

# 「WIT 販売 RichClient 版」

- ★ プログラムはすべてソース公開です
- ★ xpa 用には Android(Nexus7)対応サンプル付

## 【目的】

本システムは、Magic 用のリッチクライアント教材(サンプルプログラム)として作成いたしました。より業務に近く、より実用的な素材として販売管理システムの一通りの機能を備えております。リッチクライアントの一つのサンプルとしてお役立ていただければ幸いです。

- ※ あくまでもサンプルプログラムであって、アプリケーションパッケージではありません。
- ※ 本格的アプリケーションパッケージには「WIT 販売 RIA」をご用意してあります。
- ※ 伝票入力画面からの各種検索画面を自動位置付け(インクリメンタルサーチ)に変更しました。
- ※ **グラフ表示(GoogleChart)の追加とAndroid(Nexus7)対応のサンプル付**です。
- ※ xpa 3.2 用から軽減税率制度への対応となります。

## 【対象】

Magic でリッチクライアント開発を検討されていらっしゃる方でしたら、どなたでも構いません。

## 【特徴】

- 販売管理システムの一通りの機能をすべてリッチクライアントで実現

売上入力の画面



クラサバ環境で動作している販売管理システムをすべてリッチクライアントで実現しました。

機能的にはほぼ同等の機能を持っています。ファンクションキーやボタンもそのまま利用できます。

ファンクションキーの内容



- 帳票出力は、ReportsMagic と PDF を使用(クライアント側から印刷できます)

見積書・注文請書・納品書・請求書は ReportsMagic で、それ以外は PDF で出力しています。  
 ※RMViewer は ActiveX から .NET への仕様変更により xpa4.8 以降では動作しません

ReportsMagic



PDF



3. 伝票入力画面において、伝票入力後に ESC キーを押しても連続して入力が可能

イベントハンドラの設定

日 イベント		WinV10C.F9押下_G	
プログラム	I=If	81	参照が'0'からコールされた時 [P.売上番号(照会時)≠0]
プログラム	終了		
プログラム	E=Else	Yes	
データ変更なし			
プログラム	I=If	82	{NOT (V.データ更新フラグ)}
プログラム	行先頭		
プログラム	次画面		
プログラム	終了		
プログラム	N=End		
データ登録あり			
プログラム	I=If	85	{V.データ更新フラグ}
プログラム	データ登録処理		
プログラム	行先頭		
プログラム	次画面		
ユーザ	S=サブルーチン	1	明細の削除 [1 0'5'9']
プログラム	プログラム再表示		
プログラム	N=End		
プログラム	N=End		

リッチクライアントタスクでサブフォームを使用した場合、伝票を1件入力してESCキーを押すと、プログラム自体(親タスク)も一緒に終了してしまいます。この点は、オンラインタスクの時とは動きが違っていますが、本システムではイベントハンドラを駆使して、ESCキーを押しても連続して入力ができるようになっています。

※ サブフォームを使用しない例も付録で付いています

4. エクセルのような左項目固定の機能あり

エクセルでよく見かける「左項目固定」の動きを実現する機能があります。

得意先	前半		後半	
	2007/04	2007/05	2007/06	2007/07
00001 大阪梅田商事	61,005 16,107	23,394 24,444	32,256 110,798	31,185 51,177
00002 神戸三宮株式会社	56,196 0	83,307 0	39,900 0	32,151 0
00003 岡山産業有限公司	292,785 0	4,368 0	23,352 0	50,400 0
00004 広島公共設備株式会社	20,370 0	9,240 0	10,122 0	42,084 0

固定 ←→ スクロール

また、「前半」「後半」ボタンを押すと、前半6ヶ月、後半6ヶ月のデータに切り替わります。

5. 見積データを受注データへ、受注データを売上データへ転記することが可能



6. 見積書をサーバ上に PDF 出力し、それをクライアント側に保存することが可能

見積入力の画面

サーバ上に出力した PDF ファイルを、クライアント側に保存するためのダウンロード画面が表示されます。

クライアント側に保存

7. メール送信機能あり（見積書メール送信、商品発送通知メール送信）

得意先の担当者宛てにメールを送信する機能があります。また、見積書メール送信においては、クライアント側に保存した PDF ファイルを添付して送信することができます。



メール内容

大阪梅田商事 中田 様  
お世話になります。ワコムアイティ総務部の鈴木です。  
先日ご注文いただきました商品につきまして、本日発送  
もし2日経っても商品が届かない場合や、不良品等がご  
ます。

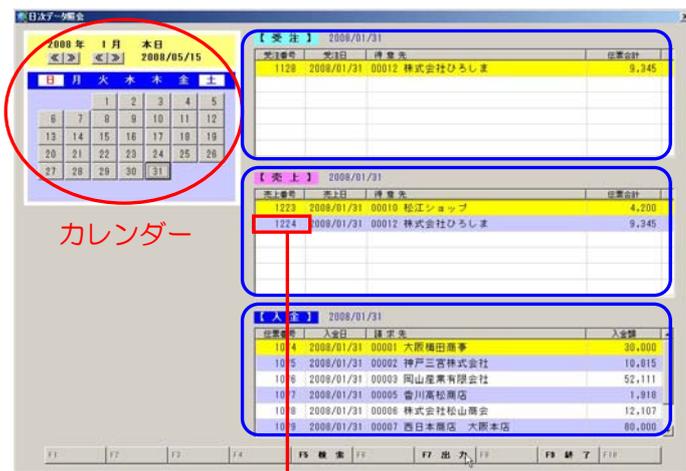
株式会社 ワコムアイティ 総務部  
鈴木 太郎 (t-suzuki@wacom-it.co.jp)

