

Appliance de déploiement de systèmes Quest® KACE®

Fonctionnalités rapides et automatisées de déploiement de systèmes d'exploitation et de création d'images

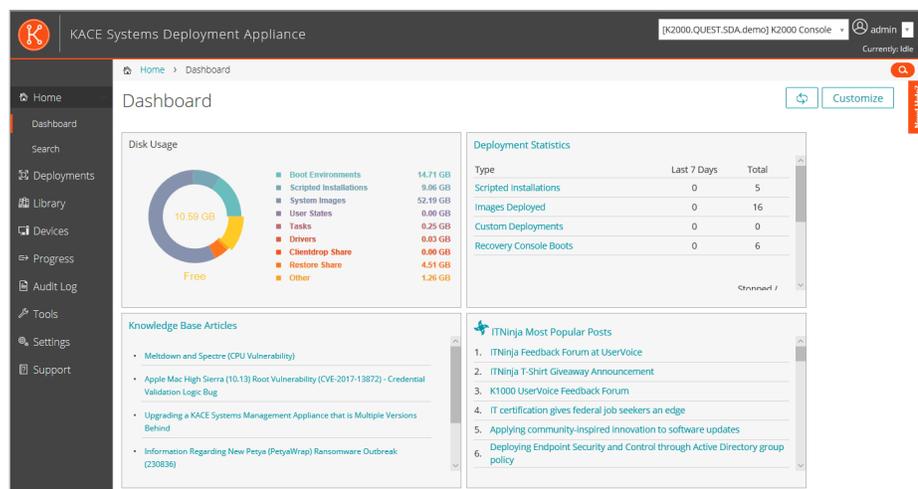
Dans les environnements informatiques multiplateformes et complexes actuels, les processus manuels de création et de déploiement d'images disque n'ont plus leur place. Vous ne pouvez pas vous permettre de faire perdre du temps à votre équipe informatique avec la création ponctuelle d'images système, ou de compromettre la productivité et l'efficacité de vos collaborateurs du fait de l'absence de pilotes adéquats, de logiciels et d'images de systèmes d'exploitation.

L'appliance de déploiement de systèmes KACE (SDA, Systems Deployment Appliance) offre une méthode rapide et automatisée pour déployer des systèmes à grande échelle sur différents sites distants, tout en gagnant du temps et de l'argent. Cette solution indépendante du matériel permet de rationaliser le provisioning initial et l'administration continue des images système principales et des mises à jour de pilotes sur les différentes plateformes matérielles, ce qui réduit les frais d'exploitation tandis que

les systèmes connectés restent en permanence à jour et sécurisés. De plus, elle permet de restaurer de nombreux paramètres et fichiers utilisateur afin que vous puissiez immédiatement vous servir de vos images système récentes.

Contrairement aux autres solutions, l'appliance KACE est spécialement conçue pour les entreprises de taille moyenne en pleine croissance. Elle ne nécessite aucun service professionnel coûteux, matériel dédié ou encore équipe hautement qualifiée pour fonctionner correctement. En effet, son architecture intégrée permet à la plupart des entreprises de réaliser l'implémentation complète de systèmes en moins de deux semaines.

Une fois en place, les avantages de l'appliance virtuelle KACE sont rapidement observables. Ses fonctions d'automatisation réduisent la complexité, améliorent la précision et la fiabilité, et permettent à votre équipe informatique de se concentrer



Accélérez et simplifiez le provisioning initial et l'administration continue des images système et des mises à jour de pilotes avec l'appliance de déploiement de systèmes KACE.

« L'appliance de déploiement de systèmes KACE nous a permis de créer des images standard pour nos modèles d'ordinateurs portables et de bureau. Le déploiement de ces images s'est avéré extrêmement simple. Maintenant nous disposons d'une plateforme standard dans tout le district. »

Tom Condo, directeur des opérations des systèmes d'information, Seminole County Public Schools

AVANTAGES :

- Gain de temps avec la création et le déploiement automatiques d'images Gold Master
- Déploiement rapide et en masse de systèmes vers des sites distants, où que vous soyez
- Maintien des systèmes connectés à jour et sécurisés avec la distribution des logiciels automatisée
- Amélioration de l'efficacité informatique via la création d'images et le déploiement sur plusieurs machines simultanément
- Réduction des coûts et de la complexité avec les fonctions automatiques de détection et de synchronisation avec tous les clients disponibles, sans qu'il soit nécessaire d'installer un logiciel sur chacun d'eux
- Fonctionnement efficace ne nécessitant pas de services professionnels coûteux, de matériel dédié ou d'équipe hautement qualifiée

