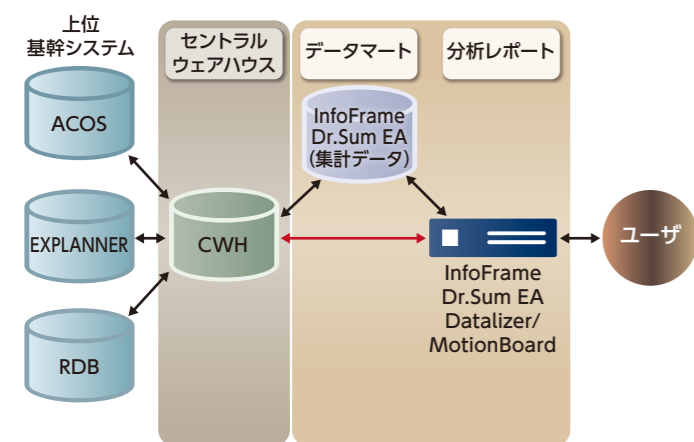


## NECならではの導入・運用時の強力サポート

豊富な導入実績を活かし、各業界に特化したテンプレートをご用意。カスタマイズをしながらも大幅な導入コスト低減が期待できます。また、コンサル・設計・構築から導入後の保守や技術サポートまで、NECが安心のワンストップ・サービスでご提供します。

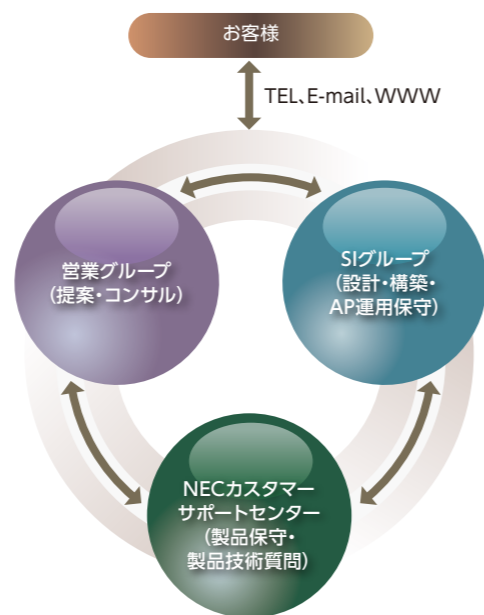
### InfoFrame Dr.Sum EA大規模活用イメージ

NECのACOS、EXPLANNERなどの上位基幹システムと連携し、大容量の明細データをCWHに格納。集計データをInfoFrame Dr.Sum EA上に構築し、大規模利用向けに更なる性能向上を図りました。ユーザーインターフェースは、InfoFrame Dr.Sum EA Datalizer/MotionBoardで統一。企業内データを分析し、レポートが作成できます。



### NEC支援体制

専門的にDWH(データウェアハウス)・BI(ビジネスインテリジェンス)提案・コンサルを行う「営業グループ」、製品保守、製品技術質問に対応する「NECカスタマーサポートセンター」、設計・構築・AP運用保守対応の「SIグループ」の三者が一体となってお客様のサポートにあたります。



## 動作環境

サーバ環境	
OS	Microsoft Windows Server 2016 Microsoft Windows Server 2012 R2 Microsoft Windows Server 2012 Microsoft Windows Server 2008 R2 Microsoft Windows Server 2008
CPU	64bit CPU 2GHz以上
メモリ	8GB (16GB以上を推奨)

※データ量に応じてサイジングをする必要があります。  
※インメモリサーバを利用する場合は、Windows Server 2016または、Windows Server 2012 R2となります。  
●最新の詳しい情報については、お問い合わせください。

クライアント環境	
OS	Microsoft Windows 10 Microsoft Windows 8.1 Microsoft Windows 7
CPU	1GHz以上
メモリ	1GB以上
ソフトウェア	Microsoft Office Excel 2010以降 Microsoft .NET Framework 4.6~4.7 Adobe Acrobat Reader DC Adobe Reader 10.0~11.0
Webブラウザ	Microsoft Edge Internet Explorer 10以降 Mozilla Firefox 45 (ESR) 以降 Google Chrome

