

Quest®



KACE® Systembereitstellungs-Appliance 9.0

## **Versionshinweise**



# Inhaltsverzeichnis

<b>Quest® KACE® Systembereitstellungs-Appliance 9.0 – Versionshinweise</b> .....	<b>3</b>
Über diese Version.....	3
Neue Funktionen und Erweiterungen.....	3
Behobene Probleme.....	4
Bekannte Probleme.....	5
Systemanforderungen.....	7
Produktlizenzierung.....	7
Installationsanweisungen.....	8
Aktualisierung vorbereiten.....	8
Appliance mit einer mitgeteilten Aktualisierung aktualisieren.....	8
Eine Aktualisierung manuell hochladen und anwenden.....	9
Weitere Ressourcen.....	10
Globalisierung.....	10
Über uns.....	10
Ressourcen für den technischen Support.....	10
Rechtliche Hinweise.....	11

# Quest® KACE® Systembereitstellungs-Appliance 9.0 – Versionshinweise

Diese Versionshinweise enthalten Informationen zu Version 9.0 der Quest KACE Systembereitstellungs-Appliance.

## Über diese Version

Bei der KACE Systembereitstellungs-Appliance handelt es sich um eine netzwerkzentrierte Lösung zur Erfassung und Bereitstellung von Images. Die plattformübergreifende Imaging-Lösung KACE Systembereitstellungs-Appliance ermöglicht die Bereitstellung von Microsoft® Windows®- und Apple® OS X®- sowie Red Hat-, CentOS- und Ubuntu Linux-Plattformen über eine einzelne Administratorkonsole. Sie können die Konfigurationsdateien, Benutzerstatus und Anwendungen als Image auf einem Gerät oder mehreren Geräten gleichzeitig bereitstellen.

Die Appliance stellt die zum Automatisieren der Bereitstellung in homogenen und heterogenen Hardwareumgebungen erforderlichen Tools bereit und ermöglicht mithilfe von Multicast- und Aufgabenmodulfunktionen eine hohe Zuverlässigkeit bei umfangreichen Image-Bereitstellungen. Die integrierte Treiberzufuhr ermöglicht das Herunterladen von Dell Treibern für Modelle der Unternehmensklasse, während Treiber von anderen Herstellern einfach manuell hinzugefügt werden können. Sie können die KACE Systembereitstellungs-Appliance auch in die KACE Systemverwaltungs-Appliance integrieren, um Geräte im Inventar der KACE Systemverwaltungs-Appliance abzubilden. KACE Systembereitstellungs-Appliance ist als virtuelle Appliance verfügbar.

Die KACE Systembereitstellungs-Appliance Version 9.0 ist eine Hauptversion des Produkts, die neue Funktionen, Verbesserungen und gelöste Probleme bietet.



**HINWEIS:** Die lokalisierten Dokumente enthalten keine Informationen zu Lösungsproblemen, Verbesserungen und bekannten Problemen.

## Neue Funktionen und Erweiterungen

Die folgenden neuen Funktionen und Verbesserungen sind in dieser Version enthalten:

### Neue Funktionen und Erweiterungen

Funktion	ID des Problems
PCs unterstützt mit aktiviertem Secure Boot.	ESMEA-3318
Die Aufgabe <i>SDA Breadcrumb</i> wird zu einer Aufgabe mittlerer Ebene geändert.	K2-7658
.NET/Powershell, Secure Startup und Platform ID werden automatisch in allen neuen KBEs installiert.	ESMEA-6207

