

InfoFrame DataCoordinator

データベースのデータを活用したい方、必見！

>DataCoordinator と SQL Server のデータ分析(BI)機能で
実現するデータ活用ソリューション

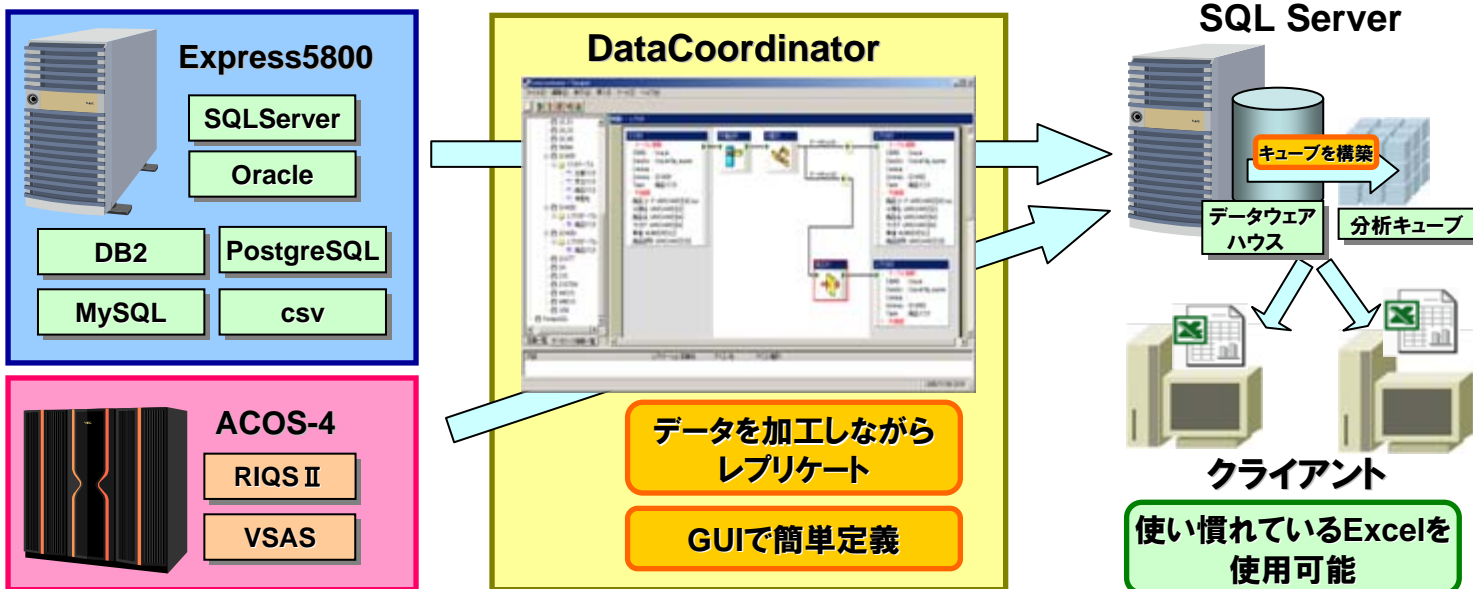
このような時に役立ちます！

- 点在しているデータベースに眠っているデータをもっと戦略的に活用したい
- 現在安定稼働しているデータベースをあまり変更したくない
- できるだけ簡単にBIシステムを導入したい
- 分析クライアントには日ごろ使いなれた製品を使いたい

例えば・・・

- ① ACOSやOracleから、必要なデータをDataCoordinatorでSQL Serverに転送
- ② SQL Serverに標準搭載されているBI機能で、多角的な分析、レポートの出力を実施
- ③ SQL Serverのデータを直接参照可能なExcelで、グラフや資料を作成

構成イメージ



製品群	製品名
DataCoordinator	Server License
	Agent License for Oracle (Windows)
	Agent License for SQLServer (Windows)
	Media/Document Kit
SQL Server	Microsoft SQL Server 2005 Standard Edition 5CAL付き

上記の型番、製品名は、マスタ側(転送元)にOracleを使用した場合となります。また、マスタ側にACOS-4を使用する場合は、Agent Licenseではなく、DBReplication ACOSAgentが必要となります。さらに、ACOS-4において、VSASファイル連携や差分配信連携を行う場合は、別途VSAS/RF、RIQS II/RF、RIQS II/XRが必要となります。詳細は別途お問い合わせください。

