



BUSINESS COMPETITIVE INTELLIGENCE

บริษัท บิซซิเนส ดอมนเพ็ดทิทีฟ อินเทลลิเจนซ์ จำกัด


Q.Soft SCM

経営者へ推奨する最高のプログラム

 デッドストックを減らす。

 高効率。

 事前に購入を計画する。

 配送計画を変更する柔軟性。



Tel : 0-2582-2110, 08-6321-3874, 08-6395-0364



Q.Soft SCM. Supply Chain Management Solution for Manufacturing.

Q SOFT とは、経験豊富なチームによって分析され、さまざまな産業部門で生産管理ができるシステムです。(多数のデータベースストレージシステムを備えたプログラム)
私たちは、すべての業界の生産管理の問題解決するために Q SOFT を提供しています。





私たちのコンセプトは【時間通りに、無駄がなく、在庫切れの製品なし】で、最も効率的な計画が目的となります。 効率（節約）よくするために、顧客のビジネスのバリューチェーン全体の生産を変更することによって、完成品と仕掛品の原材料の計算と、注文変更時の配送計画変更の柔軟性の両方で、デッドストックを可能な限り 0 に近づけることができます。 以下の主な機能を備えた事前購入を計画し、タイムリーに顧客から購入します

Q.Soft SCM プログラムは 主な動作機能は次のとおりです。

1. 高度な生産計画システム(Advanced Planning & Scheduling)

生産計画を管理し、タイムリーな配達します。事前の生産計画で発生する状況がシミュレートされます。在庫量を減らすための生産計画。製品の製造コストを下げため オーダーメイド、在庫、予測の両方をサポートします。ホットオーダーを最も効率的に処理できる（緊急のタスクを挿入できます）そして製造現場の管理を決定するのに役立ちます。ガントチャートと一緒にこれを変更して、ガントチャートの作業計画を改善し、計画を簡単に更新できるようにすることができます。カット計画を含む購買リードタイムを計算することにより、事前に注文を計画することもできます。 サプライヤーに製品が必要な日付のアウトソーシング（OEM）であり、小数点以下 12 桁の解像度で計算することもできます。

2. 資材所要量計画 (Material Requirement Planning)

在庫管理のサポート（原材料の受け取り、原材料の生産への持ち込み、生産からの商品の受け取り、商品の受け取り生産からの廃棄物、倉庫間での商品の移動、サプライヤーへの原材料の返送、生産からの原材料の返送、顧客からの返品）情報を確認する、(Backward Traceability) 追跡、生産、配送に関する情報。(Forward Traceability) ロット管理在庫管理システムロット、サブロットまたはシリアル番号の製品を管理できます。サブロットまたはシリアル番号は、お客様から商品を作ることができます。または、ロット番号を作成して自分で使用することもできます。

3. 生産状況監視システム（製造現場管理）

ダッシュボード、生産状況をフォローアップして分析する。 ジョブステータスを更新することによって 製造された製品数のバーコードまたは QR コードをスキャンする方法を含めます。 これにより、手動キーイングによって引き起こされるエラーの数が減ります。 便利、高速、操作が簡単。



4. 生産原価システム(Cost Accounting)

ストレージサポート、生産コストを計算します、その後のコスト配分を含む、実際のコストを知るために(Actual Cost) 計算を含む DM+DL+OH (DM がプログラムに計算させます、それで Moving Average、FIFO、Lot Specific もできる)、(DL が一個あたりでも 1分あたりの両方の労働力を計算できます)、OH(共有するための無制限のトピックを定義することができます)

5. オプション記憶領域管理システム(Warehouse Management)

指定されたレベルでのストレージスペースの管理をサポートします(Location - Shelf)、パレット管理、Tag 発行、かんばんで製品をリサイクルする Recycle Kanban

