

Quest®



Solução de implantação de sistemas KACE® 8.0

Notas de versão



Sumário

Notas de versão da Solução de implantação de sistemas Quest® KACE® 8.0.....	3
Sobre esta versão.....	3
Novos recursos e aprimoramentos.....	3
Problemas resolvidos.....	4
Problemas conhecidos.....	6
Requisitos do sistema.....	10
Licenciamento do produto.....	10
Instruções de instalação.....	10
Preparar para a atualização.....	10
Atualização da solução com uma atualização anunciada.....	11
Carregar e aplicar uma atualização manualmente.....	11
Mais recursos.....	12
Globalização.....	12
Sobre nós.....	13
Recursos de suporte técnico.....	13
Avisos legais.....	13

Notas de versão da Solução de implantação de sistemas Quest® KACE® 8.0

Este documento de notas de versão fornece informações sobre a versão 8.0 da Solução de implantação de sistemas Quest KACE.

Sobre esta versão

A Solução de implantação de sistemas KACE oferece uma solução centralizada na rede para captura e implantação de imagens. A Solução de implantação de sistemas KACE fornece uma solução de criação de imagens perfeita entre plataformas em um único Console do Administrador, permitindo o provisionamento das plataformas Microsoft® Windows®, Apple® OS X®, bem como Red Hat, CentOS e Ubuntu Linux. Você pode implantar os arquivos de configuração, perfis de usuário e aplicativos como uma imagem em um único dispositivo ou em diversos dispositivos simultaneamente.

A solução oferece as ferramentas necessárias para automatizar implantações em ambientes de hardware homogêneos e heterogêneos e fornece a confiabilidade de implantações de imagem em grande escala com recursos de mecanismo de tarefas e multitransmissão. O driver feed integrado permite o download de drivers da Dell para máquinas de modelo de classe empresarial. Além disso, os drivers de outros fabricantes podem ser adicionados manualmente com facilidade. Você também pode integrar a Solução de implantação de sistemas KACE com a Solução de gerenciamento de sistemas KACE para criar imagens de dispositivos no inventário da Solução de gerenciamento de sistemas KACE. A Solução de implantação de sistemas KACE está disponível como uma solução virtual.

A Solução de implantação de sistemas KACE versão 8.0 representa um grande lançamento de produto, com novos recursos, aprimoramentos e correções de problemas.



NOTA: Este é o único documento traduzido para esta versão, no entanto, as variantes traduzidas não incluem informações sobre como resolver problemas, aprimoramentos e problemas conhecidos. Outros guias, como o *Guia do administrador* e a ajuda no produto, ainda não foram traduzidos, e os documentos da versão 7.0 estão incluídos.

Novos recursos e aprimoramentos

Os seguintes novos recursos e aprimoramentos estão inclusos nesta versão:

Novos recursos e aprimoramentos

Recursos	ID do problema
As assinaturas de notificação da Interface do usuário agora estão disponíveis para alertar você sobre processos manuais que estão ocorrendo, como implementações, driver feed, sincronizações de Appliance de localidade remota (RSA) etc.	ESMEA-5719