« L’appliance de déploiement de systèmes KACE nous a permis de créer des images de 155 ordinateurs portables et de les déployer en une journée seulement. En une opération, nous avons ainsi économisé 80 heures de travail supplémentaires, soit l’équivalent de 20 000 \$. »

Jason Thomas, directeur des systèmes d’information et directeur informatique, Green Clinic

CONFIGURATION SYSTÈME REQUISE

Pour obtenir une liste complète des configurations requises, consultez le site : quest.com/kace-systems-deployment-appliance/.

sur les projets les plus stratégiques. Par exemple, vous pouvez déployer à distance un système d’exploitation sur des centaines de machines en même temps, effectuer facilement des tâches pré- et post-installation comme le formatage de disques, l’application de noms d’ordinateurs et la distribution d’applications.

FONCTIONNALITÉS

Administration centralisée : déploie et restaure des systèmes facilement et de façon centralisée via une console Web intégrée.

Bibliothèque de déploiement centralisée : stocke les ressources de déploiement dans un emplacement sécurisé et facile à gérer.

Images indépendantes du matériel : crée des images natives conformes aux standards du secteur pour rationaliser la capture et la gestion d’images principales, et réduit les coûts de stockage pour votre parc de matériel et de systèmes d’exploitation en pleine expansion.

Gestion des pilotes Windows : télécharge automatiquement les derniers pilotes en fonction du modèle d’ordinateur, tandis que l’outil de collecte des pilotes et l’inventaire du matériel facilitent la cohabitation avec d’autres pilotes.

Configuration personnalisable pré- et post-déploiement : automatise toutes les tâches de déploiement, telles que la configuration RAID et BIOS, l’installation d’applications et le déploiement de vos propres scripts.

Architecture de démarrage réseau : permet le provisioning des ressources de déploiement sur le réseau, même pour les machines sans système d’exploitation.

Installation réseau des systèmes d’exploitation Windows : permet le provisioning de n’importe quel système en toute indépendance vis-à-vis du matériel.

Déploiement multisystème : envoie simultanément les mêmes bits de données de déploiement sur plusieurs appareils pour déployer des logiciels à grande échelle en un temps record tout en réduisant la consommation de bande passante réseau.

Moteur des tâches : contrôle l’ordre des tâches de déploiement, redémarre les systèmes de façon fluide et assure la mise à jour en temps réel de la solution KACE SDA pour faciliter le déploiement en dehors des heures ouvrées.

Outil de migration USMT (User State Migration Tool) pour Windows : centralise la capture, le stockage et le déploiement des paramètres et des fichiers propres à chaque utilisateur ; applique les règles de conformité en excluant les fichiers par type et emplacement ; réalise une migration hors ligne en une seule étape.

Réparation et restauration des systèmes à distance : restaurez les systèmes à l’aide d’outils Mac et Windows natifs, notamment des logiciels natifs de création d’images.

Création de rapports intégrée : simplifie le déploiement des systèmes et l’administration des appliances.

Gestion des sites distants : déploie des systèmes d’exploitation, des pilotes et des applications sur des sites distants via des appliances distantes virtuelles, sans équipe ou matériel sur site (hôte de machine virtuelle requis).

Stockage externe : ajoute du stockage en réseau (NAS) à l’aide du protocole NFS (Network File System) pour permettre à la solution KACE SDA de s’adapter à la croissance de votre entreprise.

Pour en savoir plus, consultez la page quest.com/products/kace-systems-deployment-appliance/.

PROFIL DE QUEST

Quest fournit des solutions logicielles adaptées au monde de l’informatique d’entreprise en rapide évolution. Nous simplifions les défis associés à l’explosion des données, à l’expansion dans le Cloud, aux datacenters hybrides, aux menaces de sécurité et aux exigences de conformité. Notre gamme de solutions couvre la gestion des bases de données, la protection des données, la gestion unifiée des terminaux, la gestion des accès et des identités, ainsi que la gestion des plateformes Microsoft.

Quest
quest.com/fr

Rendez-vous sur (quest.com/fr-fr/locations) pour obtenir les coordonnées de notre bureau local.

Quest, KACE et le logo Quest sont des marques et des marques déposées de Quest Software, Inc. Pour obtenir la liste complète des produits Quest, rendez-vous sur le site www.quest.com/legal/trademark-information.aspx. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

© 2019 Quest Software Inc. TOUS DROITS RÉSERVÉS.

DataSheet-KACE-SystemsDeploymentAppliance-US-KS-FR-WL-41372

Quest