

الإضافات

نظام المخزون

- تم إضافة آلية لتصدير صور الأصناف من خلال قائمة مزيد بالصنف، حيث يقوم المستخدم باختيار بعض الأصناف ثم تصديرها على هيئة ملف مضغوط. يمكن تطبيق هذه الخاصية بأي من ملفات النظام عن طريق تعديل الشاشة بالمعرف `exportSelectedFilesImagesWithCode`.
- تم تطوير آلية لقراءة كود الصنف واكواد الاصدارات و المقاسات وغيرها.
- **مستند الحجز:** تم إضافة الحقلين (إلى موظف، صورة إلى موظف) (يمكن إظهارهما على النافذة عن طريق تعديل شاشة).
- تم تحسين مستند تكاليف الاستلام الإضافية بحيث يتم تجاهل سطور الفواتير التي تحتوي على أصناف خدمية.
- تم تحسين إعدادات متابعة الكميات والتكاليف بإعدادات إدارة التوزيع بحيث يتم اعتبار المحددات عن مطالعة قائمة عرض كميات وحركات الصنف.
- تم إضافة الحقل `allowOverdraft` الي السطور (لم يتم إظهاره على الشاشة).
- **إنهاء الجرد المخزني:** تم إضافة الخيار "حساب الكميات طبقا للتاريخ و الحفظ" إلى قائمة المزيد بعرض القائمة. النظام سينتظر انتهاء معالجة كل حركات الكميات الي ان تنتهي و بعدها يقوم باعادة حساب الكميات.
- **إنهاء الجرد المخزني:** تم إضافة الخيار "اعتبار الحركات المخزنية في نفس يوم انتهاء الجرد (ما عدا حركات التسوية الناتجة عن الجرد)" بمستند نهاية الجرد.
- تم عمل مسار كيان جروفي في مستند طلب الصرف المخزني يعمل مع الحفظ درافت يقوم بعمل إضافي الاصناف الموجوده بالمخزن المختار في راس مستند طلب الصرف بالشحنة المكتوبة في `description 5` على سطور التفاصيل بالكمية الكاملة لكل صنف.
- تم تطوير `android mobile app` للحصول لاستخدامها في التحصيل.

نظام المبيعات

- تم اضافة مسار كيان `EAREApplyQtyTrackingEffects` لحل مشكلة عدم انتقال الكمية من الحقل `details.unsatisfiedQty` إلى الحقل `details.satisfiedQty` عند عمل فاتورة على أمر البيع و توجيه الفاتورة به متابعة للكمية على الكمية 1.

نظام المشتريات

- في بعض الأحيان يكون القيد الصادر من سند الصرف المخزني لمردود المشتريات خاطئ.
- مستند تعديل الخصومات: إذا تم تحديد فاتورة برأس المستند ونفس الفاتورة بتفاصيل المستند، يقوم النظام بمضاعفة الخصم على نفس الفاتورة.
- المستند لا يعمل الا على الخصم نسبة مركبة ولا يعمل على النسبة الثابته ولا التخفيض.
- تم تحسين المستند بحيث يقوم النظام بتحديد خصومات المستندات التي تم استهدافها بتعديل الخصومات ومساواة هذه الخصومات بالصفر.

نظام مقاولات التركيبات

- عرض سعر مقاولات : تم تصغير المسافة بين ال `scroll` وال `Grid`
- الشروط : تم إضافة الخيار "يمكن تعديل المرحلة".

- في كل من عرض اسعار مقاولات ، العقد ، المستخلص : تم إضافة جدول دفعات ونموذج دفعات مثل الموجود في مستندات الـ Supply Chain.
- في كل من عرض اسعار مقاولات ، مقايصة : تم إضافة جريد للشروط حيث أنه من المحتمل تغيير الشروط وبالتالي لا يمكن تعريف الشروط داخل ملف البنود القياسية.

