

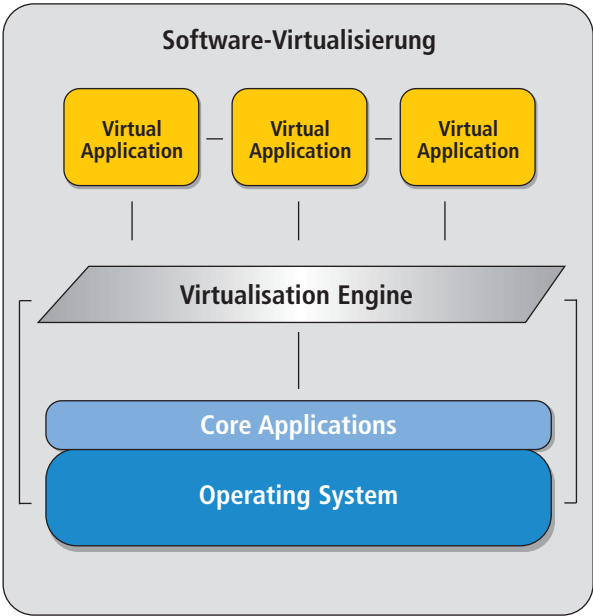


Ihre Vorteile

- Sehr hohe Stabilität von Client und Applikationen durch den Ausschluss von Konflikten
- Sekundenschnelle Aktivierung und Deaktivierung von Applikationen
- Enorme Entlastung des Service-Desks durch Instant Restore und den Wegfall von Installationsprozeduren
- Signifikante Kosteneinsparungen in der Software-Aufbereitung und -Verteilung
- Stark vereinfachte Rollouts von business-kritischen Applikationen
- User-individuelles Applikationsportfolio kann wie übliche User-Daten gesichert und wiederhergestellt werden

Software-Virtualisierung: Radikal anders!

Software-Virtualisierung ist eine Innovation, die Seltenes ermöglicht: Die Kombination erheblicher Kosteneinsparungen mit einem Sprung in der Qualität der Software-Versorgung und der damit verbundenen User-Zufriedenheit. Dank des technologischen Durchbruchs in der Wechselwirkung von Applikationen untereinander und mit dem Betriebssystem wird der gesamte Software-Lebenszyklus im Unternehmen – von der Lizenzierung und der Aufbereitung bis zu Maintenance und Support – neu definiert.



Die drei Kerninnovationen der Software-Virtualisierung

- **Verkapselung**
 Die Ressourcen einzelner Applikationen (Dateien, Registry-Einträge u. ä.) sind vor anderen Applikationen und dem Betriebssystem vollkommen abgeschirmt – auch zur Laufzeit.
- **Portabilität**
 Applikationen können wie Daten verwaltet werden – sie werden nicht installiert, sondern kopiert.
- **Instant Restore**
 Applikationen können per Knopfdruck in den ursprünglichen Zustand oder in einen beliebig definierbaren Zwischenzustand zurückgesetzt werden.

Enterprise Applications Management radikal anders? Zwei Beispiele:

Flächendeckende Rollouts – SAP Desktop Client: Keine kritische »Stunde Null« für die Produktivschaltung, keine technisch elaborierten Fallback-Pläne, kein organisatorischer und technischer Aufwand für die Pilotierung. Stattdessen: Der aktuelle SAP Desktop Client bleibt auf jedem Rechner verfügbar; die neue Version, die vorab als Datei auf alle oder ausgewählte Rechner kopiert wurde, kann sekundenschnell und in Echtzeit aktiviert werden. Beide Versionen sind uneingeschränkt – sogar gleichzeitig – benutzbar; bei unerwarteten Fehlern kann die neue Version in Echtzeit deaktiviert werden. Funktioniert alles stabil und fehlerfrei, kann die alte Version geordnet deaktiviert und später auch als Datei von den Rechnern entfernt werden.

Abhängigkeiten – Unternehmensapplikationen auf Java-Runtime-Basis: Wie viele Versionen der Java-Runtime verträgt Ihre IT-Landschaft? So viele Sie möchten! Jede Applikation, die eine Java-Runtime benötigt, kann eine isolierte, private Kopie in beliebiger Version in Ihrem virtuellen Container einschließen: Keine Versionskonflikte, keine Umschaltskripte, keine kostspieligen Anpassungen von Java-Applikationen mehr.

Auswirkungen auf den Software-Lebenszyklus

Aufbereitung

- Maßnahmen zur Konfliktvermeidung mit anderen Applikationen und dem Betriebssystem (Merge Modules, Regressionstests, Konfliktdatenbanken, Interapplication Quality Assurance u. ä.) entfallen ohne Qualitätsverlust
- Abhängigkeiten von Runtimes, Datenbank-Clients oder anderen Applikationen in einer bestimmten Version können individuell berücksichtigt und müssen nicht global definiert werden
- Applikationen können betriebssystemneutral aufbereitet werden und bleiben weitgehend unbeeinflusst von Updates der Kernkomponenten oder gar von Generationswechseln des Betriebssystems

Bereitstellung

- Statt komplexer (De-)Installationsmaßnahmen (Skripte, Reboots, Logging u. ä.) werden Applikationen in Form von Dateien lokal kopiert und können sofort (de)aktiviert werden
- Alte und neue Version einer Applikation können auf demselben Rechner gleichzeitig genutzt werden, die organisatorische und technische Komplexität von großen Software-Rollout-Projekten wird dadurch stark reduziert

Maintenance

- Verkürzung des Aufbereitungs- und Testaufwands von Updates und somit schnellere Bereitstellung

Support

- Radikal weniger Support-Calls durch die Instant Restore Funktionalität

Lizensierung

- Dynamischeres Lizenzmanagement durch die Möglichkeit, Applikationen per Knopfdruck ein- und auszuschalten

Entfernen

- Deaktivieren von veralteten Applikationen auf Knopfdruck, ohne Gefährdung anderer Applikationen oder des Betriebssystems

Software-Virtualisierung mit der SKYTEC AG

Es gibt gute Gründe für eine Zusammenarbeit mit der SKYTEC AG im Bereich Software-Virtualisierung:

■ Profundes technisches Know-how

Wir verfügen über ein profundes Verständnis der Technologien rund um das Enterprise Applications Management. Technologische Meilensteine wie die Windows Installer (MSI) Technologie oder die Software-Virtualisierung werden bereits vor ihrer Einführung begleitet, technisch durchleuchtet und auf ihre Eignung für den Unternehmenseinsatz geprüft. Hierzu arbeiten wir eng mit allen namhaften Herstellern zusammen.

■ Verlässlicher Partner

Statt Einzellösungen behalten wir das Gesamtbild Ihrer Systemlandschaft im Fokus. Eine langfristig optimal funktionierende IT-Infrastruktur erfordert mehr als das Zusammenfügen einzelner Komponenten: Deshalb ist unser Ansatz ganzheitlich und integrativ.

■ Industry Best Practices

Wir verfügen über langjährige Erfahrung in der Implementierung und Betreuung von Software Management Lösungen in Großunternehmen. Daher sind wir in der Lage, nicht nur Ihre technische Infrastruktur, sondern auch die damit verbundenen IT-Prozesse zu optimieren und höchste Performance- und Kosteneffizienz zu erreichen.

■ Marktkenntnis und Unabhängigkeit

Wir kennen den Gesamtmarkt für Enterprise Applications Management und entwickeln als herstellernunabhängiges IT-Beratungshaus für Ihre individuellen Anforderungen die optimale Lösung – aus technischer und wirtschaftlicher Sicht.

Wir freuen uns auf Ihren Kontakt.

