

東莞市三奕電腦科技有限公司

三奕軟件

10品質

一.WEB ERP開發環境

1. 開發語言 ASP.NET+C#
2. 支持數據庫 SQL Server2000
SQL Server2005或更高版本
數據庫語言：繁. 簡. 英
3. IIS服務器要求
.NET Framework2.0
IIS6.0以上
操作系統語言(繁. 簡. 英)
系統類型：32位或64位
4. 支持瀏覽器

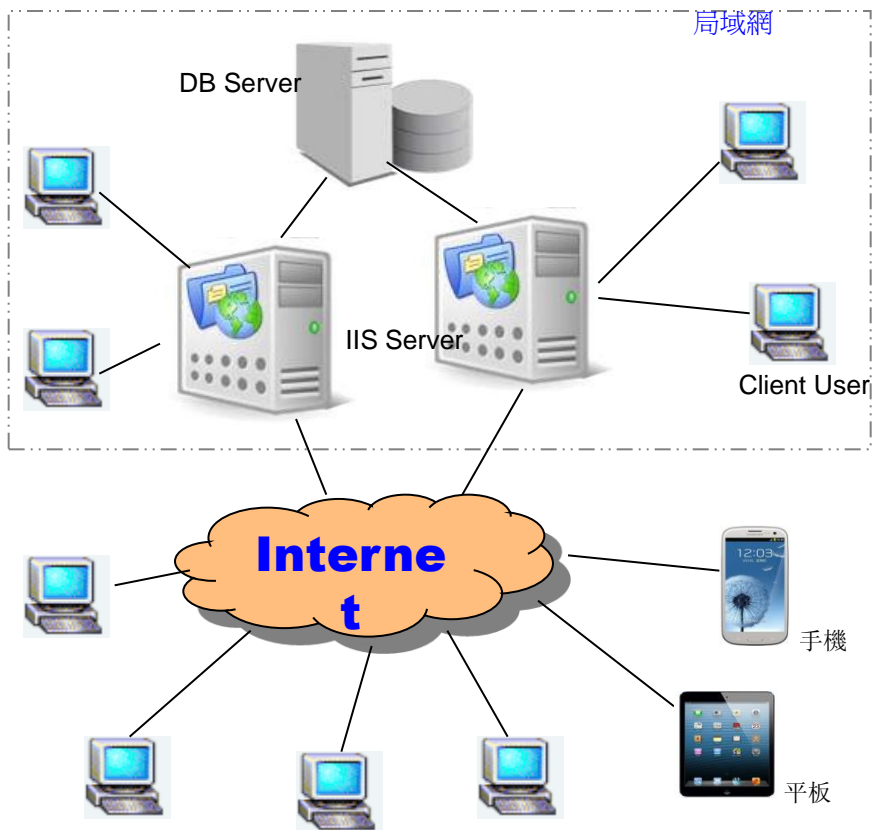


支持大部分瀏覽器

二.WEB ERP適應行業



一.WEB ERP架構



支持云主機，支持用手機、平板電腦、PDA等終端操作系統。



二.WEB ERP模塊

1. 基礎資料

2. 工程管理

3. 業務管理

4. 採購管理

5. 物料需求

6. 生產管理

7. 外包管理

8. 制程外包

9. 車間管理

10. 倉庫管理

11. 財務管理

12. 成本管理

13. 文件管理

14. 系統維護

WEB ERP 哪些優勢

全程無縫管理

可跨區域使用

安裝快捷簡單

操作容易方便

權限控制嚴密

擴展性強隨需而變

進銷存 ◆ ERP ◆ 郵件 ◆ 文件管理 ◆ 短信 ◆ 行事歷

客戶可按需選擇

基於先進的B/S架構，不需安裝任何用戶端，只要有網路的地方就可以使用，您可以很方便的管理分佈在全國乃至世界各地的分公司、銷售團隊、經銷商以及出差在外的人員，讓管理無處不在。另外，用手機、PDA、平板電腦等移動終端也可以操作系統，讓辦公無處不在。

