

Double-Take[®] Move[™] für AIX



Risikolose Migration von AIX-Anwendungen und Daten, nahezu ohne Ausfallzeiten

Minimierte Ausfallzeiten und Flexibilität bei der AIX-Migration durch Echtzeit-Replikation und hoch qualifizierte Services

Sei es im Rahmen von Hardware-Aktualisierungen, Datenspeicher-Neuorganisationen, Rechenzentrumsconsolidierungen oder von Umstellungen auf die Cloud-Technologie – Migrationen spielen eine wichtige Rolle, wenn Sie Ihr Rechenzentrum aktuell, effizient und produktiv halten wollen. Mit Double-Take Move für AIX führen Sie diese Migrationen problemlos und nahezu ohne Ausfallzeit aus.

Plattformunabhängige Echtzeit-Replikation ermöglicht effiziente Migrationen auf physische, virtuelle oder Cloud-Server, während Ihr Produktionsserver uneingeschränkt betriebsbereit bleibt. Sie können den neuen Server anhand des virtuellen Rollentauschs validieren, während gleichzeitig der bisherige Server aktiv bleibt, und minimieren so das Migrationsrisiko. Automatische Abläufe per Mausklick ermöglichen ein Umschalten innerhalb von Minuten.

Setzen Sie auf die Erfahrung und das Know-how der Migrationsspezialisten von Vision Solutions und seinen Geschäftspartnern, und vermeiden Sie so die Überlastung interner Ressourcen. Das Ergebnis ist eine zuverlässige, kostengünstige Migration, die zum größten Teil während der normalen Arbeitszeiten durchgeführt werden kann. Ihr IT-Personal wird entlastet, Ihr Geschäftsbetrieb wird nicht beeinträchtigt, und teure Überstunden werden auf ein Minimum reduziert.

Entscheidende Vorteile

Minimierung von Ausfallzeiten bei der Migration

- Reduzierung von Unternehmens- und IT-Migrationsrisiken
- Ermöglicht Neuorganisationen und Modernisierungen der Server-Infrastruktur auf physischen, virtuellen oder Cloud-Plattformen mit unterschiedlichen Hardware- und Datenspeicherkonfigurationen sowie unterschiedlichen Betriebssystemversionen
- Reduziert die Belastung des IT-Personals und teure Überstunden, die in der Regel mit einer Migration einhergehen
- Minimiert durch Services mit großem Erfahrungshintergrund und Best Practices das Fehlerrisiko

Einfache, risikominimierte Migrationen mit Double-Take Move für AIX

Minimierung von Ausfallzeiten

Echtzeit-Replikationen im Hintergrund ermöglichen die Aufrechterhaltung des Produktivbetriebs bei der Replikation auf den neuen Server und bei Verifizierungstests. Die Ausfallzeit beschränkt sich auf das Umschalten der Benutzer auf den neuen Server und beträgt nicht mehr Stunden oder gar Tage, sondern nur noch wenige Minuten.

Begrenzung von Risiken

Die Unternehmens- und IT-Risiken, die eine Migration normalerweise mit sich bringt, werden reduziert, indem alte und neue Server bis zum Abschluss der Migration synchronisiert bleiben, wodurch vor dem Umschalten auf den neuen Server umfassende Tests möglich sind. Durch Automatisierung werden das Umschalten vereinfacht und gleichzeitig das Risiko von Fehlbedienungen minimiert. Falls erforderlich, ist auch die Rückkehr auf den ursprünglichen Produktionsserver möglich, ohne dass Datenverluste entstehen.

Reduzierung von IT-Personalkosten

Der Arbeitsaufwand des IT-Bereichs reduziert sich erheblich. Gleichzeitig verringern sich durch die automatische Replikation im Hintergrund und durch die Nutzung des Know-hows der Migrationsprofis von Vision Solutions oder einem seiner Partnerunternehmen die Kosten für Überstunden und die Unzufriedenheit unter den Mitarbeitern aufgrund von Migrationen während des Wochenendes.

Unterstützung von Servermodernisierung

Es erfolgen Migrationen zwischen beliebigen Kombinationen aus physischen, virtuellen und Cloud-Plattformen und zwischen unterschiedlichen IBM AIX-Versionen und/oder Power Systems-Modellen, einschließlich IBM PureFlex-Systemen.

Keine Festlegung auf bestimmte Hersteller mehr

Die Möglichkeit der Migration zwischen Datenspeichern unterschiedlicher Hersteller erlaubt den Umstieg auf andere Datenspeicherhardware.

Vereinfachung des Umzugs und der Konsolidierung von Rechenzentren

Durch die Unterstützung von Remote- und Viele-zu-Eins-Replikation werden Umzüge an neue Standorte und Serverkonsolidierungen ermöglicht.

