

KACE® Systembereitstellungs-Appliance von Quest®

Schnelle und automatische Betriebssystembereitstellung und System-Imaging

In heutigen komplexen IT-Umgebungen mit mehreren Plattformen greifen Disk Imaging- und Image-Bereitstellungsprozesse häufig viel zu kurz. Sie können es sich nicht leisten, wertvolle Zeit von IT-Mitarbeitern für die einmalige Systemabbildung zu verschwenden oder Produktivität und Effizienz der Mitarbeiter zu riskieren, indem Betriebssystem-Images nicht pünktlich erstellt oder Software und passende Treiber zu spät installiert werden.

Mit der KACE® Systembereitstellungs-Appliance von Quest® erhalten Sie eine schnelle, automatisierte Möglichkeit zur Ausführung umfassender Systembereitstellungen über verschiedene Remote-Standorte hinweg, wodurch Sie Zeit und Geld sparen. Diese hardwareunabhängige Lösung optimiert die erstmalige Bereitstellung und fortlaufende Verwaltung von Master-System-Images und Treiber-Updates für verschiedene Hardwareplattformen, wodurch die Betriebskosten sinken und

gleichzeitig gewährleistet ist, dass die vernetzten Systeme stets aktuell und sicher sind. Gleichzeitig können beliebige Benutzereinstellungen und Dateien wiederhergestellt werden, sodass Benutzer mit neu abgebildetem System sofort produktiv arbeiten können.

Im Gegensatz zu anderen Lösungen wurde KACE für wachsende mittelständische Unternehmen entwickelt, sodass die Lösung keine teuren professionellen Services, keine spezielle Hardware und keine besonders geschulten Mitarbeiter erfordert. Dank der integrierten Architektur können die meisten Unternehmen das gesamte System sogar in weniger als zwei Wochen implementieren.

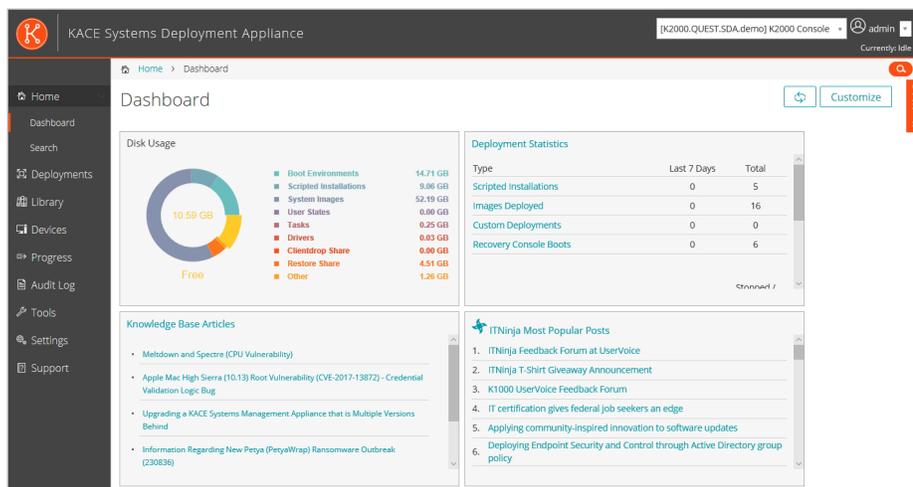
Sobald die virtuelle KACE Appliance bereitgestellt wurde, können Sie schon bald von dieser profitieren. Ihre Automatisierungsfunktionen sorgen für reduzierte Komplexität, optimierte Genauigkeit und Zuverlässigkeit, sodass Ihre IT-Mitarbeiter mehr Zeit für

"Mit der KACE Systems Deployment Appliance konnten wir Standardimages für unsere Desktop-Computer und Notebooks erstellen. Die Bereitstellung dieser Images war zudem sehr einfach, sodass wir nun eine Standardplattform für den gesamten Schulbezirk haben."

Tom Condo, Supervisor of IS Operations, Seminole County Public Schools

VORTEILE:

- Spart Zeit dank automatisierter Erstellung und Bereitstellung von Gold Master-Images
- Schnelle Durchführung großer angelegter Systembereitstellungen an Remote-Standorten von beliebigen Standorten aus
- Hält vernetzte Systeme dank automatisierter Softwareverteilung mit auf dem aktuellsten Stand und sicher
- Verbessert IT-Effizienz dank gleichzeitiger Abbildung mehrerer Maschinen
- Verringert Kosten und Komplexität dank automatischer Erkennung und Synchronisierung mit allen verfügbaren Clients, ohne bei allen die lokale Software installieren zu müssen
- Keine kostspieligen professionellen Services, keine spezielle Hardware und keine besonders geschulten Mitarbeiter für eine effektive Arbeitsweise erforderlich



Mit der KACE Systems Deployment Appliance lässt sich die anfängliche Provisionierung und die laufende Verwaltung von System-Images und Treiberaktualisierungen beschleunigen und vereinfachen.

