

# Panoramica della serie Dell K KACE™

Appliance per la gestione dei sistemi, complete e facili da utilizzare

La serie Dell K KACE™ di appliance per la gestione dei sistemi soddisfa le necessità di gestione di qualsiasi organizzazione IT, dal provisioning all'esercizio, fino alla dismissione.

**Progettate per garantire risparmio di tempi e di riduzione dei costi aziendali le appliance KACE si installano in un giorno e garantiscono un TCO ridotto**



## La sfida

I professionisti della gestione sistemi presso organizzazioni di qualsiasi dimensione hanno l'onere di fare di più con meno. Inventario hardware e software, risoluzione sistema operativo, distribuzione software e del problemi, sono solo alcuni dei compiti di cui dovranno occuparsi quotidianamente. Hanno necessità di poter disporre di soluzioni innovative che permettano loro di far fronte, in modo semplice ed efficace, a queste sfide.

## Opzioni

Le soluzioni software sono normalmente pensate per le aziende di maggiori dimensioni e i requisiti di software, hardware, servizi, manutenzione e servizi possono essere troppo costosi e complessi. Le soluzioni mirate non sono normalmente integrate e sono prive di funzioni chiave. Ora è disponibile un'alternativa.

## La soluzione

Le appliance di serie K KACE garantiscono ad organizzazioni di qualsiasi dimensione capacità globali di distribuzione e gestione di sistemi end-to-end, attraverso appliance economiche e semplici da utilizzare.



"Così come l'anno scorso, avevamo 160 nuove macchine su cui si dovevano installare delle applicazioni e aggiornare le immagine di sistema.

Utilizzando l'appliance di distribuzione Dell KACE, abbiamo potuto eseguire queste operazioni mediante un'installazione automatizzata e tutto il progetto è stato completato in due giorni".

**Mr. Lee Ellis,**

*Network Manager,  
St. Hilda's High School*

## Vantaggi di KACE

Le organizzazioni di qualsiasi tipo utilizzano le appliance serie K per aggiudicarsi dei vantaggi in aree quali servizi di formazione, statali e governativi locali, sanità, finanziari, produzione, legali e molto altro ancora.

- **Installazione in un giorno**
- **Formazione in poche ore via Web**
- **Upgrade in pochi minuti**
- **Costo totale di proprietà ridotto**
- **Nessun prerequisito hardware o software**
- **Nessun costo incrementale per servizi professionali**
- **Virtualmente nessuna amministrazione**
- **Interfaccia intuitiva basata sul Web:**

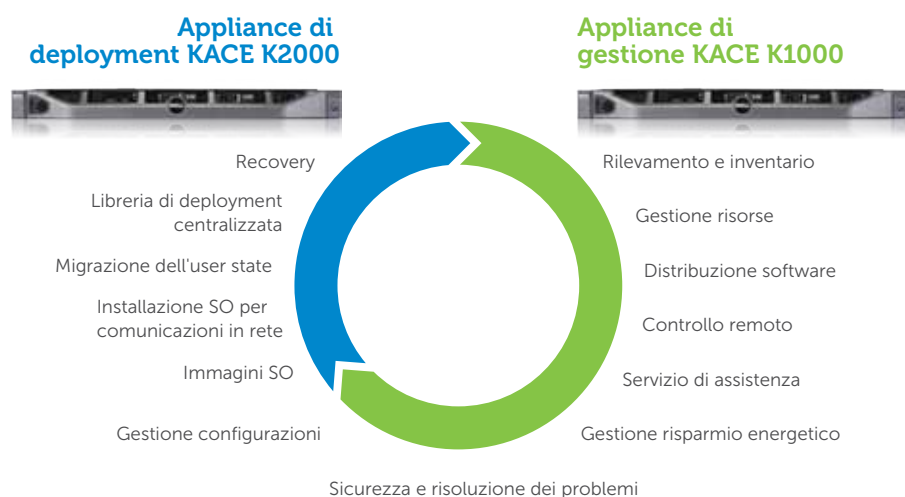
Le appliance KACE sono disponibili nelle versioni fisica e virtuale, e garantiscono ai clienti una varietà di opzioni di installazione consentendo loro di esercitare un effetto di leva finanziaria sui loro investimenti nell'infrastruttura VMware.

**Per maggiori dettagli, consultare il sito Web [www.dell.com/kace](http://www.dell.com/kace).**

# Appliance di gestione sistemi di serie Dell KACE K

Utilizzando le appliance per la gestione dei sistemi, i professionisti dell'amministrazione sistemi risparmiano tempo, mentre le loro società risparmiano denaro. Le appliance della serie KACE K sono semplici da utilizzare, complete ed economiche e soddisfano le necessità di gestione sistemi di organizzazioni di ogni dimensione, dal deployment iniziale dei computer, alla loro gestione, fino all'eliminazione. Le appliance KACE sono disponibili nelle versioni fisica e virtuale.

## Gestione del ciclo di vita dei computer



## La differenza di Dell KACE

### Semplicità d'utilizzo

I nostri clienti normalmente eseguono l'installazione in un giorno e completano la formazione via Web in poche ore. Tutte le funzioni delle appliance KACE sono controllate da un'interfaccia utente intuitiva, su base Web, che consente agli amministratori di qualsiasi livello, di eseguire funzioni amministrative avanzate.