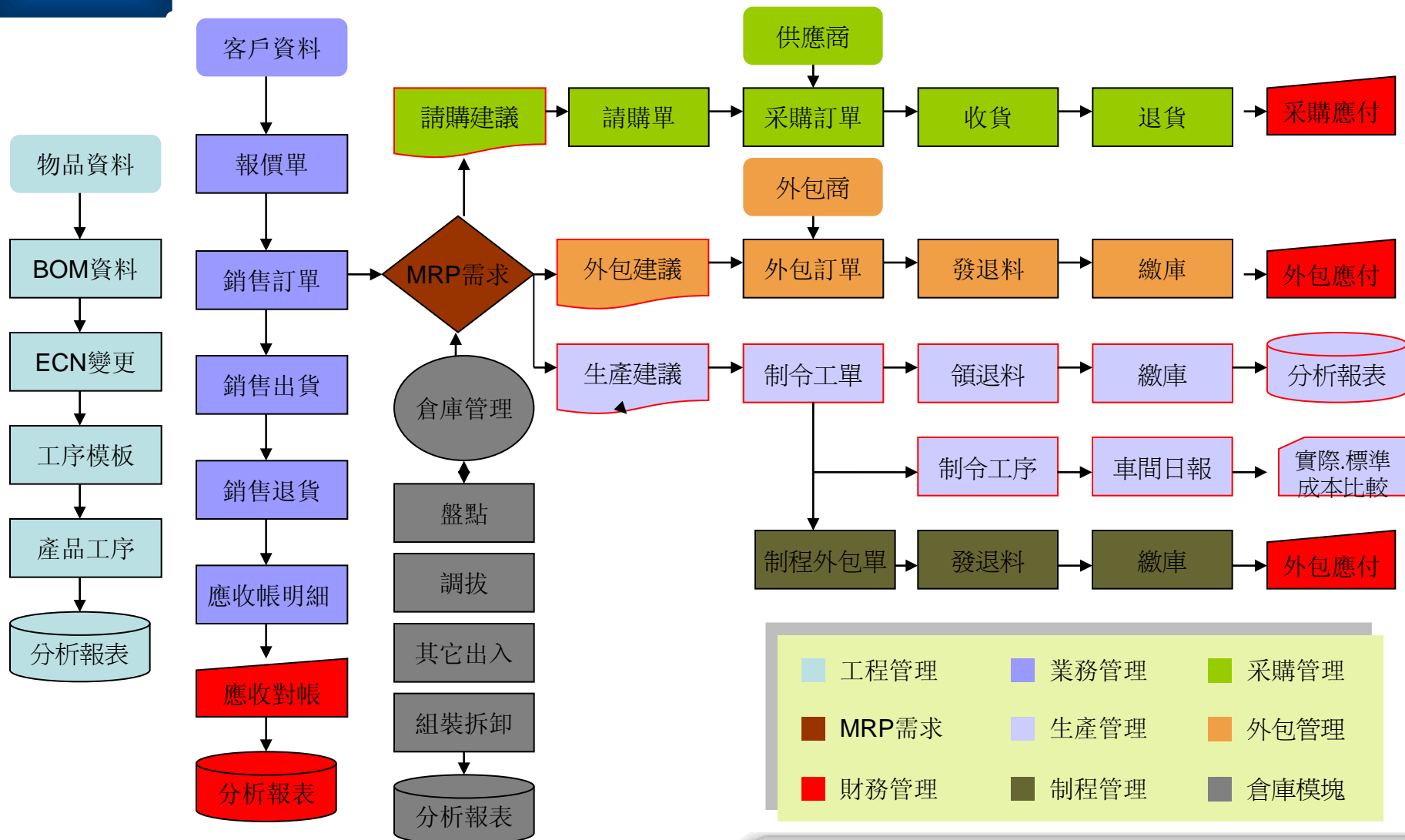
30分鐘安裝完畢，一鍵初始化系統，當天即可正式啟用。

系統流程簡捷清晰，整套系統在3小時內完成培訓，操作容易，上手快。系統有完備的導入資料接口工具，可以將整理好的資料快速導入系統，縮短上線周期。

系統安裝在您自己的伺服器上，客戶資料和銷售資訊都保存在自己的伺服器上，從根本上保證了資料資訊的安全。系統可以設置定時加密自動備份，并可自動備份到異地電腦上，維護簡單方便，即使不是專業的技术人員也可以輕鬆維護。

通過自帶的平臺工具，可快速調整現有的功能(如項目的名稱修改、默認值、是否必輸，新增、修改、刪除、結案等邏輯變更)；還可根據客戶需求快速定制個性化功能。

系統流程



工程管理 概述

主要功能

- ✓物品資料
- ✓物品分類資料
- ✓計量單位
- ✓工序代碼資料
- ✓工序模板設置
- ✓產品工序維護
- ✓BOM資料
- ✓ECN變更單
- ✓多階用料清單
- ✓單階用料清單
- ✓尾階用料清單
- ✓多階用途清單
- ✓單階用途清單
- ✓尾階用途清單

