

الإضافات

نظام المخزون

- تم إضافة مسار الكيان "EAUnicreteTransformItemQtyIntoTons" الخاص بتحويل كمية الصنف إلى طن بسند صرف المنتج التام.
- تم إضافة مسار الكيان "EAUnicreteTaateakItemAction"، وهو خاص بالتعتيق.
- تم إضافة مسار الكيان "EAUnicreteRasItemAction" وهو خاص بالرص.
- تم إضافة التشكيلة الافتراضية لسطور الوحدة في الصنف وتم التعامل بها عند تغيير الوحدة إن وجدت.
- تم عمل حقل بإسم سند الفك في شاشة Assembly Document، يقوم بفرد المكونات بالأصناف الموردة والصنف المجمع بالأصناف المسحوبة وحساب التكلفة للأصناف الموردة.
- تم منع تعديل مستوى فئات الأصناف بعد ربط الفئة بأصناف.
- تم إضافة صفحة جديدة داخل شاشة سند التجميع ليتمكن من خلالها اختيار بنود مصاريف ليتم تحميلها مباشرة على تكلفة سند التجميع بدون الحاجة إلى عمل سند تكاليف استلام إضافية ليتم استخدام شاشة التجميع كأمر الشغل للمصانع الصغيرة الحجم.
- تم إضافة مرفقات على مستوى السطر في صفحة اللون والمقاس بملف الصنف.
- تم إضافة نظام سرية بسند التوصيل بحيث يتم التأكد من استلام العميل للبضاعة عند تأكيد كلمة المرور التي تم إرسالها عن طريق SMS. لدعم هذه الخاصية تم إضافة التالي:
 - الحقل "كلمة سر العميل" بسند التوصيل.
 - الخيار "يجب تطابق كلمة السر حتى يمكن تعديل الحالة إلى تم التوصيل" بتوجيه سند التوصيل.
- **المستندات المخزنية:** تم السماح بإدخال كود الصنف عن طريق حقل "اسم الصنف" عند التعامل مع الأجهزة اللوحية والهواتف النقالة.

نظام المبيعات

- تم تحسين سندات المبيعات عند إدراج صنف له وحدتان، وإحدى الوحدتين له تشكيلة افتراضية بحيث يقوم النظام بوضع التشكيلة الافتراضية مع اختيار الصنف إن كانت وحدة القياس هي الوحدة التي بها التشكيلة الافتراضية. وإن كانت الوحدة الأخرى، لا يتم وضع التشكيلة إلا مع تغير الوحدة.
- تم تحسين النظام بحيث يقوم بعرض الوحدة بالسعر الخاص بها بالعملة المسجلة بها في قوائم السعر.
- في شاشات البيع صفحة الدفعات تم إضافة عمود للمحصل سابقا وهو بالاسم "القيمة المدفوعة" ويمكن التعديل فيه بخلاف المحصل نظاميا.
- **فاتورة المبيعات:** عند استخدام زر التجميع والتطبيق لسندات التوريد في فاتورة المبيعات واستخدام الخيار "يمكن تعديل الضريبة" بتوجيه المستند، يقوم النظام بحذف الضريبة للأصناف في الشاشة الرئيسية وحتى مع الحفظ.

نظام المشتريات

- فاتورة الشراء: عند استخدام زر التجميع والتطبيق لسندات التوريد في فاتورة الشراء واستخدام الخيار "يمكن تعديل الضريبة" بتوجيه المستند، يقوم النظام بحذف الضريبة للأصناف في الشاشة الرئيسية وحتى مع الحفظ.