نظام الموارد البشرية

- **بوليصة التأمين (السيارات):** تم تحسين البوليصة بحيث عند اختيار عرض التأمين ان يتم ملء كل من الحقلين (تأمين السائق ، تأمين الراكب)
- **سند حذف سيارة للتأمين:** تم إضافة بعض الحقول لسند الحذف مثل (إضافة تأمين سائق، إضافة تأمين ركاب،... الخ) يعمل بطريقة مشابهة لسند الإضافة.
- تم إضافة خيار جديد لمفرد الراتب وهو " إعادة توزيع كامل القيمة على فترات العمل الكاملة" ، يعمل هذا الخيار على توزيع قيمة المفرد على أيام العمل نسبة وتناسب ولا يأخذ في الاعتبار ايام الاجازة بدون مرتب او ايام عدم العمل.
- **تصفية المستحقات:** تم إضافة حقل تخصم من مدة الاجازة مدفوعة الأجر في التصفية (dedFromPaidVacPeriodInDues) ويكون مفعل في حالة عدم تفعيل الخيار بدون مرتب. تم إضافة الحقلين التاليين في مستند التصفية:
 - الاجازات السنوية بمرتب (annualVacationWithSalary) ويشمل الاجازات ذات انواع بمرتب (اوبشن بدون مرتب غير مفعل) وايضا تخصم من مدة الإجازة مدفوعة الأجر في التصفية يكون مفعل.
 - صافي مدة الإجازة مدفوعة الأجر كما هو مطلوب (netPaidVacationPeriod)
- تم إضافة الخيار "اعتبار الأذون عند حساب الوقت الاضافي" إلى إعدادات الرواتب.
- تم إضافة الخيار "معالجة التداخل بين الحضور و الانصراف و الاذون بحيث يكون تكون الأولوية للاطول وقتا " لإعدادات الرواتب والأولوية يكون ترتيبها كالتالي:
 - المأموريات
 - ملف الحضور و الانصراف
 - أذون الانصراف
 - الإجازات الجزئية (نصف يوم وربع يوم وما إلى ذلك)
- ويمكن التحكم في هذه الأولويات من الإعدادات التالية بوضع ترتيب (من 1 إلى 4):
 - أولوية المأموريات عند التداخل
 - أولوية الأذون عند التداخل
 - اولوية الحضور و الانصراف عند التداخل
 - اولوية الاجازات الجزئية عند التداخل
- تم إضافة الخيار "إعادة توزيع كامل القيمة على فترات العمل الكاملة" إلى ملف مفرد الراتب.
- تم عمل حقل إجمالي علي السطر وجعله متاح للمستخدم تعديله وتم تعديل العملية الحسابية أيضا بالاعتماد على الإجمالي.
- تم إضافة الخيار "إعادة توزيع كامل القيمة على فترات العمل الكاملة" إلى نوع مفرد الراتب.
- تم إضافة الحقل " تاريخ إنتهاء العقد " في كل من المستندات التالية:
 - العرض الوظيفي

