

とにかく!

速い! 簡単!

データ分析ソフトの決定版



# ASSIST ONE<sup>®</sup>

## PERSONAL

- Excel データをらくらく集計
- 簡単操作でソートと検索
- 大量のデータでも高速な処理を実現

### 生産性UP!

### 戦略性UP!

### オフィスの現状

- 現場の情報やデータはExcelで管理していて機関システムとは別管理
- BIツールは機関システムと連動しており現場では使いにくい
- BIツールを使うためにはDWHの構築が必須であり、現場での利用が困難

解決!



### ASSIST ONE PERSONAL の特徴

#### 短期構築・費用削減

Excelからデータを取り込めるので、即日からデータマートの運用が可能です。

低価格!



#### シンプル操作

ストレスを感じない!

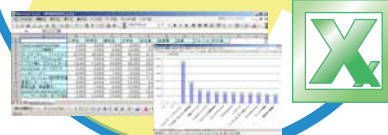
専門知識や複雑な操作を必要としないシンプルな画面操作です。教育や訓練の時間と経費を大幅に削減できます。



#### Excelへワンクリック出力

グラフもワンクリック!

シームレスにExcelへ出力。非定型の帳票出力などもExcelとの連携で柔軟に対応できます。



#### 高速・集計検索エンジン

とにかく速い!

1,000万件のデータの集計・検索・全件表示を1秒で、ソートは0.1秒で処理できます。

特許取得



#### 定型業務もスムーズ

同じ作業を繰り返し行う場合、作業手順を記録し、作業を自動化することができます。起動と同時に、あらかじめ設定した定型業務を即座に行えます。



#### 直感的データマート・デザイン

途中の分析結果も簡単確認!