要點介紹

- 1 可以對物品資料啟用審核，沒有核準的物品資料不能被其它地方調用(有效減少一物多號的情況)。
- 2 在建立物品資料時，物品編號可以由系統根據物品分類中的編碼規則自動產生，也可以手工輸入。可上傳圖片及技術文檔，方便查閱。
- 3 可以為物品設定計價單位和換算率及默認的倉庫，簡化在其它功能中的操作。設置最低售價和最高採購價保護。
- 4 可以為產品建立無限階的BOM資料，可以設置替代料及失效日期，損耗率有兩種表述方式。通過ECN功能對BOM進行修改，記錄下詳細的變更過程。
- 5 對BOM進行穿透式的分析，查詢單階、多階、尾階的用料或用途明細，查詢BOM的標準成本。
- 6 可以為產品設置標準工序，也可以為每個物品分類設置標準工序，在特定情況下可以減少建立產品標準工序的工作量。

業務管理 概述

主要功能

- 客戶資料
- 客戶料號維護
- 銷售報價單
- 銷售訂單
- 銷售出貨單
- 銷售退貨單
- 未交貨銷售明細
- 銷售訂單毛利潤報表
- 每年銷售金額報表
- 業務員月銷售金額報表
- 產品毛利潤貢獻榜
- 客戶毛利潤貢獻榜
- 每月物品銷售數量比較
- 每月物品銷售金額比較
- 每月銷售金額比較
- 信用額度查詢
- 業務參數設置

要點介紹

- 1 記錄客戶詳細的信息，如公司地址，多個聯系人及聯系電話，地址內容可以是多行(適合英文地址)，設置信用額度及控制方式等。記錄客戶服務過程，與同事分享跟蹤進展。
- 2 可建立本廠的物品編號與客戶的物品編號之間的對應關係，方便在訂單、出貨單中相互轉換。
- 3 可快速查閱歷史單價及最新單價，在建立報價單、訂單等資料時，自動依客戶資料中單價管理方式取得相應單價，報價單中允許為沒有建立物品編碼的新商品建立報價單，這樣即可提高建報價單效率，又可以減少無效的物品資料。
- 4 可以通過報價單快速生成訂單，報價單和訂單在特定情況下可以自動結案；可以依訂單出貨，也可以在無訂單的情況下直接出貨，以滿足不同業務流程的需求。另外，通過設置業務參數，控制是否可以超訂單數量出貨，處理寄售客戶。
- 5 在新建或修改了報價單、訂單、出貨單等資料時，可及時用短信方式通知到相關主管，方便主管及時掌握經營狀態。
- 6 多角度的分析報表，可以快速查詢到一切所需信息，如每月、每季、每年產品的銷售同比、環比數據，訂單毛利及客戶的信用狀況。

採購管理 概述

主要功能

- 供應商資料
- 採購超收率維護
- 請購單
- 採購訂單
- 請購未轉採購明細
- 採購收貨單
- 採購退貨單
- 每月採購物品分析
- 物品(廠商)採購分析
- 物品分類月採購分析
- 廠商月採購金額分析
- 廠商每月退貨次數分析
- 全年各月退貨次數分析
- 每年採購金額報表
- 每年收貨金額報表
- 採購員採購金額報表
- 採購參數設置

要點介紹

- 1 記錄供應商詳細的信息，如公司地址，多個聯系人及聯系電話，地址內容可以是多行(適合英文地址)，設置默認的付款條件及稅別方式、收貨倉庫(適合分廠集中採購)等。
- 2 可將銷售訂單、MRP請購建議等資料轉成請購單；銷售訂單、請購單可轉成採購訂單，資料互轉提高操作效率。
- 3 可快速查閱歷史單價及最新單價，在建立採購訂單時，自動依供應商資料中單價管理方式取得相應單價，并依據收貨狀況自動結案。
- 4 三種方式控制超收率，三種方式是：一.禁止超收；二.同一物品針對所有供應商使用相同的超收率控制；三.針對不同供應商設置不同的超收率。
- 5 在新建或修改了請購單、採購訂單、收貨單、退貨單等資料時，可及時用短信方式通知到相關主管，方便主管及時掌握經營狀態。
- 6 多角度的分析報表，可以快速查詢到一切所需信息，如每月、每季、每年採購金額(可以區分物品和供應商)。

MRP需求 概述

主要功能

- MPS參數設置
- 工作日歷維護
- 執行MPS&MRP運算
- 執行MRP運算
- MPS生產建議表
- MPS外包建議表
- MRP請購建議表
- MPS&MRP異常說明

要點介紹

- 1 MPS&MRP功能考慮周全，參考的要素有：前置天數、產出率、需求方式、最小安全庫存、最小補貨量、補貨倍量、BOM資料、工作日歷；操作簡單，執行速度快。
- 2 可接合工作日歷，將產生的建議資料的預定開始日期和完工日期排除在休息日，從而更加符合實際需求。
- 3 執行MPS&MRP運算，將產生生產建議、外包建議和請購建議三種資料；如果只執行MRP運算，則只產生請購建議，適合進銷存系統或依制令單請購的作業模式。
- 4 對產生的三種建議資料，通過雙擊資料行就可以查看到產生的來源單據，簡化資料核對。
- 5 通過查看《MPSMRP異常說明》中的內容，快速了解執行MPS&MRP運算時未正確設置的內容，指導用戶糾正操作。

