

Maximale HV/DR-Absicherung

MIMIX Global maximiert den Schutz, den Ihnen MIMIX Availability bietet, durch die einfach zu realisierende Integration verschiedener lokal oder remote bereitgestellter Hochverfügbarkeits- oder Disaster-Recovery-Server in Ihre MIMIX-Umgebung. MIMIX Global ermöglicht außerdem die einfache Verwaltung eines Pools von HV/DR- sowie Replikat-Servern, auf die Echtzeitdaten für Abfragen, Berichte, Monatsendeverarbeitungen und mehr ausgelagert werden.

MIMIX Global verstärkt Ihren Schutz, indem Ihre HV/DR-Umgebung durch zusätzliche Server erweitert wird, die bei Bedarf innerhalb eines Augenblicks den Produktions-Workload übernehmen. Umschaltungen innerhalb komplexer Umgebungen aus verschiedenen Knoten werden durch die effiziente Neufestlegung von Replikationspfaden zwischen Servern – egal ob HV/DR- oder Replikat-Server – drastisch vereinfacht.

MIMIX Global stellt durch die nahtlose Integration in die browserbasierte grafische MIMIX-Oberfläche sicher, dass Sie von der Komplexität, die die Absicherung mehrerer Server mit sich bringt, nichts mitbekommen. Auf diese Weise können Sie per Tastendruck eine MIMIX-Umgebung mit zehn Servern genauso einfach umschalten, als hätten Sie nur zwei Server zu verwalten.

Entscheidende Vorteile

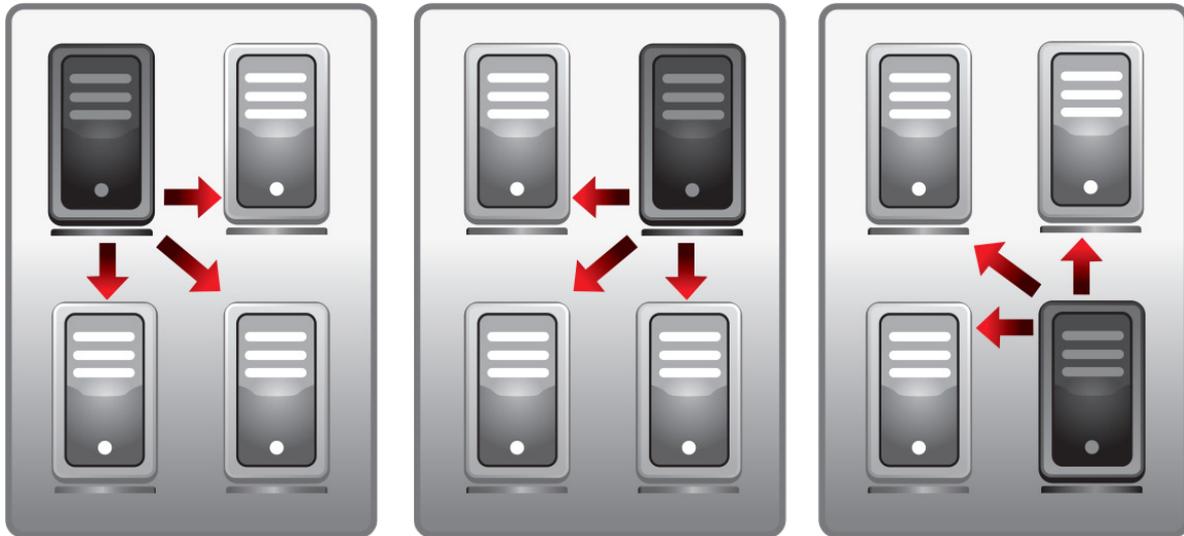
Stärkung der HV/DR-Absicherung

- Mehr Schutz mit mehreren Backup-Servern
- Unterstützung lokal und remote bereitgestellter HV/DR-Server
- Schutz Ihres Unternehmens vor Betriebsunterbrechungen während geplanter Ausfallzeiten
- Auslagerung von Daten für Abfragen, Berichte, Data Warehousing und weitere Aktivitäten in Echtzeit

Vereinfachte Verwaltung komplexer Umgebungen

- Nahtlose Integration in die browserbasierte MIMIX-Oberfläche
- Unterstützung aller Szenarien, die ein Umschalten zwischen mehreren Backup-Servern vorsehen
- Die Komplexitäten, welche die Verwaltung mehrerer Server mit sich bringt, bleiben unsichtbar
- Ihre Investitionen in MIMIX-Kompetenzen und -Erfahrungen werden optimal genutzt

Schützen Sie komplexe Umgebungen. Ganz einfach.



Funktionsweise

MIMIX Availability erfordert, dass bei jedem Quell- und Ziel-Replikationspaar mindestens ein Knoten als Management-Knoten definiert wird, von dem aus die MIMIX-Installation auf den beiden Knoten verwaltet wird. Wenn MIMIX Global in einer Umgebung mit drei oder mehr Servern installiert ist, kann jeder der Server die Rolle des Management-Knotens übernehmen. Sie können wählen, von welchem der beiden Server aus Sie die HV/DR-Umgebung verwalten wollen. Diese Lösung bietet eine maximale Flexibilität für das Management einer aus mehreren Knoten bestehenden Umgebung, ermöglicht alle denkbaren Umschaltenszenarien und gestattet Ihnen das einfache Umschalten von einem Produktionsserver auf einen lokalen HV-Server oder auf einen oder mehrere lokal oder remote bereitgestellte DR-Server.

Sie können mit MIMIX Global außerdem weitere Server bereitstellen und verwalten, um sie ausschließlich für Abfragen und Berichte, Bandsicherungen oder andere reine Lesezugriffe zu verwenden. Diese „Replikat-Knoten“ erhalten kontinuierlich replizierte Daten vom aktuellen Primärserver, können aber selbst nicht die Funktion des Primärservers übernehmen.

Die MIMIX Global-Aktivitäten werden über das browserbasierte Vision Solutions-Portal verwaltet, wobei die gleichen MIMIX-Ansichten und -Aktionen verwendet werden wie für die Verwaltung einer aus zwei Knoten bestehenden MIMIX Availability-Umgebung. Das Umschalten ist somit so einfach wie ein simpler Tastendruck – egal ob Sie über eine HV/DR-Umgebung aus zwei oder mehr Knoten verfügen.