



オンプレサーバーは  
使い始めるまでに時間がかかる

パッチやトラブル対応、  
運用に手間がかかる

結果が出てから  
資産化したい

こんな方には

## データ可視化のクラウドサービス

クラウドならではのメリットはもちろん  
「使いやすさ」「セキュリティ」も万全

クラウドだから  
カンタン導入

月額ライセンスで  
トライアル使用も可能

国産BIツールだから  
使いやすい

日本人に適した  
使いやすさと表現力

NECの万全サポートで  
安全安心

システム運用は  
おまかせ

将来の分析高度化  
にも対応

IoT基盤との連携・  
AI活用による高度化

ハードウェアからアプリケーション、運用まで  
お客さまのご要望に対してワンストップ体制で支援します。

### 製品一覧

製品名	概要
MotionBoard	データの可視化や集計・分析。自由なパーソナライズを実現するダッシュボード。快適なモバイルブラウジングを実現。
MotionBoard for Dr.Sum EA	Dr.Sum EAのデータベースエンジン専用。

●ユーザーライセンスとサーバーライセンスなどをご用意しております。 ●最新の詳しい情報については、お問い合わせください。

### 対応外部ソフトウェア

- InfoFrame Dr.Sum EA
- WebSAM SVF
- Microsoft R Server
- OpenLDAP
- Windows Server
- Chatwork
- LINE WORKS
- Slack
- アクリートSMS

### 対応データソース

- WebSAM SVF SPA
- InfoFrame Dr.Sum EA
- InfoFrame Dr.Sum EA Datalizer
- Excelファイル
- CSVファイル
- Amazon Aurora
- Amazon RedShift
- Apache Spark
- Arm Treasure Data
- EnterpriseDB
- FUJITSU Symfoware Server
- FUJITSU Software Symfoware Analytics Server
- Google Analytics
- Greenplum Database
- HAWQ
- HiRDB
- Hitachi Advanced Data Binder
- IBM Db2
- IBM PureData System
- IBM Informix Servers
- MariaDB
- Micro Focus Vertica
- Microsoft Azure SQL Database
- Microsoft SQL Server
- MySQL
- Oracle Database
- Oracle RAC
- Oracle Exadata Database
- PostgreSQL
- Red Hat JBoss
- SAP IQ
- SAP SQL Anywhere
- SAP HANA
- Teradata Database
- Tibero RDBMS

●対応バージョン、その他詳細については、お問い合わせください。

お問い合わせは、下記へ

NEC ファーストコンタクトセンター  
ソフトウェアお問い合わせ窓口

TEL: 0120(58)0595

【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/inf FRAME/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、または輸出許可等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。