生產管理 概述

主要功能

- 生管業務訂單明細
- 製令工單
- 製令單結案
- 制令領料單
- 制令補料單
- 制令退料單
- 制令原料報廢單
- 制令產品繳庫單
- 制令產品退貨單
- 副產品繳庫單
- 副產品退貨單
- 製令單執行摘要
- 制令單缺料查詢
- 單階用料合並查詢
- 尾階用料合並查詢
- 生產參數設置

要點介紹

- 1 生管可以查看到業務訂單明細，回復生管(CMF)交期，可將業務訂單轉成制令單等。
- 2 在建立制令單時可以依BOM展料，可以展成多階也可以是單階，還可以排除外發的原料，加入替代料；另外，還可以處理制令單產生的衍生品，如水口料等。操作方式靈活。
- 3 制令單在發完料及繳庫后可以自動結案，減少人工結案的工作量。
- 4 通過調整生產管理的參數，可以控制到在一張領料單是允許領多張制令單的料，控制超領。
- 5 自動處理倒沖領料和單獨統計客供料的使用。查詢符合條件的制令單缺料情況，模擬業務訂單用料情況。
- 6 隨時查閱制令單的實際成本與標準成本，成本數據一目了然，及時掌握生產的異常，是降低生產成本的不二法保。

外包管理 概述

主要功能

- 外包商資料
- 外包訂單
- 外包訂單結案
- 外包領料單
- 外包補料單
- 外包退料單
- 外包原料報廢單
- 外包產品收貨單
- 外包產品退貨單
- 外包訂單明細
- 外包訂單在制品明細
- 外包領料明細
- 外包補料明細
- 外包退料明細
- 外包原料報廢明細
- 外包產品收貨明細
- 外包產品退庫明細
- 外包參數設置

要點介紹

- 1 記錄外包商詳細的信息，如公司地址，多個聯系人及聯系電話，地址內容可以是多行(適合英文地址)，設置默認的付款條件及稅別方式、收貨倉庫(適合分廠情況)等。
- 2 在建立外包訂單時可以依BOM展料，可以展成多階也可以是單階，可以選擇加入替代料；另外，可依外包商資料中取單價的方式自動取得外包單價。
- 3 外包訂單在發完料及繳庫后可以自動結案，減少人工結案的工作量。
- 4 通過調整外包管理的參數，可以控制到在一張領料單是允許領多張外包訂單的料，控制超領。
- 5 自動處理倒沖領料和單獨統計客供料的使用。自動生成外包應付帳款。
- 6 隨時查閱外包訂單的實際成本與標準成本，成本數據一目了然，及時掌握外包訂單的執行狀況。

倉庫管理 概述

主要功能

- 庫別資料
- 庫存表(區分庫別)
- 進出倉明細
- 倒沖領料明細
- 預約在途明細
- 庫存金額(區分庫別)
- 歷史庫存查詢(分倉)
- 存貨庫齡分析(分倉)
- 超保質期查詢(分倉)
- 剩余保質期天數(分倉)
- 其它入庫單
- 其它出庫單
- 客供料入庫單
- 客供料出庫單
- 客供料庫存查詢
- 產品組裝單
- 產品拆卸單
- 調撥單
- 盤點單

要點介紹

- 1 建立倉別資料，設置是否允許負庫存。
- 2 查詢物品的在各倉庫的庫存數量、總的庫存數量、預約和在途的數量，可用數量，用不同顏色顯示庫存數量低於最小安全庫存數量的物品。
- 3 查看存貨的保質期狀況，存貨的庫齡及占用金額，預約和在途的明細資料。查看客供料的庫存等。
- 4 處理盤點、調拔、其它入庫、出庫及產品組裝和拆卸，實時更新庫存。
- 5 查看歷史庫存(可以查到以往任何一日的庫存情況)，查看物品的進出倉明細帳。

