

# Vision Solutions. Einfach. Erschwinglich. Innovativ.



„iTERA HA ermöglichte es uns, unsere unternehmenskritischen Anwendungen selbst nach Wirbelsturm Katrina weiter ausführen.“

– Isle of Capri Casinos

iTERA™ HA für IBM i®

## Erschwinglicher Schutz unternehmenskritischer Daten und Anwendungen – selbst für kleinere Unternehmen

Die Verfügbarkeit unternehmenskritischer Daten und Anwendungen muss grundsätzlich sichergestellt werden, damit Daten nicht im Unglücksfall verloren gehen oder Geschäftsaktivitäten für längere Zeit zum Stillstand kommen. Andererseits können Sie es sich auch nicht leisten, Ihre Aktivitäten häufig aufgrund von notwendigen Daten- und Systemwartungen zu unterbrechen. Sie benötigen eine Lösung, die Ihren Anforderungen und Ihrem Budget entspricht. **iTERA** ist diese Lösung. Es handelt sich hierbei um eine unabhängige, umfassende Verfügbarkeitslösung, die einfach zu verwenden ist, Ihr Budget nicht überstrapaziert und Ihre Betriebsabläufe praktisch nicht mehr unterbricht.

## Verfügbarkeit problemlos maximieren

Ausfallzeiten sind unvermeidbar. Auch wenn Katastrophen selten sind, kommen sie dennoch vor. Die häufige System- und Datenwartung kann Ihre Geschäftsabläufe beeinträchtigen oder gar ganz unterbrechen. Die Kosten können dabei astronomisch sein. Glücklicherweise lassen sich diese Szenarien vermeiden. **iTERA HA** verwaltet ein Backup in Echtzeit, das bei Bedarf schnell als Produktionssystem eingesetzt werden kann. Darüber hinaus können Sie Backups auf Band auf einem sekundären Server durchführen und somit deren Auswirkung auf die Geschäftsabläufe eliminieren.

## Überraschend kostengünstige, vollständige Hochverfügbarkeit

Durch Verwendung von Remote Journaling, der wirksamsten Replikationsmethode für IBM i Server, arbeitet **iTERA** unermüdlich an der Bewahrung eines vollständigen, genauen Backups Ihrer kritischen Daten und Anwendungen. Benutzer können jederzeit, wenn das Primärsystem unerwarteterweise nicht verfügbar ist oder Systemwartungen durchgeführt werden müssen, zum Backup umgeleitet werden. Schützen Sie Ihre Systeme. Schützen Sie Ihre Daten. Schützen Sie Ihr Budget. Lassen Sie **iTERA** für Sie arbeiten.

### IT-Produktivität optimieren

IT-Fachkräfte sind wertvolle Mitarbeiter, die ihre Zeit nicht mit der Installation, Überwachung und Verwaltung Ihrer Hochverfügbarkeitssoftware verbringen sollten. Aufgrund **iTERA** HAs Fähigkeit der Selbstkonfiguration, Selbstüberwachung und Selbstkorrektur können IT-Mitarbeiter jetzt für Aufgaben eingesetzt werden, für die sie weitaus besser geeignet sind, wie beispielsweise Design, Erstellung, Unterhaltung, Verwaltung und Unterstützung Ihrer Systeme. In der Zwischenzeit überwacht und verwaltet **iTERA HA** sich selbst.

### Nichts dem Zufall überlassen

**iTERA HA** repliziert alle kritischen Objekte auf Ihren Produktionssystemen, wie beispielsweise Programme, Datenbereiche, Datenwarteschlangen, IFS, Benutzerprofile, Gerätekonfigurationen, Spool-Dateien, Trigger, Beschränkungen, WebSphere MQ und andere Daten, um sicherzustellen, dass das Backupsystem immer für die sofortige Übernahme der Geschäftsabläufe bereit ist.

### Genauigkeit gewährleisten

**iTERA HA**s fortschrittliche Auditing-Technologie entdeckt und korrigiert automatisch Datenintegritätsprobleme auf Datensatzebene in Echtzeit und eliminiert somit bei einem Synchronisationsproblem die Notwendigkeit, komplette Objekte erneut synchronisieren zu müssen. Das Ergebnis: Die meisten auftretenden Datenprobleme werden schnell und automatisch behoben. Und genau diese Funktionen sollte eine Hochverfügbarkeitslösung bieten. Schließlich sind inkorrekte replizierte Daten nutzlos.

## Nutzen Sie die Vorteile von iTERA HA

Auf Grundlage der Remote Journaling-Technologie und im Zusammenspiel mit dem hocheffizienten Anwendungsprozess von Vision Solutions repliziert **iTERA HA** Daten und Objekte blitzschnell und ohne Beeinträchtigung des Primärsystems. Das Ergebnis ist ein ständig aktueller Backup-Server, ohne dass Produktionsleistung eingebüßt wird.

Bei Installation von **iTERA HA** kommt Ihre Organisation schnell in den Genuss der folgenden Vorteile:

- Dramatische Reduzierung der geplanten und ungeplanten Kosten für Ausfallzeiten.
- Höhere Kunden-, Lieferanten- und Mitarbeiterzufriedenheit, da der Betrieb der unternehmenskritischen Anwendungen sichergestellt ist.
- Sicherstellung der Einhaltung der Bestimmungen für Datenschutzverfügbarkeit.
- Schutz der Umschaltbereitschaft und Datengenauigkeit aufgrund automatischer, selbstkorrigierender Prozesse.
- Minimierung des Verwaltungsaufwands für die Hochverfügbarkeit, da letztendlich die gesamte Überwachungs- und Verwaltungszeit auf einige wenige Minuten am Tag reduziert werden kann.



◆ Hochverfügbarkeit ◆ Disaster Recovery ◆ System- und Datenverwaltung ◆



*„Es ist erstaunlich, wie schnell gespiegelte Objekte mit **iTERA HA** aktualisiert werden und wie gut das Produkt die Objekte synchronisiert hält.“*

– C.R. England Trucking

*„**iTERA HA** ist vollkommen automatisiert, selbstkorrigierend und selbstregulierend.“*

– Great Plains Communications

*„Ich vertraue **iTERA HA** vollständig. Ich habe mit Sicherheit die richtige Entscheidung getroffen.“*

– Krispy Kreme

Weitere Informationen finden Sie hier:

1-801-799-0300

1-800-957-4511

info@visionsolutions.com

visionsolutions.com