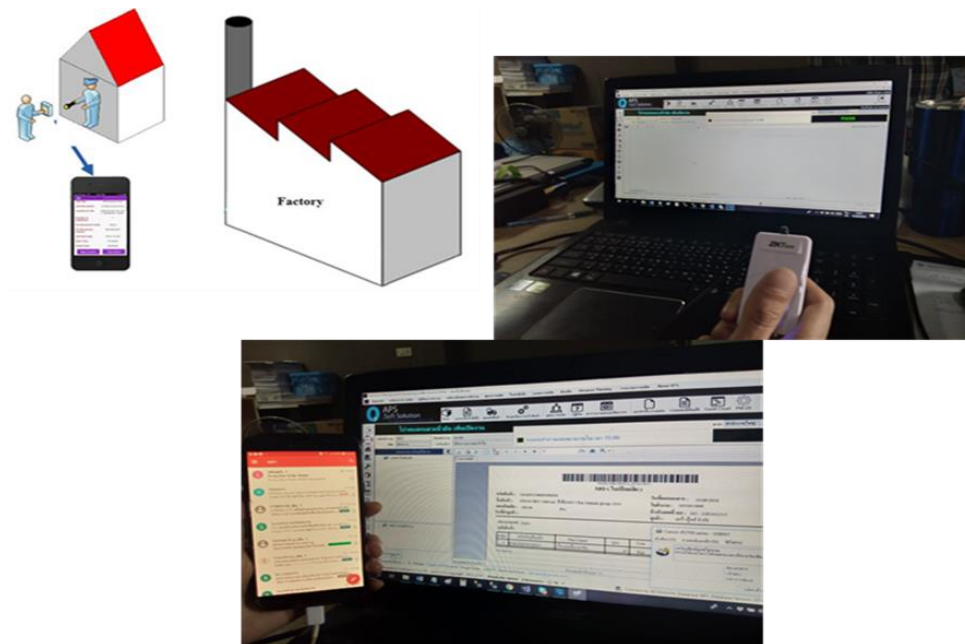
6. オプション品質管理システム(Quality Control)

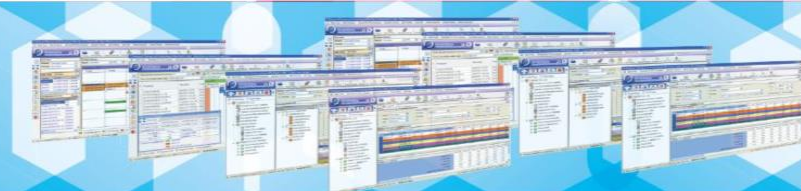
製造中に製品特性テスト結果の詳細を収集する、そして完成した生産 顧客に納品する製品のアナリスト証明書を発行します。

7. Option Skill Matrix

生産ラインのスタッフに作業を派遣するシステム。

これは、タスクを実行する能力のレベルからレイアウトされたフォームです、たとえば、従業員が実際に働くときは、プログラムは従業員へ、携帯電話で通知するか、ワークシートを印刷して伝える。





8. Option Application, 販売システム(SO Web Application – Mobile Responsive)

複数の値引きをサポート、プロモーション、クーポン、無料ギフトの作成、クレジット制限の承認のリクエスト-LINE Notification によって一時的にクレジット制限を引き上げる。

9. Module は機械のメンテナンスシステム (Plant Maintenance)

これは、事前のメンテナンス計画のスケジュール設定、緊急修理の通知、修理の開始、スペアパーツと機器の管理、メンテナンス状況の監視をサポートするオプションの購入です。メンテナンスコストを計算します。メンテナンスプランが壊れていた場合、APS にリンクされているため、生産計画部門へタイムリーに新しい計画を立てることができます。

10. システムは使用権を維持します(Security Authority)。

すべてのメニューでアクセス許可（追加、編集、削除、表示、印刷）を設定できます。文書分類を設定し、プログラムに材料と原材料の必要性を計算させ、各製品の要件をさまざまなカテゴリに分類することができ、すべてのコストフィールド field で確認できます。

