

المواصفات الفنية التفصيلية لبرنامج  
تراست جروب للمحاسبة والمستودعات

- إصدار الملف ١.٠٥ -

الواجهة الرئيسية للبرنامج  
(توافقية مع ويندوز ٧ و ويندوز ٨ : ٣٢ ، ٦٤ بت)

## مميزات أساسية مشتركة:

- إمكانية تعريف عدد غير محدد من البطاقات (مواد، حسابات...الخ)، وإمكانية إنشاء شجرة هرمية تصنيفية لهذه البطاقات بأي عدد من المستويات بما يتلاءم مع حاجات الشركة. ويمكن الاستفادة من البنية الهرمية في البحث وفي التقارير.
- إمكانية ترميز البطاقات بشكل يدوي أو استخدام ميزة الترميز التلقائي بحيث يقوم البرنامج تلقائياً بإعطاء رمز مناسب للبطاقة الجديدة يتناسب وموقع هذا البطاقة في البنية الهرمية المعرفة.
- إمكانية إدخال اسم عربي واسم لاتيني لكل بطاقة واستخدام هذين الاسمين في الواجهتين العربية والانكليزية للبرنامج.
- إمكانية فرز البطاقات بحيث يمكننا تصفحها مرتبة بحسب رمز البطاقة، أو أبجدياً بحسب اسمها، أو اسمها اللاتيني.....الخ.
- إمكانية البحث عن أي بطاقة وذلك اعتماداً على معلومة مميزة مخزنة في أي حقل من الحقول الموجودة في هذه البطاقة، وباستخدام أي من المعاملات (يساوي، يبدأ ب، ينتهي ب، يحوي، يشبه) مع إمكانية التنقل بسهولة بين نتائج البحث في حال وجود أكثر من نتيجة.
- إمكانية تطبيق تصفية فورية على البطاقات، ومؤلفة من عدة شروط وباحتمالات غير منتهية وباستخدام أي من المعاملات التالية (يساوي، لا يساوي، يبدأ ب، لا يبدأ ب، يحوي، لا يحوي، فارغ، غير فارغ). مثال: تصفية لعرض الحسابات التي حسابها الختامي "ميزانية" ورمزها يحوي "١".
- إمكانية وضع خاصية "افتراضي" لأي حقل من حقول البطاقات أو السجلات بحيث أنه عند فتح بطاقة جديدة أو سجل جديد انطلاقاً من بطاقة موجودة أو سجل موجود يتم جلب قيمة الحقل في السجل السابق بشكل تلقائي إلى السجل الجديد (كإحضار حقل تاريخ الفاتورة إلى الفاتورة الجديدة من الفاتورة السابقة).
- إمكانية تثبيت التركيز في أي حقل من حقول البطاقة بحيث يبقى مؤشر الكتابة في هذا الحقل عند فتح بطاقة جديدة.
- إمكانية عمل اختصار لأي بطاقة وربطها بمهمة ضمن قائمة المهام.
- إمكانية إضافة وتعريف البطاقات بشكل سريع ومباشر من خلال إجراء عملية نسخ ولصق في حال وجودها في ملف Excel.
- إمكانية وضع صورة خاصة لكل بطاقة بحيث يتم عرض هذه الصورة في البطاقة وفي أيقونة البطاقة الموجودة في البنية الهرمية للبطاقات.
- إمكانية إرفاق أو أرشفة أي ملفات لها علاقة أو مرتبطة ببطاقة محددة، مع إمكانية التحكم بطريقة الأرشفة إما بالتخزين على قاعدة البيانات أو بالتخزين على الأقراص الصلبة للحاسب وفتح الملف المخزن من خلال زر المرفقات في شريط أدوات هذه البطاقة.

- إمكانية فتح البطاقات بشكل جدول، مما يسهل عملية استعراض ومقارنة وتعديل معلومات أي بطاقة أو مجموعة بطاقات من هذا الجدول بشكل مباشر، كما يمكننا أيضاً أن نجري تصفية على البطاقات التي تحقق شروط معينة كما ذكرنا سابقاً، ومن ثم نعرض نتائج التصفية كجدول بحيث يظهر في الجدول فقط البطاقات التي نتجت عن التصفية.
- إمكانية تصميم نموذج طباعي خاص من خلال برنامج "المصمم الطباعي" المرفق مع البرنامج، مما يمكننا من طباعة البطاقة وفق أي نموذج نحتاجه.
- إمكانية تحديد صلاحيات على مستوى كل حقل من حقول البطاقات والسجلات، بحيث نحدد لكل مستخدم الحقول التي يمكنه أن يشاهد محتوياتها، أو الحقول التي يسمح له بتعديلها.
- وجود نظام متميز للتحكم بتزامن إدخال أو تعديل أو حذف البيانات من قبل المستخدمين بحيث يتم تنبيه المستخدم أو منعه من إجراء أي عملية على سجل مفتوح من قبله في حال كان مستخدم آخر أجرى عليه أي تعديل في الوقت ذاته.
- وجود آلة حاسبة متميزة ومرتبطة بكافة الحقول الرقمية بحيث يمكننا أن نستخدم هذه الآلة بمجرد الضغط على أي إشارة حسابية ( + ، - ، / ، × ) وتمكننا هذه الآلة أيضاً من إدراج نتيجة العملية الحسابية في الحقل بمجرد الضغط على زر Enter .

### تعريف الحسابات:

- وجود أربع مفاتيح للتصنيف في بطاقة الحساب يمكننا من خلالها تصنيف الحسابات الموجودة في شجرة الحسابات بحسب هذه التصنيفات مع إمكانية تغيير اسم هذه التصنيفات لتتلاءم مع حاجة الشركة لهذه التصنيفات.
- إمكانية طلب تقرير ميزان المراجعة لحسابات محددة يتم تصفيتها وفق القيم الموضوعة في حقول التصنيف السابقة.
- إمكانية تحليل الحساب إلى عدد من البنود وذلك من خلال صفحة التحليل الخاص بحيث يمكننا معرفة حركة هذا الحساب بشكل تفصيلي بالنسبة لهذه التحليلات الخاصة دون الحاجة لتفصيل هذا الحساب في شجرة الحسابات وتضخيم هذه الشجرة.
- إمكانية تحديد موقع الحساب في الحسابات الختامية من خلال تحديد طبيعة الحساب مدين أو دائن أو كلاهما.
- إمكانية وضع تاريخ مطابقة للحساب، ويمكن الاستفادة من هذا التاريخ بطلب تقرير دفتر الأستاذ أو تقرير كشف حساب عميل لهذا الحساب ابتداءً من تاريخ المطابقة السابق دون الحاجة لكتابته يدوياً.

## تعريف المواد:

- إمكانية ترميز المواد إما بشكل بسيط بحيث يكون رمز المادة الكلي هو نفس الرمز المحدد في بطاقتها، أو بشكل مركب، بحيث يصبح رمز المادة الكلي مؤلف من جزأين، جزء يولد آلياً بحسب موقع المادة ضمن الشجرة التصنيفية للمواد، والجزء الثاني المتم بحسب الرمز المسجل في بطاقة المادة، مع إمكانية وضع محرف افتراضي اختياريًا للفصل بين الجزأين، مما يعطي مرونة كبيرة في التحكم بترميز المواد، ويقلل احتمالات الخطأ في الترميز، ويتيح إمكانية إعادة هيكلة الشجرة التصنيفية للمواد بحسب متطلبات العمل، دون الحاجة إلى إعادة ترميز المواد بشكل يدوي.
- إمكانية إدخال عدد كبير من المحددات الإضافية لكل مادة وبشكل اختياري (الفئة، المصدر، المنشأ، الموديل، الشركة الصانعة، الطول، العرض، الارتفاع، اللون، القياس، ...)، مع إمكانية تعديل تسمية هذه المحددات بحيث يمكن إعادة تسميتها بما يتلائم وطبيعة عمل الشركة.
- إمكانية تعريف أي عدد إضافي من الخصائص الإضافية للمادة، والتحكم بنوع هذه الخاصية (نص، تاريخ، رقم صحيح، رقم كسري، قائمة منسدلة بخيارات محددة، ...).
- إمكانية تخزين عدد غير محدد من الصور المرفقة بكل مادة، مع إمكانية وضع شرح خاص بكل صورة.
- إمكانية تعريف حتى ثلاث وحدات متوازبة لكل مادة وتحديد معامل التحويل بينها، مع إمكانية تحديد الوحدة الافتراضية التي يتم تحريك المادة بها بشكل افتراضي، مع إمكانية تحريك المادة بأي من الوحدات الأخرى حسب الحاجة، إضافة لإمكانية طلب جرد المادة بأي من هذه الوحدات بحيث يتم تحويل الكميات إليها في التقرير بشكل آلي.
- إمكانية تخزين عدة أسعار للمادة (مستهلك، مستهلك خاص، نصف جملة، جملة، توزيع، تصدير)، ولكل وحدة من الوحدات، مع إمكانية ربط أي سعر من هذه الأسعار مع زبون معين أو مع نوع محدد من الفواتير، بحيث يظهر تلقائياً عند إدراج المادة في الفاتورة.
- إمكانية تسعير المواد يدوياً بشكل مباشر أو ربط التسعير آلياً بنسبة معتمدة على كلفة المادة، أو آخر سعر شراء، أو أعلى سعر شراء للشركة ككل أو لكل فرع على حدا.
- دعم كامل للباركود، حيث يمكن تخزين رمز باركود الخاص لكل مادة، مع إمكانية إسناد باركود خاص لكل وحدة من وحدات المادة، وإمكانية توليد الباركود بشكل آلي في حال عدم تحديده بشكل يدوي، إضافة لإمكانية تخزين عدد غير محدد من رموز الباركود البديلة في حال تم تغيير رمز باركود المادة من المصدر.
- إمكانية ربط المادة بمجموعة محاسبية معينة مما يتيح التحكم بالترحيل المحاسبي لكل مادة على حدا، مع إمكانية التحكم بهذا الترحيل بشكل مشترك لعدة مواد من خلال البنية الهرمية لشجرة المواد.