Recursos	ID do problema
As assinaturas de notificação por e-mail agora estão disponíveis para alertar você sobre processos agendados, como implementações, sincronizações de RSA, driver feed, atualizações, relatório diário etc. Esse recurso inclui a configuração SMTP externa.	ESMEA-5598
<i>Obter/Definir nome do computador</i> se tornou a regra de nomenclatura padrão para a solução. Tarefas como <code>wsname</code> e de coleta/aplicação de nome do computador foram removidas. Agora é possível excluir as tarefas herdadas <i>Coletar nome do computador</i> e <i>Aplicar nome do computador</i> .	ESMEA-5717
A solução agora permite a importação de arquivos <code>.iso</code> do Windows e do Linux por meio do compartilhamento <code>clientdrop</code> .	ESMEA-5716
Novos itens de recurso foram adicionados ao relatório <i>Visão geral do status da SDA</i> , como grupo de tarefas do Linux, tema do usuário, dados de contagem de licenças, atualização automática de driver feed, tempo limite da sessão do servidor e detecção de força bruta.	ESMEA-5702
Agora há uma opção que permite que você atualize automaticamente os drivers instalados a partir do driver feed.	ESMEA-5596
O campo Chave de licença na RSA agora é somente leitura, pois a chave é sincronizada automaticamente na Solução de implantação de sistemas KACE.	ESMEA-5595
Agora há uma opção para ativar ou desativar o KBE Advisor no Media Manager (Gerenciador de mídia) KACE.	ESMEA-5587
Os perfis de usuário sincronizados agora são exibidos na RSA.	ESMEA-5583
Os perfis de usuário capturados em uma RSA podem ser importados ou exportados.	ESMEA-4391
Foram implementadas melhorias à configuração inicial da RSA. Agora é possível vincular e adicionar automaticamente uma RSA à Solução de implantação de sistemas KACE.	ESMEA-5062
A solução agora permite criar grupos de tarefas do Linux.	ESMEA-4975
A partir desta versão, agora você pode duplicar grupos de tarefas.	ESMEA-4463

Problemas resolvidos

Veja a seguir uma lista dos problemas resolvidos nessa versão.

Problema resolvido	ID do problema
RSA mass upgrade option did not ask for confirmation.	K2-7524
Charlie Root email information was moved to <i>Appliance Logs</i> .	K2-7522

Problema resolvido	ID do problema
The <i>Collect Computer Name</i> and <i>Apply Computer Name</i> tasks have been deprecated. They remain on an appliance if attached to a deployment, but can be deleted at any time. If not attached to a deployment the tasks are removed.	K2-7520
Source Media fingerprint did not match the Boot Environment fingerprint	K2-7500
A <code>.wim</code> file did not show up in the <code>clientdrop</code> share if the extension was in all capital letters.	K2-7498
The <i>Dell Driver Feed Settings</i> page did not automatically refresh driver feed information after a successful update.	K2-7491
The length of the name field on numerous pages has been increased to 60 characters.	K2-7485
The name field on numerous pages was increased to 60 characters.	K2-7478
The KBE footer showed the wrong information for Boot Mode on a legacy BIOS system.	K2-7476
Media Manager did not properly remove the mapping to the drive when a KBE build failed.	K2-7464
Media Manager reported an <code>Invalid Windows directory</code> when uploading Linux.	K2-7460
Media Manager gave a wrong error when uploading to an IP that is not the KACE Systems Development Appliance.	K2-7459
It was not possible to sync an RSA even though the appliance versions matched.	K2-7458
RSA mass upgrade option did not check the RSA version prior to sending the upgrade <code>.kbin</code> file.	K2-7457
Clicking an image detail on an RSA of a synced image caused a page not found error.	K2-7455
RSA detail page was locked because the status thought it was still upgrading	K2-7452
RSA License status message said linking key instead of license key.	K2-7448
RSAs were not getting updated license keys from the appliance.	K2-7447
The password field for Linux Scripted Install Wizard was not validated.	K2-7438
Scripted Install Wizard was causing Microsoft Windows Server 2019 to fail due to an XML validation.	K2-7434
Scripted Install Source Media field was showing <i>Image Files</i> .	K2-7432


Problema resolvido	ID do problema
Typo appeared in the remote site detail success banner for save and sync on RSA.	K2-7430
Library widget was showing wrong count numbers for all source media.	K2-7428
The appliance was failing to mount a slice of the disk after a reboot when offboard storage was enabled.	K2-7416
Changed wording in dialog box for Media Manager when password is incorrect.	K2-7415
Scripted installations appeared as system images on the <i>Export List</i> page.	K2-7357
RSA was not displaying the reboot page properly.	K2-7315
Appliance tasks were duplicating when a deployment was saved.	K2-7281
Driver Feed Settings page was not updating when exception file was downloaded.	K2-6094

Problemas conhecidos

Veja a seguir uma lista de problemas, incluindo aqueles atribuídos a produtos de terceiros cuja existência era conhecida na época do lançamento.

