

# Vision Solutions. Bedienungsfreundlich. Bezahlbar. Innovativ.



Machen Sie Informationen unabhängig von Hardware, Plattformen oder Datenbanken überall in Ihrem Unternehmen zugänglich.

## Vision Integrator™

### Problemlose gemeinsame Nutzung, Konvertierung und Verwaltung von Daten im gesamten Unternehmen

Informationen sind der Lebensnerv jedes Unternehmens. **Vision Integrator** sorgt für ihren transparenten Fluss von jedem beliebigen Speicherort genau dahin, wo sie benötigt werden. Die unterschiedlichen Datenbanken, Hardware- und Betriebssysteme, die heutige IT-Infrastrukturen kennzeichnen, brauchen dem unternehmensweiten Informationsaustausch nicht mehr im Weg zu stehen. Vision Integrator bewältigt mühelos den Echtzeit-Datenaustausch und ermöglicht Ihnen so die Ertragsoptimierung Ihrer Investitionen in Ihre Informationsbestände.

## Erfüllen Sie komplexe Datenaustauschanforderungen mit simpler Point-and-Click-Funktionalität

**Vision Integrator** kopiert, filtert und konvertiert Daten über mehrere Betriebssysteme, Datenbanken und Hardware-Plattformen hinweg. Er unterstützt die bidirektionale Datenreplikation von und zu einer Vielzahl von Datenbanken wie IBM DB2, Oracle, Sybase und Microsoft SQL Server ohne Bedarf an gleichförmigen Ausgangs- und Ziel-Servern. Und weil Vision Integrator nur geänderte Daten überträgt, realisiert er eine sowohl praktische als auch wirtschaftliche Echtzeit-Replikation. Für Situationen, in denen diese Optionen geeigneter sind, ist auch eine zeitlich geplante und Batch-Replikation möglich. Da Vision Integrator auf einer .NET-Architektur basiert, bietet er Ihnen unbegrenzte Flexibilität für die fortgesetzte Erfüllung Ihrer sich wandelnden Erfordernisse anhand eines mit minimalem Aufwand variierbaren Bereitstellungsschemas.

## Verweisen Sie Daten an ihren Platz — gleich, welche Daten oder welcher Platz

**Vision Integrator** überbrückt mühelos die Kluft zwischen unterschiedlichen Hardware- und Softwarekomponenten. Stellen Sie sich vor, was Sie für Ihr Unternehmen erreichen können. Daten müssen nicht wiederholt in unterschiedliche Anwendungen eingegeben werden. Geschäftsanalysten können aus diversen Quellen stammende Daten kombinieren und neue Einsichten gewinnen. Anwendern stehen Daten endlich dort zur Verfügung, wo sie benötigt werden — überall im Unternehmen.

### Ihre Daten, Ihre Methodik

Hoch entwickelte Konvertierungsfunktionen wandeln die Daten während des Transports von den Ausgangs- zu den Ziel-Servern um und stellen sie den Anwendern im jeweils angemessensten Format bereit. Datenfilter erlauben Ihnen die Einbeziehung bzw. den Ausschluss spezifischer Daten in den bzw. aus dem Replikationsprozess und minimieren so die Netzwerkauslastung und schützen vertrauliche Informationen.

### Kein Programmierbedarf

Durch den Wegfall des Programmierbedarfs sind zur Konfiguration weder Codierung noch Skripts erforderlich. Dank des transparenten Datenzugriffs muss weder auf dem Ausgangs- noch dem Zielsystem Software installiert werden. Das Resultat ist ein reduzierter Zeit- und Kostenaufwand für Implementierung und Wartung.

### Eine Quelle, viele Ziele

Das Herzstück von **Vision Integrator**, seine Management- und Replication-Engines, laufen unter Windows XP, Windows 2000 Server oder Windows Server 2003. Von hier aus erledigen sie die Definition, das Management und die Kontrolle des Replikationsprozesses unter jedem beliebigen Hardware- und Betriebssystem, das eine der unterstützten Datenbanken ausführt.

Die grafische Managementoberfläche von Vision Integrator erlaubt Ihnen, Ihre komplexesten Datenintegrations- und -replikationserfordernisse anhand einfacher Point-and-Click-Funktionalität zu erfüllen. Vision Integrator übersetzt Ihre Geschäftsregeln und -erfordernisse in spezifische Replikationszuordnungen und Konvertierungsprozesse und ermöglicht Ihnen so das Konfigurieren von Ausgangs- und Ziel-Servern, das Erstellen von Datenzuordnungen sowie das Definieren weiterer Datenintegrationsaufgaben.

## Wie kann Vision Integrator Ihnen helfen?

Der Echtzeit-Datenaustausch zwischen allen Ihren heterogenen Systemen und Plattformen ermöglicht Ihnen die Ertragsoptimierung Ihrer Investitionen in Informationsbestände. Falls Sie jedoch versuchen, den Brückenschlag zwischen diesen Systemen und Plattformen von Grund auf selbst zu bewerkstelligen, kann sich dies als ein schwieriges und zeitaufwendiges Unterfangen erweisen. Es gibt einen besseren Weg. **Vision Integrator** bietet alle Vorteile ohne diesen Arbeitsaufwand. Was bedeutet das für Sie?

- Die Auswahl der für jede Anwendung am besten geeigneten Plattform und der anschließende Datenaustausch zwischen ihnen.
- Einbindung isolierter Datensilos zum Erreichen eines größeren Wertangebotes.
- Eliminierung der Lohnkosten und des Fehlerpotenzials infolge der mehrfachen Dateneingabe in multiple, auf inkompatiblen Plattformen laufende Anwendungen.
- Einsatz hoch entwickelter Konvertierungsfunktionen zur Bereitstellung von Daten im für jede Anwendung und jeden Anwender am besten geeigneten Format.
- Einsatz von Filtern zur Erstellung von Datenbanken, die vertrauliche Informationen vor unbefugtem Zugriff schützen und zugleich weniger empfindliche Informationen denjenigen Personen bereitstellen, die diese benötigen und entsprechend berechtigt sind.



◆ Hochverfügbarkeit ◆ Disaster-Recovery ◆ System- und Datenmanagement ◆

