



# **StepStream SAP®-vwd Interface**

Marktdaten einfach nach SAP TRM® holen

# Daten von "vwd data manager" direkt und schnell nach SAP® TRM® holen

# Auf Geschäftsanforderungen reagieren

Compliance, Risk Management oder Portfolioanalysen erfordern mehr denn je, dass aktuelle Marktdaten schnell und zuverlässig zur Verfügung stehen. Ihr SAP-System kann jedoch nicht automatisch Daten von "vwd data manager" abrufen. Daher wünschen Sie sich eine Lösung, die den Datentransport von "vwd data manager" nach SAP effizient und automatisiert erledigt.

# **Budgets effizient nutzen**

Sie benötigen eine schlanke Lösung, die den Transport der Marktdaten von "vwd data manager" in Ihr SAP TRM-System ermöglicht. Daher wünschen Sie sich eine fertige Lösung, die kostengünstig ist und darüber hinaus geringe Betriebskosten verursacht.

# Flexibilität gewinnen

Mit Ihrem gegenwärtigen manuellen oder halbautomatischen Datentransport von "vwd data manager" nach SAP können Sie nicht so schnell auf sich ändernde Anforderungen reagieren. Darüber hinaus werden neue Gattungen nicht automatisch berücksichtigt. Daher wünschen Sie sich eine flexible Lösung, die sich jederzeit an technische und fachliche Änderungen anpasst und die aktuellen Positionen in SAP berücksichtigt.



# Unsere Lösung: Automatisierter Datenabruf von "vwd data manager" Daten aus SAP

Das StepStream *SAP-vwd Interface* ist eine sofort einsetzbare und bewährte Lösung in Form einer Schnittstelle. Sie erlaubt es, Daten der vwd group automatisch nach SAP TRM zu holen:

- SAP fragt Daten an und bekommt zurück, was gewünscht ist.
- Die Abfrage kann zeitgesteuert oder ad-hoc stattfinden
- Daten von "vwd data manager" werden automatisch nach SAP transportiert.
- Datenlücken in SAP können geschlossen und historische Kurse abgerufen werden.
- ▶ Fehler beim Datentransport werden automatisch gemeldet.

Betriebs- und Wartungskosten sinken und Sie bleiben jederzeit flexibel gegenüber Veränderungen in SAP oder beim "vwd data manager".

# Direkte und automatisierte Anbindung von "vwd data manager" an SAP

Unser SAP-vwd Interface verbindet SAP TRM mit "vwd data manager". Es handelt sich um eine automatisierte, höchst zuverlässige und konfigurierbare Schnittstelle. Die Schnittstelle garantiert einen reibungslosen Datenabruf von "vwd data manager" Daten aus SAP und verfügt über ein automatisches Benachrichtigungssystem bei Übertragungs- und Datenfehlern. Sie passt sich nahezu jeder IT-Infrastruktur an und ist in kürzester Zeit einsatzfähig. Im Besonderen ist sie sowohl benutzer- als auch wartungsfreundlich.

#### Ihre Vorteile im Geschäftsablauf

Gleich, ob Sie "vwd data manager" bereits nutzen oder planen in Ihrem Unternehmen einzuführen, unser *SAP– vwd Interface* ermöglicht es Ihnen, Marktdaten der vwd group problemlos in Ihr SAP-System zu holen.

Sowohl Datenlücken als auch ineffiziente, fehlerbehaftete und zeitaufwendige Analysen in SAP TRM gehören der Vergangenheit an.

Mittels SAP Varianten lassen sich Daten durch maßgeschneiderte Anfragen - zeitgesteuert oder ad-hoc - auf dem neuesten Stand halten. Das minimiert auch die Kosten für die Versorgung mit "vwd data manager" Daten.

Historische Anfragen ermöglichen es, Datenlücken für neue Instrumente zu füllen oder Börsenkurse aus vergangenen Zeiträumen abzurufen.

# Anpassungsfähigkeit

Mit unserem *SAP-vwd Interface* bleiben Sie vollkommen flexibel. Wählen Sie einfach zwischen verschiedenen Quellfeldern bei "vwd data manager" aus:

- bei der Erstinstallation,
- wenn sich Ihre Geschäftsanforderungen ändern.

Beispiel: Änderung der Rating-Agentur oder eines Kurstyps.