- إمكانية تفعيل أي من الخيارات التالية لكل مادة (أرقام تسلسلية ، تاريخ الصلاحية ، تاريخ الإنتاج ، رقم الطبخة).
- إمكانية تعريف المواد الحقيقية المستودعية أو الخدمية التي ليس لها وجود حقيقي في المستودع (خدمات صيانة ، أجور تركيب ، ...).
- إمكانية تحديد كمية هدية (Bonus) يتم إدراجها تلقائياً عند بيع كمية معينة من المادة.
- إمكانية إدخال معلومات تسجيلية وحدود إحصائية للمادة في كل مستودع مثل (موقع المادة في المستودع ، الحد الأدنى ، الحد الأعلى ، حد الطلب ، الكمية المثالية) ، بحيث يمكن الاستفادة من هذه الحدود في العديد من التقارير مثل تقرير "المواد التي بلغت الحد الأدنى" ، أو "المواد التي بلغت حد الطلب" ، "المواد التي تجاوزت الحد الأعلى" ...
- إمكانية مشاهدة معلومات إحصائية سريعة في بطاقة المادة تشمل (الكمية المتوفرة ، الكلفة الوسطية ، الكمية المطلوبة ، الكمية المحجوزة) ، ويمكن مشاهدة هذه المعلومات إما بشكل إجمالي على مستوى الشركة ككل ، أو بشكل تفصيلي على مستوى كل فرع من فروع الشركة أو بشكل دقيق على مستوى كل مستودع من مستودعات الشركة ، ويمكن الحصول على هذه المعلومات اعتماداً على أي وحدة من الوحدات المحددة للمادة.
- إمكانية تعريف مادة جديدة انطلاقاً من بطاقة مادة مشابهة لها في معظم المعلومات معرفة مسبقاً ، مما يعطي سرعة كبيرة في تعريف المواد المتشابهة دون الحاجة لمعاناة إعادة إدخال جميع المعلومات المتشابهة.

### تعريف الفواتير :

- إمكانية تعريف عدد غير محدد من الفواتير على قاعدة البيانات وذلك حسب حاجة الشركة مع الحرية الكاملة في تسمية هذه الفواتير حسب طبيعة عمل الشركة.
- يمكننا وضع اختصارات للاسمين السابقين ليتم عرض هذه الاختصارات في التقارير بدلاً من الأسماء الكاملة.
- يمكننا فرز الفواتير ضمن مجموعات وكل مجموعة توضع ضمن قائمة فرعية في شريط "فواتير" يحدد اسمها المستخدم حسب طبيعة الفواتير الموجودة ضمن هذه القائمة.
- إمكانية وضع مستوى سرية افتراضي للفاتورة فيتم إنشاء هذه الفاتورة وفق مستوى السرية الافتراضي مع إمكانية تعديل هذا المستوى لأي سجل من سجلات الفواتير.
- إمكانية وضع حساب مواد افتراضي للفاتورة فيتم ترحيل قيد هذه الفاتورة على حساب المواد السابق مع إمكانية تعديل هذا الحساب لأي سجل من سجلات الفواتير وذلك انطلاقاً من نافذة هذا السجل.
- إمكانية وضع حساب حسم افتراضي للفاتورة فيتم ترحيل الحسم على هذا الحساب ، أو يتم ترحيله على حساب المواد عند عدم وضع هذا الحساب.

- إمكانية وضع حساب إضافة افتراضي للفاتورة فيتم ترحيل الإضافة على هذا الحساب أو يتم ترحيلها على حساب المواد عند عدم وضع هذا الحساب.
- النظام يدعم طريقتي الجرد المستمر والجرد الدوري(النهائي) مع إمكانية إدخال الحسابات الخاصة بالجرد المستمر عند استخدامه.
- إمكانية وضع العديد من الحقول الافتراضية بحيث يتم جلبها إلى سجل الفاتورة الجديد بشكل تلقائي مع إمكانية تعديلها ومن هذه الحقول: ( العميل، حساب النقدي، المستودع، العملة، طريقة الدفع، مركز كلفة مدين، مركز كلفة دائن).
- إمكانية اختيار السعر الذي سيتم إدراجه بشكل تلقائي بالنسبة لكل مادة في الفاتورة حيث يوفر لنا النظام مجموعة كبيرة من الأسعار وهي: (سعر المستهلك، مستهلك خاص، جملة، نصف جملة، موزع، تصدير، الكلفة للفرع، الكلفة للشركة، آخر شراء للفرع، آخر شراء للشركة، آخر مبيع للزبون، سعر بطاقة العميل، أو لا شيء).
- إمكانية اختيار الألوان المتناوبة لأسطر الفاتورة مع إمكانية تحديد أسطر متناوبة مختلفة اللون لكل نوع فاتورة وذلك من أجل سهولة تمييز المستخدم لهذه الفواتير من خلال ألوان أسطرها.
- إمكانية التحكم بآلية تثبيت الفاتورة هل يتم بشكل يدوي أم بشكل آلي عند حفظ الفاتورة.
- إمكانية الاختيار بين وجود أثر محاسبي للفاتورة (متمثلاً بالقيود المحاسبي) أو عدم وجود هذا الأثر.
- إمكانية التحكم بآلية توليد القيد المحاسبي الناتج عن الفاتورة هل يتم عند تثبيت الفاتورة أم عند حفظها مما يمنح المستخدم رقابة على القيود المولدة.
- إمكانية التحكم بآلية ترحيل القيد المحاسبي المولد بحيث تتم بشكل آلي عند توليد القيد أو بشكل يدوي مما يمكن المستخدم من وضع نظام لتدقيق القيود المحاسبية الناتجة عن الفواتير قبل ترحيلها.
- يوفر النظام إمكانيات عالية في التحكم بتفصيل القيد المحاسبي فيمكننا أن نولد قيد لكل قلم مواد مدرج في الفاتورة، ومن جهة أخرى يمكننا أن ندمج القيد الناتج عن الفاتورة ليظهر بشكل إجمالي.
- إمكانية فتح صفحة للمصاريف المدفوعة على الفاتورة مع وجود خيار يمكننا من خلاله تحديد ما إذا كان لهذه المصاريف أثر محاسبي أم لا.
- إمكانية فتح صفحة للقيد المرفق مع الفاتورة لتسجيل أي قيد مرتبط بهذه الفاتورة مع وجود خيار يمكننا من خلاله تحديد ما إذا كان لهذه القيد أثر محاسبي أم لا.
- يمكننا أن نحدد الحقول التي تظهر في الفاتورة حيث يوفر لنا النظام مجموعة كبيرة ومتنوعة من الحقول التي يمكننا أن نفعّلها لتظهر في الفاتورة من جهة ويمكننا أيضاً أن نتحكم بترتيب ظهور هذه الحقول في الفاتورة.
- يوفر لنا النظام مجموعة كبيرة من الخيارات التي يمكننا من خلالها التحكم بإعدادات الفاتورة ومنها (تؤثر على الكمية، تؤثر على سعر الكلفة، المصاريف تؤثر على سعر الكلفة، تؤثر على الربح.....الخ).

- إمكانية التحكم بتوليد الرقم الفرعي للفواتير حيث يمكننا ترقيم كل نوع فاتورة بشكل مستقل أو يمكننا ربط نوعين أو أكثر من الفواتير على سلسلة رقمية واحدة.
- وجود نوافذ لإدراج بنود من فاتورة محددة أو إدراج بنود من عدة فواتير في ذات الوقت وتحتوي كل نافذة مجموعة من الخيارات وشروط التصفية التي يمكننا تطبيقها إما على عدة فواتير أو على البنود الموجودة في الفواتير ليتم الوصول إلى البنود المطلوبة وإدراجها. مع المرونة الكاملة في تحديد الحقول التي يتم إدراجها أو طريقة الإدراج.
- إمكانية تعريف أي عدد إضافي من الخصائص الإضافية للفاتورة، والتحكم بنوع هذه الخاصية (نص، تاريخ، رقم صحيح، رقم كسري، قائمة منسدلة بخيارات محددة، ...). مع إمكانية وضع قيم افتراضية لهذه الخصائص بحيث يتم إدراجها بشكل مباشر عند فتح فاتورة جديدة.

### تعريف القيود:

- إمكانية تعريف عدد غير محدد من القيود المخصصة على قاعدة البيانات وذلك حسب حاجة الشركة مع الحرية الكاملة في تسمية هذه القيود حسب طبيعة عمل الشركة.
- يمكننا وضع اختصارات للاسمين السابقين ليتم عرض هذه الاختصارات في التقارير بدلاً من الأسماء الكاملة.
- إمكانية وضع العديد من الحقول الافتراضية بحيث يتم جلبها إلى سجل القيد الجديد بشكل تلقائي مع إمكانية تعديلها ومن هذه الحقول: ( الحساب، الفرع، مستوى السرية).
- إمكانية التحكم بتوليد الرقم الفرعي القيود المخصصة حيث يمكننا ترقيم كل قيد مخصص بشكل مستقل أو يمكننا ربط نوعين أو أكثر من القيود المخصصة على سلسلة رقمية واحدة.
- إمكانية اختيار الألوان المتناوبة لأسطر القيود المخصصة مع إمكانية تحديد أسطر متناوبة مختلفة اللون لكل نوع من القيود المخصصة وذلك من أجل سهولة تمييز المستخدم لهذه القيود من خلال ألوان أسطرها.
- يمكننا أن نتحكم بأسماء حقلتي المدين والدائن الظاهرين في نافذة القيد المخصص فمثلاً يمكننا أن نستبدلها بمصطلحي المبلغ المدفوع والمبلغ المقبوض وذلك في حال إنشاء قيد حركة الصندوق.
- يوفر لنا النظام مجموعة كبيرة من الخيارات التي يمكننا من خلالها التحكم بإعدادات القيد المخصص ومنها ( منع تغيير الحساب الافتراضي، منع تغيير الفرع الافتراضي، السماح بالترقيم اليدوي .....الخ).

