

HP CloudSystem 8.1 built on ConvergedSystem 700x Versionshinweise

Zusammenfassung

In diesem Dokument wird der Versionsinhalt des HP CloudSystem 8.1 built on ConvergedSystem 700x beschrieben. Außerdem werden Informationen zu Einschränkungen des Produkts sowie bedeutende und unbedeutende Probleme und empfohlene Maßnahmen angesprochen.



Hinweise

Vertrauliche Computersoftware. Für Besitz, Nutzung und Kopieren ist eine gültige Lizenz von HP erforderlich. In Übereinstimmung mit FAR 12.211 und 12.212 sind kommerzielle Computersoftware, Computersoftware-Dokumentation und technische Daten für kommerzielle Komponenten für die US-Regierung mit der Standardlizenz des Herstellers lizenziert.

Inhaltliche Änderungen dieses Dokuments behalten wir uns ohne Ankündigung vor. Die Informationen in dieser Veröffentlichung werden ohne Gewähr für ihre Richtigkeit zur Verfügung gestellt. Insbesondere enthalten diese Informationen keinerlei zugesicherte Eigenschaften. Alle sich aus der Verwendung dieser Informationen ergebenden Risiken trägt der Benutzer. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiterreichenden Garantieansprüche abzuleiten. Hewlett-Packard („HP“) haftet – ausgenommen für die Verletzung des Lebens, des Körpers, der Gesundheit oder nach dem Produkthaftungsgesetz – nicht für Schäden, die fahrlässig von HP, einem gesetzlichen Vertreter oder einem Erfüllungsgehilfen verursacht wurden. Die Haftung für grobe Fahrlässigkeit und Vorsatz bleibt hiervon unberührt.

Marken

Microsoft® ist eine in den USA eingetragene Marke der Microsoft Corporation.

Versionsübersicht

| Veröffentlicht | Änderungen | Dokumentversion |
|----------------|--|-----------------|
| Juli 2014 | Erste Veröffentlichung des HP CloudSystem 8.1 on ConvergedSystem 700x | 787072-001 |

Inhalt

| | | |
|---|--|----|
| 1 | Beschreibung..... | 4 |
| | Versionsverwaltung des HP CloudSystem 8.1 built on ConvergedSystem 700x..... | 4 |
| | Ersetzt..... | 4 |
| | Betriebssysteme und Geräte..... | 4 |
| | Erweiterungen..... | 4 |
| | Voraussetzungen..... | 4 |
| 2 | Software..... | 5 |
| | HP CloudSystem Software..... | 5 |
| | HP Insight Control Server Provisioning 7.3 Update 2..... | 5 |
| | HP OneView 1.10..... | 5 |
| 3 | Probleme und vorgeschlagene Maßnahmen..... | 6 |
| | Versionshinweise..... | 6 |
| 4 | Support und andere Ressourcen..... | 7 |
| | Kontaktaufnahme mit HP..... | 7 |
| | Zugehörige Dokumentation..... | 8 |
| | Typografische Konventionen..... | 8 |
| 5 | Feedback zur Dokumentation..... | 10 |

1 Beschreibung

HP CloudSystem 8.1 built on ConvergedSystem 700x ist eine umfassende Hardware- und Software-Lösung für die Erstellung und Verwaltung Ihrer Cloud-Dienste in Ihrer privaten Cloud oder in einem Hybrid-Modell, das private, verwaltete und öffentliche Clouds miteinander kombiniert. Mit der HP CloudSystem-Lösung ist Folgendes möglich:

- Sorgen Sie für eine höhere Produktivität aller Cloud-Benutzer über eine von Benutzern inspirierte Oberfläche.
- Kontrollieren Sie die Hybrid Cloud über eine einzige Plattform mit der umfassendsten Unterstützung der Virtualisierungstechnologien und öffentlichen Clouds.
- Schnelle Inbetriebnahme – Installation und Bereitstellung innerhalb weniger Stunden, Erstellung der Cloud-Dienste innerhalb weniger Minuten
- Bedarfsgerechte Steigerung mit einem integrierten Pfad für die Aktualisierung von grundlegenden Infrastruktur-Cloud-Diensten auf die fortschrittlichsten Cloud-Anwendungsdienste

Versionsverwaltung des HP CloudSystem 8.1 built on ConvergedSystem 700x

Die Versionen der HP CloudSystem-Lösung werden im Format „Hauptversion.Unterversion.Update.Revision“ angegeben. Beispiel: Version 8.1.0.0. Versionsdetails finden Sie in der HP CloudSystem 8.1 built on ConvergedSystem 700x Kompatibilitätstabelle.