Problema conhecido	ID do problema
When a task fails in the KACE Boot Environment (KBE), and you click Cancel Deployment , the deployment does not move to the <i>Audit Log</i> .	K2-7530
No error warning is displayed when uploading a KBE to the Remote Site Appliance (RSA).	K2-7528
Upgrading with Hyper-V does not always mount the appropriate disk partition	K2-7527
First KBE upload is not being set as the default.	K2-7519
CentOS 8 deployments fail when the repository cache is enabled.	K2-7517
Imported KBE is not set as the default if no other KBE exists on the appliance.	K2-7516
Network media is not properly translated.	K2-7515
The <code>tracert</code> troubleshooting tool is not working when invoked from the Administrator Console in some environments.	K2-7513
Imported Managed Installation can have wrong size.	K2-7497
VNC fails to show command windows on Microsoft Windows 10 PE (Pre-installation Environment) 2004, in 32- or 64-bit KBEs.	K2-7495

Problema conhecido	ID do problema
Automated deployment drop-down does not show deployment names when there is no boot environment set as a default.	K2-7490
When a tasks fails, the next tasks shows as being in progress.	K2-7479
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
Multi-byte locale translation is broken on a KBE.	K2-7441
RHEL (Red Hat Enterprise Linux) and CentOS 7 manual deployment ends in dracut.	K2-7439
DeployUserStates.vbs fails in a custom deployment.	K2-7437
The filter tasks box is skewed when browser size is decreased.	K2-7435
UEFI ISO KBE forces the user to press a key to boot from it.	K2-7380
An appliance iPXE error is reported: no configuration methods succeeded.	K2-7271
Custom Deployment does not display User States for deployment.	K2-7266
Remote Site Detail page takes a long time to timeout if RSA is unavailable.	K2-7246
The appliance USMT should use SID (security identifier) instead of the user name to avoid unexpected results while scanstate runs.	K2-7244
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 All 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
Online USMT Scan and Offboard Package Transfer fails if SMB v.1 is disabled on the target. Workaround: Use the USMT Advisor tool, downloadable from the Support Portal or Library Overview page. This tool helps with common issues encountered during this process.	K2-6775
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: https://support.quest.com/kace-systems-deployment-appliance/kb/232911	K2-6769
Building a USB key for a system image does not update status message.	K2-6742

Problema conhecido	ID do problema
Incomplete logs are created for deployment of MAC K-Images/ASR Images.	K2-6669
After clicking New boot action 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
Some models freeze during the initializing device stage and do not display the KBE menu during an UEFI PXE boot.	K2-6552
A Mac OS client device is unable to boot in NetBoot from an RSA, when the RSA is on offboard data store.	K2-6502
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
The NetBoot login screen is displayed on the client machine when deploying a Mac OS X 10.11, ASR (Apple Software Restore)/K-Image, and the boot action is set. Workaround: It is recommended for users to wait until the NetBoot environment has completed the pre-processing steps for Mac OS X 10.11, which occur when the login screen displays the password box and the KACE SDA IP at the bottom of the screen. Also, the deployment progress can be observed in the KACE SDA Administrator Console. If a login is attempted before these processes are complete, the KACE SDA imaging utility is not shown on dock and the user will need to reboot into the NetBoot environment.	K2-6479
Imaging to Serial Attached SCSI (SAS) drives is extremely slow, five hours or longer.	K2-6476
Imported ASR image deployments fail if no ASR images were captured from the KACE SDA.  NOTA: The appliance creates the ImageStore directory for ASR images captured from the appliance. Workaround: Create the ImageStore folder in the petemp directory.	K2-5758
The <i>System Image Detail</i> page does not remain locked until the USB creation process is complete.	K2-5586
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. Workaround: A workaround is available for this issue. For more information, read the following KB article: https://support.quest.com/kace-systems-deployment-appliance/kb/212975	K2-5393
Resizing the columns width functionality does not work for certain columns on some list pages.	K2-5277