財務管理 概述

主要功能

- 幣別資料
 - 外幣匯率
 - 應收帳款明細
 - 應收對帳單
 - 應收帳齡分析報表
 - 採購應付帳款明細
 - 採購應付對帳單
 - 外包應付帳款明細
 - 外包應付對帳單
 - 其它收款單
 - 其它付款單
 - 每月其它收入分類報表
 - 每月其它支出分類報表
 - 每月應收對帳金額報表
 - 每月採購應付對帳金額表
 - 每月外包應付對帳金額表
 - 每月應收應付金額報表
 - 工序標準費率設置
 - 手工錄入標準單價
- 計算標準單位成本
 - 刪除標準成本資料
 - 標準單位成本明細
 - 標準成本異常報告
 - BOM標準成本查詢
 - 製令單成本(摘要)
 - 製令單成本(詳細)
 - 外包單成本(詳細)
 - 在制品成本報表
 - 計算月結資料
 - 刪除月結資料
 - 月結明細資料
 - 月結每月匯總報表
 - 存貨周轉率報表

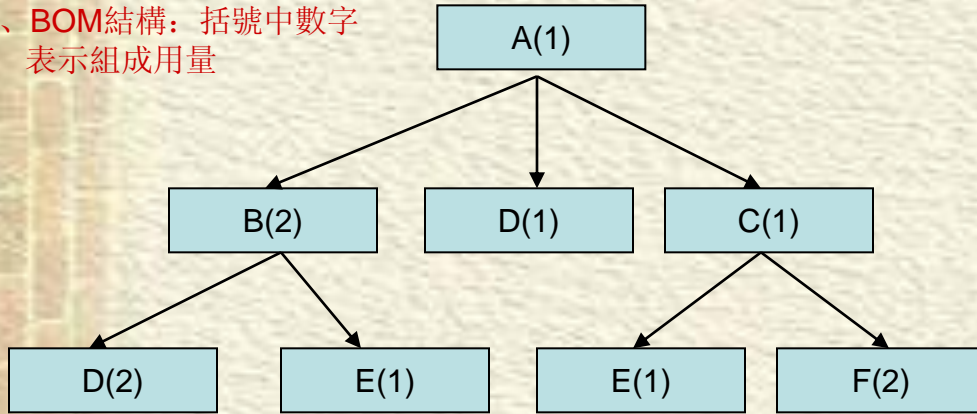
要點介紹

- 1 建立幣別資料及匯率資料。指定本位幣。
- 2 建立應收對帳單、採購應付對帳單、外包應付對帳單，查詢未收、未付明細。
- 3 查詢應收款帳齡報表，查詢每月、每年的銷售收入、採購應付、包外應付金額，每月的收支平衡情況。
- 4 計算每月標準成本和作月結，在有了標準成本資料后，就可以實時查詢存貨金額、BOM標準成本、制令單、外包訂單的標準成本與實際成本。
- 5 可以用其它收款單和付款單記錄除採購、銷售、外包以外的收入和支出，并提供分類統計，讓公司的帳目作到一目了然。

1、物品編號

A 自制件 B 自制件 C 外包件
D、E、F 採購件

2、BOM結構：括號中數字表示組成用量



3、部分成本情況

C 外包成本 0.5 元
D 標準成本 1 元
E 標準成本 2 元
F 標準成本 1 元

4、產品標準工序

A --> 工序 P1 用時 0.5H
-> 工序 P2 用時 1H
B --> 工序 P1 用時 1H

5、工序費率

工序	人工費率	制造費率	其它1	其它2
P1	2	1	0	0
P2	1	0.5	0	0

6、最后計算出的標準成本(這裡其它成本1和其它成本2都為0)

產品	單位標準成本	材料成本	人工成本	制造成本	外包成本	說明
F	1	1	0	0	0	採購件的單位標準成本直接等于材料成本
E	2	2	0	0	0	
D	1	1	0	0	0	
C	4.5	$4 = E(1 \times 2) + F(2 \times 1)$	0	0	0.5	外包件標準成本等于它的BOM中原料標準成本*單位實際用量之和+本階的外包成本
B	7	$4 = D(2 \times 1) + E(1 \times 2)$	$2 = P1(1H \times 2P)$	$1 = P1(1 \times 1)$	0	自制件標準成本等于它的BOM中原料標準成本*單位實際用量之和+本階人工成本+本階制造成本+本階其它費用1+本階其它費用2
A	22.5	$19.5 = B(2 \times 7) + D(1 \times 1) + C(1 \times 4.5)$	$2 = p1(0.5 \times 2) + P2(1 \times 1)$	$1 = P1(0.5 \times 1) + P2(1 \times 0.5)$	0	