●最新の詳しい情報については、お問い合わせください。

お問い合わせは、下記へ

**NEC パートナーズプラットフォーム事業部**  
ソフトウェアお問い合わせ

TEL: 03(3798)7177  
【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)  
<http://jpn.nec.com/infotframe/drsum/>

●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。  
●本製品の輸出(非居住者への役務提供等を含む)に際しては、外国為替及び外国貿易法等、関連する輸出管理法令等をご確認の上、必要な手続きをお取りください。  
●不明な場合、または輸出許可申請手続きに当たり資料等が必要な場合には、お買い上げの販売店またはお近くの弊社営業拠点にご相談ください。

**UD FONT** 見やすいユニバーサルデザイン  
フォントを採用しています。

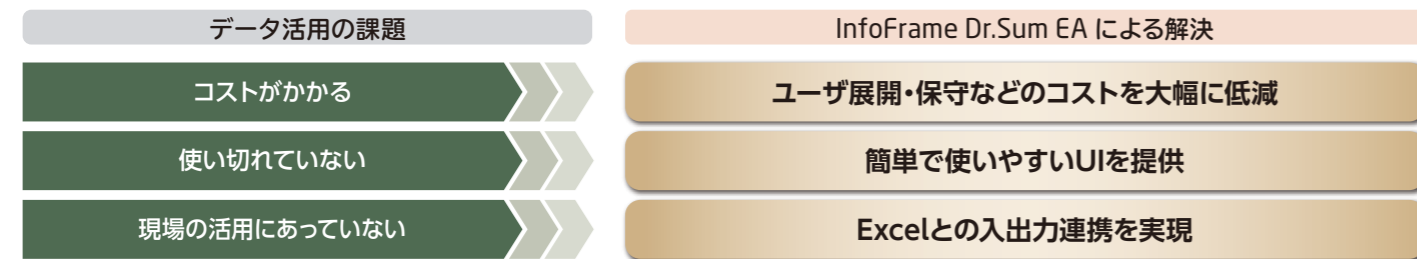


InfoFrame Dr.Sum EA  
インフォフレーム ドクターサム イーイー

## データ活用／情報分析ソリューション

# 知りたい情報を、見たいカタチで即座に提供。 経営判断をスピーディーにして お客様のビジネスチャンスを大きく広げます。

「新製品の売り上げ遷移の集計表は？」「今年の取引額が一番伸びているお客様は？」「役員会資料用にグループごとの集計値を出すには？」など、企業データを情報に変えて活用するには大変な手間と時間、人的コストが必要でした。このデータ活用において、日々起こりうる問題を解決する効果的なソリューションを提供するのがInfoFrame Dr.Sum EA。「知りたい情報」を「欲しいときに、見たいカタチ」で提供し、お客様のビジネスに新しい価値を創造します。



## データ件数に合わせた3タイプの集計・分析エンジン

企業システムに蓄積された各種データを多次元高速集計、ユーザが求めるカタチに可視化するエンジン。扱うデータ件数に合わせて3タイプをご用意しました。

InfoFrame Dr.Sum EA M100	InfoFrame Dr.Sum EA M500	InfoFrame Dr.Sum EA M2000
中小企業や部門向けのソリューション。手軽に導入できる経済性を実現。	中堅企業や大企業向けのソリューション。M100のすべての機能に加え、インメモリ機能を標準搭載します。	大企業や、データ件数が相当多い集計用途（POSデータなど）向けのソリューション。