"Die KACE Systems Deployment Appliance ermöglichte es uns, alle 155 Notebooks innerhalb eines einzigen Tages abzubilden und bereitzustellen, was uns auf einmal 80 Überstunden oder 20.000 USD sparte."

Jason Thomas, CIO und IT-Leiter,
Green Clinic

SYSTEMANFORDERUNGEN

Eine vollständige Liste der Systemanforderungen finden Sie unter: quest.com/kace-systems-deployment-appliance/.

andere Projekte mit höherer Priorität haben. Sie können beispielsweise ein Betriebssystem für Hunderte von Computern gleichzeitig bereitstellen und auf einfache Weise Aufgaben vor und nach der Installation durchführen, z. B. Formatierung von Laufwerken, Übernehmen von Computernamen und Verteilen von Anwendungen.

FUNKTIONEN

Zentralisierte Administration: ermöglicht eine einfache, zentralisierte Systembereitstellung und -wiederherstellung über eine integrierte webbasierte Konsole.

Bibliothek für die zentrale Bereitstellung: Ablage von Bereitstellungs-Assets an einem leicht zu verwaltenden und sicheren Ort.

Hardwareunabhängiges Imaging: natives Imaging nach Branchenstandard ermöglicht eine einheitliche Master-Image-Aufzeichnung und -Verwaltung und senkt die Speicherkosten für ein stetig wachsendes Hardware- und Betriebssystemportfolio.

Windows Treiberverwaltung: lädt automatisch die neuesten Treiber nach Computermodell herunter und liefert ein Treibersammlungstool, das die Arbeit mit Treibern vereinfacht.

Flexible, individuelle Konfiguration vor und nach der Bereitstellung: ermöglicht die Automatisierung aller Bereitstellungsaufgaben, darunter die Konfiguration von RAID und BIOS, die Installation von Anwendungen und die Erstellung eigener Skripte.

Network Boot Architektur: ermöglicht die Provisionierung von Bereitstellungs-Assets über das Netzwerk sogar für Bare-Metal-Computer.

Windows Netzwerk-Betriebssysteminstallation: bietet hardwareunabhängige Provisionierung jedes beliebigen Systems.

Multisystem-Bereitstellung: Durch gleichzeitiges Senden identischer Bereitstellungsdaten an mehrere Geräte sorgen Sie dafür, dass umfangreiche Bereitstellungen beschleunigt werden und die Bandbreitennutzung im Netzwerk reduziert wird.

Task Engine: steuert die Abfolge von Bereitstellungsaufgaben, führt Neustarts nahtlos durch und stellt die Aktualisierung der KACE SDA in Echtzeit sicher, sodass die Bereitstellung über Nacht erfolgen kann.

Windows Migrationsprogramm für den Benutzerstatus: übernimmt die zentrale Erfassung, Speicherung und Bereitstellung benutzerspezifischer Einstellungen und Dateien, erzwingt die Compliance durch Ausschluss von Dateien nach Typ und Speicherort und bietet eine Offline-Migration in nur einem Schritt.

Reparatur und Wiederherstellung von Remote-Systemen: behebt Systemprobleme mithilfe systemeigener Tools für Windows und Mac Computer (einschließlich systemeigener Imaging-Tools).

Integrierte Berichterstattung: vereinfacht die Systembereitstellung und Appliance-Verwaltung.

Remote-Standortverwaltung: ermöglicht die Bereitstellung von Betriebssystemen, Treibern und Anwendungen an Remote-Standorten über virtuelle Remote-Appliances ohne spezielle Hardware oder Personal vor Ort (VM-Gastsystem erforderlich).

Offboard-Speicher: ermöglicht das Hinzufügen von Network Attached Storage mithilfe des NFS-Protokolls (Network File System), sodass die KACE SDA gemäß den Anforderungen Ihres Unternehmens wachsen kann.

Weitere Informationen finden Sie unter quest.com/products/kace-systems-deployment-appliance/.

ÜBER QUEST

Quest liefert Softwarelösungen für die ständig im Wandel befindliche Welt der Unternehmens-IT. Wir helfen, die durch Datenexplosion, Cloud-Erweiterung, Hybrid-Rechenzentren, Sicherheitsbedrohungen und gesetzliche Bestimmungen hervorgerufenen Schwierigkeiten zu verringern. Unser Portfolio beinhaltet Lösungen für Datenbankverwaltung, Datenschutz, vereinheitlichte Endpunktverwaltung, Identitäts- und Zugriffsverwaltung sowie Verwaltung von Microsoft-Plattformen.