### Completezza

Le appliance KACE preintegrano e garantiscono le funzioni necessarie per far fronte alle sfide di gestione sistemi, dall'installazione iniziale del computer, alla gestione continuativa, fino all'eliminazione. Tutto incluso in un'unica appliance.

### Economicità

Le appliance KACE sono garanzia di TCO. Trattandosi di un'appliance potenziata e autorigenerabile, non vi sono prerequisiti di hardware o software, costi incrementali per servizi professionali e costi nascosti.

## Vantaggio delle appliance di serie K

Eliminazione del costo e delle complessità dei tradizionali software grazie alle soluzioni complete di gestione sistemi offerte dalle appliance KACE.

Le appliance KACE offrono una soluzione completa e preintegrata di ambiente operativo e software applicativo, mediante un'apparecchiatura server dedicata. Le appliance eliminano molte delle complessità e dei costi di distribuzione e amministrativi connessi alle tradizionali soluzioni software, ad es. acquisto hardware, installazione software, integrazione, manutenzione e formazione. Inoltre, garantiscono performance, affidabilità e scalabilità eccezionali, mediante una soluzione appositamente realizzata, prerogata, potenziata e autorigenerabile.

## Appliance di gestione KACE K1000



Fa fronte alle necessità di gestione sistemi di qualsiasi organizzazione

- **Funzione di rilevamento e inventario** di tutti gli hardware e i software a livello di rete
- **Gestione problemi (patch)** per l'analisi automatizzata delle vulnerabilità e risoluzione problemi
- **Gestione portafoglio** per il tracciamento completo del patrimonio e il rapporto sulla conformità
- **Gestione configurazioni e policy** mediante criteri prestabiliti o personalizzati
- La **gestione del consumo** energetico consente di creare e implementare politiche di configurazione per la gestione dei consumi di energia
- Gli strumenti per **report e pannelli interattivi** consentono di creare rapporti generati da procedure guidate, predefiniti e personalizzati
- Replica **remota di siti per organizzazioni** ubicate in aree geografiche diverse, mediante utilizzo dei server file esistenti
- Trasmissione **avvertenze atte a informare** gli utenti su importanti eventi, ad es. interruzione del servizio di e-mail
- La **gestione organizzativa** consente di supportare diversi domini a fronte di ambienti IT decentralizzati
- **Distribuzione software** per distribuzione e installazione remota di applicazioni ed elementi digitali
- **Secure Browser** utilizza la tecnologia di virtualizzazione a garanzia di un'esperienza di navigazione in rete più sicura e di maggiore sicurezza dei browser specializzati
- La funzione **Servizio di assistenza e portale** utenti include la gestione integrata di incidenti e problemi
- La funzione **Audit sulla sicurezza e applicazione**, valuta la vulnerabilità e adotta delle utility correttive per identificare e bloccare le vulnerabilità della sicurezza end-point e gli errori nei nodi di archivio in quarantena
- **Avvertenze amministrative** su diversi attributi di reti e computer, a garanzia di semplicità di gestione in casi eccezionali
- Il **controllo remoto** abilita la risoluzione centralizzata dei problemi, senza necessità di consultazione del sito
- Strumento in tempo **AppDeploy<sup>SM</sup> Live** per suggerimenti sulla distribuzione e sulla riga di comando mediante comunicazioni esclusive dalla nostra comunità AppDeploy.com

## Apparecchiatura di distribuzione KACE K2000



Fa fronte alle necessità di provisioning sistemi di qualsiasi organizzazione

- **Disk imaging** è una funzione di imaging K intelligente basata su file, in grado di ridurre la gestione delle immagini, i costi d'acquisizione e di conservazione in ambiente Windows e Mac OS
- La funzione di **gestione driver di Windows** consente di scaricare automaticamente gli ultimi driver suddivisi per modello di computer, mentre lo strumento di harvesting dei driver e l'inventario hardware consentono di lavorare facilmente con altri driver
- **Libreria di distribuzione centralizzata** a garanzia di semplicità di conservazione delle risorse di distribuzione in un'ubicazione sicura e gestibile
- La **configurazione di pre e post-distribuzione** abilita l'automazione di tutte le funzioni di distribuzione, tra cui la configurazione RAID e BIOS, nonché l'installazione delle applicazioni e l'esecuzione di script
- **Recupero e ripristino sistemi remoti** con strumenti originali per il recupero di sistemi Windows e Mac danneggiati
- L'installazione del **sistema operativo Windows per comunicazioni** in rete consente il provisioning indipendente dell'hardware per qualsiasi sistema
- La funzione di **User State Migration di Windows** consente di acquisire, memorizzare e implementare, a livello centralizzato, le impostazioni e i file specifici agli utenti, applicare la conformità mediante esclusione di file per tipo e ubicazione, ed offre una funzione di migrazione offline a fase singola
- La funzione di **gestione remota dei siti** consente la distribuzione di immagini dischi, sistemi operativi, driver e applicazioni su siti remoti, senza necessità di hardware o personale dedicato in loco
- **Scansione e valutazione degli inventari su computer** per l'acquisizione di inventari hardware dettagliati su sistemi di destinazione