<b>Funktion</b>	<b>ID des Problems</b>
Benutzer können nun den Fingerabdruck für das Quellenmedium neu erfassen.	ESMEA-6188
Die Befehlszeile <code>powercfg</code> wurde zu <code>startnet.cmd</code> der neuen KBEs hinzugefügt, um die Leistung zu steigern.	ESMEA-6173
Windows 11 wurde für die <code>Unattend</code> -Dateien von Syspreped hinzugefügt.	ESMEA-6167
Benutzer können jetzt ein Hintergrundbild für iPXE hochladen.	ESMEA-6162
Der Media Manager erkennt Windows 11 ADK und berücksichtigt bestimmte Verhaltensweisen.	ESMEA-6159
Die Aufgabe <i>UAC erfassen und deaktivieren</i> wird in eine Aufgabe mittlerer Ebene geändert.	ESMEA-6150
Verbesserungen der Navigation in der Seitenleiste sind in dieser Version implementiert.	ESMEA-6146
USB-Bereitstellungen müssen jetzt über den Assistenten <i>Offline-Bereitstellung</i> erstellt werden.	ESMEA-6144
Die Felder bei der Generierung von SSL-Zertifikaten sind jetzt länger.	ESMEA-6143
Zusätzliche Informationen zu Systembildern werden gesammelt, um Betriebssysteme besser zu identifizieren.	ESMEA-6119
Die Appliance unterstützt jetzt die Installation auf der Nutanix-Plattform.	ESMEA-6113
Importierte KBEs aktualisieren hartcodierte IP-Adresse und Samba-Passwort.	ESMEA-6018
Die Treiberzufuhr für Dell wird jetzt mithilfe des Katalogs für Treiberpakete von Dell automatisiert.	ESMEA-4452
Die Treiberzufuhr für Lenovo ist jetzt verfügbar.	ESMEA-2526
Die Treiberzufuhr für HP ist jetzt verfügbar.	ESMEA-2525

## Behobene Probleme

Im Anschluss finden Sie eine Liste mit Problemen, die in dieser Version behoben wurden:

### Behobene Probleme

<b>Behobenes Problem</b>	<b>ID des Problems</b>
Read-only images now show <i>Task XML</i> link on the detail page.	K2-7688

<b>Behobenes Problem</b>	<b>ID des Problems</b>
setcomputername now accepts the /k2ipaddress:<SDA IP Address> switch to reach the appliance database when run from a Remote Site Appliance or Windows.	K2-7681
Manual configuration of the year for date and time settings is updated to include future years.	K2-7675
Labels can now be removed from assigned objects.	K2-7674
Offline Deployment ISOs can now handle spaces in driverfeed names.	K2-7672
Split WIMs are named differently to account for images with more than nine parts.	K2-7670
ODBC drivers were not loading in KBE, older 5.0.1 drivers worked as expected.	K2-7667
Boot environment type is now properly updated after a KBE completes PXE booting.	K2-7666
Updated embedded scripts in iPXE to provide more DHCP options at finding server.	K2-7664
Synced RSA USMT profiles can now be viewed.	K2-7661
UI Notifications show for all subscribed users.	K2-7660
Items uploaded through clientdrop now operate correctly.	K2-7654
Show and Hide components in the Administrator Console are more consistent.	ESMEA-6093

## Bekannte Probleme

Im Anschluss finden Sie eine Liste mit Problemen, einschließlich Problemen bei Drittanbieterprodukten, die zum Zeitpunkt der Veröffentlichung bekannt waren:

### Allgemeine bekannte Probleme

<b>Bekanntes Problem</b>	<b>ID des Problems</b>
Upgrading with Hyper-V does not always mount the appropriate disk partition	K2-7527
CentOS 8 deployments fail when the repository cache is enabled.	K2-7517
It is not possible to enable SSL (secure socket layer) using an existing SSL certificate and key on the KACE Systems Deployment Appliance and RSA.	K2-7442
RHEL (Red Hat Enterprise Linux ) and CentOS 7 manual deployment ends in dracut.	K2-7439
The filter tasks box is skewed when browser size is decreased.	K2-7435