## تعريف الأوراق التجارية:

- إمكانية تعريف عدد غير محدد من الأوراق التجارية على قاعدة البيانات وذلك حسب حاجة الشركة مع الحرية الكاملة في تسمية هذه الأوراق حسب طبيعة عمل الشركة.
- يمكننا وضع اختصارات للاسمين السابقين ليتم عرض هذه الاختصارات في التقارير بدلاً من الأسماء الكاملة.
- إمكانية وضع العديد من الحقوق الافتراضية بحيث يتم جلبها إلى سجل الورقة الجديد بشكل تلقائي مع إمكانية تعديلها ومن هذه الحقوق: (حساب القبض، حساب الدفع، الفرع، مستوى السرية، العملة.....الخ).
- إمكانية التحكم بالرقم الفرعي للأوراق التجارية حيث يمكننا ترقيم كل ورقة بشكل مستقل أو يمكننا ربط نوعين أو أكثر من الأوراق على سلسلة رقمية واحدة.
- يوفر لنا النظام مجموعة كبيرة من الخيارات التي يمكننا من خلالها التحكم بإعدادات الورقة التجارية ومنها ( منع تغيير حساب الورقة الافتراضي، منع تغيير الفرع الافتراضي،.....الخ).
- يوفر النظام إمكانات واسعة للتحكم بالورقة التجارية التي يتم تعريفها، فيمكننا أن نعرف أوراقاً تجارياً ابتداءً بأبسط حالة والتي تكون فيها الورقة التجارية عبارة عن إيصال للقبض أو الدفع انتهاءً بالورقة التجارية النظامية التي يمكننا أن نجري عليها العديد من العمليات كعملية الإرسال للبنك للحصول وعمليات الإغلاق التي تتم على الورقة التجارية بمختلف الوسائل كالتسديد والتظهير كما يمكننا أيضاً إلغاء الورقة التجارية.
- يمكننا عند تعريف الورقة التجارية أن نحدد ما إذا كان لهذه الورقة التجارية أثر محاسبي متمثل بتوليدها لقيود محاسبي يؤثر على الحسابات أو إذا كانت الورقة التجارية ليس لها هذا الأثر.

## الإعدادات العامة:

- يدعم البرنامج بشكل كامل كل من اللغتين العربية والانكليزية، مع إمكانية التحويل الفوري بينهما.
- إمكانية التحكم بظهور الفواصل العشرية وفواصل الآلاف في النوافذ وتحديد عدد الأرقام التي تظهر بعد الفاصلة العشرية وذلك بشكل منفصل بالنسبة للأرقام التي تمثل كمية أو عملة أو معادل عملة أو كلفة.
- دعم كامل لعدة نماذج للتقويم يمكننا إتباعها على النظام، كالتقويم الميلادي العربي والتقويم الميلادي الغربي والتقويم الهجري أو يمكننا أن نعتمد التقويم المتبع على النظام.
- إمكانية ظهور رسائل للمستخدم عند التنقل بين السجلات لتنبيه المستخدم بضرورة حفظ السجل قبل التنقل أو ظهور رسالة عند إغلاق البرنامج للتأكد بأن المستخدم يريد إغلاق البرنامج.



- يمكننا من خلال استخدام ميزات البرنامج أن نخفي الحقول غير الضرورية والتي لا تحتاجها الشركة مما يؤدي إلى حذف هذه الحقول من نوافذ الفواتير والقيود... الخ مما يوفر للمستخدم سهولة في التعامل مع النوافذ السابقة. فمثلاً يمكننا حذف حقول الفروع ومراكز الكلفة من النوافذ في حال عدم تعامل الشركة مع فرع واحد وفي حال عدم وجود تعدد في مراكز الكلفة على قاعدة البيانات.
- إمكانية توليد باركود لبطاقات المواد بشكل تلقائي عند إنشاء بطاقة المادة مع إمكانية اختيار طول هذا الباركود وبادئته وإعطاء تنبيه قبل توليد هذا الباركود.
- يمكننا التحكم بشكل كامل بآلية حساب الحسم والإضافة في الفواتير والعلاقة التي تربط بينهما حيث يتوفر لدينا الخيارات التالية: ( يحسب الحسم وتحسب الإضافة بشكل مستقل، تحسب الإضافة بعد تطبيق الحسم، يحسب الحسم بعد تطبيق الإضافة).
- يمكننا أن ندخل نصوص ترحيبية فيتم عرضها على شاشة الزبون في حال توفر هذه الشاشة ملحقه بالحاسب.
- يمكننا أن نضع حد أدنى للسعر الذي يبيع به كل مستخدم بحيث لا يمكن لهذا المستخدم أن يبيع بسعر يقل عن السعر المحدد، ويمكننا أن نختار هذا السعر من أحد الخيارات التالية: (سعر المستهلك، مستهلك خاص، جملة، نصف جملة، موزع، تصدير، الكلفة للفرع، الكلفة للشركة، آخر شراء للفرع، آخر شراء للشركة، آخر مبيع للزبون، سعر بطاقة العميل).
- إمكانية إنشاء صيغ رياضية لبعض الحقول الموجودة في الفاتورة بحيث يتم إدراج قيمة هذه الحقول كنتيجة من عمليات تتم على الحقول الأخرى، فمثلاً يمكننا أن ننشئ معادلة لحقل المساحة يتم بموجب هذه المعادلة إدراج ناتج ضرب حقلي الطول والعرض في هذا الحقل، كما يمكننا أيضاً أن نجري أي تعديلات على المعادلة المنشأة كالضرب بقيمة أو التقسيم على قيمة أو التقريب.... الخ.
- يوفر النظام رسائل تنبيه تلقائية للمستخدم عند القيام ببعض العمليات التي تحتاج لهذه الرسائل كإخراج كمية غير موجودة في المستودع والبيع بسعر أقل من الكلفة. كما يمكننا أن نمنع المستخدم من القيام بهاتين العمليتين.
- إمكانية التحكم بالحقول التي تظهر في نافذة سند القيد اليدوي مع التحكم بطريقة ترحيل هذا القيد هل تتم بشكل يدوي أم آلي عند حفظ هذا القيد.
- إمكانية تعريف أكثر من فترة محاسبية مما يتيح للمستخدم العمل على أي من الفترات المعرفة.
- يمكننا تحديد حسابات بضاعة آخر المدة والتي ستندرج تحتها قيمة بضاعة آخر المدة في كل من الميزانية وحساب المتاجرة.
- إمكانية التحكم بآلية ترقيم إيصالات نقطة البيع حيث يتوفر لدينا الخيارين التاليين: (ترقيم على مستوى قاعدة البيانات، ترقيم على مستوى نوع نقطة البيع).

- إمكانية إظهار نافذة تدعى المعلومات المرافقة تزودنا بمعلومات مختصرة وهامة عن الحسابات أو المواد الموجود في الفاتورة أو الورقة التجارية أو القيد أو شجرتي المواد أو الحسابات دون الحاجة لفتح أي من تقارير المواد أو الحسابات ، ويمكننا أيضا التحكم بالمعلومات التي تظهر في هذه النافذة.
- يمكننا التحكم بالألوان المتناوبة لأسطر الجداول الموجودة في البرنامج كما يمكننا أن نتحكم بالصورة التي ستظهر في النافذة الرئيسية للبرنامج والتحكم بطريقة عرض وإعدادات هذه الصورة.
- إمكانية وضع اختصارات لمعظم النوافذ الموجودة في البرنامج بحيث يتم الوصول إلى هذه النافذة من خلال هذا الاختصار. فمثلاً يمكننا أن نضع اختصار **Ctrl+ F5** للوصول إلى فاتورة الشراء فيتم فتح هذه الفاتورة عند الضغط على هذين الزرين.
- يمكننا تغيير معظم المصطلحات الموجودة في البرنامج لتتلاءم وطبيعة عمل الشركة مما يوفر مرونة كبيرة في تعديل النوافذ مما يوفر سهولة في تعامل المستخدمين مع هذه النوافذ.
- إمكانية كبيرة للتعامل مع العديد من الأجهزة التي يمكن أن تستخدم مع نظام المحاسبة والمستودعات كطابعة إيصالات نقطة البيع وشاشة الزبون ودرج النقود والميزان الالكتروني.
- إمكانية التحكم بنمط طباعة الألوان على الطابعة حيث يتوفر لدينا الخيارات التالية: ( عدم طباعة الألوان ، طباعة الألوان ، طباعة اللون كترج رمادي).