الإعدادات

- تم إضافة خيار بإعدادات إدارة التوزيع ليقوم النظام بتجميع السطور المتشابهة في سندات فحص وتأكد الجودة.
- تم إنشاء مسار الكيان "GenerateDraftEntityFromEntityAction" لحفظ المستند المنشأ كمسودة.
- تم إضافة خيار في إعدادات الـ Supply chain بإسم "عدم حساب تكلفة المردود من الفاتورة"، ولمعالجة أخطاء تكاليف المرتجعات يمكن تفعيل هذا الخيار ثم عمل recommit لكل مردودات المبيعات.
- عند فتح أكثر من صفحة من المتصفح على البرنامج و ترك الجهاز لفترة فإنه يتم تسجيل الخروج الياً من كل الصفحات، تم تحسين النظام بحيث يقوم عند تسجيل الدخول في واحدة، يقوم النظام بتسجيل الدخول في كل الصفحات الأخرى المفتوحة.
- تم إضافة الخيار "doNotValidateSubsidiariesInClosingEntry"، وهو عدم التأكد من الذمم و حساباتها مع قيد الإغلاق" إلى إعدادات الحسابات.
- تم إضافة امكانية الربط مع أجهزة PPX call center.
- تم إضافة الخيار "السماح بعمل قيد الإغلاق حتى مع وجود حركات غير معالجة" بإعدادات الحسابات.
- تم إضافة الجدول "الحقول التي يتم فتح الإنشاء عند ادخال كود غير موجود" بملف "إعدادات الحقول والشاشات".
- تم تعديل مسار الكيان "EAGenerateEntityFromEntityAction" بحيث عند انشاء سطور داخل المستند المنشأ يتم تحديد رقم السطر المنشأ عن طريق جملة selectLine، مثال على ذلك
selectLine="details(0)"
- تم إضافة الخيار "غير نشط" بكل من رأس نافذة "مسار الكيان"، وكل سطر من سطور التفاصيل، بحيث يقوم النظام بإلغاء تفعيل خيارات التفاصيل وتشغيلها تبعاً لتغيير تفعيل وتعطيل الخيار برأس النافذة، وليس العكس.
- تم إضافة خيار خاص بإنشاء جهة اتصال لكل سطر وتم إضافة جهة الاتصال في الجزء الخاص ب CustomerContactInfo في شاشة العميل.
- تم إضافة خيار لحساب إجمالي الكميات من وحدات البيع للمبيعات وخيار خاص بحساب إجمالي الكميات من وحدات الشراء للمشتريات في إعدادات الـ supply chain.
- تم إضافة الحقول (صيغة تكويد اسم 1 للون والمقاس، صيغة تكويد اسم 2 للون والمقاس، صيغة تكويد اسم 1 للإصدارة، صيغة تكويد اسم 2 للإصدارة) في إعدادات supply chain وفي قسم الصنف.

- تم إضافة بلوك جديد يحتوي جريد وهو Quick Creator، من خلال هذا البلوك يمكن عند إنشاء سجل جديد متضمناً معلومات محددة من داخل سجل آخر، مثال على ذلك يمكن إنشاء جهة اتصال من أمر البيع يتم نزول اسم العميل آلياً في يرتبط به.
- تمت اضافة الى ال Creator ، وهي إمكانية ملء حقل بجمله معينة مضاف اليها حقول من الشاشة، كذلك الموجودة في المثال التالي:

```
{creator("SalesInvoice")}{f("remarks")}{creatorvalue}The code is {code} and the date is {valueDate}{endvalue}{endcreator}
```

- تم إضافة الخيار "expandItemAssortmentInDocuments" بإعدادات Supply Chain خاص بفرد التشكيلة بمستندات التوزيع (امر شراء - فاتورة مشتريات - فاتورة مبيعات - فاتورة مبدئية لاعتماد مستندي -

- تم إضافة الخيار "اعتبار جهة الاتصال عند تجميع السندات المخزنية في الفواتير" في توجيهات الفواتير والمردودات، وذلك لأخذ حقل "جهة الاتصال" في الحسابان عند تجميع السندات من خلال صفحة "المستندات المرتبطة".

- تم إضافة الخيار "عدم تغيير المندوب في الفواتير إن وجد مع اختيار العميل" بالإعدادات العامة.
- لم تعد خرائط جوجل تعمل، لأنها لم تصبح مجانية، وتم التغلب على هذه المشكلة بإدراج ال API Key بالجزء المخصص له بالإعدادات العامة. ويتم تشغيل ال API Key من الرابط التالي: <https://developers.google.com/maps/documentation/javascript/get-api-key>

