro Focus OBM aus starten, um die Fehlerbehebung, Konfiguration und Verwaltung von Aktivitäten für Dell EMC Geräte zu ermöglichen.

Führen Sie zum Konfigurieren des OME URL-Tools die folgenden Schritte durch:

1. Klicken Sie in der Micro Focus-Konsole auf **Administrator** → **Betriebskonsole** → **Tools**.
2. Klicken Sie im linken Fensterbereich auf **ConfigurationItem** → **InfrastructureElement** unter **CI-Typen**.
Der Fensterbereich **InfrastructureElement – Tools** wird im rechten Fensterbereich angezeigt.
3. Klicken Sie im Fensterbereich **InfrastructureElement – Tools** auf * (neues Element).
Das Fenster **Neues Tool erstellen** wird angezeigt.
4. Nehmen Sie im Fenster **Create New Tool** (Neues Tool erstellen) folgende Schritte vor:
 - a. Geben Sie die gewünschten Werte in die Felder **Anzeigename** und **Name** ein.
 - b. Wählen Sie **Category** (Kategorie) als **Default Category** (Standardkategorie) aus.
 - c. Klicken Sie auf **Weiter**.
 - d. Wählen Sie **Type** (Typ) als **URL** aus.
 - e. Klicken Sie auf **Weiter**.
 - f. Geben Sie in das Feld **URL** die OME-URL im folgenden Format ein: `https://<OME IP address or OME FQDN>:<OME Port Number>`.
Beispiel: `https://100.109.27.99:2809`.

 **ANMERKUNG: Die Standard-Portnummer für OpenManage Essentials ist 2607.**

 **ANMERKUNG: Die Standard-Portnummer für OpenManage Enterprise ist 443.**

 **ANMERKUNG: Wenn Sie eine andere Portnummer bei der Installation von OME angegeben haben, geben Sie dieselbe Portnummer beim Erstellen der OME-URL an.**

- g. Klicken Sie auf **Testen**, um sicherzustellen, dass die OME-Konsole gestartet wird.
Die OME-Konsole wurde erfolgreich gestartet.
- h. Klicken Sie auf **Fertigstellen**.

Reparatur des Dell EMC OpenManage Operations Connectors für Micro Focus OBM

Die Option "Reparieren" wird verwendet, wenn Dateien fehlen oder beschädigt sind und mithilfe einer der folgenden Optionen ersetzt werden können:

- [Installationsprogramm für OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM](#)
- [Windows Systemsteuerung](#)

Reparieren der Programmfunktion mithilfe des Installationsprogramms

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um die beschädigten oder fehlenden Dateien mithilfe des Installationsprogramms zu reparieren:

1. Navigieren Sie auf dem Server von Operations Connector für Micro Focus OBM zum Speicherort, an dem die Dateien extrahiert werden.
2. Doppelklicken Sie auf die Datei **Dell_EMC_OpenManage_Operations_Connector_Micro_Focus_OBM_v2.0_Setup.exe**.
3. Klicken Sie im **Begrüßungsbildschirm** auf **Weiter**.
4. Wählen Sie am Bildschirm **Programmwartung** die Option **Reparatur** aus und klicken Sie dann auf **Weiter**.
5. Klicken Sie auf **Installieren** und dann auf **Fertigstellen**.

Der **Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM Version 2.0** wurde erfolgreich repariert.

Reparieren der Programmfunktion über die Windows-Systemsteuerung

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um die beschädigten oder fehlenden Dateien mithilfe der Windows-Systemsteuerung zu reparieren:

1. Klicken Sie im **Startmenü** auf **Systemsteuerung** → **Programme** → **Programm deinstallieren**.
2. Klicken Sie im Fenster **Programm deinstallieren oder ändern** auf **Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM Version 2.0** und klicken Sie dann auf **Reparieren**, um den Reparaturprozess zu initiieren.

Der **Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus Version 2.0** wurde erfolgreich repariert.

Deinstallieren von Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM

Vor der Deinstallation des Operations Connector für OME

1. Stellen Sie sicher, dass Sie die Richtlinien für Operations Connector für OME manuell in der Konsole von Operations Connector für Micro Focus OBM deaktivieren und löschen:
 - Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM: Richtlinie zur Topologieintegration.
 - Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM: Richtlinie "Knotenanzahl-Informationen".
 - Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM: Richtlinie für die Ereignisintegration.