Ersetzt

Nichts

Betriebssysteme und Geräte

Unterstützte Betriebssysteme und Geräte werden in der *HP CloudSystem 8.1 built on ConvergedSystem 700x Kompatibilitätstabelle* aufgeführt, verfügbar unter:

<http://www.hp.com/go/CloudSystem/solution/docs>

Erweiterungen

Die HP CloudSystem-Lösung benötigt für die meisten der wichtigen Hardwarekomponenten einen bestimmten Satz von Firmwareversionen in der Lösung. Die *HP CloudSystem 8.1 built on ConvergedSystem 700x Kompatibilitätstabelle* gibt die unterstützten Hardwarekomponenten und die erforderlichen Firmwareversionen an und ist auf der folgenden HP Website verfügbar:

<http://www.hp.com/go/CloudSystem/solution/docs>

Voraussetzungen

Hardware-, Firmware- und Softwareanforderungen für diese Version werden in der *HP CloudSystem 8.1 built on ConvergedSystem 700x Kompatibilitätstabelle* aufgelistet, die auf der folgenden HP Website verfügbar ist:

<http://www.hp.com/go/CloudSystem/solution/docs>

2 Software

HP CloudSystem Software

HP CloudSystem Software-Dokumentation 8.1 ist auf der folgenden HP Website verfügbar:

<http://www.hp.com/go/CloudSystem/docs>

HP Insight Control Server Provisioning 7.3 Update 2

Informationen zur Installation und Konfiguration von HP Insight Control Server Provisioning 7.3 Update 2 finden Sie im Installationshandbuch auf der folgenden HP Website:

<http://www.hp.com/go/InsightControl/docs>

-
- ① **WICHTIG:** Da HP Insight Control Server Provisioning Version 7.3 Update 2 nur als vollständige Appliance erhältlich ist, ist keine Aktualisierung von vorherigen Versionen verfügbar. Da 7.3 Update 2 keine Aktualisierung ist, verwenden Sie weiterhin Insight Control Server Provisioning 7.3 Update 1, wenn Sie über eine bestehende Insight Control Server Provisioning 7.3 Update 1-Installation verfügen und keine Daten verlieren möchten. Wenn Sie Insight Control Server Provisioning 7.3 Update 2 verwenden möchten, können Sie eine der vollständigen Appliances installieren. Die nächste Version von Insight Control Server Provisioning ermöglicht Aktualisierungen von Version 7.3 Update 1 und Version 7.3 Update 2.
-

HP OneView 1.10

Informationen zum Installieren und Konfigurieren der HP OneView-Software finden Sie auf der folgenden HP Website:

<http://www.hp.com/go/OneView/docs>

3 Probleme und vorgeschlagene Maßnahmen

Dieser Abschnitt listet alle Probleme und Einschränkungen dieser Version auf und verwendet die folgenden Kategorien:

| | |
|---------------------|---|
| Einschränkungen | Einschränkungen der implementierten Funktionen und Leistungsmerkmale dieser Version. |
| Bedeutende Probleme | Probleme, die sich erheblich auf die Funktionalität und Nutzbarkeit dieser Version auswirken können. |
| Kleinere Probleme | Probleme, die auftreten können, sich aber nicht wesentlich auf die Funktionalität oder Nutzbarkeit auswirken. |

Zum Zeitpunkt der Veröffentlichung sind keine Probleme oder Beschränkungen bekannt, außer den in den nachfolgenden Versionshinweisen bereits angegebenen Problemen.

Versionshinweise

Detaillierte Informationen zu Problemen und Einschränkungen mit der Verwaltungssoftware finden Sie auf den folgenden HP Websites.