Problema conhecido	ID do problema
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
In French, the button for "start upload" is truncated in Mac Media Manager.	K2-4558
A Mac client machine is unable to Netboot when SSL, DHCP, Netboot Server is enabled, and the KACE SDA server with expandable storage configured as NAS (network attached storage).	K2-4557
Applying computer name sets a blank computer name when an ASR is deployed which contains no computer name.	K2-4551
Mac OS <i>Join Domain</i> Post-Installation Task script does not check for valid host name assignment, and does not exit with status code of zero '0' if does not find a host name, as expected.	K2-4528
Non-ASCII KACE Systems Management Appliance (SMA) Managed Installation (MI) package name is garbled on the package import list.	K2-4381
Invalid date is allowed for the <i>Run once, on</i> option while creating or updating a scheduled boot action.	K2-4197
No error message is displayed on Mac Media Manager when NetBoot passwords entered do not match.	K2-3713
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
Intermittently when booting from a USB, the machine freezes while starting Windows.	K2-3477
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 Remove local files not in image does not remove local files from non-system drive.	K2-2855
Performing a NetBoot into the KACE SDA box assigns two IP addresses to the client.	K2-1157

Requisitos do sistema

A versão mínima obrigatória para a instalação da versão 8.0 é 7.2 (7.2.97). Se seu servidor estiver executando uma versão anterior, atualize para a versão listada antes de instalar este grande lançamento, e reinicie-o após a instalação da atualização. Para verificar o número de versão da sua solução, faça o login no Console do Administrador da Solução de implementação de sistemas KACE, abra o painel *Precisa de ajuda?* à direita e clique no ícone Sobre a solução.

Antes de atualizar ou instalar a versão 8.0, certifique-se de que seu sistema atende aos requisitos mínimos. Esses requisitos estão disponíveis nas especificações técnicas da Solução de implementação de sistemas KACE. <http://support.quest.com/technical-documents/kace-systems-deployment-appliance/8.0-common-documents/technical-specifications-for-virtual-appliances/>.

Licenciamento do produto

Se você possui atualmente uma licença de produto da Solução de implementação de sistemas KACE, não é necessária nenhuma licença adicional.

Se você estiver usando a Solução de implementação de sistemas KACE pela primeira vez, consulte o documento de configuração da solução para obter os detalhes de licenciamento do produto. Acesse [Mais recursos](#) para acessar o guia apropriado.



NOTA: As licenças de produto da versão 8.0 só podem ser usadas em uma Solução de implementação de sistemas KACE versão 8.0 ou posterior. As licenças da versão 8.0 não podem ser usadas em soluções que executam versões anteriores da Solução de implementação de sistemas KACE, como a 7.0.



NOTA: Antes de atualizar, verifique o *Relatório de visão geral do status da SDA* e verifique se o status de manutenção atual é válido e não expirou. Você pode encontrar o relatório em **Registro de auditoria > Relatórios**.

Instruções de instalação

Você pode atualizar a solução usando uma atualização anunciada ou fazendo o upload de um arquivo de atualização manualmente.

Preparar para a atualização

Antes de atualizar a Solução de implementação de sistemas KACE, verifique se ela atende aos seguintes requisitos:

- **Versão atual:** A versão mínima obrigatória para a instalação da Solução de implementação de sistemas KACE 8.0 é a 7.2 (7.2.97). Para verificar o número de versão da solução, faça login na Solução de implantação de sistemas KACE e clique no ícone Sobre a solução. Se a solução estiver sendo executada em uma versão anterior, é necessário atualizar para a versão indicada antes de continuar a instalação da versão 8.0.
- **Espaço em disco:** A Solução de implementação de sistemas KACE deve ter mais de 20% de espaço em disco disponível.