### الصلاحيات:

- إمكانية تعريف أكثر من مستخدم لقاعدة البيانات وتحديد كلمة مرور لكل مستخدم.
- إمكانية وضع صورة لسجل المستخدم وتغييرها عند الحاجة بحيث تظهر هذه الصورة في النوافذ التي يوجد فيها اسم هذا المستخدم.
- إمكانية وضع الحد الأقصى المسموح لمرات تسجيل الدخول التي يمكن أن يقوم بها كل مستخدم في نفس الوقت على قاعدة البيانات.
- إمكانية وضع فترة لصلاحيه كلمة المرور بحيث لا تكون هذه الكلمة صالحة لدخول المستخدم على قاعدة البيانات بعد انقضاء هذه الفترة.
- إمكانية تفعيل هذا الحساب أو إلغاء تفعيله عند الحاجة كما يمكننا أن نبقى على حساب المستخدم مع إخفائه من شاشة تسجيل الدخول التي تظهر عند فتح البرنامج.
- إمكانية تجميع عدد من المستخدمين ضمن مجموعة مستخدمين واحدة مما يسهل عملية تحديد الصلاحيات حيث يمكننا أن نحدد صلاحيات المجموعة دفعة واحدة دون الحاجة إلى تحديد صلاحيات كل مستخدم على حدا.

- البرنامج مزود بنظام صلاحيات واسع جداً يتضمن جميع العمليات والبيانات والنوافذ والتقارير الموجودة في البرنامج.
- إمكانية وضع صلاحيات للمستخدم على مستوى النافذة ككل فنحدد ما إذا أردنا أن نفتح هذه النافذة للمستخدم أم لا فمثلاً يمكننا أن نفتح للمستخدم فاتورة الشراء وأن نمنعه من الوصول إلى فاتورة المبيع. كما يمكننا أن نصمم الصلاحيات على مستوى العمليات التي تتم على النافذة فمثلاً يمكننا أن نسمح للمستخدم بفتح فاتورة الشراء ولكن يمكنه إضافة فاتورة جديدة ولا يمكنه حذف فاتورة سابقة أو استعراض الفواتير السابقة. كما يمكننا أن نضع الصلاحيات على مستوى البيانات التي تظهر في النافذة فمثلاً يمكننا أن نسمح للمستخدم باستعراض الفواتير السابقة مع عدم قدرته على رؤية أسماء المواد الواردة في هذه الفواتير أو أسماء الحسابات الموجودة في الفواتير.
- يمكننا أن ننشئ عدة مستويات للسرية ونربط هذه المستويات بسجلات المواد والحسابات والفواتير والقيود والأوراق التجارية والعمليات التصنيعية بحيث يتم وضع صلاحيات على الدخول على هذه السجلات حسب مستويات السرية التي يملكها كل سجل. فمثلاً يمكننا أن نضع صلاحيات لمستخدم ما باستعراض الفواتير التي مستوى سريتها عام وبذلك فإن هذا المستخدم لا يستطيع الاطلاع على أي فاتورة بمستوى سرية غير مستوى العام.
- إمكانية نسخ صلاحيات مستخدم ما ولصقها بالنسبة لمستخدم آخر دون الحاجة لتكرار إنشاء هذه الصلاحيات مما يوفر على الشخص المسؤول الوقت والجهد.
- وجود نافذة لسياسات التقييد يمكننا من خلالها وضع بعض المحددات لعمل المستخدمين المعرفين على قاعدة البيانات، كتسجيل بطاقة بتاريخ لاحق أو البيع بسعر أقل من الكلفة أو إخراج كمية غير متوفرة أو أقل سعر يمكن للمستخدم أن يبيع وفقه أو الأسعار التي يمكنه مشاهدتها... الخ.
- وجود نظام متميز ومتقدم لصلاحيات الحقول في النوافذ، يمكننا هذا النظام من وضع صلاحيات للمستخدمين على مستوى كل حقل من الحقول الموجودة في النوافذ، مع إمكانية تحديد العمليات التي يمكن للمستخدم أن يقوم بها في هذه الحقول من استعراض أو تعديل أو حذف.
- إمكانية تفعيل تأكيد تسجيل دخول المستخدم عند قيامه بأي عملية على السجلات كإضافة والتعديل والحذف والطباعة والتصدير، ويمكننا تفعيل هذه الميزة على أي نافذة من نوافذ البرنامج كبطاقة مادة أو بطاقة حساب أو فاتورة... الخ مع ربط هذه الميزة بمستويات السرية مما يعطي هذه الميزة مرونة أكبر عند تطبيقها على المستخدمين.

## مميزات إضافية:

- إمكانية تعريف عدد غير محدد من فروع الشركة وتعريف عدد غير محدد من المستودعات ومراكز الكلفة ضمن هذه الفروع مع إمكانية استخلاص التقارير المطلوبة مع مراعاة البنية الهرمية للفروع ومراعاة المستودعات التي تقع في هذه الفروع.
- دعم كامل لتعدد العملات حيث يمكننا تعريف عدد غير محدد من العملات على قاعدة البيانات مع إمكانية وضع معادل لهذه العملات ويمكننا تغيير هذا المعادل في نافذة أي عملية (فاتورة، قيد، ورقة تجارية... الخ) ودعم لإدخال المبالغ بعدة طرق فإما يتم إدخال المبالغ بالقطع الأجنبي ومن ثم وضع المعادل أو يتم إدخال المبلغ بالعمللة الأساسية فيتم حساب المعادل بشكل تلقائي.
- إمكانية تعريف مندوبين للمبيعات وربط هؤلاء المندوبين بمسارات محددة جغرافية مثلاً وكل مسار يحوي عدد من العملاء مما يساعد في إدراج المندوب على الفاتورة بشكل تلقائي وذلك بعد إدراج العميل الذي اشترى هذه الفاتورة. ويمكننا أيضاً استخلاص معلومات من التقارير لمبيعات وأرباح هؤلاء المندوبين.
- إمكانية تعريف موازنة تقديرية للحسابات بحيث يتم إصدار رسالة تنبيه للمستخدم عند إجراء أي عملية تؤدي إلى تجاوز هذا الحساب للموازنة التقديرية المحدد ويعطينا مقدار هذا التجاوز. كما يمكننا في أي لحظة طلب تقرير عن الموازنة التقديرية للحسابات.
- وجود نافذة لتعديل المواد يمكننا من خلالها أن نعدل أي حقل من الحقول الموجودة في بطاقة المادة وذلك بالنسبة لمجموعة من المواد دفعة واحدة مما يوفر الوقت والجهد على المستخدم.
- وجود نافذة لتعديل الأسعار يمكننا من خلالها أن نعدل أي حقل من حقول السعر الموجودة في بطاقة المادة وذلك بالنسبة لمجموعة من المواد دفعة واحدة وذلك باستخدام المعادلة التي يحتاجها المستخدم مع إمكانية تقريب الناتج بعدة خيارات للتقريب.
- وجود نافذة لمعالجة سندات القيد تلعب هذه النافذة دوراً هاماً في البحث عن أي قيد يحتاجه المستخدم بدلالة أي معلومة تتعلق بسند القيد كرقم القيد أو تاريخه أو نوعه... الخ. كما يمكننا من خلال هذه النافذة أن نقوم بعدة عمليات على مجموعة من القيود دفعة واحدة دون الحاجة إلى إجراء هذه العملية على كل قيد على حدا مما يوفر الوقت والجهد على المستخدم. ومن هذه العمليات (ترحيل، فك ترحيل، طباعة، طباعة مخصصة، تغيير مستوى السرية).
- وجود نافذة لمعالجة سندات القيد المخصصة تمكن المستخدم من البحث عن أي قيد مخصص بدلالة أي معلومة تتعلق بسند القيد كرقم القيد أو تاريخه أو نوعه... الخ. كما يمكننا من خلال هذه النافذة أن نقوم بعدة عمليات على مجموعة من القيود المخصصة دفعة واحدة دون الحاجة إلى إجراء هذه العملية على كل قيد على حدا مما يوفر الوقت والجهد على المستخدم. ومن هذه العمليات (ترحيل، فك ترحيل، طباعة، طباعة مخصصة، تغيير مستوى السرية).

- وجود نافذة لمعالجة الفواتير تمكن المستخدم من البحث عن أي فاتورة بدلالة أي معلومة تتعلق بهذه الفاتورة كرقم الفاتورة أو تاريخها أو حساب العميل أو المندوب...الخ. كما يمكننا من خلال هذه النافذة أن نقوم بعدة عمليات على مجموعة من الفواتير دفعة واحدة دون الحاجة إلى إجراء هذه العملية على كل فاتورة على حدا مما يوفر الوقت والجهد على المستخدم. ومن هذه العمليات (تثبيت، إلغاء تثبيت، توليد قيد، إلغاء القيد، طباعة، طباعة مخصصة، حذف، تغيير مستوى السرية).
- وجود نافذة لمعالجة الأوراق التجارية تمكن المستخدم من البحث عن أي ورقة تجارية بدلالة أي معلومة تتعلق بهذه الورقة كرقم الورقة أو تاريخ استحقاقها أو...الخ. كما يمكننا من خلال هذه النافذة أن نقوم بعدة عمليات على مجموعة من الأوراق التجارية دفعة واحدة دون الحاجة إلى إجراء هذه العملية على كل ورقة تجارية على حدا مما يوفر الوقت والجهد على المستخدم. ومن هذه العمليات (توليد قيد، إلغاء القيد، طباعة، حذف، تغيير مستوى السرية، إرسال لمحفظة بنكية، إغلاق بتسديد، إغلاق بتظهير، إغلاق بإلغاء).
- وجود نافذة لمعالجة أرباح وخسائر الصرف تمكننا من حساب فروق الصرف لكل حساب من الحسابات بشكل دقيق وتوليد قيود التسوية بشكل آلي دون الحاجة لحساب هذه الفروق وتسجيلها بشكل يدوي.
- إمكانية إجراء مقارنة بين جرد المواد على قاعدة البيانات والجرد الفعلي للمواد وتوليد فواتير تسوية المستودع بشكل أوتوماتيكي وبحسب نوع الفاتورة الذي يختاره المستخدم.
- وجود نافذة لنقل حركات حساب يمكننا من خلالها نقل حركات أي حساب إلى حساب آخر بشكل أوتوماتيكي مع إمكانية تحديد النوافذ التي يتم منها نقل الحركات وذلك يغني المستخدم عن عملية النقل اليدوي للحركات والتي تستهلك الكثير من الوقت والجهد.
- وجود نافذة لنقل حركات مادة يمكننا من خلالها نقل حركات أي مادة إلى مادة أخرى بشكل أوتوماتيكي مع إمكانية تحديد النوافذ التي يتم منها نقل الحركات وذلك يغني المستخدم عن عملية النقل اليدوي للحركات والتي تستهلك الكثير من الوقت والجهد.
- إمكانية تعريف أكثر من حساب ختامي وتسمية هذه الحسابات حسب حاجة وطبيعة الشركة.
- إمكانية فحص قاعدة البيانات بشكل آلي واصلاح الأخطاء الموجودة في قاعدة البيانات بشكل تلقائي.
- إمكانية تفرغ قاعدة البيانات من سجلات العمليات التي تمت وذلك بشكل إجمالي دون العودة إلى السجلات وحذفها بشكل منفصل.