Bekanntes Problem	ID des Problems
An appliance iPXE error is reported: <code>no configuration methods succeeded</code> .	K2-7271
Custom Deployment does not display User States for deployment.	K2-7266
Certain task types cause screens to appear in front of the KBE page.	K2-7158
Klonewin stops responding due to network instability issue during file copying phase.	K2-7124
After importing an MI created with <b>All</b> Operating System checkbox selected on the KACE System Management Appliance (SMA), the Runtime Environment is displayed as Windows on the KACE SDA server.	K2-7000
When importing same packages, duplicate entries are created on the appliance.	K2-6964
VMware virtual machines with multiple vCPUs (virtual central processing units) cannot PXE-boot to a legacy iPXE. For more information, read the following KB article: <a href="https://support.quest.com/kace-systems-deployment-appliance/kb/232911">https://support.quest.com/kace-systems-deployment-appliance/kb/232911</a>	K2-6769
After clicking <b>New boot action</b> for a Mac OS NetBoot on the <i>Boot Environment Detail</i> page, on the <i>Automated Detail</i> page that appears, the <i>Deployment</i> field is not set, as expected.	K2-6665
The path for drivers in the Driver Feed are not always unique which causes problems for Driver Feed widgets.	K2-6495
Japanese user profile is not listed in Available Profile List.	K2-6492
Imaging to Serial Attached SCSI (SAS) drives is extremely slow, five hours or longer.	K2-6476
The <i>Date and Time Settings</i> page should follow the language region date format.	K2-5509
When deploying a dual or multiple partition WIM image through multicast instead of unicast, only the first partition deploys. <b>Workaround:</b> A workaround is available for this issue. For more information, read the following KB article: <a href="https://support.quest.com/kace-systems-deployment-appliance/kb/212975">https://support.quest.com/kace-systems-deployment-appliance/kb/212975</a>	K2-5393
Resizing the columns width functionality does not work for certain columns on some list pages.	K2-5277
The Offboard Storage Error Message in the Initial Configuration Wizard should be moved into the same error message box used in other pages.	K2-5198
Detail View should highlight selected row in data table .	K2-5115
Non-ASCII KACE Systems Management Appliance (SMA) Managed Installation (MI) package name is garbled on the package import list.	K2-4381

Bekanntes Problem	ID des Problems
Invalid date is allowed for the <i>Run once, on</i> option while creating or updating a scheduled boot action.	K2-4197
Non-English offline user state from Windows 8 is not scanned for K-Image or scripted installation.	K2-3555
<code>lagg0</code> does not appear in <code>munin</code> .	K2-3500
When switching between linked appliances, the drop-down list in the top-right corner of the Administrator Console should display only the linked appliances instead of all of the appliances to which you logged in to using single sign on (SSO) from the KACE SDA.	K2-3241
When KACE SMA and KACE SDA are linked together, two boot actions are created for client machine with two network interface cards (NICs).	K2-3226
Clicking <b>Remove local files not in image</b> does not remove local files from non-system drive.	K2-2855

## Systemanforderungen

Die mindestens erforderliche Version für die Installation von Version 9.0 ist die aktuelle Version 8.2. Wenn eine frühere Version der Appliance ausgeführt wird, aktualisieren Sie vor der Installation diese wichtige Version auf die angegebene Version und starten die Appliance nach Abschluss des Update neu. Um die Versionsnummer Ihrer Appliance zu überprüfen, melden Sie sich bei der Administrator-Konsole der KACE Systembereitstellungs-Appliance an, öffnen Sie den Bereich *Benötigen Sie Hilfe?* auf der rechten Seite und klicken Sie auf das Symbol „Über die Appliance“.

Vergewissern Sie sich vor der Aktualisierung auf Version 9.0, dass das System die Mindestanforderungen erfüllt. Diese Anforderungen werden in den technischen Daten der KACE Systembereitstellungs-Appliance erläutert: <http://support.quest.com/technical-documents/kace-systems-deployment-appliance/9.0-common-documents/technical-specifications-for-virtual-appliances/>.

## Produktlizenzierung

Falls Sie derzeit eine Produktlizenz für die KACE Systembereitstellungs-Appliance besitzen, ist keine zusätzliche Lizenz erforderlich.

Wenn Sie die KACE Systembereitstellungs-Appliance zum ersten Mal verwenden, finden Sie ausführliche Informationen zur Produktlizenzierung in der Dokumentation zur Appliance-Einrichtung. Das entsprechende Handbuch finden Sie unter [Weitere Ressourcen](#)

- i** **HINWEIS:** Produktlizenzen für Version 9.0 können nur für eine KACE Systembereitstellungs-Appliance mit Version 9.0 oder höher verwendet werden. Lizenzen für Version 9.0 können nicht auf Appliances verwendet werden, auf denen ältere Versionen der KACE Systembereitstellungs-Appliance wie etwa Version 7.0 ausgeführt werden.
- i** **HINWEIS:** Überprüfen Sie vor der Aktualisierung den *SDA-Statusübersichtsbericht*, und stellen Sie sicher, dass der aktuelle Wartungsstatus gültig und nicht abgelaufen ist. Sie finden den Bericht unter **Überwachungsprotokoll > berichte**.