الحسابات

- في التوجيه الخاص بكل من سند قبض وسند صرف، تم السماح للمستخدم باختيار نوع مصدر الحساب أو الذمة المتعلق .. مدين أو دائن (خزينة / حساب بنكي / ذمة المستخدم الحالي/ عميل/مورد/موظف .. الخ) بدون اختيار نوع الحافظة بحيث يتم اختيارها يدويا في المستند.
- تم تعديل سندي القبض والصرف بحيث يقوم النظام عند اختيار الذمة المتعلق برأس المستند بنسخ هذه الذمة مباشرة لسطور المستند بحقل الذمة، وذلك حتى يقوم المستخدم باختيار الحساب المرتبط بالذمة المدرجة فقط.
- بتوجيه المستندات التي تتعامل مع عملات تم إضافة الخيار "accFrmBagCrrncy"، والمقصود به أنه يتم اختيار الحساب من الحقيقية حسب العملة ونوع الحساب.
- تم تحسين ملف حقيقية حساب، بحيث أنه عند إدراج الحساب في سطور الحسابات حسب العملة، يقوم النظام بإدراج العملة تلقائياً طبقاً للعملة الموجودة بالحساب المدرج.
- تم إضافة القيم للجانب الدائن في شاشة بند الشراء ليتم استدعاؤها في فاتورة المتنوعات.
- تم إضافة الخيار "عدم إختصار قيود مصروفات طرق الدفع" إلى توجيه مستندي القبض و الصرف.
- تم السماح باستخدام طرق الدفع بسندات القبض بدون الحاجة لحساب بنكي أو خزينة.

البنوك

- في ملف "حساب بنكي"، تم إضافة الحقل "كود فرع البنك". يقبل هذا الحقل حروف وأرقام.

الموارد البشرية

- تم إضافة قيمة التذكرة لشاشة العرض الوظيفي وشاشة تحديث بيانات موظف وشاشة الموظف بحيث أنه عند اضافتها في شاشة العرض أو التحديث تظهر آليا في شاشة الموظف.
- نافذة المعلومات الشخصية بملف موظف، تم إضافة الحقل "الحساب البنكي المحول منه الراتب" ونوعه "حساب بنكي".
- في شاشة المعلومات الشخصية بملف موظف، تم إضافة الحقل "المعرف البنكي" بحيث يقبل هذا الحقل حروف وأرقام. وهو كود خاص بالموظف لدى البنك غير الحساب.
- في توجيه سند إجراء سيارة، تم حذف توجيه الضريبة واستبداله بحقلين دائن الضريبة و مدين الضريبة (taxDebit , taxCredit)، كما تم حذف الخيار "responsibleBeforTax".
- تم تحسين النظام بحيث أنه إذا كانت حالة الموظف بإجازة، ولم يتم تفعيل الخيار بدون مرتب داخل نوع الإجازة، يقوم النظام بإصدار سند راتب للموظف حتى لو لم يعمل طوال الشهر.
- تم إضافة مستند (طلب تجديد إقامة) في موديول الموارد البشرية.
- تم إضافة مرفقات إلى شاشة طلب سداد مدفوعات.
- تم إضافة مدين ودائن الضريبة في توجيه شاشة ترقية تأمين موظف - صفحة تأثير نسبة الموظف.
- عند استيراد ملف الحضور والانصراف، تم إضافة إمكانية أن يكون أول سطر هو الدخول والثاني هو الخروج والثالث دخول والرابع هو الخروج بغض النظر عن تاريخ السطر كالمثال التالي:

2018-01-01 07:00

2018-01-02 18:00

- اذا تم استعمال exactAlternating بجعل السابق سطرين بوقت دخول فقط نظرا لاختلاف اليوم، كما تم إضافة الخيار exactAlternatingWithDifferentDays بحيث يكون هذا المثال سطر واحد فقط بغض النظر عن تاريخ اليوم.
- بمستند تصفية المستحقات، تم إضافة بلوك جديد باسم "مبالغ الذمة" يحتوي على 10 حقول باسم الذمة المعدلة، وذلك لإمكانية خصم جزء من مبلغ الذمة.
- تم إضافة حقل جديد بسند الإجازة، يسمى "الرصيد المتبقي بعد سند الإجازة" ويتم تحديثه مع قيام المستخدم بالحفظ.
- تمت إضافة أربعة أزرار بنافذة إعدادات الموارد البشرية وهي:

Remove Empty Columns ●

Merge With Previous With Space ●

Merge With Previous With Separator ●

Merge With Previous With No Separator ●

- في ملف الموظف - صفحة الإحصائيات، تم إضافة (ملحوظة مفصلة - ملاحظات اجتماع).
- تم إضافة الخيار "تجاهل اكواد الموظفين الغير موجودة في استيراد الحضور والانصراف" في مستند "حضور/انصراف".
- بتفاصيل مستند "حضور/انصراف"، تم إضافة حقل اسم اليوم (السبت - الأحد -)
- في الحضور والانصراف.
- تم إضافة الخيار "لا يتكرر في الراتب بسبب سندات تحديث بيانات الموظف"، في نوع المفرد.