## التقارير:

- النظام مزود بتقارير كثيرة ومتنوعة تلبي معظم احتياجات الشركات في مختلف القطاعات، وتتميز هذه التقارير بمرونتها وغناها بالخيارات والشروط المتقدمة التي تمكن المستخدم من الوصول لأي معلومة يمكن أن يحتاجها.
- إمكانية تزويد المستخدم بتقارير رقمية أو بمخططات بيانية يمكن أن تكون أكثر فائدة للمستويات الإدارية العليا.
- إمكانية التحكم بشكل المخطط البياني (قرص، أعمدة، نقاط... الخ) كما يمكننا أن نعرض هذا المخطط ببعدين أو بثلاثة أبعاد وغيرها من الخصائص التي يمكننا أن نعدلها لنصل إلى مخطط بياني يتمتع بدرجة كبيرة من الحرفية في التصميم ودرجة عالية من الفائدة للمستخدمين.
- إمكانية تفعيل الكثير من الحقول في التقارير والتحكم بترتيب ظهور هذه الحقول في التقرير.
- دعم كامل لطباعة هذه التقارير على مختلف أنواع الطابعات وبمقاسات مختلف أنواع الورق.
- دعم كامل لتصدير هذه التقارير بملفات Word, Excel, HTML أو إرساله مباشرة برسالة عبر البريد الإلكتروني.

## التخاطب مع الإكسل:

- يوفر برنامج تراسن جروب للمستخدم إمكانية إنشاء قوائم مالية أو إحصائية على برنامج الإكسل (Excel)، تستمد معلوماتها وأرصدها مباشرة من أرصدة الحسابات الموجودة في قاعدة البيانات التي نعمل عليها على برنامج تراسن، وذلك حسب الشكل والتنسيق الذي يرغب به المستخدم، وبذلك يمكننا إنشاء عدد غير منتهي من التقارير والتي تختلف من شركة لأخرى حسب نشاط الشركة الصناعية كانت أم اقتصادية أم خدمية... الخ، تكون مساعدة للمستخدم إضافة للتقارير الموجودة في البرنامج.

## المراقبة:

- يوفر برنامج تراسن جروب للمستخدم إمكانية مراقبة معظم العمليات التي تتم على قاعدة البيانات من خلال إنشاء سجل تاريخي مفصل، يتضمن النافذة التي تمت عليها العملية وتوصيفها (كفاتورة البيع رقم ٥ مثلاً) وما هي العملية التي تمت (إضافة، تعديل، حذف، معاينة، طباعة، تسجيل دخول، تسجيل خروج،... الخ) ومن أي جهاز كمبيوتر، ومن المستخدم الذي قام بها، وفي أي وقت وتاريخ.
- وجود نافذة سجل المراقبة والتي يمكننا من خلالها استعراض الحركات التي تم تسجيلها في نظام المراقبة والعودة إلى أصل الحركة التي تم تسجيلها والتي هي النافذة التي تمت عليها العملية (كالفاتورة أو القيد أو بطاقة المادة... الخ)، كما يمكننا نافذة سجل المراقبة من إجراء عملية فلترة على سجلات المراقبة تعتمد هذه

الفلتره على العديد من الشروط كالتاريخ ونوع البيانات واسم المستخدم واسم الكمبيوتر ونوع العملية التي تمت.

- إمكانية حذف سجلات المراقبة السابقة في حال عدم الحاجة إليها، مع إمكانية تحديد تحديد مجال زمني لعملية الحذف، كأن بحيث يتم حذف سجلات المراقبة التي تقع ضمن تاريخين محددتين.
- إمكانية التحكم بعملية المراقبة من خلال إعدادات البرنامج حيث تحوي نافذة "الإعدادات" صفحة خاصة بالمراقبة، تمكن المستخدم من تحديد العمليات التي يرغب بالبدء بمراقبتها، ويمكنه من خلال هذه النافذة أيضاً أن يوقف عملية المراقبة إذا لم تعد ضرورية.

### صفحة البداية:

إمكانية تفعيل صفحة بداية تظهر على الواجهة الأساسية للبرنامج وتحتوي الكثير من المعلومات التي يمكن أن يستفيد منها المستخدم والتي يمكنه أيضاً أن يتحكم بها وبطريقة ظهورها وأهم هذه الأمور:

- ✓ التقويم والساعة.
- ✓ صندوق الحسابات : يمكننا أن نضع فيه أهم الحسابات فيظهر رصيدها ويمكننا طلب دفتر أستاذها بشكل مباشر.
- ✓ صندوق الاختصارات : يمكننا أن نضع فيه اختصارات للنوافذ التي يتكرر فتحها من قبل المستخدم فيصل إليها بشكل سريع من خلال هذه الصندوق.
- ✓ صندوق المهام : يظهر في هذا الصندوق كافة المهام المضافة من قبل المستخدم أو المرسله له من مستخدمين آخرين والتي لم يتم تنفيذها بعد.
- ✓ صندوق التحذيرات : يظهر فيه رسائل تنبيه للمستخدم عن وضع النسخ الاحتياطي...الخ.
- ✓ صندوق المعلومات العامة : يظهر فيه معلومات عن المخدم وقاعدة البيانات.
- ✓ صندوق تلميح اليوم : يظهر فيه معلومات عامة متنوعة تتعلق بالعمل على البرنامج.
- ✓ صندوق أوقات الصلاة.

### النص التلقائي:

- يمكننا من خلال نافذة النص التلقائي تعريف عدد غير محدد من النصوص التلقائية التي يمكننا أن نحتاجها في أحد الحقول التالية (بيان الفاتورة، بيان بند الفاتورة، ملاحظات بند المواد في الفاتورة، بيان سند القيد، بيان البند في سند القيد، نوع وثيقة البند في سند القيد، بيان الورقة التجارية، حقل الجهة في الورقة التجارية، اسم وفرع البنك وبيان الإغلاق في الورقة التجارية، بيان بند المصاريف في العملية التصنيعية) بحيث يمكننا تعبئة الحقول السابقة بالنصوص التلقائية التي عرفناها سابقاً.

## النسخ الاحتياطي:

- إمكانية إنشاء نسخة احتياطية يدوياً في الوقت الذي يريده المستخدم مع إمكانية تحديد اسم ملف النسخ ومسار هذا الملف ووصف للنسخة الاحتياطية التي تمت.
- دعم كامل لعملية النسخ الأتوماتيكي لعملية النسخ الاحتياطي حيث يمكننا تحديد مسار ملف النسخة الاحتياطية وعدد مرات النسخ وهل هذا العدد يتم في اليوم أم في الأسبوع (مع تحديد أيام الأسبوع التي يتم فيها النسخ) أم في الشهر (مع تحديد اليوم الذي سيتم فيه النسخ في هذا الشهر) وتاريخ بداية عملية النسخ الاحتياطي الأتوماتيكي.
- إمكانية عرض سجل تاريخي لعمليات النسخ الاحتياطي التي من المفترض أن تكون تمت على قاعدة البيانات مع توضيح أي عملية نسخ نجحت وأي عملية فشلت وذلك بالتفصيل لكل نسخة.
- عملية جدولة النسخ الاحتياطي تدعم إمكانية حذف النسخ الاحتياطية القديمة والاحتفاظ بعدد محدد من النسخ الاحتياطية الحديثة بحيث يتم حذف أقدم نسخة احتياطية موجودة عند توليد نسخة احتياطية جديدة وذلك إذا وصل عدد النسخ الاحتياطية إلى الحد الأقصى المسموح به لعدد النسخ الاحتياطية الموجودة في مسار النسخ الاحتياطي، لتجنب امتلاء القرص.
- إمكانية استعادة النسخ الاحتياطية مع الحرية الكاملة في تحديد الاسم الجديد لقاعدة البيانات التي سيتم استعادتها.
- إن تنفيذ عملية النسخ الاحتياطي الآلي في موعدها المحدد تتم آلياً على المخدم الحاوي لقاعدة البيانات، وهي بالتالي غير مرتبطة بحالة الحواسيب الطرفية وبغض النظر عن كون برنامج تراسنر جروب مفتوحاً عليها أم لا.