Recomendações adicionais:

- **Aguarde bastante tempo:** Se você tiver um banco de dados grande, maior que 150 MB, o processo de atualização pode levar várias horas.
- **Faça um backup antes de iniciar:** Exporte todos os itens na solução, usando as instruções fornecidas nos seguintes artigos da Base de conhecimento:
 - [Melhores práticas de backup da Solução de implantação de sistemas KACE](#)
 - [Como fazer backup de uma Solução de implantação de sistemas KACE](#)
- **Ative o SSH:** Ative o SSH na seção *Configurações de segurança* do Console do administrador da Solução de implementação de sistemas KACE.
- **Reinicialize o servidor Solução de implementação de sistemas KACE:** Na página *Configurações de manutenção da solução*, reinicialize o servidor Solução de implementação de sistemas KACE antes da atualização.

Atualização da solução com uma atualização anunciada

Você pode atualizar a solução usando uma atualização anunciada na página *Painel* da solução ou na página *Manutenção de equipamento* do Console do administrador.



CAUIDADO: Nunca reinicie o equipamento manualmente durante uma atualização.

1. Exporte todos os itens na Solução de implementação de sistemas KACE, usando as instruções fornecidas nos seguintes artigos da Base de conhecimento:
 - [Melhores práticas de backup da Solução de implantação de sistemas KACE](#)
 - [Como fazer backup de uma Solução de implantação de sistemas KACE](#)
2. Na barra de navegação esquerda, clique em **Configurações** para expandir o menu e, em seguida, em **Manutenção de equipamento** para exibir a página *Manutenção de equipamento*. Role até a parte inferior da página e clique em **Reiniciar**. Clique em **Sim** na caixa de diálogo *Confirmação* para reiniciar o servidor.
3. Na barra de navegação esquerda, clique em **Configurações** para expandir o menu e, em seguida, em **Manutenção de equipamento** para exibir a página *Manutenção de equipamento*.
4. Clique em **Aplicar atualização** para iniciar o processo de atualização.

O tempo necessário para atualizar a solução varia de acordo com o conteúdo presente na Solução de implementação de sistemas KACE; não desligue a solução manualmente. Além disso, ele reinicia automaticamente (potencialmente, várias vezes) durante o processo de atualização até que esteja completo.

5. Clique em **Verificar se há atualizações do servidor**.

A solução é reiniciada automaticamente quando a atualização é concluída.

Carregar e aplicar uma atualização manualmente

Se tiver um arquivo de atualização da Quest KACE, é possível carregá-lo manualmente para atualizar a solução.



CUIDADO: Nunca reinicie o equipamento manualmente durante uma atualização.

1. Exporte todos os itens na Solução de implementação de sistemas KACE, usando as instruções fornecidas nos seguintes artigos da Base de conhecimento:
 - [Melhores práticas de backup da Solução de implantação de sistemas KACE](#)
 - [Como fazer backup de uma Solução de implantação de sistemas KACE](#)
2. Com as suas credenciais de login de cliente, faça login no site da Quest em <https://support.quest.com/kace-systems-deployment-appliance/download-new-releases>, faça o download da atualização para a versão 8.0 do servidor Solução de implementação de sistemas KACE e salve o arquivo localmente.
3. Faça login no Console do administrador.
4. Na barra de navegação esquerda, clique em **Configurações** para expandir a seção e, em seguida, em **Manutenção de equipamento** para exibir a página *Manutenção de equipamento*.
5. Em *Atualizações do KACE SDA > Atualizações manuais*, clique em **Procurar** para selecionar o arquivo da atualização, depois clique em **Abrir**.
6. Clique em **Atualizar servidor**.