التصنيع

- تم إضافة الخيار "السماح بترك سطور مكونات الإنتاج فارغة" في إعدادات توجيه أمر الإنتاج.

نقطة البيع

- عند وجود خطأ تظهر رسالة الخطأ لمدة قصيرة إذا وجد اختلاف بين الخادم و نقطة البيع مثلا و لا يتمكن المستخدم من قرائتها. تم تحسين طريقة عرض هذا الخطأ بحيث تظل الرسالة مفتوحة حتى يتم الضغط على الزر OK.
- تم إيقاف تحديث قوائم الأسعار التي لم يتم تغيير بياناتها في الصنف عند حفظه، و كذلك عدم تحديث الصنف عند عدم تغيير بياناته في القائمة عند حفظها.
- تم نقل البيانات من خادم نما إلى نقطة البيع في صيغة مضغوطة توفيراً للوقت و تقليلاً لأخطاء نقل البيانات بسبب الشبكات.

الأصول الثابتة

- تم إضافة حقل مسؤول العهدة الأساسي في مستند شراء أصل ثابت.

خدمة العملاء

- تم تحسين نافذة الشكوى بحيث يقوم النظام بمجرد اختيار الفاتوره بنسخ عنوان الشحن إلى الشكوى وإذا كان فارغ، يقوم بنسخه من العميل.
- في ملف جهة اتصال تم إضافة job description.
- تم تحسين نافذة تعريف آلة الصيانة بحيث أنه عند اختيار عميل يقوم حقل contact بالفلتر على الملفات المرتبطة بالعميل المختار.

نظام إدارة المستشفيات

1. تم الشروع في إضافة موديول خاص بنظام إدارة المستشفيات.

التقارير

- تم تعديل التقارير كالتالي :
 - التقرير SYSR-PIV003 مشتريات ومبيعات الأصناف - FIFO Cost فقط.
 - تم تعديل التقرير SYSR-INV006 وإضافة آخر سعر بيع وآخر تكلفة.
 - تم إضافة التقرير بكوند SYSR-ACC041.
 - تم إضافة فلتر للمورد بالتقرير SYSR-PIV001 فواتير ومردودات المشتريات.
 - بالتقرير SYSR-ACC010 (قائمة المركز المالي بالحساب)، تم عمل خيار بعملة الحساب، عند اختياره يتم العرض بعملة الحساب وبدونه يتم العرض بالعملة المحلية.
 - تم إجراء بعض التعديلات بالتقرير SYSR-INV010، حيث تم تعديل اسم التقرير إلى "القيمة الحالية للمخزون"، وحذف الفرز بالحساب، وإضافة فروع أخرى، وبعض التعديلات الأخرى.
 - تم إجراء بعض التعديلات بالتقرير SYSR-INV005، حيث تم تحديد قيم افتراضية لبعض الفلاتر وإضافة بعض الفروع.
 - تم إجراء بعض التعديلات بالتقرير SYSR-INV009 (كميات الأصناف بالمخازن)، وهي خاصة بإضافة فروع وتعديل ترتيب عرض الأصناف، وإضافة وحذف بعض الفلاتر.
 - تم تعديل التقرير SYSR-INV008 (أنواع المخزون).
 - تم تعديل التقرير SYSR-INV007 (حد الطلب للأصناف)، وأيضاً تم التعديل في الفروع والفلاتر.

- تم إجراء بعض التعديلات بالتقرير SYSR-INV006 (ميزان مراجعة تحليلي كميات وتكاليف الأصناف).
- تم تعديل عرض التقارير بحيث تكون طريقة العرض الافتراضية هي HTML وليس PDF.
- تم تحسين إمكانية عمل فلترة في مصمم التقارير لعدة أنواع جديدة، وذلك لاستخدامها في المحددات من نوع enumType.