意思決定につながるダッシュボード

## InfoFrame Dr.Sum EA MotionBoard

インフォフレームドクターサムイーエー モーションボード



# 次のアクションまでの時間を短縮する、データの可視化！ 多彩な表現で「一目でわかる」「即行動」を 実現するダッシュボード

## データ可視化のメリット

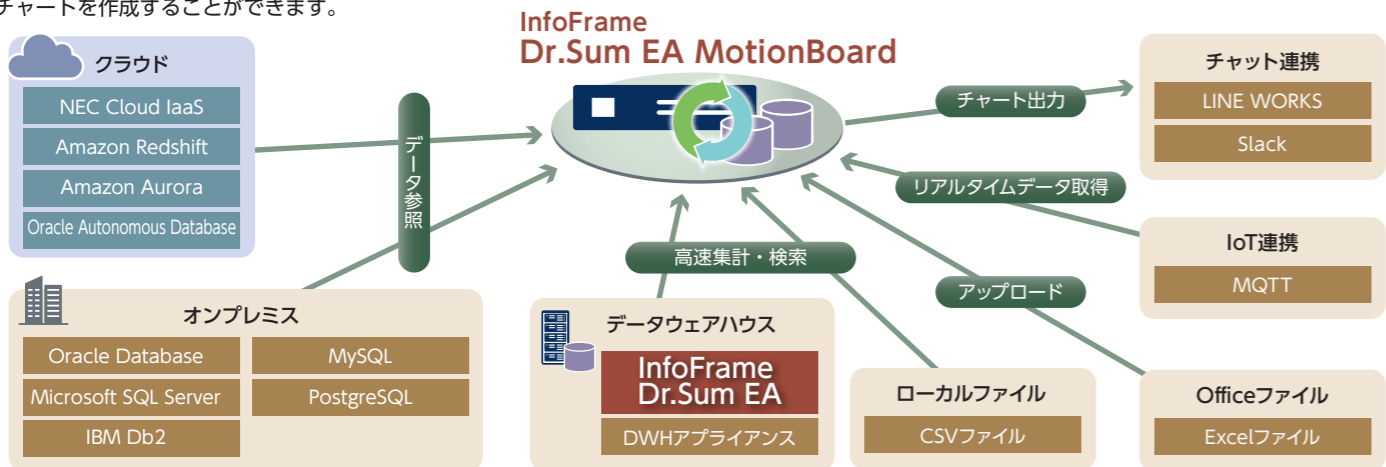
### 1 テキストだらけのデータからの脱却

### 2 異常を見落とさないアラート機能

### 3 地域特性や経路をマッピング

## MotionBoardの主な接続先

豊富な接続先により、さまざまなデータソースや外部ソフトウェアと連携できます。複数データソースをMotionBoard内で統合し、チャートを作成することができます。



※上記以外にも対応するデータソースがあります。詳細はお問い合わせください。

## MotionBoardの特長

### 帳票出力

ダッシュボード

→

Excel (XLSX) / PDF

ダッシュボード上のチャートを条件ごとにシートに分けて出力できるので、出力後の作業不要！

出力ページを指定して配置できるため、そのまま報告書として利用可能！

### GEOコーディング

住所やIPアドレスを緯度経度に変換。

東京都港区... → 緯度: 35.65xxx  
経度: 139.75xxx

地図へのデータマッピングをサポート

### インメモリ

併売商品分析

予めインメモリにデータを格納することにより、バスケット分析のように計算量が膨大な分析も高速集計。

### タブレットアプリ

スマートフォンやタブレットでも表示できるので、移動中でも楽々確認。

## 導入ユースケース/テンプレート

製造、流通、官公、金融、通信。さまざまな業種で導入されたノウハウを元に作成したNEC独自のテンプレートにより、「データ可視化」のベストプラクティスをご提供します。経営判断、顧客分析、生産管理、勤怠管理など、ラジオボタン・チェックボックスなどのフィルターやチャート間にリレーションを設定することにより、直感的な操作によるダッシュボードを作成できます。

## 要望に応じ、ダッシュボードの作成支援も提供

**配送マップ (出発地→到着地) と案件一覧**

件数: 50  
トラック台数: 54  
コンテナ台数: 16  
金額: 10,274,609

**作業カレンダー (出発日基準)**

2019年 4月

今日: 30日

作業スケジュール (出発日→到着日)

2019年 4月

タスクの進捗状況・製造工程の可視化に使えるガントチャートツール

データを絞り込めるフィルター機能

詳細を確認できる明細表

## 業種別テンプレート例

### 製造 (設備予知保全)

RAPID機械学習連携

異常検知と連携し、原因分析のためのデータを可視化

### 官公 (地域包括ケア)

診療所などの設置計画や、適切な人員配置による素早いケアを実現

### 流通 (商品売上分析)

経営管理コックピット (支社)

全社ごと・支社ごとの商品売上状況をシグナルやゲージで表現

### 金融 (融資分析)

融資状況

融資状況の現状と推移を1画面に映し、業種ごと・地域ごとに分析

### 通信 (基地局状況)

Hadoop連携

基地局の障害件数、処理件数を可視化し、運用状態を監視

### 顧客動線可視化

NeoFace連携

事前に登録されたVIPの顔と照合し、顧客の動線を矢印で可視化

※ RAPID機械学習(NEC Advanced Analytics - RAPID機械学習)は、人工知能技術「ディープラーニング」を搭載したNECの機械学習ソフトウェアです。  
 ※ NeoFaceは、米国立機関による動画顔認証の性能評価で第1位を獲得した世界No.1の性能を誇るNECの顔認証AIエンジンです。