メール送信

メール内容は、マスタメンテ画面で編集できます。

8. カレンダー上の日を選択するだけで、その日の「受注／売上／入金」データが参照可能

画面に表示されたカレンダー上で「日」をクリックするだけで、その日の「受注／売上／入金」データを参照できる機能があります。



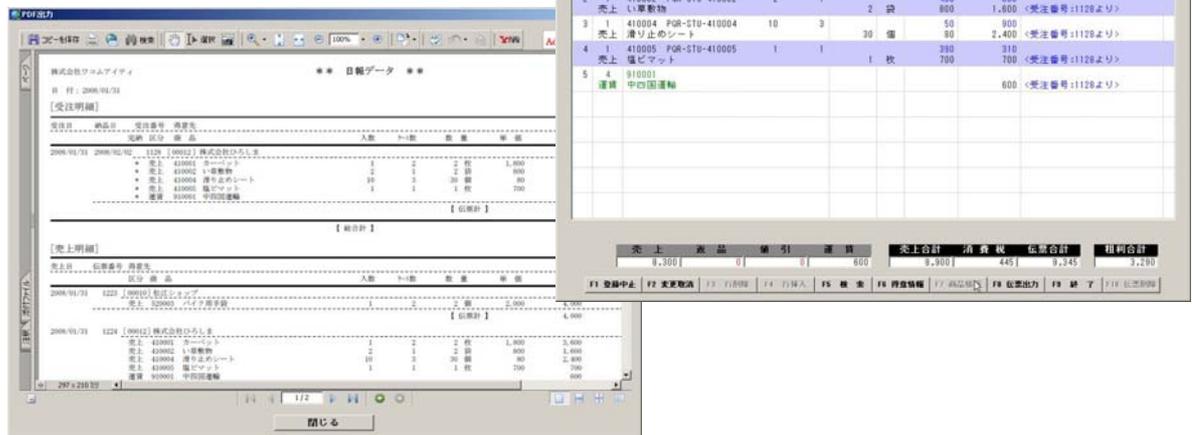
その日の受注データ一覧

その日の売上データ一覧

その日の入金データ一覧

ズームすると伝票内容が参照可能

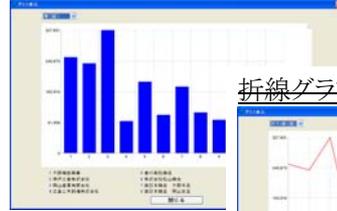
日報出力も可能です



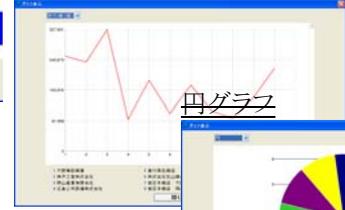
## 【初期メニュー】



棒グラフ GoogleChart は 2024 年 4 月で廃止となりました



折線グラフ



## 【機能一覧】

### ■ログイン画面

- ・ユーザID、パスワード入力

### ■見積

- ・見積伝票入力、見積照会（得意先別・商品別・担当者別）、見積明細一覧表出力、見積書一括出力

### ■受注

- ・受注伝票入力、受注照会（得意先別・商品別・担当者別）、受注明細一覧表出力、注文請書一括出力

### ■売上

- ・売上傳票入力、売上照会（得意先別・商品別・担当者別）、売上明細一覧表出力、納品書一括出力

### ■入金

- ・入金伝票入力、入金照会、入金明細一覧表出力、入金一覧表出力、担当者別売上入金一覧表出力

### ■売上情報

- ・得意先別売上一覧表出力、得意先別年間実績表出力（グラフ表示）、得意先売上ランキング表出力
- ・商品別売上一覧表出力、商品別年間実績表出力（グラフ表示）、商品売上ランキング表出力
- ・担当者別売上一覧表出力、担当者別年間実績表出力（グラフ表示）、担当者売上ランキング表出力
- ・商品別月間実績照会

### ■請求処理

- ・請求締処理、請求履歴照会、請求一覧表出力、請求書出力、請求明細書出力、回収予定一覧表出力、請求取消処理

### ■売掛情報

- ・得意先元帳出力、売掛残高一覧表照会、売掛残高一覧表出力

### ■特別処理

- ・日次データ照会、見積書メール送信、商品発送通知メール送信

### ■メンテナンス

- ・得意先メンテナンス、商品メンテナンス、担当者メンテナンス、商品分類メンテナンス、単価メンテナンス、管理メンテナンス、得意先マスター一覧表出力、商品マスター一覧表出力

## 【動作環境】

### ■Magic xpa 4.6 用 *New*

- ① Magic xpa 4.6/4.7 Enterprise Studio（体験版では動作不可）
- ② PSQL for Magic v12 以上
- ③ .Net Framework 4.0 以上

【問合せ先】 〒719-1131 岡山県総社市中央 5-6-119 株式会社ウイトソフトウェア

TEL:0866-37-2147

<http://www.witsoftware.co.jp/>

[info@witsoftware.co.jp](mailto:info@witsoftware.co.jp)

【価 格】 プログラムソース公開で **¥30,000 (税別)**

(但し、カスタマイズして使用することは許可しておりません)

ドキュメントは「インストールガイド／操作ガイド／開発者ガイド」を PDF 形式で提供