### ■タイプ別機能比較

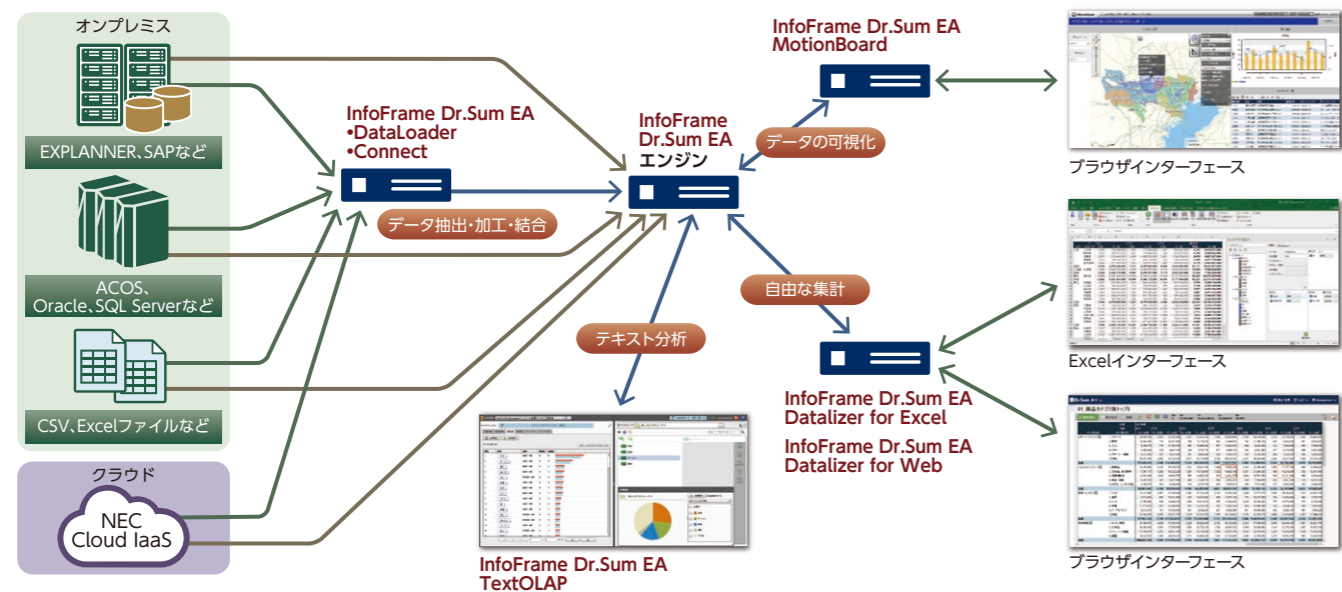
タイプ	ベース件数 <sup>※1</sup>	データ件数 <sup>※2</sup>	インメモリ機能
M100	2,000 万件	～ 1 億件	オプション
M500	1 億件	～ 5 億件	標準搭載
M2000	4 億件	～ 100 億件	標準搭載

※1: ベース件数は、「件数追加オプション」を購入いただくことで拡張可能です。詳細はお問合せください。  
 ※2: データ件数は、ベース件数の拡張や、「マルチビューオプション」の組合せで、更に拡大していくことが可能です。詳細はお問い合わせください。

## 導入イメージ

現状ベースのデータ活用から、数百億件の大容量データ処理まで、企業ニーズに応じてさまざまな構成が可能です。

ライセンスは、CPUコアチャージなしのサーバライセンスのためクライアントライセンスフリーで使用でき、導入・運用コストも大幅に低減できます。



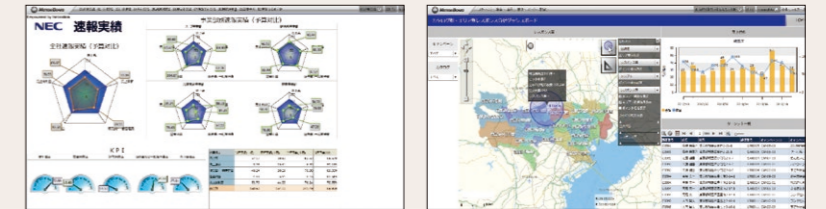
## 使用者や用途に合わせて、多彩なインターフェースをご用意

同じデータでも経営層と現場層では視点が違うもの。だからこそ、使用者や用途に合わせたインターフェースを選択することが大切です。

### 経営情報の「見える化」を グラフィカルにビジュアル化

集計データをさまざまな形式でグラフィカルに表現することで経営情報を「見える化」し、スピーディーな意思決定を強力に支援。  
見やすさ・わかりやすさを追求したダッシュボードソリューションです。