11. Interface System システムは、会計財務プログラムに接続されています。

システムは、会計財務プログラムに接続されています。API の形式で、一般的な会計プログラムに接続するためのメニューがあります、たとえば、プログラム WINSpeed とエクスポート-インポートメニューがあります。フォーミュラなど一般的な会計ソフトウェアブランドと一致します。

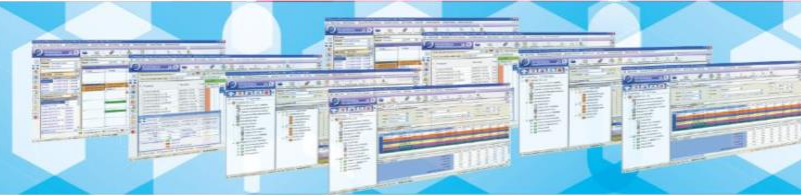
補助システム

12. Module 森林管理システム (Forest Management)

低リスクで植林地全体の登録を支援 と高リスクの木材, 王立森林局による詳細なデータ形式に基づく FSC、PEFC 証明書を取得するための情報として使用されます。

13. Module ポスシステム(Potin of Sale)

オフラインとオンラインの両方で同時に機能する POS システムです。これにより、インターネットがオフラインのときに製品を販売できないという問題が解消されます。プロモーション、クーポン、景品、メンバーシップシステム、GP 計算など、複数の店舗での販売ポリシーを 1つの集中システムから管理することで、簡単に管理できます。



1 4. Module 経営幹部のための (Business Intelligence)

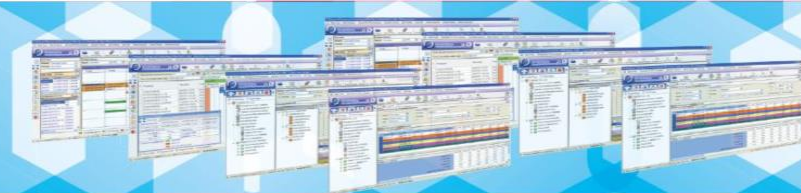
このシステムを使用した後、顧客はリアルタイムの情報を受け取ります。携帯電話やタブレットでレポートを表示するには、ダッシュボードを追加する必要があります。

企業はこのプログラム Q.Soft SCM から恩恵を受けます。

1. 高度な方法で計画することができます。Advanced Scheduling
2. ステップバイステップで両方の生産を計画することができます (個別企画)
または、製品ライン全体の生産を計画する他には、スタイルを組み合わせる組み合わせる、両方の組立ラインタスクを計画できます(組み立てライン Assembly Line), 連続生産(Flow Manufacturing), 生産離散(Discrete Manufacturing), 分割製剤製造、または混合生産式。
3. 緊急タスクを挿入できる、計画された生産計画を変更することができます。
挿入用のフォーマット、またはプログラムを使用するためのライセンスに応じて、さまざまなタスクを変更します。
4. 生産計画を編集できるガントチャートがあります。これにより、作業スケジュールが一目でわかります。プランを簡単に変更できます。
5. 管理者は生産前のコストを知ることができます (ライセンスによって異なります)
生産後の実際のコストを知る これにより、生産管理の決定が容易になり、原価計算を支援するのに便利です。
6. 生産計画のサポート Re-Process, Re-Work, Re-Pack その特定のケースで製品のコストを正しく計算します。
7. QC プロセスと証明書の発行をサポートする。
8. 人事異動があっても、システムが生産計画をサポートします (ワークセンター)
9. 生産計画、購買、生産、倉庫保管、配送、配送などの作業をスピードアップします。情報の検索や追跡、およびさらなる処理が容易になります。
10. 倉庫管理に使用できます (原材料を適切な量で配置、また完成品と仕掛品の動きを知ることができる)
11. 製品原価は、FIFO、平均、およびロット固有の両方の形式で確認できます。
12. データの精度を高める 従業員の仕事の間違いを減らします。
バーコードスキャンを介して作業することによって データを記録するためにキーボードを使用する必要がない。(デザインの使用方法に応じて)
13. 企業方針に応じて、生産計画などの情報をサポートするのに役立つツールです。
14. すべてのメニューに権限を自由に割り当てます。