系統維護 概述

主要功能

- 即時消息工具
 - 瀏覽個人消息
 - 公告維護
 - 發送手機短信
 - 個人行事歷
 - 收發郵件中心
 - 個人通訊錄
 - 經理人看板
 - 個人參數設置
 - 系統參數設置
 - 修改用戶密碼
 - 用戶權限設置
 - 用戶權限設置
 - 用戶受限項目設置
 - 權限組別資料
 - 自定義導航菜單
 - 單據編碼格式
 - 審核流程設置
 - 系統日志查詢
- 系統運行狀況報告
 - 在線用戶查詢
 - 待審核單據明細
 - 上傳附檔清單
 - 數據庫備份
 - 導入物品資料
 - 導入BOM資料
 - 導入客戶資料
 - 導入供應商資料
 - 導入外包商資料
 - 導入個人通訊錄
 - 導入員工資料
 - 導入手工錄入標準單價
 - 後台開發工具
 - 自定義項目名稱
 - 簡繁差異字設置
 - Excel報表模板
 - 數據庫維護工具
 - 客制功能登記

要點介紹

- 1 可以給系統內用戶發送及時消息，還可以發送文件，發關的文件可以保存7天，在線用戶可以收到及時提醒，不余漏任何重要信息。
- 2 可以收發Internet郵件，只要IIS服務器可以上網，用戶端即可不能上網也可以收發郵件，簡化上網的管理；另外，收發的郵件都有備份，有效保護公司的重要資料。
- 3 自定義審核流程，實現無紙化辦公。
- 4 管理層使用經理人看板，可全面掌握公司經營狀態，簡單高效；另外，通過系統運行狀況報告，管理員可以很輕鬆的就了解到系統運行情況(如看磁盤可用空間、備份情況、單據導入情況)，簡化管理工作，確保系統正常運行。
- 5 用戶權限控制嚴密，可以對密碼長度、是否允許通過互連網登錄系統進行控制，另外，所有功能都需要有相應權限才能進行操作。
- 6 通過後臺開發工具，可以對系統作二次開發，如改字段屬性，修改業務邏輯等。

常規報表工具



三奕电脑科技有限公司

表單文號: M-WA003-07A

銷售訂單

頁次: 1 / 1

客戶名稱:	勝冠電子制品厂	訂單日期:	2013-05-23
聯絡人:		訂單單號:	SO2013050731
電話:		客戶單號:	
傳真:		幣別:	RMB
業務:		匯率:	1.00
送貨地址:	輸入客戶的收貨地址	審核碼:	已生效
備注:	測試資料		

行号	品号	品名/規格	數量	單位	單價	金額	預定交期
1	1000001	塑膠料/FBT 南亚 本色_0001_0993	1000.00	KG	1.00	1000.00	2013-05-31
2	1000011	塑膠料/FBT 南亚 本色_0002_0994	1000.00	KG	2.00	2000.00	2013-05-31
3	1000012	塑膠料/FBT 南亚 本色_0003_0995	1000.00	KG	3.00	3000.00	2013-05-31
4	1000013	塑膠料/FBT 南亚 本色_0004_0996	1000.00	KG	4.00	4000.00	2013-05-31
5	1000014	塑膠料/FBT 南亚 本色_0005_0997	1000.00	KG	5.00	5000.00	2013-05-31
6	1000015	塑膠料/FBT 南亚 本色_0006_0998	1000.00	KG	6.00	6000.00	2013-05-31
7	1000016	塑膠料/FBT 南亚 本色_0007_0999	1000.00	KG	7.00	7000.00	2013-05-31
8	1000017	塑膠料/FBT 南亚 本色_0008_1000	1000.00	KG	1.00	1000.00	2013-05-31
9	1000018	塑膠料/FBT 南亚 本色_00013434	1000.00	KG	1.00	1000.00	2013-05-31
10	1000019	塑膠料/FBT 南亚 本色_0010_0002	10000.00	KG	2.00	20000.00	2013-05-31
11	1000020	塑膠料/FBT 南亚 本色_0011_0003	1000.00	KG	3.00	3000.00	2013-05-31

