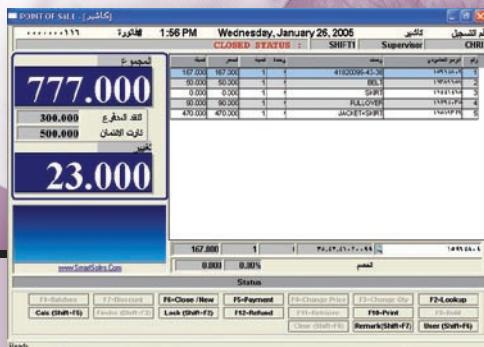




# ال MAS-BASE ذكي نظام نقاط البيع



**Smart Solutions**  
الحلول الذكية  
integrated business software  
أنظمة الاتصال المتكاملة



الادارة دراسة أنماط الشراء لدى العملاء. ويمكن عمل التحليل من حيث الأيام التي تم فيها تحقيق أعلى معدلات للبيع، وفي أي وقت يأتي العملاء دائمًا الشراء وأي البنود التي تُشتري في فترة زمنية محددة. باستخدام تلك المعلومات، تكون الإداره في موقف قوي لاتخاذ إجراءات اللازمة للحصول على أكبر معدل مبيعات والتخطيط قدمًا لأعمالها.

برنامج نظام نقاط البيع من "المجموعة الشاملة لحلولنا"، والذي يشمل الأستاذ العام، والحسابات الدائنة والمدين، وإدارة الأصول والجرد وإعداد الطلبات، إلخ. كل هذه الأنظمة متكاملة بدقة وتقاسم البيانات فيما بينها بكل سهولة. وهذا التكامل يمكن المستخدم من إدخال البيانات مرة واحدة. وبمجرد تثبيت البيانات فإن النظام يقوم تلقائيًا بتحديث كل الملفات. ويترتب على ذلك وجود بيانات خالية من الأخطاء حيث أن مصدر المشكلة يمكن تتبعه من مصدره.

## الخصائص الأساسية

**قراءة وطباعة أي رمز تعريفية:** يمكن لنظام نقاط البيع الذكي قراءة أي رموز عمودية صناعية مما يعني أنك تستطيع استخدام رموز المصنع التعريفية مباشرةً. وذلك من شأنه تقليل عملية إدخال البيانات والقضاء على أي أخطاء التي من الممكن أن تحدث عند إدخال رموز البنود يدوياً. وبالنسبة للبنود التي ليس لها رموز من المصنّع فإن النظام يعرض حل بسيط لطباعة الرمز التعريف على طباعة ليزر قياسية ليلاصق على المنتج.

**التعامل مع أكثر من نوعية عمل:** بالنسبة للشركات التي تعمل بنظام التوابات المتعددة، فإن النظام يتبع النقديات المحصلة من كل نوعية عمل وذلك من شأنه التسهيل على الإدارة لحساب النقديات من كل محصل على حدة. ويتم الاحتفاظ ببيانات كل نوعية عمل منفصلة عن نوبات العمل الأخرى لأغراض عملية التدقيق.

**التدقيق الداخلي على الإيصالات:** يتم الاحتفاظ بملف تدقيق داخلي لكل إيصال يطبع من المحصل. وذلك يساعد على تجنب سوء استخدام النظام من الموظفين.

**إمكانية التعامل مع بطاقات الائتمان:** يمكن للنظام قبول الدفع بواسطة بطاقة الائتمان. وفي نهاية اليوم، يقوم النظام باستخراج كشوف ملخصة لكل وكالة بطاقة ائتمان والعمولة التي يتغير تحصيلها.

**التحليل الشامل:** يمكنك الدخول المباشر على المعلومات والتقارير التحليلية مثل التحليل الشهري للمشتريات والمبيعات والأرباح والخسائر لكل بند، إلخ، وذلك يجعل البرنامج أداة نموذجية لإدارة في التخطيط واتخاذ القرار.

العديد من الخصائص الأخرى ...

ضمًّا نظام نقاط البيع للشركات التي تبيع بالتجزئة مثل الأسواق المركزية والصيدليات ومنافذ التجزئة الأخرى التي تتضمن معدل دوران عالي في المبيعات، ويمكن مفتاح النجاح في متابعة العملاء بأقصى سرعة ممكنة. ويقدم نظام نقاط البيع حلولاً على أحد ث مستوي من التقنية للعملاء. وفيما يلي بعض الملامح الأساسية لهذا النظام:

## مواصفات النظام

**التشغيل اللحظي:** يرتبط نظام نقاط البيع الذكي مباشرةً بنظام الجرد المباشر. ويساعد ذلك على الاطلاع على أحدث أوضاع الجرد، مثل المنتجات المشتراه خلال اليوم والكمية الموجودة من كل منتج.

**المسح السريع:** النظام يتمتع بخاصية سهولة اتصاله واستخدامه لمدید من المساحات (الاسكان) وذلك يعتمد على احتياجات العميل. فمثلاً بالنسبة لعمليات الشراء و البيع الضخمة، يمكن إلحاقي سكانر مسطح. وعندما لا يوجد هذا الكم من العمليات يمكن استخدام سكانر من النوع الذي يمكن مسكه باليدي أيضًا.

**سهولة الاستخدام:** النظام سهل الاستخدام للغاية وذلك يرجع إلى وضوح تصميم البرنامج من حيث الشكل أو الاوامر المعطاه له، وأيضاً لتوافر نظام مساعدة في جميع مراحل الاستخدام. ويوجد بالنظام اوامر مختلفة تستعمل بواسطة لوحة المفاتيح. مثلاً الزر "Ins" يعني "اضف سجل جديد". وهذا الزر لا يستخدم لأي خيار آخر. وهذا يجعل تعلم البرنامج مسألة سهلة للغاية. وحتى من ليس له دراية في كيفية استخدام الكمبيوتر يمكنه تعلم واستخدام البرنامج خلال يوم أو يومين.

**أمان شامل:** النظام مزود بنظام صلاحيات متكامل، مما يمكن الإدارة الحيلولة دون اطلاع المستخدم على المعلومات بإعطاء كل مستخدم كلمة سر خاصة به والبرامج التي يمكن لكل مستخدم العمل عليها. ولا يمكن للمستخدم تنفيذ البرنامج إذا لم يكن لديه الصلاحيات اللازمه. كمثال بسيط فإنه يسمح للمستخدم عرض بعض الشاشات ولا يسمح له التعديل فيها.

**إمكانية تحميل البرنامج على الشبكة الداخلية للشركة:** يمكن وضع النظام على الشبكة لتمكن مجموعة من المستخدمين العمل عليه والاطلاع على نفس قاعدة البيانات في وقت واحد مع الحفاظ على سرية البيانات وصحتها. وهذا يعني أن النظام يمكنه النمو في شركتك كلما ازدادت حاجة الشركة لذلك، فإنه عليك فقط أن تضيف جهاز كمبيوتر إضافي وسيعمل عليه نفس النظام.

**حلول البيانات الأساسية DATA-MINING:** يساعد نظام نقاط البيع على تتبع كل بند يُباع إلى جانب اعطاء معلومات إضافية مثل تاريخ وزمن بيع البند المعنى. وذلك يساعد الإدارة على الحصول على كم كبير من البيانات لتحليلها وتنظيمها. وباستخدام أدوات هذا النظام لتحليل البيانات، تستطيع