15. 独自のワークフォームを作成する、システムの構造から情報を抽出して、すぐに使用できるようにする。
16. データは MSOffice ファイル (.doc、.docx、.xls、.xlsx、.vsd、.mpp、.mppx、accdb、.rtf、.txt、.pdf、.xml) に抽出できます、個々のレポートまたはメニューデータを MS Office ファイル (.doc、.docx、.xls、.xlsx、.vsd、.mpp、.mppx、accdb、.rtf、.txt、.pdf、.xml) にエクスポートします、各レポートまたはメニューによって異なります)
17. 何が起きているのか各ユーザーの仕事をチェックすることができます。
18. 複数の会社の運営をサポートします。(マルチブランチ、マルチファクトリー)
19. 生産方式 (Bill Of Material) か Multi Level BOM になることができる。
またピースの数に制限はなく、一つの製品が無制限の数式で同時に動作し、小数点以下 1 2 桁まで処理され、リビジョン BOM の履歴を保存できます。
20. 複数のリソースプランを管理するシステムです、注文ごとに間に合うように生産する、製品のコストをチェックして生産する、在庫量を減らして生産するなど、状況に最も適した生産ルートを実行します。
21. タイ語と英語の両方でのサポート作業。
22. マスタープランスケジュールレポート。
23. マスター生産性レポート。
24. 各機械の効率を知る (設備総合効率) 実行できる結果を比較します。
25. 在庫管理システムがあります、(購入からの商品の受け取り-サプライヤーへの原材料の返品-生産のための原材料の引き出し-生産からの商品の受け取り-生産からの 9 の返品-倉庫間での商品の移動-顧客への製品の配送-顧客からの返品を受け取り)
26. このプログラムは Lot Traceability、Backward Traceability、Forward Traceability ができます。
27. サブロット製品管理のサポート、およびシリアル番号。
28. プログラムは、生産前に製品のコストを知ることが可能にします。
29. 製品の実際のコストを確認するためにコストを割り当てることができます。
30. 廃棄物の量と原因 (スクラップ、廃棄物、および欠陥) を確認できます。
31. 製品検査分析 (QC) の要約を表示できる。
32. 仕様を頻繁に変更するお客様の生産状況を表示するために使用されます。
メーカーとお客様の理解のために、生産工程の進捗状況を知ることができる。
33. 各製品の販売からの粗利益を知る。



34. 販売用の商品を予約できます。また生産用に製品を予約できるため、製品ごとに手持在庫と利用可能在庫を分けることができます。
35. 各顧客の合計注文金額を要約できます。
36. 売上比較予測レポートがあります。(各顧客の実際の売上高、価格と数量の両方を比較します)
37. 日勤、夜勤などの作業レポートができます。(生産能力を高めるために残業を提案)
38. メンテナンスをスケジュールするか、特定の日にするかを事前に行います。(Fixed Date)
39. メンテナンス間隔を設定する。指定された日数に応じて行います(期間スケジューリング)
40. リソースのダウンタイムをスケジュールできます、生産ユニットの作業スケジュールの計算にリンクされる機械、金型、機器。生産計画システムでリソースのダウンタイムを定義します。
41. 機械に応じて、修理注文を開始し、作業を終了し、作業をキャンセルすることができます。
42. メンテナンス履歴を維持する。
43. 緊急修理のサポート。
44. 詳細なパフォーマンスデータを収集します。 次のメンテナンスの知識ベースとして使用する。
45. メンテナンス費用の概要、修理注文で区切られており、コストを分離できます。