HP CloudSystem-Software:

<http://www.hp.com/go/CloudSystem/docs>

HP OneView:

<http://www.hp.com/go/OneView/docs>

HP Insight Control Server Provisioning:

<http://www.hp.com/go/InsightControl/docs>

HP Insight Management:

<http://www.hp.com/go/InsightManagement/docs>

4 Support und andere Ressourcen

Kontaktaufnahme mit HP

Informationen, die vor der Kontaktaufnahme mit HP zur Hand sein sollten

Bevor Sie HP kontaktieren, legen Sie bitte folgende Informationen bereit:

- SAID (sofern zutreffend) und/oder Seriennummer des HP BladeSystem c7000 Platinum Gehäuses von HP CloudSystem Startkits (CS700x) oder HP CloudSystem Erweiterungskits (CS700x)
- Name des Softwareprodukts
- Modellnummer des Hardwareprodukts
- Betriebssystemtyp und -version
- Vorliegende Fehlermeldung
- Hardware oder Software von Drittanbietern
- Registriernummer des technischen Supports (falls vorhanden)

- ⓘ **WICHTIG:** Geben Sie bei einer telefonischen Unterstützung unbedingt an, dass es sich um eine Konfiguration von HP CloudSystem 8.1 built on ConvergedSystem 700x handelt. Die Seriennummer eines jeden HP BladeSystem c7000 Platinum Gehäuses identifiziert es als Kit, der Teil einer HP CloudSystem 8.1 built on ConvergedSystem 700x-Installation ist.

Kontaktaufnahme mit HP

Sie können den technischen Support von HP folgendermaßen kontaktieren:

- Kontaktoptionen finden Sie auf der Website „Contact HP Worldwide“ (Weltweite Kontaktinformationen für HP):
<http://www.hp.com/go/assistance>
- Verwenden Sie den Link `Contact hp` (HP kontaktieren) auf der HP Support Center Website:
<http://www.hp.com/go/hpsc>
- In den USA können Sie HP unter der Nummer 1-800-334-5144 telefonisch erreichen. Dieser Service ist 24 Stunden täglich verfügbar. Um eine ständige Qualitätsverbesserung zu erreichen, werden Anrufe ggf. aufgezeichnet oder überwacht.

Registrierung für technischen Software-Support und Aktualisierungsservice

HP empfiehlt dringend die Proactive Care Personalized Support Option für komplexe Lösungen, die als Teil der HP Proactive Care Service Angebote entwickelt wurde.

Die Proactive Care Personalized Support Option bietet Folgendes:

- Einen lokal zugewiesenen Account Support Manager, der vor Ort Unterstützung bei technischen und den Betrieb betreffenden Fragen bereitstellt
- Einen jährlichen, auf IT-Prioritäten ausgerichteten Support-Plan
- Zwei Support-Berichte pro Jahr
- Nach Bedarf weitere technische Services

Die Personalized Support Option ist nur für Kunden mit Proactive Care Service verfügbar. Weitere Informationen zu diesem Service finden Sie auf der folgenden Website:

<http://www8.HP.com/US/en/products/Solutions/Product-Detail.html?OID=6970376>

Verwenden des technischen Software-Supports und Aktualisierungsservices

Wenn HP Softwareaktualisierungen bereitstellt, werden die neuesten Versionen der Software und Dokumentation zur Verfügung gestellt. Das Portal „Software Updates and Licensing“ ermöglicht den Zugriff auf Software, Dokumentation und Lizenzaktualisierungen für Produkte, die Teil Ihres Supportvertrags für HP Software sind.

Sie können auf dieses Portal vom HP Support Center aus zugreifen:

<http://www.hp.com/go/hpsc>

Nach dem Erstellen Ihres Profils und der Verknüpfung Ihrer Supportverträge mit dem Profil können Sie Software, Dokumentationen und Lizenzaktualisierungen aus dem Portal „Software Updates and Licensing“ (Softwareaktualisierungen und Lizenzierung) unter <http://www.hp.com/go/hpsoftwareupdatesupport> abrufen.

Autorisierte HP Händler

Den Namen des nächstgelegenen autorisierten HP Händlers finden Sie in den folgenden Quellen:

- Rufen Sie in den USA die Website zur Suche nach HP US-Kundendienststellen auf:

http://www.hp.com/service_locator

- Rufen Sie an anderen Orten die Website „Contact HP Worldwide“ auf:

<http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact.html>

Zugehörige Dokumentation

Laden Sie die neuesten Versionen der Handbücher und White Papers für die HP CloudSystem Lösung sowie die zugehörigen Produkte unter <http://www.hp.com/go/CloudSystem/solution/docs> herunter.