# Installationsanweisungen

Sie können die Appliance mit einer mitgeteilten Aktualisierung oder durch das manuelle Hochladen einer Aktualisierungsdatei aktualisieren.

## Aktualisierung vorbereiten

Überprüfen Sie vor dem Aktualisieren der KACE Systembereitstellungs-Appliance, ob sie die folgenden Anforderungen erfüllt:

- **Aktuelle Version:** Die mindestens erforderliche Version für die Installation der KACE Systembereitstellungs-Appliance Version 9.0 ist die aktuelle Version 8.2. Um die Versionsnummer Ihrer Appliance zu überprüfen, melden Sie sich bei der KACE Systembereitstellungs-Appliance an und klicken Sie auf das Symbol „Über die Appliance“. Wenn Ihre Appliance auf einer früheren Version ausgeführt wird, müssen Sie eine Aktualisierung auf die angegebene Version durchführen, bevor Sie die Installation von Version 9.0 fortsetzen können.
- **Speicherplatz:** Der Speicherplatz auf der KACE Systembereitstellungs-Appliance muss zu mindestens 20 % frei sein.

Zusätzliche Empfehlungen:

- **Planen Sie ausreichend Zeit ein:** Bei umfangreichen Datenbanken mit einer Größe von mehr als 150 MB kann die Aktualisierung mehrere Stunden dauern.
- **Führen Sie eine Sicherung durch, bevor Sie beginnen:** Exportieren Sie alle Elemente auf Ihrer Appliance anhand der in den folgenden Artikeln in der Wissensdatenbank genannten Anweisungen:
  - [Best Practices zur Datensicherung der KACE Systembereitstellungs-Appliance](#)
  - [So sichern Sie die Daten einer KACE Systembereitstellungs-Appliance](#)
- **Aktivieren Sie SSH:** Aktivieren Sie SSH im Abschnitt *Sicherheitseinstellungen* der Administratorkonsole der KACE Systembereitstellungs-Appliance.
- **Starten Sie den Server der KACE Systembereitstellungs-Appliance neu:** Auf der Seite *Gerätewartungseinstellungen* starten Sie den Server der KACE Systembereitstellungs-Appliance vor der Aktualisierung neu.

## Appliance mit einer mitgeteilten Aktualisierung aktualisieren

Sie können die Appliance mithilfe einer Aktualisierung aktualisieren, die auf der Seite *Dashboard* der Appliance oder der Seite *Appliance-Wartung* der Administratorkonsole zur Verfügung gestellt wird.

**! VORSICHT:** Während einer Aktualisierung dürfen Sie keinen manuellen Neustart für die Appliance durchführen.

1. Exportieren Sie alle Elemente auf Ihrer KACE Systembereitstellungs-Appliance anhand der in den folgenden Artikeln in der Wissensdatenbank genannten Anweisungen:
  - [Best Practices zur Datensicherung der KACE Systembereitstellungs-Appliance](#)
  - [So sichern Sie die Daten einer KACE Systembereitstellungs-Appliance](#)
2. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **Einstellungen**, um dieses Menü zu erweitern, und klicken Sie dann auf **Appliance-Wartung**, um die Seite *Appliance-Wartung* anzuzeigen. Scrollen Sie an das Ende

der Seite und klicken Sie auf **Neustart**. Klicken Sie auf **Ja** im Dialogfeld *Bestätigung*, um den Server neu zu starten.

3. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **Einstellungen**, um dieses Menü zu erweitern, und klicken Sie dann auf **Appliance-Wartung**, um die Seite *Appliance-Wartung* anzuzeigen.
4. Klicken Sie auf **Aktualisierung anwenden**, um den Aktualisierungsprozess einzuleiten.

Die benötigte Zeit für die Aktualisierung des Systems unterscheidet sich abhängig von dem Inhalt, der auf der KACE Systembereitstellungs-Appliance vorhanden ist, erzwingen Sie nicht manuell das Herunterfahren des Geräts. Darüber hinaus startet das Gerät automatisch neu (potenziell mehrmals) während des Aktualisierungsvorgangs, bis dieser abgeschlossen ist.

5. Klicken Sie auf **Überprüfen, ob aktuelle Serverversionen verfügbar sind**.

Die Appliance wird automatisch neu gestartet, wenn das Upgrade abgeschlossen ist.