- العرض الوظيفي المجمع
- تحديث بيانات الموظف
- شاشة الموظف

● **سند افتتاحي مخصصات موظف:**

- تم التحسين بحيث يكون القيد الطرف الدائن في المفرد ، ويكون الطرف المدين هو الذي يتم اختياره في المستند.
- مطلوب اوبشن في التوجيه (بدون تأثير محاسبي).
- تم تعديل حسابات المدين والدائن لمفردات الراتب وسندات الجزاء والمكافأة وأنواع الجزاء والمكافأة والتطبيق عليها في شكل الحسابات كما يوجد بالتوجيهات.
- **سند السلفة:** تم إضافة القائمة "نوع فترة القسط"، وهي (شهري، أسبوعي).
- **إعادة احتساب مخصصات:** تم إضافة التالي إلى توجيه المستند:
 - جريد في توجيه المستند يحتوي على (عدد الشهور من إلى ، مضروباً في ، مقسوماً على).
 - تم إضافة الخيار "بدون تأثير محاسبي".
- **العرض الوظيفي و تحديث بيانات موظف:** تم إضافة معيار على سطور المفردات.
- تم إضافة جدول به المستخدمين الذين ستظهر لهم هذه المساعدة (يمكن تحديد موظف - مستخدم - مجموعة مستخدمين - ملف صلاحية)، كما تم قائمة تحوي الخيارين (سماح - منع) بحيث يمكن منع مستخدمين معينين من استعمال هذه المساعدة او السماح لمجموعة معينة من المستخدمين (ما عدا مستخدم معين مثلاً).
- تم إضافة الخيار "عدم اعتبار الشهور الأخرى عند حساب الضريبة" بمعادلة مفرد الراتب وذلك حتى لا يقوم النظام بموازنة قيمة الضريبة مع الشهور السابقة من السنة، وإنما يقوم العميل بعمل تسوية في نهاية العام.
- تم تحسين سند "افتتاحي مخصصات موظف" بحيث يتم احتساب مخصصات الموظف بالأيام وليس بالشهور.
- تم إضافة زر جديد لمستند "إعادة احتساب مخصصات موظف" ليقوم بعرض النتائج قبل الحفظ.

نظام المقاولات

- شاشة المقايسة - مجموعة سطور البنود: تم إضافة عمود اختيار (Checkbox) و زرر إضافة عقد مقاول بالبنود المختارة، وعند اختيار مجموعة بنود والضغط على الزرار تم عمل عقد مقاول باطن وإضافة البنود المختارة في العقد.
- البند القياسي ، الجريد الخاص بعناصر التكلفة، تم إضافة إمكانية اختيار صنف مخزني مباشرة دون الحاجة الى عمل ملف تكاليف مباشرة يرتبط بصنف.
- تم اضافة الخيار "منع الحفظ إذا تعدت التكلفة الفعلية التكلفة المخططة في كارت التحليل" إلى توجيه كل من (صرف خامات مقاولات، توجيه فاتورة شراء مستلزمات مقاولات).
- 1. تم اضافة الخيار "منع الحفظ إذا تعدت الكمية الفعلية الكمية المخططة في كارت التحليل" إلى توجيه كل من (صرف خامات مقاولات، توجيه فاتورة شراء مستلزمات مقاولات).

نظام الاعتمادات المستندية

- سند تكليف اعتماد مستندي: تم تحسين السند بحيث يتم إظهار إجمالي سند التكليف

نظام التصنيع

- سند المورد: تم إضافة التعديلات التالية:
 - تم إضافة 4 ضرائب الي السند.
 - تم اضافة مدين ودائن لكل ضريبة في التوجيه الخاص بسند المورد.
 - تم إضافة 4 خيارات للتحكم في اي الضرائب لا تضاف إلي التكلفة.
 - تم إضافة سياسة ضريبية الى ملف المورد و إلى توجيه سند المورد.
- تم اضافة الخيار "حذف المستندات المنشأة تلقائياً مع حذف السند" الى توجيه تنفيذ الانتاج.
- تم إضافة الزر "إنشاء سند حجز للكميات" إلى مستند تنفيذ أمر الإنتاج.

نظام الأصول الثابتة

- تم السماح بالتعديل في سند إضافة واستبعاد لأصل ثابت في حالة وجود سندات اضافة واستبعاد لنفس الأصل في تواريخ لاحقة إذا كان التعديل لا يؤثر على قيم الاصل مثل (اختيار توجيه مختلف للسند أو الذمة ، المورد).

نظام خدمة العملاء

- تم إضافة عدد 6 حقول (مرفقات) بمستند أسئلة شائعة.

نظام البنوك

- تم إظهار سندات النقل بحركات الورقة بملف الورقة المالية.

نظام الاعتمادات المستندية

- تم حفظ ال id الخاص ب LcInvoiceLine في جدول SystemLcExpenseLine حتي يتم استخدامه في تصميم التقارير.