サマリーされた結果だけでなく、バックグラウンドに生データを常に表示させることで見る人の直感を刺激します。



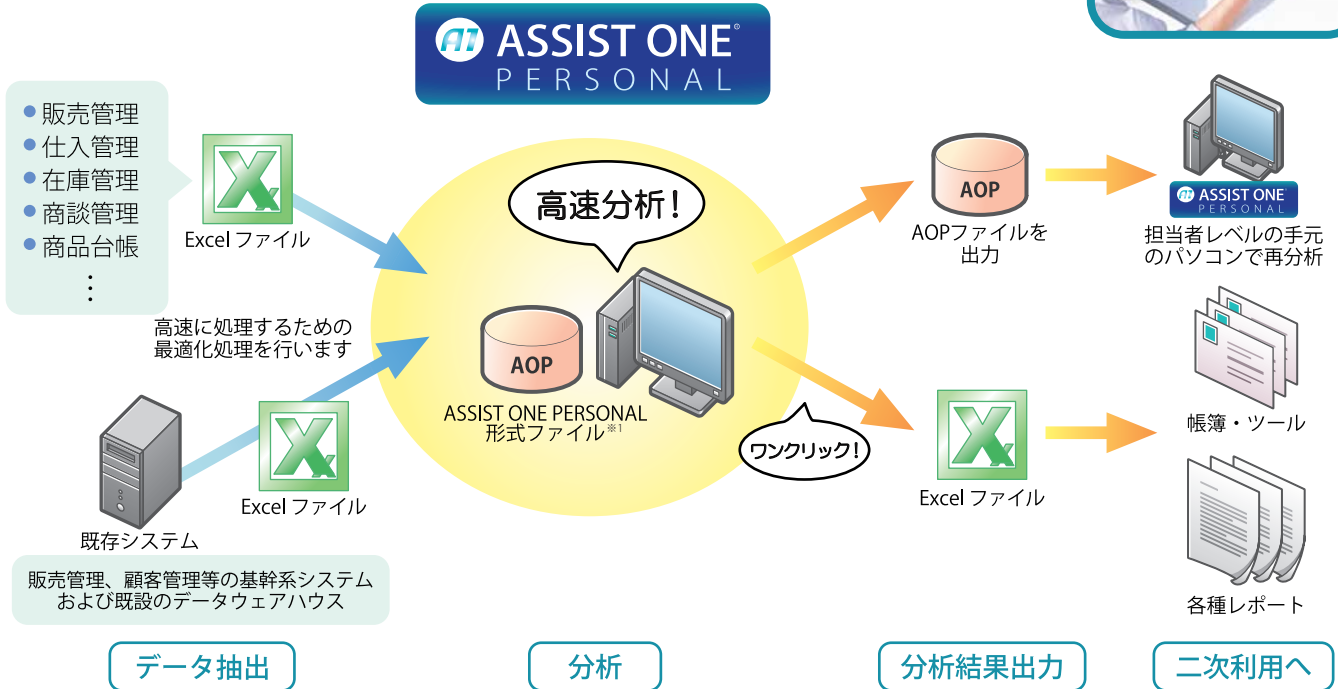
# ASSIST ONE PERSONAL 価格

■ ¥46,800 (保守料込。3年使用許諾)

保守料込で  
ひと月 1,300 円!

## ASSIST ONE PERSONAL の構成

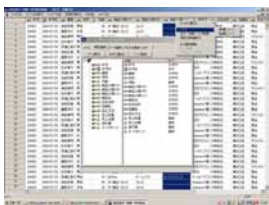
蓄積したデータから必要なデータだけを2次元で切り出して取り込み、様々な角度から高速に検索・集計して問題点や解決策を発見します。解析結果を必要としている部門の人が直接システムを操作して解析を行えます。



※1: ASSIST ONE PERSONAL専用ファイル形式(AOPファイル)

## ASSIST ONE PERSONAL 画面イメージ

シンプル操作!  
見やすい画面!



データのソート集計



複数の項目集計



集計結果



Excel出力

### ASSIST ONE PERSONALのデータの型

型	表示	説明
整数	Integer	32ビット(-2,147,483,648~2147483648)の整数
浮動小数点	Float	8バイトの浮動小数点付き実数(有効桁数15桁)。指数表記も可
日付	Date	yyyy/mm/dd形式の文字列を日付として処理
時刻	Time	hh:mm:ss形式の文字列を時刻として処理
文字列	String	255バイト以内の文字列

### 製品仕様

最大項目数(列)と最大レコード数(行)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 1,000,000行の場合は256列、10,000,000行の場合は32列(目安)</li> <li>● 項目数の最大は1024項目</li> </ul>
---------------------	--

### 必要システム構成

必要メモリー	● AOPファイルのデータ容量分の空きメモリー 512MB以上推奨(10,000,000レコード時は2GB以上推奨) <sup>※2</sup>
ハードディスク	● ASSIST ONE PERSONAL 本体10MB以上(実行時AOPファイルと同容量が必要)
OS	● Windows7、Windows Vista、Windows XP
表計算ソフト	● Microsoft Excel2000以上 <sup>※3</sup>

※2: AOP形式で保存したときのデータ容量がメモリーの容量を超える場合、そのデータを処理する際にハードディスクに一時ファイルを使用するため処理速度が低下します。※3: ASSIST ONE PERSONALはExcelと連携して動作します。OSによっては、ExcelをインストールしていないとASSIST ONE PERSONALをインストールできないことがあります。●メモリー容量による制約について: ASSIST ONE PERSONALは、データをメモリー(RAM)上に展開することによって高速な処理を実現しています。メモリーを超えるデータも処理できますが、ハードディスク上に一時ファイルを作成するため、処理速度が低下します。メモリー上に読み込めるデータ量としては、AOP形式で保存したファイル容量が目安となります。AOPファイルの容量がコンピュータに搭載されたメモリーを超える場合、そのファイルを読み込んだときはハードディスクの一時ファイルが使用され、データの処理速度が低下します。また、データをインポートし作成されたAOPファイルサイズは2GB以内である必要があります。

開発元

☎ 03-3260-6811

電話受付時間: 平日9:00~17:30  
Fax: 03-3260-6819

✉ info1@assist-lab.com

http://www.assist-one.biz/

Assist System Laboratory 株式会社アシストシステム研究所

〒162-0845 東京都新宿区市谷本村町2-1-1 外濠スカイビル8F 担当: 松本・鈴木

●このカタログに記載されている内容は、予告なく変更されることがあります。●Microsoft Excelは、米国マイクロソフト社の米国およびその他の国における登録商標です。その他カタログに記載されている会社名・製品名は、各社の登録商標です。

販売店