## قائمة المهام:

- إمكانية إنشاء مهام لتذكير المستخدم بأمر يتوجب عليه فعلها لاحقاً أو بمشاكل يتوجب عليه حلها أو لتذكيره بأمر معينة.
- يمكن ربط المهمة بسجل من السجلات الموجودة على قاعدة البيانات بحيث يتم تلقائياً الانتقال لهذا السجل من قائمة المهام.
- النظام يدعم إمكانية إنشاء المهمة من قائمة المهام أو من السجل الذي أنشأنا المهمة للإشارة إليه.
- يمكننا إنشاء المهام وتبادلها بين المستخدمين فتشكل بذلك وسيلة للتخاطب بين المستخدمين من خلال البرنامج ودون الحاجة استخدام أي وسيلة خارجية.
- إمكانية تحديد أولوية للمهمة (منخفضة، متوسطة، عالية)، وإمكانية فرز المهام بناءً على أهميتها.
- إمكانية إغلاق المهمة وذلك لتذكير المستخدم أنه قام بالمهمة ولا داعي للعودة إليها لاحقاً.



- يمكننا استعراض المستخدم الذي أنشأ هذه المهمة وتاريخ إنشائها وتاريخ آخر تعديل تم عليها وذلك بشكل إجمالي لكافة المهام أو بشكل تفصيلي لكل مهمة على حدا.

### المصمم الطباعي:

- إمكانية تصميم عدد كبير من الأشكال والنماذج الطباعية، وتعديلها عند الحاجة بما يتلائم وحاجة المؤسسة، ودون الحاجة للشركة المبرمجة.
- يتميز بواجهة رسومية قوية جداً وسهلة جداً، حيث تتم عملية التصميم باستخدام جهاز التأشير (الفأرة).
- إمكانية إنشاء عدة أشكال طباعية لنفس الوثيقة وتخزينها، ومن ثم تتم الطباعة باختيار أحدها حسب الحاجة.
- إمكانية التحكم بحجم الورق المرغوب بطباعة النموذج الطباعي عليه
- إمكانية إدراج حقول النموذج بشكل اختياري، والتحكم بموقع كل حقل وحجمه، وشكل الخط وحجمه وصفاته محاذاته.
- إمكانية إضافة ترويسة المؤسسة وشعارها بحرية كاملة وبمرونة عالية جداً من ناحية التنسيق، والحجم والموقع.
- إمكانية إضافة أية عبارات ثابتة تطبع مع الوثيقة.
- إمكانية إدراج عناصر تطبع بشكل أفقي، أو مائل، أو حتى عمودي.
- تحديد فيما إذا كان العنصر سيُطبع على الصفحة الأولى فقط، أو الصفحة الأخيرة فقط، أو على كل صفحة، وذلك في حال كانت الوثيقة المطبوعة تمتد على أكثر من صفحة.
- إمكانية تكرار نموذج طباعي باسم جديد لإجراء بعض التعديلات عليه مع الحفاظ على التصميم الأساسي.
- إمكانية نقل النماذج المصممة بسهولة بين الفروع، حيث يمكن تصدير النماذج المصممة إلى ملف خارجي، ومن ثم استيرادها على حاسب آخر.
- خيارات خاصة للتحكم بالفاصلة العشرية، من ناحية ظهورها أو عدمه، والتحكم بعدد الأرقام المرغوبة بعد الفاصلة، والتحكم بظهور الفاصلة الألفية.

- إمكانية تحويل أي حقل رقمي إلى تفقيط بشكل آلي وبلمسة واحدة.
- إمكانية لف النص على أكثر من سطر في حال كان عرض الحقل أقل من المعلومات التي يجب طباعتها
- إمكانية تحديد خيار تحجيم حجم الخط، لضمان طباعة كامل معلومات الحقل، حيث يتم آلياً تصغير حجم الخط عند الطباعة.
- وجود شريط أدوات للمساعدة في تنسيق العناصر في النموذج لتحقيق المحاذاة أو المساواة في الحجم بين هذه العناصر بسهولة وسرعة.
- يدعم هذا المصمم تصميم لصاقات الباركود بشكل كامل وبمختلف القياسات والأشكال.
- إمكانية إدراج أي من المعلومات التالية ليتم طباعتها تلقائياً عند طباعة النموذج (اسم المستخدم، اسم الكمبيوتر، تاريخ الطباعة، وقت الطباعة، رقم الصفحة الحالية، العدد الكلي للصفحات).
- إمكانية إدراج نصوص متغيرة يتم من خلالها إدراج النص المتغير المراد طباعته عند الضغط على زر طباعة في أي سجل من السجلات.
- التحكم بالعناصر التي تكون بشكل جدول من حيث:
  - ✓ اختيار الأعمدة التي نرغب بظهورها أو إخفاؤها.
  - ✓ التحكم بالترتيب العرضي للأعمدة.
  - ✓ التحكم بعرض كل عمود بما يتناسب وحجم المعلومات التي ستظهر فيه.
  - ✓ التحكم بالتباعد العمودي بين الأسطر.
  - ✓ التحكم بحجم وشكل وصفات الخط لكل عمود على حدا.
- إمكانية وضع خصائص لتجميع وفرز البنود الظاهرة في الجدول بحيث نجري عملية فرز للبنود على حقل معين أو نقوم بتجميع هذه البنود بدلالة حقل معين بحيث ينتج جدول جديد يلبي احتياجات المستخدم.
- إمكانية تطبيق شروط للتصفية على البنود الظاهرة في الجدول بحيث يتم وضع شرط للتصفية على البنود فيتم إظهار فقط البنود التي ينطبق عليها هذا الشرط.
- وجود نافذة لإدارة مجموعات التصاميم يمكننا من خلالها تعريف تصميم عبارة عن مجموعة من التصاميم المختلفة، ويمكننا طباعة أي سجل وفق هذا التصميم المجمع فنحصل على طباعة للسجل بأكثر من تصميم أو شكل من خلال الضغط على زر طباعة واحد هو الطباعة المتعددة.

## أنظمة إضافية اختيارية

### ◀ نظام الأرشفة : (ميزة إضافية اختيارية):

- إمكانية إرفاق أو أرشفة أي ملفات لها علاقة أو مرتبطة ببطاقة محددة، مع إمكانية التحكم بطريقة الأرشفة إما بالتخزين على قاعدة البيانات أو بالتخزين على الأقراص الصلبة للحاسب وفتح الملف المخزن من خلال زر المرفقات في شريط أدوات هذه البطاقة.
- وجود نافذة متميزة لمعالجة الوثائق أو المرفقات تمكننا هذه النافذة من البحث عن أي ملف مرفق مع أي سجل أو استعراض كافة الملفات المرفقة بحسب نوعها مع إمكانية فتح السجل الأصلي المرتبط بملف مرفق ما.
- إمكانية وضع تنبيه أو منع عند تجاوز الملف المرفق حجم محدد مما يمكننا من التحكم بحجم الملفات المرفقة وتخفيف الضغط عن قاعدة البيانات.

### ◀ نظام نقطة البيع : (ميزة إضافية اختيارية):

- إمكانية توصيف عدة نقاط بيع والتحكم بخياراتها.
- يتيح تصميم نافذة نقطة البيع الاستفادة من شاشات اللمس.
- تعريف عدة أنواع من طرق الدفع وبعده عمولات مع تحديد الحسابات التي سترحل إليها مع إمكانية وضع نسبة عمولة على بعض أنواع طرق الدفع، مما يتيح إمكانية الدفع بعدة عمولات في وقت واحد (ريال سعودي، دولار، ...) وبعده طرق (نقدي، بطاقة ائتمان).
- إمكانية منع الحذف النهائي لمادة بعد تسجيلها في نقطة البيع، وإنما تبقى مخزنة ويتم تمييزها بلون خاص دلالة على أنها محذوفة.
- إمكانية إرجاع مادة في نفس عملية البيع إذا كانت سياسة الشركة تسمح بذلك.
- إمكانية ربط الدرج المعدني بحيث يتم فتحه آلياً.
- إمكانية التحكم بشكل الإيصال الناتج بمرونة كبيرة جداً، وذلك من خلال وجود مصمم للنماذج الطباعية مدمج مع البرنامج يتيح تصميم أي شكل تقريباً وبإمكانات كبيرة جداً.
- إمكانية تعريف مجموعات أزرار وترتيبها ضمن عدة مجموعات، تتيح هذه الأزرار الوصول السريع للمواد الكثيفة البيع بحيث تكون في ظاهرة على الشاشة.
- وجود نافذة لمعالجة جلسات نقطة البيع، تتيح إمكانية استعراض ومراقبة الجلسات ضمن شروط متنوعة.
- تقرير يتيح استعراض الإيصالات الصادرة عن نقطة البيع وضمن شروط متنوعة.
- إمكانية إضافة أزرار لتغيير معلومات المادة بعد إدراجها في نافذة نقطة البيع، كالتحكم بكمية المادة وسعرها ووحدتها ورقمها التسلسلي والحسم عليها وحذفها.