注意事項:	稅 額	0.00
	金額小計:	53000.00

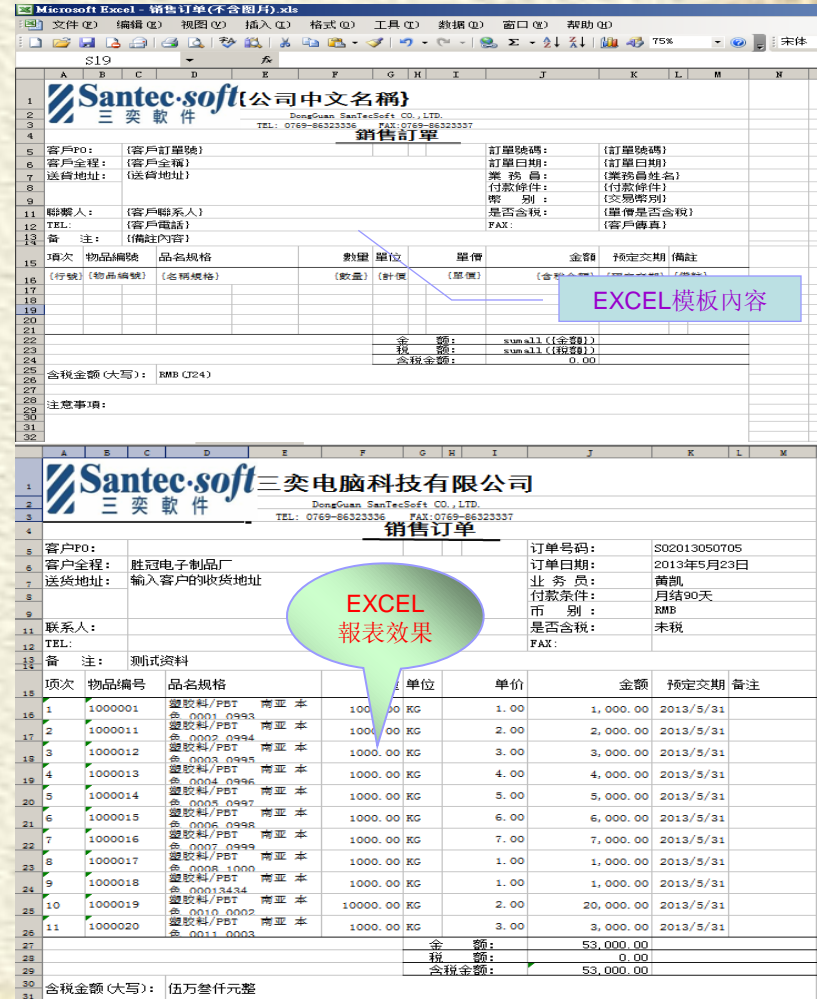
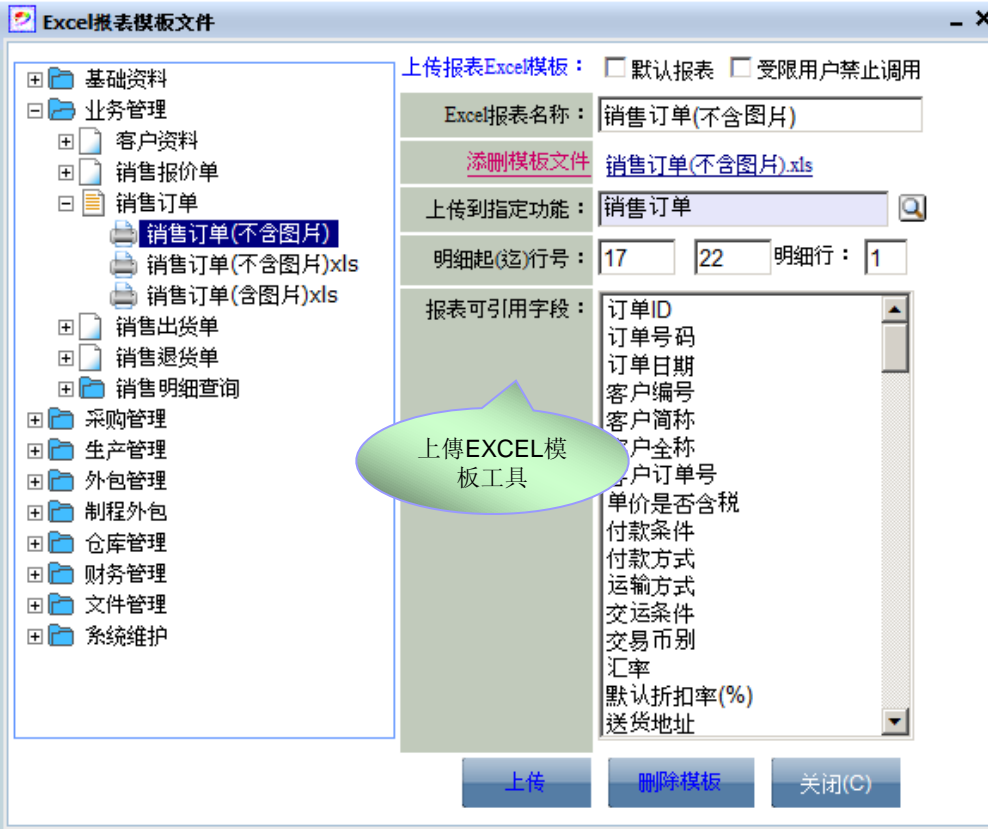
核准: _____ 審核: _____ 制表: _____

表報預覽效果



1. 可以快速設計出各種複雜的報表格式, 如分組統計、小數點位數、日期格式化、頁碼、紙張大小、打印方向等。
2. 提供報表中可以使用的字段列表, 其它人只要簡單的學習就能掌握該工具的使用。
3. 打印條碼、打印圖片、插入空行、設置字體大小、顏色、邊框、金額大寫、英文、套打等都可以輕鬆實現。