## Eine Aktualisierung manuell hochladen und anwenden

Wenn Sie eine Aktualisierungsdatei von Quest KACE erhalten haben, können Sie diese manuell hochladen, um die Appliance zu aktualisieren.

**! VORSICHT: Während einer Aktualisierung dürfen Sie keinen manuellen Neustart für die Appliance durchführen.**

1. Exportieren Sie alle Elemente auf Ihrer KACE Systembereitstellungs-Appliance anhand der in den folgenden Artikeln in der Wissensdatenbank genannten Anweisungen:
  - [Best Practices zur Datensicherung der KACE Systembereitstellungs-Appliance](#)
  - [So sichern Sie die Daten einer KACE Systembereitstellungs-Appliance](#)
2. Melden Sie sich mit Ihren Kundenanmeldeinformationen auf der Quest-Website an: <https://support.quest.com/kace-systems-deployment-appliance/download-new-releases>. Laden Sie die Aktualisierung für KACE Systembereitstellungs-Appliance Server 9.0 herunter und speichern Sie die Datei auf Ihrem lokalen Computer.
3. Melden Sie sich an der Administrationskonsole an.
4. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **Einstellungen**, um diesen Abschnitt zu erweitern, und klicken Sie dann auf **Appliance-Wartung**, um die Seite *Appliance-Wartung* anzuzeigen.
5. Klicken Sie unter *KACE SDA Appliance-Aktualisierungen > Manuelle Aktualisierungen* auf **Durchsuchen**, um die Aktualisierungsdatei auszuwählen. Klicken Sie anschließend auf **Öffnen**.
6. Klicken Sie auf **Server aktualisieren**.

Die benötigte Zeit für die Aktualisierung des Systems unterscheidet sich abhängig von dem Inhalt, der auf der KACE Systembereitstellungs-Appliance vorhanden ist, erzwingen Sie nicht manuell das Herunterfahren des Geräts. Darüber hinaus startet das Gerät automatisch neu (potenziell mehrmals) während des Aktualisierungsvorgangs, bis dieser abgeschlossen ist.

# Weitere Ressourcen

Zusätzliche Informationen erhalten Sie in den folgenden Ressourcen:

- Online-Produktdokumentation (<https://support.quest.com/technical-documents>)
  - **Technische Daten:** Informationen zu den Mindestanforderungen für die Installation bzw. das Upgrade auf die aktuelle Version des Produkts. <http://support.quest.com/technical-documents/kace-systems-deployment-appliance/9.0-common-documents/technical-specifications-for-virtual-appliances/>
  - **Administratorhandbuch:** Anweisungen zum Einrichten und Verwenden der Appliance. Die Dokumentation der neuesten Version finden Sie unter <http://support.quest.com/technical-documents/kace-systems-deployment-appliance/9.0-common-documents/administrator-guide/>.

# Globalisierung

Dieser Abschnitt enthält Informationen zum Installieren und Verwenden dieses Produkts in nicht englischsprachigen Konfigurationen (beispielsweise für Kunden außerhalb Nordamerikas). Dieser Abschnitt ersetzt nicht die anderen Angaben zu unterstützten Plattformen und Konfigurationen in der Produktdokumentation.

Diese Version unterstützt alle Einzelbyte- oder Multibytezeichensätze. In dieser Version sollten alle Produktkomponenten für die Verwendung derselben oder kompatibler Zeichenkodierungen konfiguriert und so installiert werden, dass sie dieselben Gebietsschema- und Regionsoptionen verwenden. Diese Version unterstützt die Verwendung in folgenden Regionen: Nordamerika, Westeuropa und Lateinamerika, Mittel- und Osteuropa, Fernost (Asien), Japan.

Diese Version wurde für die folgenden Sprachen lokalisiert: Französisch, Deutsch, Japanisch, Portugiesisch (Brasilien), Spanisch.