أخطاء

موديول المخزون

- يحدث خطأ أحياناً عند استخدام أرقام سلسلة بسند التوريد مخزني.
- عند استخدام فرد التشكيلة مع فاتورة المشتريات، فإن النظام لا يقوم بوضع التشكيلة ألياً مع الصنف وعند اختيار وحدة القياس التي من المفترض أن يتم معها وضع التشكيلة ألياً، تظهر رساله لا يمكن تنفيذ العملية ويتم وضع التشكيلة يدوياً.
- عند فرد التشكيلة فإن النظام يقوم بفرد المقاسات ولكن يظل ملف التشكيلة موجود بكل سطر. المطلوب ان يتم فرد التشكيلة على السطور وحذف ملف التشكيلة من كل سطر.
- عند ترك صيغة الاسم العربي و الانجليزي فارغة في التصنيف أو المجموعة لا يقوم النظام بنسخ الكود المنشأ إلى الاسم العربي و الكود البديل.
- في المستندات التالية لا يقوم النظام بنسخ الملحوظة عند إدراج المستند بالحقل "بناء على"
 - عند عمل طلب صرف مخزني بناء على أمر بيع.
 - عند عمل سند صرف مخزني بناء على أمر بيع.
 - عند عمل سند صرف مخزني بناء على طلب صرف مخزني.
- في بعض الأحيان، عند استعراض حركات الصنف من داخل شاشة الصنف، يحدث خطأ.
- أحياناً، عند إجراء فلتر على سند مخزني، يحدث خطأ.

نظام المبيعات

- أحياناً عند تغيير الوحدة من قطعة إلى صندوق في فاتورة المبيعات فإن السعر يبقى بالقطعة؟
- عند تفعيل الخيار "فرد الوحدات مع اختيار الأصناف" الموجود داخل شاشة قوائم الأسعار ثم إدراج أحد الأصناف المجمعة، لا يقوم بفرد أصناف الصنف المجمع بصورة صحيحة.
- عند إصدار فاتورة مبيعات بناء على سند تجميع، يقوم النظام بسرد الأصناف المنصرفة من سند التجميع بفاتورة المبيعات، بينما الصواب أن يقوم النظام بسرد الأصناف الموردة من سند التجميع.
- توجد بعض القيود النظامية الخاصة بمرتجات المبيعات لا تظهر بها قيم، تم حل هذا الخطأ من خلال الخيار "عدم حساب تكلفة المردود من الفاتورة".

نظام الأصول الثابتة

- عند استيراد أصل ثابت ومدرج به نوع الأصل، يقوم النظام بطلب الحسابات المرتبطة بالأصل بالرغم من استيراد نوع الأصل لكل أصل ثابت داخل ملف الاكسيل.
- ترجمة حقول الخصم في فاتورة شراء أصل لا تعمل.

نظام الحسابات

- أحياناً عند حفظ قيد الإغلاق يظهر خطأ.
- في كل من مستندي الصرف و القبض، عند ادراج توجيه مستند نوعه شيك (محدد به ال Source Type نوعه حساب بنكي)، لا يقوم النظام بإدراج النوع "حساب بنكي" في حقل الذمة، والصواب أن يتم إدراج نوع الذمة تلقائياً تماماً مثل توجيه مستند نوعه خزينة.
- في سند الصرف، في حقل الذمة على مستوى السطر، عند الضغط على عدسة البحث يظهر الخطأ "Entity Type Is Not Provided"، كما انه عند الضغط مرتين على الحقل نفسه لإظهار الموظفين لا يظهر الموظفين.

نظام خدمة العملاء

- مستند أمر الصيانة- صفحة الفنيين، الحقول (warrantyContract، warrantyDoc.issue، warrantyPeriod، warrantyDoc.end) مكررة مرتين.