## Ihre Daten von "vwd data manager"

Maßgeschneiderte Anfragen aus SAP TRM erlauben den Zugriff auf unterschiedliche "vwd data manager" Daten:

- Wertpapierkurse
- Devisenkurse
- Indexkurse
- Referenzzinssätze

#### **Technische Merkmale**

### Architektur

Unser *SAP-vwd Interface* ist schlank und effizient. Technische Merkmale sind:

- Implementierung in Java und ABAP (kein separater Anwendungsserver erforderlich)
- Kommunikation zu SAP via JCO RFC
- Plattformunabhängigkeit und Ausführbarkeit in den meisten Windows und Unix Umgebungen
- Installation als dediziertes System, in einer virtuellen Umgebung (z.B. VMware) oder auf dem SAP-Server selbst
- Lesbarkeit der Nachrichten (XML Format)



## Geschäftsprozess

Das StepStream *SAP-vwd Interface* unterstützt gezielt den Geschäftsprozess und ist anderen Lösungen überlegen:

- Anfragen aus SAP TRM heraus
- Zeitgesteuerte und ad-hoc Anfragen
- ▶ Maßgeschneiderte Anfragen mittels SAP Varianten
- Online Straight-Through Processing (STP)

# Überwachung und Compliance

Unser *SAP-vwd Interface* erlaubt den gesamten Prozess des Datentransports nachzuvollziehen:

- Dokumentation des Datentransports und der Datentransformation durch umfassende Protokollierung
- Benachrichtigung per E-Mail im Fall von fehlenden Daten oder Datenfehlern
- Automatische Archivierung der transportierten Daten für Compliance und Revision

#### Weitere Merkmale

Das StepStream *SAP-vwd Interface* bietet eine Reihe weiterer fachlicher und technischer Vorteile. So werden Abhängigkeiten erkannt: beim Anlegen eines neuen Wertpapiers kann die Schnittstelle automatisch die Emittentendaten liefern.

Es werden Kopien unterstützt: von den empfangenen Marktdaten können Kopien in anderen Formaten erzeugt werden (z.B. als Flatfile).

Das Versenden der empfangenen Daten an andere Ziele (z.B. Filesystem-Verzeichnisse und E-Mail-Empfänger) ist möglich.

Die Schnittstelle ist mit unseren anderen Produkten kombinierbar. So ist z.B. eine konsistente Marktdatenversorgung zwischen Front- und Backoffice Systemen oder Datawarehouses möglich.

#### Vorteile einer Standardsoftware

Unser *SAP-vwd Interface* ist eine bestens bewährte Lösung, um Ihre Marktdaten aktuell zu halten.

#### **Automatisierung**

Das StepStream *SAP-vwd Interface* automatisiert den Datenabruf von "vwd data manager" Daten aus SAP. Manuelle Schritte oder halbautomatische Prozesse sind nicht mehr erforderlich.

# Verfügbarkeit

Marktdaten von "vwd data manager" sind durch unser *SAP-vwd Interface* durchgehend verfügbar. Anfragen können mittels SAP Varianten zeitgesteuert oder adhoc ausgeführt werden.

#### Flexibilität

Maßgeschneiderte Anfragen aus SAP heraus bedeuten Flexibilität, selbst bei sich ändernden Datenbeständen. Sie behalten die Kontrolle über die Datenselektion. Ändern sich die Geschäftsanforderungen, können Daten aus anderen Quellfeldern durch einfaches Umkonfigurieren der Schnittstelle abgerufen werden.

# Setzen Sie auf StepStream, um "vwd data manager" Daten nach SAP TRM zu holen

## Spezialist für Integration

Unser Geschäft ist die Integration von Systemen und der Datenaustausch. Wir sind darauf spezialisiert, Marktdaten Lieferanten an namhafte Front- und Backoffice Systeme anzubinden. Und wir haben langjährige Erfahrung darin, Daten von "vwd data manager" nach SAP zu transportieren.

#### **Durchdachte Software**

Unser *SAP-vwd Interface* ist eine schlanke Lösung auf dem neuesten Stand der Technik. Die Schnittstelle ist entsprechend den Geschäftsanforderungen schnell konfigurierbar und betriebsbereit.

#### **Unser Commitment**

Wir sind für Sie da: Wir hören Ihnen zu und lösen Anforderungen umgehend. Von der Anforderungsanalyse über die Installation bis hin zur Konfiguration ist es nur ein kurzer Weg bis zur Produktivsetzung. Nach erfolgreichem Go-Live erwartet Sie ein erstklassiger Support.

Fragen Sie nach einer Demo und sehen Sie selbst, wie einfach es ist, Marktdaten von "vwd data manager" aus SAP abzufragen.

#### Über uns

Als Software-Unternehmen entwickeln und vermarkten wir schlanke und schnell einsatzfähige Integrationslösungen für den Datentransport zwischen IT-Systemen.

Indem wir Effizienz und Transparenz verbinden, profitieren unsere Kunden in der Industrie und Finanzbranche von zuverlässigen und kostengünstigen Lösungen, die Ihre Systeme integrieren.

#### Produktportfolio

- Adapter zum Anschluss eines Systems
- > Schnittstellen zur Verbindung von zwei Systemen
- Hubs für komplexe Integrationsszenarien



StepStream GmbH Bahnstraße 151 D-41541 Dormagen

Tel. +49 (2133) 27594-00 Fax +49 (2133) 27594-06 Mail info@stepstream.com Web www.stepstream.com