نظام مراكز الخدمة

- أمر الشغل/ إغلاق أمر الشغل: تم تحسين النظام بحيث يقوم بحساب "التاريخ المتوقع للزيارة القادمة" وهو يساوي = (معدل التكرار / متوسط استهلاك الكيلو متر يوميا) + تاريخ قراءة العداد الحالية.

● تم إنشاء مسار كيان لإنشاء لعميل أمر الشغل لتذكيره بالزيارة (بعد إغلاق أمر الشغل – إتصال واحد لكل أمر شغل).

● مستند إيقاف خدمة: تم إضافة الحقلين (إلى موظف، صورة إلى موظف).

نظام مقاولات الصيانة

● تم إضافة النوافذ (عقد صيانة، طلب أمر شغل، أمر شغل، صرف المواد الخام)

نظام الاستثمار العقاري

● عقد البيع وعقد البيع الافتتاحي: تم تحسين عمل عقد البيع وعقد البيع الافتتاحي بحيث عند الضغط على إنشاء سند قبض للاقساط المختارة، وكانت هذه الأقساط مضاف لها ورقة مالية، يقوم النظام بوضع الأوراق المالية داخل سند القبض المنشأ.

الإعدادات

● إعدادات الحقول والشاشات: تم إضافة الحقول التالية بتفاصيل التوقيع (Signature):

○ خلفية التوقيع

○ طول وعرض نافذة التوقيع

○ طول وعرض نافذة التوقيع

○ عرض خط التوقيع

و عند عدم ملء احد الحقول أو جميعها يتم الأخذ بالافتراضي السابق

و ايضا تم إضافة حقل للكنترول في عرض الخط في نافذة التوقيع عند الفتح المتاح من 1 إلى 10

● تم إضافة الخيار "طباعة المستندات مع الحفظ دائما" لكل من ملف المستخدم وشاشة "معلومات الدخول الحالي" ، وهي تعمل مثل طباعة مع الحفظ الموجودة في دفتر المستندات.

● تم إضافة إمكانية تجميع ارقام من السطور بشرط تحقق شرط معين علي السطر - و يمكن كتابة هذا الشرط على هيئة جملة sql

● تم إضافة ملف جديد "مفضلة مستخدم".

● تم إضافة زرارين إلى قائمة المزيد وهما (إضافة إلى مفضلة المستخدم الحالي، إزالة من مفضلة المستخدم الحالي).

● وتم إضافة زرارين آخرين ولم يتم إظهارهما على الشاشة ، ويمكن إظهارهما من خلال ال- ids التالية :

○ addToSpecificFavourites "إضافة إلى ملف مفضلة معين"

○ removeFromSpecificFavourites "إزالة من ملف مفضلة معين"

● فى شاشة الأرشيف يوجد مواقع فراعية ومواقع تفصيلية فى التفاصيل مطلوب عند عمل مستند أرشيفي و ربط المستند الأرشيفي بالأرشيف يتم إختيار الموقع المشروعى و الموقع التفصيلي من التفاصيل التى توجد فى الأرشيف.

● تم إضافة "عدم إختصار قيود مصروفات طرق الدفع" لملف طرق الدفع.

● تم إضافة الخيار "Flush Before Notification" إلي تعريف التنبيه بحيث يقوم بعمل

Persister.flush اذا تم التعليم عليه بحيث تكون البيانات موجودة بقاعدة البيانات.

● نافذة تحقق بناءا على معايير: تم إضافة التحقق مع المراجعة وإلغاء المراجعة.

● تم إضافة لون سادس بالتوقيع (Signatures) بالإضافة إلى الأبيض والأحمر والأسود والأخضر والأزرق وهو البرتقالي.