# Über uns

Quest entwickelt Softwarelösungen, die sich die Vorteile neuer Technologien bei einer immer komplexer werdenden IT-Infrastruktur zu Nutze machen. Von der Datenbank- und Systemverwaltung über Active Directory- und Office 365-Verwaltung bis hin zur Erhöhung der Widerstandskraft gegen Cyberrisiken unterstützt Quest Kunden bereits jetzt bei der Bewältigung ihrer nächsten IT-Herausforderung. Weltweit verlassen sich mehr als 130.000 Unternehmen und 95 % der Fortune 500-Unternehmen auf Quest, um proaktive Verwaltung und Überwachung für die nächste Unternehmensinitiative bereitzustellen, die nächste Lösung für komplexe Microsoft-Herausforderungen zu finden, und der nächsten Bedrohung immer einen Schritt voraus zu sein. Quest Software. Wo die Zukunft auf die Gegenwart trifft. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter [www.quest.com](http://www.quest.com).

# Ressourcen für den technischen Support

Der technische Support steht Quest Kunden mit gültigem Servicevertrag sowie Kunden mit Testversionen zur Verfügung. Auf das Quest Support Portal können Sie unter <https://support.quest.com/de-de/> zugreifen.

Im Support-Portal finden Sie Tools zur Selbsthilfe, mit denen Probleme rund um die Uhr schnell und selbständig gelöst werden können. Das Support-Portal bietet folgende Möglichkeiten:

- Einreichen und Verwalten einer Serviceanfrage
- Anzeigen von Knowledge Base-Artikeln
- Registrieren für Produktbenachrichtigungen
- Herunterladen von Software und technischer Dokumentation
- Anzeigen von Anleitungsvideos
- Teilnehmen an Community-Diskussionen
- Online Chatten mit Supporttechnikern
- Anzeigen von Services, die Sie bei Ihrem Produkt unterstützen können

## Rechtliche Hinweise

© 2022 Quest Software Inc. ALL RIGHTS RESERVED.

This guide contains proprietary information protected by copyright. The software described in this guide is furnished under a software license or nondisclosure agreement. This software may be used or copied only in accordance with the terms of the applicable agreement. No part of this guide may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying and recording for any purpose other than the purchaser's personal use without the written permission of Quest Software Inc.

The information in this document is provided in connection with Quest Software products. No license, express or implied, by estoppel or otherwise, to any intellectual property right is granted by this document or in connection with the sale of Quest Software products. EXCEPT AS SET FORTH IN THE TERMS AND CONDITIONS AS SPECIFIED IN THE LICENSE AGREEMENT FOR THIS PRODUCT, QUEST SOFTWARE ASSUMES NO LIABILITY WHATSOEVER AND DISCLAIMS ANY EXPRESS, IMPLIED OR STATUTORY WARRANTY RELATING TO ITS PRODUCTS INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OR NON-INFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL QUEST SOFTWARE BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, CONSEQUENTIAL, PUNITIVE, SPECIAL OR INCIDENTAL DAMAGES (INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, DAMAGES FOR LOSS OF PROFITS, BUSINESS INTERRUPTION OR LOSS OF INFORMATION) ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THIS DOCUMENT, EVEN IF QUEST SOFTWARE HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. Quest Software makes no representations or warranties with respect to the accuracy or completeness of the contents of this document and reserves the right to make changes to specifications and product descriptions at any time without notice. Quest Software does not make any commitment to update the information contained in this document.

If you have any questions regarding your potential use of this material, contact:

Quest Software Inc.

Attn: LEGAL Dept

4 Polaris Way

Aliso Viejo, CA 92656

Refer to our Web site (<https://www.quest.com>) for regional and international office information.

### Patents

Quest Software is proud of our advanced technology. Patents and pending patents may apply to this product. For the most current information about applicable patents for this product, please visit our website at <https://www.quest.com/legal>.

### Trademarks

Quest, the Quest logo, Join the Innovation, and KACE are trademarks and registered trademarks of Quest Software Inc. For a complete list of Quest marks, visit <https://www.quest.com/legal/trademark-information.aspx>. All other trademarks and registered trademarks are property of their respective owners.

### Legende



**VORSICHT: Das Symbol VORSICHT weist auf eine mögliche Beschädigung von Hardware oder den möglichen Verlust von Daten hin, wenn die Anweisungen nicht befolgt werden.**



**WICHTIG, HINWEIS, TIPP, MOBIL oder VIDEO:** Ein Informationssymbol weist auf ergänzende Informationen hin.

KACE Systembereitstellungs-Appliance – Versionshinweise

Letzte Überarbeitung: April 2022

Software-Version: 9.0