

# Quest® KACE® 系统部署应用方案

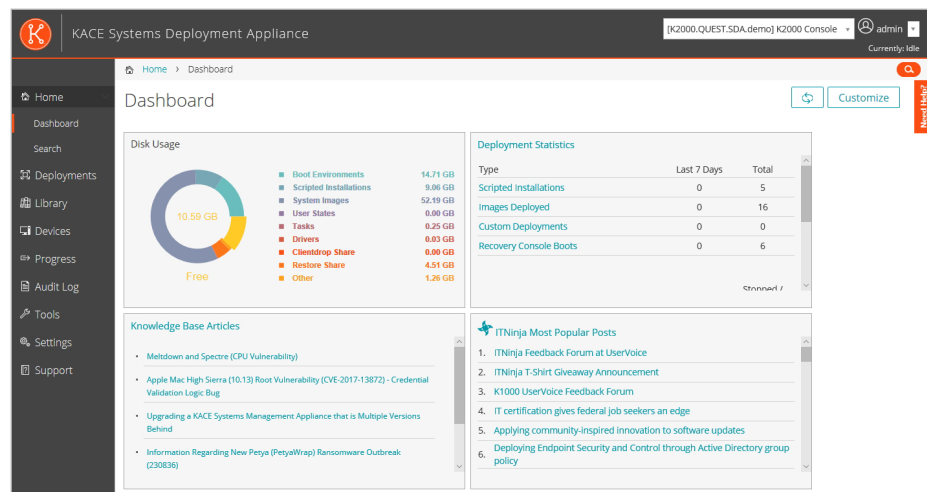
快速且自动化的操作系统部署和系统镜像

在当今复杂的多平台IT环境中，手动磁盘镜像和镜像部署流程远未达到要求。您无力负担因疲于应对一次性的系统镜像而浪费的宝贵IT员工时间，或者因未能及时提供操作系统镜像、软件和适当的驱动程序而导致员工工作效率降低的风险。

Quest® KACE® 系统部署应用方案(SDA)提供快速的自动化方式来执行跨多个远程站点的大规模系统部署，从而节省时间和金钱。这款独立于硬件的解决方案可在各种硬件平台中简化对主系统镜像和驱动程序更新的初始配置和持续管理，从而降低运营成本，且确保连接的系统保持最新和安全。此外，它可还原任何用户设置和文件，以便用户可以通过新镜像的系统立即实现高效工作。

与其他解决方案不同，KACE解决方案专为不断发展的中端市场企业构建，因此不需要昂贵的专业服务、专用硬件或经过长期培训的员工即可高效运行。实际上，其集成的体系结构使大多数企业都可在不到两周内实现完整的系统实施。

实施就位后，KACE虚拟应用方案将快速带来价值。其自动化功能可降低复杂性，提高准确性和可靠性，并为IT员工腾出精力来专注于其他高优先级的项目。例如，您可以一次将操作系统远程部署到数以百计的计算机，并且轻松执行安装前和安装后任务，例如格式化驱动器、应用计算机名称和分发应用程序。



通过KACE系统部署应用方案，更加快速轻松地配置和持续管理系统镜像和驱动程序更新。

“KACE系统部署应用方案使我们可以为台式机和笔记本电脑型号创建标准镜像。它使我们可以非常轻松地部署这些镜像，因此我们现在在整个地区内拥有标准的平台。”

Tom Condo, 塞米诺尔县公立学校IS运营主管

## 优势:

- 利用自动化黄金主镜像和部署来节省时间
- 实现从任意位置快速将大量系统部署到远程站点
- 通过自动化软件分发，帮助连接的系统保持最新和安全
- 通过同时镜像多个计算机来提高IT效率
- 通过自动检测和同步所有可用的客户端，且无需在每个客户端上安装本地软件，从而降低成本和复杂性
- 无需昂贵的专业服务、专用软件或经过长期培训的员工即可高效运行

“KACE系统部署应用方案使我们可以一天内便镜像和部署了155台笔记本电脑，省却了80小时的加班时间，这相当于一次节省了20,000美元。”

Jason Thomas, Green Clinic的  
CIO兼IT主管

#### 系统要求

有关系统要求的完整列表，请访问：[quest.com/kace-systems-deployment-appliance/](http://quest.com/kace-systems-deployment-appliance/)。

#### 特性

**集中管理** — 通过集成的Web控制台实现轻松且集中的系统部署和恢复。

**集中部署库** — 将部署资产存储到一个易于管理、安全可靠的位置。

**独立于硬件的镜像** — 提供行业标准化的本机镜像，可简化主镜像捕获和管理，并降低不断发展的硬件和操作系统组合的存储成本。

**Windows驱动程序管理** — 根据计算机型号自动下载新驱动程序，并且提供驱动程序收集工具来更轻松地使用驱动程序。

**可自定义的部署前和部署后配置** — 实现所有部署任务的自动化，如配置RAID和BIOS、安装应用程序以及部署您自己的脚本。

**网络引导体系结构** — 支持通过网络配置部署资产，甚至可针对裸机进行该操作。

**Windows网络操作系统安装** — 支持对任何系统进行独立于硬件的配置。

**多系统部署** — 将相同位的部署数据同时发送到多个设备，大大提高大规模软件部署的速度，同时减少使用的网络带宽。

**任务引擎** — 控制部署任务的顺序、无缝处理重新引导并确保实时更新KACE SDA，从而真正实现无人值守的部署。

**Windows用户状态迁移** — 集中捕获、存储和部署特定于用户的设置和文件，通过按类型和位置排除文件强制实现合规性，同时提供一步脱机迁移。

**远程系统修复及恢复** — 使用本机Windows和Mac工具（包括本机镜像软件）恢复系统。

**集成报告** — 简化系统部署和应用方案管理。

**远程站点管理** — 通过虚拟远程应用方案实现在远程站点部署操作系统、驱动程序和应用程序，而无需在现场配备专门的硬件或人员（这会需要虚拟机客户机）。

**场外存储** — 支持使用网络文件系统(NFS)协议添加网络连接存储，从而使KACE SDA可以随您的企业一起发展。

有关详细信息，请访问[quest.com/products/kace-systems-deployment-appliance/](http://quest.com/products/kace-systems-deployment-appliance/)。

#### 关于QUEST

Quest致力于为瞬息万变的企业IT领域提供软件解决方案。我们帮助简化数据爆炸、云扩展、混合数据中心、安全威胁以及合规要求所带来的挑战。我们的产品组合包括用于数据库管理、数据保护、统一端点管理、身份和访问管理以及Microsoft平台管理的解决方案。