- ربط كامل للأزرار السابقة مع نظام الصلاحيات ، مما يتيح لمدير النظام تحديد الأزرار المتاحة لكل مستخدم من المستخدمين ، وبالتالي تحديد العمليات التي يمكن أن يقوم بها كل مستخدم.
- إمكانية تغيير حساب العميل خلال عملية البيع مما يمكن المستخدم من ترحيل ايصالات نقطة البيع بشكل آجل فلا تقتصر نقطة البيع بذلك على ترحيل المبيعات النقدية.
- تحديد آلي للمبلغ الواجب إعادته للزبون ، في حال كان المدفوع أكبر من قيمة الفاتورة، مع مراعاة تعدد عملات أو طرق الدفع (جزء نقدي بأكثر من عملة ، وجزء ببطاقة دفع الكتروني) أو الإعادة.
- إمكانية إضافة ملاحظات للمواد في بطاقتها فتظهر بشكل أزرار في نافذة نقطة البيع يمكن إدراجها وطباعتها على إيصال نقطة البيع مقابل كل مادة.
- إمكانية إجراء نوعين من الحسم إما حسم على بند معين من المواد أو حسم عام على مجمل الفاتورة، مع إمكانية تحديد الحسم إما بالقيمة أو بالنسبة المئوية.
- وجود نافذة متميزة لإغلاق نقطة البيع تمكنا من إغلاق المبالغ الناتجة عن كافة طرق الدفع بطريقة آلية وتلقائية من جهة وتتمتع بقدر عالي من المرونة تمكنا من معالجة حالات النقص والزيادة مع مرونة تحديد الحسابات التي يتم الترحيل منها وإليها.

### ◀ نظام التصنيع : (ميزة إضافية اختيارية):

- إمكانية تعريف عدد غير محدد من مصاريف التصنيع وتحديد الحسابات الفعلية والحسابات التقديرية لهذه المصاريف.
- إمكانية تعريف نماذج معيارية لعملية التصنيع حيث يحوي كل نموذج كمية مختارة من المادة المصنعة وما يلزم هذه الكمية المختارة من مواد أولية ومصاريف لتصنيعها وذلك في الظروف المثالية.
- وجود شجرة لنماذج العمليات التصنيعية بحيث يتم ترتيب هذه النماذج وفهرستها في هذه الشجرة بحسب حاجة المستخدم.
- إمكانية تعريف عدة أنواع للعمليات التصنيعية بحيث يمكننا اختيار إعدادات مختلفة لكل عملية تصنيعية من حيث الفواتير والقيود التي تتولد عنها والطريقة التي تتم فيها عملية التوليد.
- إمكانية اختيار أي عملية من عمليات التصنيع المعرفة مسبقاً والتصنيع وفقها. ويتم التصنيع إما بإدراج نموذج تصنيع من النماذج الموجودة مع اختيار معامل الضرب الذي يمكننا من مضاعفة هذا النموذج أو تصنيع جزء منه وذلك حسب الكمية التي تم تصنيعها فعلاً ، أو بإجراء عملية التصنيع دون إدراج نموذج تصنيع وذلك بتحديد المواد الجاهزة والمواد الأولية والمصاريف بشكل يدوي وبحسب ما تم فعلاً.
- يمكن للمستخدم بعد إدراج معلومات نموذج التصنيع ضمن عملية التصنيع أن يجري أي تعديل يراه ضرورياً في البيانات المدرجة حيث أنه وفي معظم الأحيان تختلف بيانات عملية التصنيع الفعلية عن بيانات

نموذج التصنيع حيث أن بيانات النموذج تعتمد على شروط تصنيع مثالية من الممكن أن لا تكون متوفرة دائماً عند القيام بعملية التصنيع. وتجدر الإشارة هنا إلى أن الهدف الأساسي من إجراء عملية التصنيع اعتماداً على نموذج التصنيع هو توفير الوقت الذي يستغرقه إدراج جميع بيانات عملية التصنيع.

● يوفر نظام التصنيع إمكانية إدراج أكثر من مادة مصنعة في ذات الوقت في كل من نموذج التصنيع والعملية التصنيعية ويتحقق ذلك من خلال السماح للمستخدم بتوجيه المادة الأولية إلى مادة مصنعة محددة وأيضاً توجيه مصروف التصنيع إلى مادة مصنعة محددة.

● إمكانية اختيار طريقة تسعير المواد الأولية التي يتم استخدامها في التصنيع من ضمن عدة خيارات منها أسعار مستهلك، مستهلك خاص، نصف جملة، جملة، موزع، تصدير، كلفة الشركة، كلفة الفرع... الخ.

● وجود نافذة لمعالجة العمليات التصنيعية يمكننا من خلالها استعراض العمليات التصنيعية التي تمت مع إمكانية إجراء عملية تصفية على هذه العمليات ضمن عدة شروط منها: الفترة الزمنية، المستودع، النموذج، البيان، الفرع، العملية التصنيعية... الخ.

● إمكانية التحكم بأكثر من سجل من سجلات العمليات التصنيعية في ذات الوقت وذلك من خلال نافذة معالجة العمليات التصنيعية والتي يمكننا من القيام بعدة عمليات مثل طباعة عدة عمليات تصنيعية، حذف الفواتير، حذف القيد... الخ.

● إمكانية وضع عدد غير محدود من الخطط التصنيعية للعمليات التصنيعية التي يجب القيام بها في الفترة المقبلة.

● إمكانية التحكم بالمواد الأولية والمصاريف في نافذة الخطة التصنيعية السابقة حيث يتم إدراج المواد الأولية والمصاريف إما بناء على نماذج العمليات التصنيعية أو حسب رغبة المستخدم.

● إمكانية تنفيذ الخطة التصنيعية بشكل آلي انطلاقاً من نافذة الخطة التصنيعية مع الأخذ بعين الاعتبار الكمية المنفذة بشكل آلي سابقاً.

● إمكانية تنفيذ الخطة التصنيعية على مراحل ويعتمد تنفيذ كل مرحلة على نموذج العملية التصنيعية.

● إمكانية توليد عملية تصنيعية مطابقة تماماً للخطة التصنيعية بدون إجراء أي تعديلات عليها.

● وجود آلية تلقائية لإغلاق الخطة التصنيعية التي تم تنفيذها بالكامل مع إمكانية قيام المستخدم بإغلاق الخطة التصنيعية بشكل يدوي.

● وجود آلية تلقائية للربط بين الخطة التصنيعية والعملية التصنيعية المتولدة عنها بحيث يمكننا تمييز الخطة التصنيعية المرتبطة بأي عملية تصنيعية بشكل سريع من خلال حقل واضح يظهر في نافذة العملية التصنيعية.

● وجود آلية مرنة تمكن المستخدم من ربط العملية التصنيعية مع خطة تصنيعية ما، مع وجود آلية تلقائية لتعديل جميع الحقول التي يجب تعديلها في نافذة الخطة التصنيعية نتيجة هذا الربط كحقل الكمية المنفذة وحقل الإغلاق.

- وجود نافذة لمعالجة الخطط التصنيعية يمكننا من خلالها استعراض الخطط التصنيعية المسجلة مع إمكانية إجراء عملية تصفية على هذه الخطط ضمن عدة شروط منها: الفترة الزمنية، المستودع، النموذج، البيان، الفرع، نوع العملية التصنيعية... الخ.
- إمكانية إجراء عمليات على مجموعة من الخطط التصنيعية بذات الوقت من نافذة معالجة الخطط التصنيعية ومن هذه العمليات طباعة أكثر من خطة تصنيعية أو رفع مستوى سرية أكثر من خطة تصنيعية في ذات الوقت.
- وجود تقرير للمواد الأولية اللازمة للخطط التصنيعية يمكننا من خلاله معرفة المواد الأولية اللازمة لتنفيذ الخطط التصنيعية التي لم يتم تنفيذها، مع وجود العديد من الشروط في هذا التقرير والتي تمكننا من استخراج معلومات محددة ومن هذه الحقول: التاريخ، المادة الأولية، المادة المصنعة، المستودع... الخ.
- إمكانية التحكم بشكل ظهور المواد الأولية اللازمة لتنفيذ الخطط التصنيعية في التقرير السابق حيث يمكن للمستخدم أن يظهر المواد الأولية اللازمة لتنفيذ كل خطة تصنيعية على حدى أو يمكنه أن يظهرها مجمعة بالنسبة لكل الخطط التصنيعية، وفي حال كانت المواد الأولية مجمعة فيمكن للمستخدم أن يظهر معلومة هامة وهي جرد المستودع بحيث يظهر جرد المادة ومقدار النقص في المادة في حال كانت كمية الجرد لا تكفي لتنفيذ جميع الخطط التصنيعية.
- إمكانية التحكم بالحقول التي تظهر في تقرير المواد الأولية اللازمة للخطط التصنيعية حسب رغبة المستخدم.

### ◀ نظام الأصول الثابتة: (ميزة إضافية اختيارية):

- إمكانية تعريف عدد غير محدد من أنواع الأصول الثابتة وربط هذه الأنواع مع حسابات افتراضية يتم إدراجها بشكل تلقائي في بطاقة الأصل عند تعريف أصل ثابت ضمن نوع محدد.
- إمكانية ربط العمر المتوقع للأصل مع نوع الأصل الثابت بحيث يتم إدراجه بشكل تلقائي في بطاقة الأصل المعرف ضمن هذا النوع.
- وجود شجرة للأصول الثابتة يتم فيها ترتيب الأصول الثابتة وفهرستها بحسب طبيعة الأصول الثابتة وبحسب حاجة المستخدم.
- وجود بطاقة للأصل الثابت تحوي الكثير من الحقول المفيدة والمتنوعة وأهمها:
  - ✓ اسم الأصل العربي والاسم اللاتيني ورمزه.
  - ✓ نوع الأصل.
  - ✓ طريقة الاهتلاك والعمر المتوقع.
  - ✓ الفرع المحاسبي الموجود فيه الأصل.
  - ✓ تاريخ الشراء وتاريخ الوضع بالخدمة.
  - ✓ حسابات الأصل الافتراضية.