### ●経営層・企画部門向けに InfoFrame Dr.Sum EA MotionBoard



### 営業情報を一目で把握、 Webブラウザでクイック操作

定型レポートやデータ検索画面をWebブラウザから簡単に操作可能。必要な情報を必要なときに取得できます。

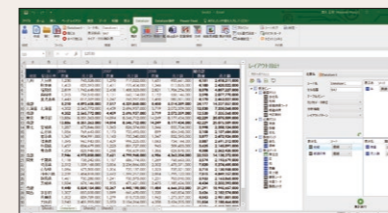
### ●営業マン・部門担当者向けに InfoFrame Dr.Sum EA Datalizer for Web



### 状況や問題の分析に、使い慣れたExcelで

Excelアドインにより、高度で自由度の高いデータ分析やマルチ集計を行えます。

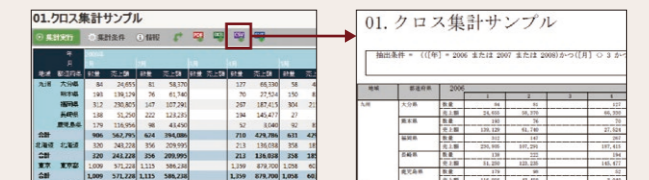
### ●企画部門・アナリスト向けに InfoFrame Dr.Sum EA Datalizer for Excel



### SVFのエンジンで定型レポートも出力可能

定型帳票ツールの「SVF」と連携し、集計結果をきれいなレイアウトでPDF/Excel出力できます。

- SVFレイアウト/出力オプション  
InfoFrame Dr.Sum EA Datalizer Adapter for SVF
- SVF環境をお持ちのお客様  
InfoFrame Dr.Sum EA Datalizer Expert/Datalizer Professional for Web



## 企業のさまざまなデータソースとの連携を簡単に実現

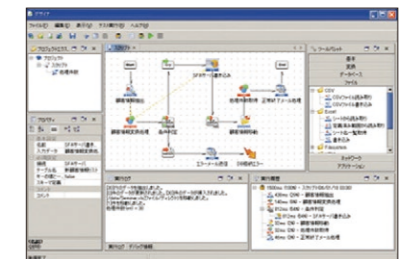
ノンプログラミングで企業システムのOracleやMicrosoft SQL ServerなどのデータをInfoFrame Dr.Sum EAにインポートできます。また、変更データのみを転送する差分配信機能を使用すれば、より新鮮なデータを分析できます。

### ●他のシステムとの連携に

InfoFrame Dr.Sum EA DataLoader (レプリケーション)  
企業システムのデータベースと一定間隔で同期する「RDB同期更新機能」や、追加・更新データのみを差分反映する「アップデータローダー機能」を提供します。

### InfoFrame Dr.Sum EA Connect (ETL)

企業内・外問わず、企業システムのデータベースやクラウド上のデータとのデータ連携処理を、ノンプログラミングで構築できます。



## 数値データとテキストデータのハイブリッド集計を実現

アンケートや口コミなどの定性的なテキストデータを、定量的な数値データと同様に分析できます。

### ●テキストデータを簡単な操作で定量化

#### InfoFrame Dr.Sum EA TextOLAP

InfoFrame Dr.Sum EAに格納されたテキストデータを簡単な操作で定量化し、InfoFrame Dr.Sum EA Datalizer/MotionBoardにて数値データとテキストデータのハイブリッド集計を実現します。

※OLAP: On-Line Analytical Processing