- مفضلة مستخدمين: تم إضافة التعديلات التالية:
 - تم إضافة نوع ملف او مستند الى مفضلة مستخدم دون الحاجة الى اختيار كود الملف أو المستند.
 - تم احتساب الترتيب على أساس المجموعة وليس على أساس القائمة بالكامل.
 - تم السماح بتكرار نفس نوع المستند بشرط اختلاف المجموعة.
- تم إضافة عدد 5 مرفق داخل كل ملف من ملفات المحددات (شركة - فرع - قطاع - إدارة - مجموعة تحليلية).
- تم إضافة إمكانية المساعدة السريعة بناءً على صلاحية أو ملف صلاحية أو مجموعة مستخدمين أو مستخدم محدد.
- تم إضافة مجموعة (نسخ السطور مع بناء على) إلى التوجيه الخاص بمستندات إدارة التوزيع.
- تم إضافة جريد " محددات الدخول " في ملف المستخدم، وذلك لإعطاء أكثر من صلاحية للمستخدم، كأن يحق له الدخول على شركتين.
- **ملف الصلاحيات:** تم إضافة المجموعة على السطور، حيث قد يكون النوع المستهدف موجود بأكثر من مجموعة. كمثال: عند اختيار النوع (عميل) على سطور ملف الصلاحية مطلوب اختيار المجموعة حيث أن ملف العميل موجود في كل من (قائمة المبيعات ، قائمة إدارة المستندات ،).
- تم إضافة إمكانية تعريف مستخدمين محدوددي الإمكانيات في ترخيص البرنامج. كمثال يوجد عميل لديه 100 موظف و يريد أن يستطيع هؤلاء الموظفون الدخول علي البرنامج و عمل طلب اجازة + طلب سلفة + طلب اذن انصراف فقط دون غيرها من السندات، ولهذا تم إضافة User Levels في تطبيق طلب الترخيص و كل مستوى به الأنواع التي يستطيع المستخدم التعامل عليها (الحفظ و الحذف و هكذا) و غيرها يتم منع التعامل عليها.

تحسين عام

- تمت إضافة الإجراء "إضافة بادئة التكويد الآلي" بالمعرف addManualCodingPrefix بقائمة المزيد. وهو يظهر بعد الإجراء ALT+CTRL+X.
- و تم منع حفظ السند إذا تم اختيار سند ممنوع استعماله في بناء علي.
- تم إضافة المستندات المحفوظة كمسودة في سجل التعديل

نظام التقارير

- نماذج السجلات: تم إضافة الخيار "طباعة السجلات المختارة باستخدام نموذج التحرير" وذلك حتى يقوم النظام بسررد السجلات المراد طباعتها بصفحات مختلفة ليتم طباعتها.

أخطاء

نظام المخزون

1. في بعض الأحيان، لا يقوم النظام بإضافة الضرائب إلى تكاليف الاستلام الإضافية بشكل سليم.
2. الإجراء CollectBoxes و CollectBoxesWithoutQuestions لا يعمل بشكل صحيح حيث بعد تجميع الكميات ينسخ رقم ال box في رقم ال lot ويرفض حفظ المستند.
3. إنهاء الجرد المخزني: عند عمل إنهاء جرد لمستند يقوم بحساب الكميات بناء على التاريخ فإن النظام أحياناً لا يسمح بعمل سندات مخزنية بالرغم من أن حالة إنهاء الجرد منتهي او منهي و مفعّل.

نظام المبيعات

1. في بعض الأحيان تظهر قيمة الضريبة خاطئة.

نظام المشتريات

1. يحدث خطأ أحياناً عند حفظ فاتورة مشتريات كمسودة.
2. عند عمل فاتورة مشتريات و بالضغط على تجميع سندات الصرف، لا يقوم النظام بتجميع السندات التي تم إصدارها على المورد المطلوب، ويقوم النظام بإظهار خطأ.

نظام الأصول الثابتة

1. مستند افتتاحي أصل ثابت: عند الاختيار من مجموعة إلى مجموعة، يقوم النظام باقتراح جميع مجموعات البرنامج، والمفترض عرض مجموعات الأصول فقط.