O tempo necessário para atualizar a solução varia de acordo com o conteúdo presente na Solução de implementação de sistemas KACE; não desligue a solução manualmente. Além disso, ele reinicia automaticamente (potencialmente, várias vezes) durante o processo de atualização até que esteja completo.

Mais recursos

Informações adicionais estão disponíveis em:

- Documentação on-line do produto (<https://support.quest.com/technical-documents>)
 - **Especificações técnicas:** Informações sobre os requisitos mínimos para instalação ou atualização para a última versão do produto: <http://support.quest.com/technical-documents/kace-systems-deployment-appliance/8.0-common-documents/technical-specifications-for-virtual-appliances/>
 - **Guia do administrador:** Instruções para configurar e usar o aparelho. Vá para <http://support.quest.com/technical-documents/kace-systems-deployment-appliance/8.0-common-documents/administrator-guide/> para visualizar a documentação da versão mais recente.

Globalização

Esta seção contém informações sobre a instalação e operação deste produto em configurações em idiomas diferentes do inglês, necessários para os clientes fora da América do Norte. Esta seção não substitui os materiais sobre plataformas suportadas e configurações encontradas em qualquer lugar na documentação do produto.

Essa versão suporta qualquer conjunto de caracteres single-byte ou multi-byte. Nesta versão, todos os componentes do produto devem ser configurados para usar as mesmas codificações de caracteres ou codificações compatíveis e devem ser instalados para usar as mesmas opções de localidade e região. Esta versão é direcionada para oferecer suporte a operações nas seguintes regiões: América do Norte, Europa Ocidental e América Latina, Europa Central e Leste Europeu, Extremo Oriente, Japão.

A versão está localizada nos seguintes idiomas: francês, alemão, japonês, português (Brasil), espanhol.

Sobre nós

A Quest cria soluções de software que tornam reais os benefícios da nova tecnologia em um cenário de TI cada vez mais complexo. Desde o gerenciamento de banco de dados e de sistemas até o gerenciamento do Active Directory e do Office 365 e a resiliência da segurança cibernética, a Quest ajuda os clientes a resolver seu próximo desafio de TI imediatamente. Em todo o mundo, mais de 130.000 empresas e 95% das empresas da Fortune 500 confiam na Quest para oferecer gerenciamento e monitoramento proativos para a próxima iniciativa empresarial, encontrar a próxima solução para desafios complexos da Microsoft e ficar à frente da próxima ameaça. Quest Software. Onde o futuro encontra o presente. Para obter mais informações, visite www.quest.com.

Recursos de suporte técnico

O suporte técnico está disponível para clientes da Quest com um contrato de manutenção válido e clientes que estão usando versões de teste. Acesse o Portal de suporte da Quest em <https://support.quest.com>.

O Portal de suporte oferece ferramentas de autoajuda que podem ser usadas para solucionar problemas de forma rápida e independente, 24 horas por dia, 365 dias por ano. O Portal de suporte permite:

- Enviar e gerenciar uma solicitação de serviço
- Consultar artigos da Base de conhecimento
- Inscrever-se para receber notificações de produtos
- Fazer download de software e documentação técnica
- Assistir a vídeos de instruções
- Participar de discussões da comunidade
- Conversar com os engenheiros de suporte on-line
- Consultar os serviços disponíveis para ajudá-lo com o seu produto.

Avisos legais

© 2020 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.

Patentes

Nós, da Quest Software, temos orgulho da nossa tecnologia avançada. Patentes em vigor e pendentes podem se aplicar a este produto. Para informações atualizadas sobre as patentes aplicáveis a este produto, acesse nosso site em <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.

Legenda



CUIDADO: Um ícone de AVISO indica um potencial de danos ao hardware ou a perda de dados se as instruções não forem seguidas.



IMPORTANTE, NOTA, DICA, MÓVEL ou VÍDEO: Um ícone de informações indica informações de suporte.

Notas de versão da Solução de implantação de sistemas KACE

Atualizado em outubro de 2020

Versão do software - 8.0