✓ معلومات شاملة عن الاهتلاك من حيث: مدور مجمع الاهتلاك، اهتلاك السنة الحالية، إقفال مجمع السنة الحالية، مجمع الاهتلاك الكلي.  
✓ الخردة.

✓ التكلفة التاريخية والقيمة الدفترية.

✓ معلومات إجمالية عن العمليات التي تمت على الأصل في السنوات السابقة.

✓ معلومات إجمالية عن العمليات التي تمت على الأصل في السنة الحالية.

✓ صفحة تحوي معلومات تفصيلية عن العمليات التي تمت على الأصل.

● إمكانية إدراج الحسابات الافتراضية الموضوعة في بطاقة نوع الأصل الثابت بشكل تلقائي عند تعريف أصل ثابت ضمن هذا النوع وذلك بمجرد اختيار النوع في بطاقة الأصل مع إمكانية تعديل أي من المعلومات الافتراضية المدرجة إن لزم الأمر.

● إمكانية إجراء العمليات الأساسية على الأصل كالشراء، تكاليف الاقتناء، التطوير، الصيانة، الاستبعاد، المبيع، إعادة التقييم، التلف.

● إمكانية إدراج معلومات كاملة عن عملية الأصل الثابت من حيث رمزها وتاريخها والأصل المجرى عليه هذه العملية والحساب المقابل لهذه العملية والقيمة والعملية والمعادل والبيان الرئيسي للعملية والبيان الفرعي.

● وجود نافذة لمعالجة الأصول الثابتة يمكننا من خلالها استعراض العمليات التي تمت على كل أصل بشكل إجمالي وعلى سطر واحد مع إمكانية إجراء عملية تصفية على الأصول الظاهرة في هذا التقرير ضمن عدة شروط منها: تاريخ شراء الأصل، حساب الأصل، نوع الأصل، طريقة الاهتلاك، الفروع... الخ.

● وجود نافذة لمعالجة عمليات الأصول الثابتة يمكننا من خلالها استعراض العمليات التي تمت على الأصول بشكل تفصيلي مع إمكانية إجراء عملية تصفية على هذه العمليات ضمن عدة شروط منها: الرقم، الفترة الزمنية، الأصل، نوع الأصل، نوع العملية، مستوى السرية... الخ.

● وجود نافذة لعمل مذكرة اهتلاك للأصول الثابتة تتمتع بمرونة عالية من حيث تحديد:

✓ الأصول التي سيتم اهتلاكها.

✓ الفترة الزمنية للاهتلاك.

✓ الفرع الذي سيتم الاهتلاك ضمنه.

✓ رمز مذكرة الاهتلاك.

✓ عملة مذكرة الاهتلاك ومعادل هذه العملة بالنسبة للعملة الأساسية.

✓ بيان مذكرة الاهتلاك.

## ◀ نظام الطلبات: (ميزة إضافية اختيارية):

- مرونة عالية في نظام الطلبات بحيث يغطي كافة أنواع أنظمة الطلبات الخارجية منها كأنظمة طلبات المشتريات والمبيعات والداخلية أيضاً كأنظمة الطلبات الداخلية بين فروع الشركة و مستودعاتها.
- إمكانية تعريف عدد غير محدد من أنظمة الطلبات بما يتناسب وأنظمة الطلبات في الشركة.
- إمكانية بناء كل نظام طلبات وفق عدد غير محدد من المراحل والتي يمكن أن يمثل أي منها مرحلة "تثبيت طلب" للمواد، أو "تسليم" لهذه المواد، أي إغلاق للطلب.
- إمكانية ربط أي نوع فاتورة معرفة على قاعدة البيانات بأي مرحلة من مراحل نظام الطلبات، سواء كانت هذه الفاتورة تؤثر على الكمية كفاتورتي الشراء والمبيع، أو لا تؤثر على الكمية كفاتورتي عرض السعر وطلب الزبون.
- إمكانية ربط فاتورة المناقلة مع أي مرحلة من مراحل نظام الطلبات، سواء كانت فاتورة مناقلة ب قيد أو فاتورة مناقلة بلا قيد.
- إمكانية تعريف نظام طلبات خارجي كنظام طلبات المبيعات أو المشتريات ضمن فروع من فروع الشركة أو مستودع من مستودعاتها، ويتفرع عن هذا النظام الخارجي نظام طلبات داخلي لتلبية حاجة هذا الفرع أو المستودع من المواد اللازمة له للتعامل مع الطلبات الخارجية الواردة من العملاء الخارجيين.
- إمكانية الاستفادة عند تعريف نظام الطلبات من أنظمة الطلبات المعرفة سابقاً وذلك عن طريق نسخ أحد أنظمة الطلبات الموجودة ومن ثم لصقه وإجراء التعديلات المطلوبة عليه بحيث يتولد نظام الطلبات الجديد المطلوب.
- وجود شجرة لأنظمة الطلبات تمثل البنية الهرمية لمختلف أنظمة الطلبات المعرفة على قاعدة البيانات.
- إمكانية تعديل أو حذف أي نظام طلبات من الأنظمة التي تم تعريفها في حال لم يكن هذا النظام قد استخدم من قبل المستخدم.
- وجود أيقونات واضحة في شجرة الطلبات للتمييز بين النظام من جهة والمراحل المكونة لهذا النظام من جهة أخرى، كما يوجد أيقونات واضحة لتمييز المراحل التي تمثل "طلب المواد" من جهة، والمراحل التي تمثل "تسليم المواد" من جهة أخرى.
- إمكانية إضافة عدد غير محدد من سجلات الطلبات للعملاء ضمن كل نظام مع إمكانية تحديد رمز كل طلبية وتاريخها وتاريخ إغلاقها والعميل المرتبط بهذه الطلبية وملاحظات حول هذه الطلبية.
- إمكانية تحديد حالة الطلبية هل هي مغلقة أي تم تسليم كافة موادها أم غير مغلقة أي مازالت بعض المواد التي تم طلبها غير مسلمة.
- إمكانية إضافة عدد غير محدد من الفواتير ضمن كل مرحلة من مراحل الطلبية المدخلة وذلك من خلال نافذة الطلبية بشكل مباشر ودون الحاجة للعودة إلى الفاتورة.



- وجود آلية تلقائية مريحة جداً للمستخدم لاقتراح المواد في نافذة الطلبية، بحيث يتم اقتراح المواد آلياً في فاتورة التسليم، انطلاقاً من المواد التي طلبها العميل مع الأخذ بعين الاعتبار أن يكون طلب الزبون قد تم على أكثر من مرحلة، أو أن يكون هناك فواتير تسليم سابقة تم فيها تسليم العميل جزء من طلبيته سابقاً، فيكون اقتراح المواد هو تنمة للتسليمات السابقة التي تمت على هذه الطلبية.
- إمكانية ربط أي فاتورة مسجلة سابقاً مع أي مرحلة من مراحل طلبية ما، مع إمكانية البحث عن هذه الفاتورة وتحديدها بشكل مباشر من خلال رقم هذه الفاتورة، ويتم بشكل تلقائي في نافذة الربط إتاحة الفواتير التي تنتمي لنوع الفاتورة ذاتها المرتبطة بهذه المرحلة.
- إمكانية جعل نوع فاتورة معين يتفاعل مع نظام الطلبيات، بحيث أنه عند البدء بتسجيل فاتورة لعميل ما من نافذة الفاتورة وليس من نافذة الطلبية يقوم البرنامج آلياً بعرض طلبيات هذا العميل الغير مغلقة ليقوم المستخدم بربط الفاتورة المسجلة مع إحدى هذه الطلبيات.
- وجود نافذة لمعالجة الطلبيات يمكننا من خلالها استعراض الطلبيات المسجلة، مع إمكانية إجراء عملية تصفية على هذه الطلبيات ضمن عدة شروط منها: تاريخ الطلبية، تاريخ إغلاق الطلبية، رمز الطلبية، حساب العميل... الخ.
- إمكانية التحكم بالأعمدة التي تظهر في نافذة معالجة الطلبيات والتي تمثل معلومات الطلبية مع إمكانية التحكم بترتيب الأعمدة التي تم اختيار ظهورها.
- إمكانية طباعة المعلومات التي تظهر في نافذة معالجة الطلبيات وفق إعدادات الصفحة المطلوبة، مع إمكانية تصدير المعلومات السابقة إلى الورد أو الإكسل أو إلى البريد الإلكتروني بشكل تلقائي.
- وجود تقرير لجرد الطلبيات يمكننا من خلاله استعراض معلومات هامة جداً عن الطلبيات المسجلة، بحيث يظهر في هذا التقرير المواد المطلوبة في كل طلبية، والكمية المطلوبة من كل مادة، والكمية التي تم تسليمها من هذه المادة، والكمية المتبقية والتي يتوجب علينا تسليمها لاحقاً، ونسبة التنفيذ والتي تمثل نسبة الكمية المسلمة من المادة إلى الكمية المطلوبة منها.
- وجود العديد من الشروط في تقرير جرد الطلبيات والتي يمكننا من خلالها تحديد الطلبيات التي ستظهر في هذا التقرير، كالتاريخ وحساب العميل والمادة وأنظمة الطلبيات... الخ.
- إمكانية التحكم بالحقول التي ستظهر في تقرير جرد الطلبيات، مع إمكانية التحكم بترتيب ظهورها.
- إمكانية طلب هذا التقرير بشكل مباشر من نافذة الطلبية فيتم عرض جرد الطلبيات لهذه الطلبية فقط.

◀ أنظمة أخرى إضافية اختيارية :

◀ إدارة الدورات التعليمية.

◀ مهام الصيانة .