الإعدادات

1. الإعدادات العامة: عند تفعيل اويشن (إذا وجد دفتر واحد لمستند يتم استعماله مباشرة عند انشاء جديد) يعمل ذلك على الدفتر والتوجيه حتى وان كان الخيار (إذا وجد توجيه واحد لمستند يتم استعماله مباشرة عند انشاء جديد) غير مفعّل.
2. لا يتم عرض ال tooltip إلا في حقول المراجع و السطور و لكن حقل الكود مثلا او الاسم لا يعمل به المساعدة السريعة.
3. عند تشغيل تقرير يحتوي على هايبر لينك يشير إلى تقرير غير موجود او باراميتر غير موجود بالتقرير المشار اليه، لا يتم تشغيل التقرير الأساسي ويظهر خطأ. والصواب هو تجاهل هذا التحقق و تشغيل التقرير الأساسي وعند استخدام الهايبر لينك فقط يتم إظهار الخطأ.

نظام الموارد البشرية

1. مفرد الراتب: تم عدم السماح بتخزين سجل "مفرد الراتب" إذا كان المستخدم قد قام بتعليم الخيار "غير مرتبط بأيام العمل".
2. لا يأخذ النظام في اعتباره المحددات الخاصة بسند مكافأة/جزاء.
3. يظهر النظام لا يمكن إصدار الراتب لان الموظف خارج مجال الاصدار في حين أن الموظف ينتمي لمجال اصدار الراتب.
4. في بعض الأحيان، عند اصدار الرواتب يظهر خطأ لا يمكن تنفيذ العملية. يتم حلها عن طريق تفعيل الخيار "HandleOverlapBetweenAttendanceAndMissions".
5. عند إعادة احتساب مخصصات تظهر رسالة لا يمكن تنفيذ العملية.

6. يوجد أكثر من موظف حالته في اجازته ولكن خلال الشهر كان له ايام عمل و عند عمل تجميع موظفين في سجل الراتب لأحد الشهور لا يتم تجميع الموظفين هؤلاء الموظفين على الرغم من أنه لم يتم تفعيل الخيار "تجميع الموظفين على رأس العمل فقط".

نظام نقطة البيع

1. يظهر خطأ عند وضع قيمة في حفل وقت عمل الوردية (value.workShiftTime)
2. يظهر خطأ أحياناً في نقل بيانات الصنف إلى نقطة البيع حيث أن الباركود موجود بالصنف ولا يتم نقله إلى نقطة البيع.
3. يحدث خطأ أحياناً في ترحيل قيم قوائم نقاط البيع إلى نما.
4. اذا تم تفعيل أن للصنف إصدارات و عمل قوائم أسعار بإصدارات و اختيار صنف بدون اختيار الاصدار في قائمة السعر فان الاصدار تنقل الى نقاط البيع ب Null و عليه في نقاط البيع لا يحضر سعر الصنف بدون رقم الاصدار.

نظام التصنيع

1. سند المورد: لا يتم نسخ الضريبة على السطر من السياسة الضريبية سواء من التوجيه أو مورد التشغيل أثناء الإدخال. تم ضبطها كما في سند التكاليف أو سند المصروف في الاعتمادات بحيث تعمل بمجرد ادخال المورد على السطر.
2. في بعض الأحيان، في مستند أمر انتاج عند اختيار عملية التشغيل يظهر الخطأ (لا يمكن تنفيذ العملية).

نظام مراكز الخدمة

1. **ملف المنتج:** يقوم النظام في البداية بحساب "متوسط استهلاك الكيلو متر يومياً" بطريقة خاطئة.
2. عند عمل مستند إغلاق أمر شغل تظهر رسالة (لا يمكن إغلاق أمر الشغل {0} لان حالته {1})

خطأ عام

1. يحدث أحياناً deadlock خطأ في NamaModules.getInstance