DataCoordinator

◆ DataCoordinator とは

- データベースの全体または一部を、他データベースに疑似リアルタイムまたは任意のタイミングで反映し、情報の更なる活用を可能とするソフトウェアです。
- 商用DBMS、OSS-DB、ACOS-4 の RIQS II、VSAS に対して、同一のGUIツールでレプリケーション定義を行うことができます。
- スナップショット、差分などの各種レプリケーション方式に対応。
- 列結合、属性変更などのデータ加工を行うことができます。

DataCoordinator の特長

構築コスト削減

DB連携用のAP開発なしに、GUIで容易にDB連携を実現

運用コスト削減

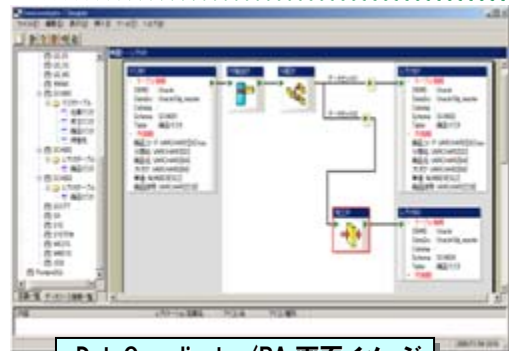
連携DBの情報一元管理や監視、障害時の自動復旧を実現

多彩な連携バリエーション

主要DB/PFに対応。OSS-DBも対象とし安価なシステム構成を実現

DataCoordinator を使用すると

- マスタ側のデータをそのままにSQL Server へ簡単にレプリケーション（複製）できます。
- レプリケーション中に「名字」列と「名前」列を「氏名」列に合成するなど、データの加工を簡単に行うことができます。
- レプリケーション機能で更新データだけを同期させることができます。
- レプリケーションしたデータは、いざという時のマスタ側のDBMSのバックアップとしても使用できます。

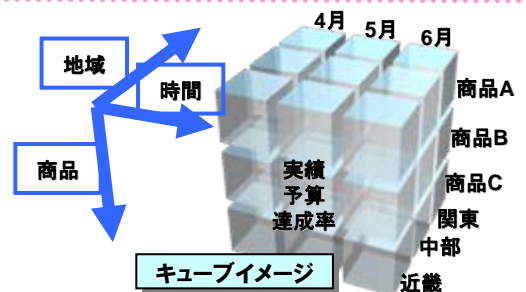


DataCoordinator/RA 画面イメージ

SQL Server Business Intelligence

◆ Analysis Services

- OLAP (オンライン分析処理)
販売データなど、大量の蓄積データからキューブを作成し、多次元的な分析を行うことができます。
- データマイニング
大量の履歴データから意味のある相関関係、パターン、ルールなどを導き出し、分類や将来予測などを行います。



キューブイメージ

◆ Reporting Services

- 定型的な分析レポートの自動作成が可能です。
- 必要な情報を、必要な時に、必要な形で提供します。
- Excel、HTML、PDF といった様々な出力形式に対応しています。



Reporting Service レポート出力例

REAL IT PLATFORM

ビジネスの自由な進化を強力に支援するIT基盤

記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。
詳細な対応バージョン、その他のDBMSの対応についてはお問い合わせください。

お問い合わせは、下記へ

NEC ITプラットフォームマーケティング本部
(ソフトウェアお問い合わせ)

〒108-8425 東京都港区芝五丁目33番1号(森永プラザビル)
TEL:03(3798)7177 FAX:03(3798)8414
【受付時間】9:00~12:00 13:00~17:00 月曜日~金曜日(祝日・NEC所定の休日を除く)
E-mail : contact@soft.jp.nec.com

●その他の会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。
●本カタログのシステム名、製品名、会社名、及びロゴは各社の商標または登録商標です。
●本カタログの内容は改良のため予告なしに仕様・デザインを変更することがありますのでご了承ください。
●本製品(ソフトウェア)を含むが、外貨為替および外国貿易法の規定により、輸出品に該当する場合は、日本国外に持ち出す際に日本国政府の輸出許可申請等必要な手続きをお取りください。詳しくは、マニュアルまたは各製品に添付しております注意事項をご参照ください。

InfoFrame 及び InfoFrame DataCoordinator については、
下記URLでご紹介しています。
是非ご覧ください。

InfoFrame : <http://www.nec.co.jp/infoframe/>

DataCoordinator : <http://www.nec.co.jp/datacoordinator/>