

## Umfassende HA/DR-Absicherung für IBM i

### Der bewährte Schutz vor Ausfallzeiten und Datenverlusten hält Ihren Geschäftsbetrieb aufrecht – egal was passiert.

In der heutigen durch einen scharfen Wettbewerb geprägten Geschäftswelt, die eine Präsenz rund um die Uhr erfordert, werden Ausfallzeiten und Datenverluste nicht toleriert. Branchenregulierungen und Service Level Agreements stellen immer anspruchsvollere Verfügbarkeitsanforderungen, mit heftigen Strafandrohungen für den Fall der Nichteinhaltung. Kunden und Geschäftspartner verlangen eine ständige Verfügbarkeit. Ihr Unternehmen braucht einen starken Schutz vor Bedrohungen durch Katastrophen, Server- oder Speicherausfälle und Benutzerfehler sowie auch vor Ausfallzeiten durch routinemäßige Wartungsarbeiten.

MIMIX Availability bietet Hochverfügbarkeit und Disaster Recovery der Spitzenklasse für IBM i, die seit 20 Jahren auf dem Markt bewährt ist. MIMIX Availability schützt Ihr Unternehmen, indem Daten, Anwendungen und kritische Systeminformationen in Echtzeit auf einen Recovery-Server repliziert werden, der sich im Standby an einem beliebigen Ort der Welt befindet. Im Fall einer Störung Ihres Produktionsservers kann der Betrieb per Tastendruck in einem automatisierten Prozess auf den Recovery-Server umgestellt werden. Benutzerfreundlich und skalierbar für Unternehmen aller Größen – von kleinen und mittleren Unternehmen bis zu großen weltweiten Konzernen – hält MIMIX Availability Ihren Geschäftsbetrieb aufrecht.

#### Entscheidende Vorteile

- Schutz Ihres Unternehmens vor den hohen Kosten von Ausfallzeiten
- Zuverlässiger Schutz vor Datenverlusten
- Größere Auswahl möglicher Infrastrukturkonfigurationen und mehr Flexibilität
- Minimiert das HA/DR-Management und -Überwachung mit einem einfachen Einschalten und Vergessen-Mechanismus
- Optimierung des Systemzustands Ihrer IBM i-Server
- Schnelles ROI

## **MIMIX Availability schützt ihr Unternehmen mit einfacher, umfassender HA/DR**

### **Schutz Ihres Unternehmens vor den hohen Kosten von Ausfallzeiten**

MIMIX Availability hilft Ihnen, selbst die anspruchsvollsten behördlichen Vorgaben und SLAs bzgl. Ihrer Applikationsverfügbarkeit zu erfüllen. Die Echtzeit-Replikation auf einen stets verfügbaren Recovery-Server skaliert auf höchste Transaktionsvoluminas. Automatisierte Abläufe erleichtern auf Knopfdruck eine schnelle Wiederherstellung zu dem Recovery-Server ohne Ausfallzeiten nach einem ungeplanten Ausfall oder bei geplanter Serverwartung. Virtuelle Umschaltung für ein Switch-Testing ist ebenfalls verfügbar, ohne Auswirkungen auf den Produktionsserver zu haben.

### **Zuverlässiger Schutz vor Datenverlusten**

Jede Änderung auf Ihrem Produktionsserver wird in Echtzeit erfasst und über jede beliebige Entfernung schnell auf einen Recovery-Server übertragen. Die replizierten Daten werden kontinuierlich durch Audits geprüft und überwacht, um sie vor Datenkorruption und Bedienfehlern zu schützen.

### **Größere Auswahl möglicher Infrastrukturkonfigurationen und mehr Flexibilität**

MIMIX Availability bietet mit seiner hardwareunabhängigen Technologie die Flexibilität für Replikationen zwischen beliebigen Kombinationen von Servermodellen, Speichertypen und IBM i-Betriebssystemständen in physischen, virtuellen und Cloud-Umgebungen. Daneben ist es in hohem Maße skalierbar und passt sich so an die Transaktionsvolumen selbst von Unternehmen mit den höchsten Ansprüchen an. In Verbindung mit MIMIX Global lässt sich MIMIX Availability leicht auf mehrere lokal oder remote bereitgestellte HA/DR-Server erweitern.

### **Vereinfachte HA/DR-Verwaltung und -Überwachung**

Die browserbasierte Benutzeroberfläche von MIMIX reduziert die Ressourcenanforderungen für die Verwaltung selbst der komplexesten Umgebungen auf ein Minimum – mit Überwachung auf einen Blick, E-Mail-Benachrichtigungen, Ansichten auf Anwendungsebene, detaillierten Berichten zu Ihrer HA/DR-Absicherung und mehr.

### **Optimierung von Systemzustand und Performance Ihrer IBM i-Server**

Mit seiner iOptimize-Funktion hilft MIMIX Availability, Servereffizienz, Speichernutzung und Leistung zu verbessern. Zustandsberichte helfen bei Compliance-Überwachung und Trenderkennung.

### **Schnelle Investitionsrendite**

MIMIX Availability hilft Ihnen, teure geplante und ungeplante Ausfallzeiten zu vermeiden. Darüberhinaus können Sie einen noch größeren Nutzen aus Ihrer Investition ziehen, indem Sie Ihren Recovery-Server für Data Warehousing, Abfragen, Berichte und mehr nutzen.