HP CloudSystem Software Dokumentation finden Sie unter <http://www.hp.com/go/CloudSystem/docs>.

HP OneView Dokumentation finden Sie unter <http://www.hp.com/go/OneView/docs>.

HP Insight Control-Dokumentation finden Sie unter <http://www.hp.com/go/insightcontrol/docs>.

Durchsuchen Sie das SSO-Portal zum Abruf der relevanten Dokumentationen für HP Server Automation (SA) und HP Cloud Service Automation (CSA):

1. Navigieren Sie zum SSO-Portal (<http://support.openview.hp.com/selfsolve/manuals>).
2. Melden Sie sich ggf. bei HP Passport an. Wenn Sie noch kein HP Passport Konto besitzen, müssen Sie eines erstellen.
3. Wählen Sie im Menü „Product“ (Produkt) **Server Automation or Cloud Service Automation** (Server Automation oder Cloud Service Automation).
4. Wählen Sie aus dem Menü der Produktversion die aktuellste Version aus.
5. Wählen Sie im Menü „Operating system“ (Betriebssystem) das relevante Betriebssystem aus.
6. Klicken Sie auf **Search** (Suchen).

Typografische Konventionen

In diesem Dokument gelten die folgenden typografischen Konventionen:

| | |
|------------------|---|
| <i>Buchtitel</i> | Der Titel eines Buchs. Im Internet kann dies auch ein Hyperlink zum eigentlichen Buch sein. |
| Befehl | Ein Befehlsname oder eine Befehlsphrase. Beispiel: <code>ls -a</code> . |
| Dateiname | Der Name einer Datei oder der Pfad zum Speicherort der Datei. |
| Computerausgabe | Informationen, die vom Computer angezeigt werden. |

| | |
|----------------------------|---|
| Strg-x | Eine Tastenfolge, die angibt, dass Sie die Taste Strg auf der Tastatur gedrückt halten müssen, wenn Sie die Taste x drücken. |
| UMGEBUNGSVARIABLE | Der Name einer Umgebungsvariablen. Beispiel: PATH. |
| Taste | Der Name einer Taste auf der Tastatur. Eingabetaste und Enter bezeichnen dieselbe Taste. |
| Begriff | Ein Begriff oder ein Teilsatz, der im Textbereich des Dokuments definiert wird und nicht in einem Glossar. |
| Benutzereingabe | Zeigt Befehle und Text an, die exakt wie dargestellt einzugeben sind. |
| <i><Platzhalter></i> | Der Name eines Platzhalters, den Sie durch den tatsächlichen Wert ersetzen müssen. |
| [] | In Befehlssyntaxangaben umgeben diese Zeichen optionalen Inhalt. |
| { } | In Befehlssyntaxangaben umgeben diese Zeichen erforderlichen Inhalt. |
| | Das Zeichen, durch das Elemente einer linearen Optionsliste voneinander getrennt werden. |
| ... | Gibt an, dass das vorhergehende Element mindestens einmal wiederholt werden kann. |
| WARNUNG | Ein Hinweis auf wichtige Informationen, deren Unkenntnis oder Nichtbeachtung zu Verletzungen von Personen führen kann. |
| ACHTUNG | Ein Hinweis auf wichtige Informationen, deren Unkenntnis oder Nichtbeachtung den Verlust oder die Unbrauchbarkeit von Daten verursachen sowie Schäden an Hardware oder Software hervorrufen kann. |
| WICHTIG | Ein Hinweis auf wichtige Informationen. |
| HINWEIS | Ein Hinweis mit weiteren oder ergänzenden Informationen. |
| TIPP | Ein Hinweis, der nützliche Informationen liefert. |

5 Feedback zur Dokumentation

HP liegt sehr daran, Dokumentation zu liefern, die Ihre Anforderungen erfüllt. Helfen Sie uns die Dokumentation zu verbessern. Senden Sie dazu Fehler, Vorschläge oder Kommentare an Documentation Feedback (docsfeedback@hp.com). Geben Sie den Titel und die Teilenummer des Dokuments, die Versionsnummer oder die URL an, wenn Sie Ihr Feedback übermitteln.