EXCEL報表工具



1. 可以將日常的EXCEL報表快速轉換成ERP系統中的報表模板。
2. 提供字段清單，方便在模板中調用。
3. 提供函數可以將金額轉換為大寫、英文、打印圖片、簽名圖章等。

導入資料工具

功能清單

- 導入物品資料
- 導入BOM資料
- 導入客戶資料
- 導入供應商資料
- 導入外包商資料
- 導入個人通訊錄
- 導入員工資料
- 導入手工標準單價

1. 導入靜態資料的工具

在各種單據中執行導入

物品編號*	物品名稱*	物品規格	材質	分類名稱*	需求方式*	檢驗方式	產出率(%)	單位*	淨重	重量單位	倉庫名稱
1000001	塑膠料/PBT	南亚 本色_0001_0993		色粉(母)	P.采购			KG			
1000011	塑膠料/PBT	南亚 本色_0002_0994		PIN針	P.采购			KG			
1000012	塑膠料/PBT	南亚 本色_0003_0995		色粉(母)	P.采购			KG			
1000013	塑膠料/PBT	南亚 本色_0004_0996		色粉(母)	M.自制			KG			
1000014	塑膠料/PBT	南亚 本色_0005_0997		色粉(母)	P.采购			KG			
1000015	塑膠料/PBT	南亚 本色_0006_0998		色粉(母)	P.采购			KG			
1000016	塑膠料/PBT	南亚 本色_0007_0999		色粉(母)	P.采购			KG			
1000017	塑膠料/PBT	南亚 本色_0008_1000		色粉(母)	P.采购			KG			
1000018	塑膠料/PBT	南亚 本色_00013434		色粉(母)	S.委外			KG			
1000019	塑膠料/PBT	南亚 本色_0010_0002		色粉(母)	P.采购			KG			
1000020	塑膠料/PBT	南亚 本色_0011_0003		色粉(母)	P.采购			KG			
1000021	塑膠料/PBT	南亚 本色_0012_0004		色粉(母)	P.采购			KG			
1000022	塑膠料/PBT	南亚 本色_0013_0005		色粉(母)	P.采购			KG			
1000023	塑膠料/PBT	南亚 本色_0014_0006		色粉(母)	P.采购			KG			
1000024	塑膠料/PBT	南亚 本色_0015_0007		色粉(母)	P.采购			KG			
1000025	塑膠料/PBT	南亚 本色_0016_0008		色粉(母)	P.采购			KG			
1000026	塑膠料/PBT	南亚 本色_0017_0009		色粉(母)	P.采购			KG			
1000027	塑膠料/PBT	南亚 本色_0018_0010		色粉(母)	P.采购			KG			
1000028	塑膠料/PBT	南亚 本色_0019_0011		色粉(母)	P.采购			KG			

制作模板文件技巧：

點擊複製表格內容命令，然後打開一個EXCEL文件，執行粘貼命令，EXCEL模板文件就制作好了。
在各種單據中都有從文件導入資料的功能，在特定情況下可以大大提高錄入資料的效率。

服務流程

1.服務過程流程化、标准化，严格界定服务步骤、标准、时效，为用户提供从系统规划、实施、培训到系统优化、升级服务等各个阶段实效性服务产品。

2.對每個簽約客戶成立專案小組，包括硬體及軟體工程負責人員，在專案實施過程中，由項目負責人在現場進行安裝調試，培訓操作人員，互相配合按培訓進度計畫表逐步實現，早日獨立上崗，熟練掌握系統產品的使用及日常維護，並根據客戶實際情況制定實施計畫。

我能
的开始
新起点的挑战

服務要求

※ 快速

快速的服务响应，急用户之所急，帮助用户快速解决应用问题。

※ 理解

准确理解用户需求，为用户提供简单易行的解决方案。

※ 责任

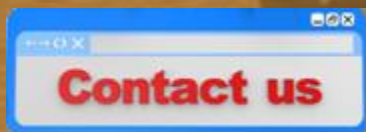
肩负用户成功上线和应用的责任，并为用户的持续成功提供助推力。

※ 增加价值

尽量超出客户的期望，为客户增加价值。



謝謝观看！



联系方式

公司名称：	三奕電腦科技有限公司		
公司地址：	東莞市石碣鎮科技東路8#		
聯系电话：	0769-86323336 86317137		
公司傳真：	0769-86323337		
電子邮箱：	Kevin@dgsantec.com		
公司網址：	www.santecsoft.com	聯系人：	王先生



三奕電腦科技有限公司 竭誠為您服務