نظام الموارد البشرية

- خطأ في حساب مدة المأمورية والوقت الاضافي في جدول معلومات الحضور والانصراف الخاص بالنظام.
- في نافذة إجراء سيارة، لا يقبل النظام بتعديل الضريبة بالرغم من تفعيل الخيار "يمكن تعديل الضريبة" الموجود داخل التوجيه.
- رصيد إجازة الموظف الموجود في الحقل "vacation1RemainderBalance" يختلف عن رصيد الموظف عند محاولة عمل اجازة او تعديل رصيد أجازات في نفس التاريخ.
- يظهر خطأ عند محاولة إعادة حفظ سند مباشرة مجمع.
- أحياناً، لا يمكن تعديل سعر بيع الصنف يدوياً في شاشات نقاط البيع (البيع والمردود والاستبدال) في شاشة حذف تأمين موظف تظهر الأخطاء التالية:
 - لا يقوم النظام بإضافة الضريبة آلياً للمستند بالرغم من إضافتها في التوجيه.
 - لا يقوم النظام مع ال post action لحقل قيمة الضريبة بحساب قيمة الضريبة، وإنما مع الحفظ فقط.
 - لا يقوم النظام مع ال post action لحقل التخفيض بحساب قيمة الضريبة، وإنما مع الحفظ فقط.
- عند استخدام (Upgrade To Latest Release)، او (Upgrade To Latest Release Force Online) من utils.html تم إضافة رسالة تأكد تحتوي على customerID ورقم الإصدار.
- في شاشة طلب إجراء سيارة، لا يمكن كتابة المبلغ في حقل تكلفة الإجراءات الموجود على السطر.
- عند ادخال متقدم للعمل تظهر رسالة خطأ بتكرار معرف السطر لمفردات الراتب مع مستند آخر.
- أحياناً، يحدث خطأ في حساب رصيد اجازة الموظف.
- تم اكتشاف بعض الأخطاء الخاصة بأرصدة الموظفين، وتم إضافة الأدوات التاليتين:
 - com.namasoft.modules.humanresource.domain.entities.utils.Vacation
 - sSysEntryMigratorForWorkingEmps
 - com.namasoft.modules.humanresource.domain.entities.utils.Vacation
 - sSysEntryMigratorForAllEmps
- عند محاولة حذف عرض وظيفي مجمع، لا يقوم النظام بالحذف ويظهر خطأ برسالة فارغة.
- أحياناً يحدث خطأ عند محاولة إعادة إصدار الرواتب.
- أحياناً، عند عمل سند إنهاء خدمات، لا يتم تغيير حالة الموظف إلى الحالة الصحيحة.
- أحياناً، عن وجود سند تحديث بيانات موظف، يتم تكرار سطور المفردات في سند الراتب (من تاريخ - الى تاريخ). لحل هذا الخطأ، تم اضافة الخيار "لا يتكرر في الراتب بسبب سندات تحديث بيانات الموظف" في نوع المفرد.

التصنيع

- مستند أمر إنتاج: عند اختيار مكونات المنتجات، لا يقوم النظام بإدراج نسبة السماحية ضمن سطور مكونات المنتج بأمر الإنتاج (والصواب نقلها، تماماً مثل الانتاجية والفعالية).
- أمر الإنتاج: عند اضافة مكونات منتج، يتم نسخ الكمية والوحدة افتراضياً من رأس المستند إلى سطور المنتجات الثانوية ويظهر خطأ لا يمكن ترك المنتج فارغاً وعند حذفها لا يتم الحفظ.

الإعدادات

- الاسم الترجمة العربي الخاص بمجموعة (duplicate) الموجود في شاشة إعدادات الحقول والشاشة خطأ حيث أن اسمه حالياً هو كلمة (التفاصيل)، وتم تعديله بحيث يكون (duplicate) أيضاً بالواجهة العربية.
- أحياناً يظهر خطأ في إرسال رسائل قصيرة.
- أحياناً عند استيراد حضور وانصراف من ملف اكسيل او بيانات من ملف اكسيل و احد الخلايا عبارة عن تاريخ تحدث أخطاء.
- في بعض الأحيان، يفشل النظام في تطبيق قالب للحقول على السطر.
- في حالة عدم وجود موظف للمستخدم، لا يقوم النظام بإظهار التنبيهات الخاصة بالمهمة المجدولة.

نقطة البيع

- عند تعديل صنف موجود به قوائم أسعار والقائمة كبيرة الي حد ما، فإنه يتم نقل القوائم و لا يتم نقل الصنف في بعض الأحيان.
- يحدث خطأ عند ضبط أحد طرق الدفع "غير النقدي" على أنها افتراضية.

التقارير

- التقرير SYSR-INV016 (الاصناف المسحوبة على المكشوف) لا يعمل.
- تم حذف التقرير SYSR-PIV002 (تفصيلي حركة الاصناف مع أسعار الشراء)، حيث أنه تم اكتشاف أخطاء كثيرة به، ويمكن الاستعاضة عنه بتقرير "كشف الحركة المخزنية".
- تم تعديل التقرير "SYSR-PIV003" حيث تم تعديل مسميات البرامترز لتكون أوضح كما تم تعديل التنسيق.
- في بعض الأحيان، عند إنشاء قائمة محدد تقرير "Report Parameter List"، يقوم النظام بعرض الخطأ "Module for entity \$Filter2 is not found".