Informationen zum Deaktivieren und Löschen von Richtlinien finden Sie unter [Deaktivieren und Löschen der Richtlinien](#).

Deinstallieren Sie nach erfolgreicher Deaktivierung und Löschung von Richtlinien den Operations Connector für OME mithilfe von:

- Installationsprogramm für OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM.
- Windows-Systemsteuerung.

Deaktivieren und Löschen von Richtlinien

Im folgenden sind die Schritte zum Deaktivieren und Löschen von Richtlinien aufgeführt:

1. Starten Sie die Konsole von Operations Connector for Micro Focus OBM.
Die Liste der Richtlinien wird angezeigt.
2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die jeweiligen Aufgaben und klicken Sie auf **Deaktivieren**.
Die Richtlinie wurde erfolgreich deaktiviert.
3. Klicken Sie auf , das Symbol für Löschen.
Die Richtlinie wurde erfolgreich gelöscht.

Deinstallation von Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM unter Verwendung des Installationsprogramms

So entfernen Sie den Operations Connector für OME unter Verwendung des Installationsprogramms:

1. Navigieren Sie auf dem Server von Micro Focus OBM Operations zum Speicherort, an dem sich das Installationsprogramm entpackt hat.
2. Doppelklicken Sie auf die Datei **Dell EMC OpenManage Operations Connector Micro Focus OBM_v2.0_Setup.exe**.
3. Klicken Sie im **Begrüßungsbildschirm** auf **Weiter**.
4. Wählen Sie unter **Programmwartung** die Option **Entfernen** aus und klicken Sie dann auf **Weiter**.
5. Befolgen Sie zum Deinstallieren des Connectors die Anweisungen auf dem Bildschirm.
Der **Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM Version 2.0** wurde erfolgreich deinstalliert.

Deinstallation des Dell EMC OpenManage Operations Connectors für Micro Focus OBM mithilfe der Windows Systemsteuerung

So entfernen Sie den Operations Connector für OME mithilfe der Windows Systemsteuerung:

1. Klicken Sie im **Startmenü** auf **Systemsteuerung** → **Programme** → **Programm deinstallieren**.
Die Seite **Programme deinstallieren** wird angezeigt.
2. Klicken Sie auf **Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM v 2.0** und klicken Sie dann auf **deinstallieren**.
Das Fenster **Programme und Funktionen** wird angezeigt.
3. Klicken Sie auf **Ja**.
Der **Dell EMC OpenManage Operations Connector für Micro Focus OBM Version 2.0** wurde erfolgreich deinstalliert.

Zugriff auf Dokumente der Dell EMC Support-Website

Sie können über die folgenden Links auf die erforderlichen Dokumente zugreifen:

- Für Dokumente zu Dell EMC Enterprise Systems Management – www.dell.com/esmmanuals
- Für Dokumente zu Dell EMC OpenManage – www.dell.com/openmanagemanuals
- Für Dokumente zu Dell EMC Remote Enterprise Systems Management – www.dell.com/esmmanuals
- Für Dokumente zu iDRAC und Dell Lifecycle Controller – www.dell.com/idracmanuals
- Für Dokumente zu Dell EMC OpenManage Connections Enterprise Systems Management – www.dell.com/esmmanuals
- Für Dokumente zu Dell EMC Serviceability Tools – www.dell.com/serviceabilitytools
- a. Navigieren Sie zu www.dell.com/support.
- b. Klicken Sie auf **Alle Produkte durchsuchen**.
- c. Klicken Sie auf der Seite **Alle Produkte** auf **Software** und klicken Sie dann auf einen der folgenden Links:
 - **Analyse**
 - **Client-Systemverwaltung**
 - **Unternehmensanwendungen**
 - **Enterprise-Systemverwaltung**
 - **Lösungen für den öffentlichen Sektor**
 - **Dienstprogramme**
 - **Mainframe**
 - **Tools für die Betriebsfähigkeit**
 - **Virtualisierungslösungen**
 - **Betriebssysteme**
 - **Support**
- d. Um ein Dokument anzuzeigen, klicken Sie auf das gewünschte Produkt und anschließend auf die gewünschte Version.
- Verwendung von Suchmaschinen:
 - Geben Sie den Namen und die Version des Dokuments in das Kästchen „Suchen“ ein.