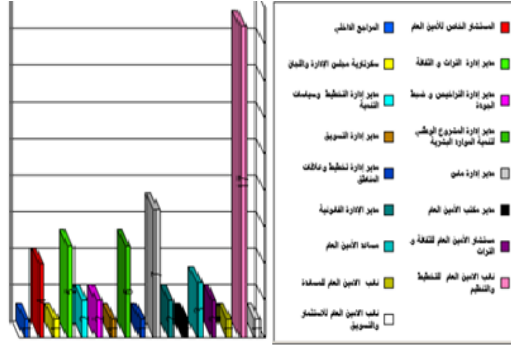




- إمكانية التكامل مع نظام المعاملات الإلكترونية الحكومية "يسر": أن برمجيات فايل نت تدعم هيكلية بناء الخدمات ( Service Oriented Architecture - SOA ) بشكل أساسي وهي مبنية على هذه الخاصية. ماذا يعني لك هذا؟ باختصار إمكانات تكامل غير محدودة وبالذات في حالة الرغبة في التكامل مع نظام الحكومة الإلكترونية يسر بحيث يمكن أن تصدر معاملة إلى الجهة الخارجية بدون الحاجة إلى الطباعة والتوصيل مع ضمان السرية التوصيل.
- عملية البحث: تأتي عملية البحث بشكل قياسي للمساعدة في عمليات المتابعة والتقارير بحيث تتم العملية على مفاتيح الفهرسة المعرفة مسبقاً. كذلك يدعم النظام البحث في محتوى الوثائق المرتبطة بالمعاملات في حال حفظها كملف إلكتروني وليس كصورة ممسوحة.
- التقارير: يأتي النظام بمجموعة قياسية من التقارير تغطي متطلبات الإدارة المتوسط (تقارير إحصائية متنوعة) والإدارة العليا (تقارير الأداء للموظفين وأنواع المعاملات وإحصاءات على مستوى الإدارة أو القسم أو الشعبة أو الموظف).

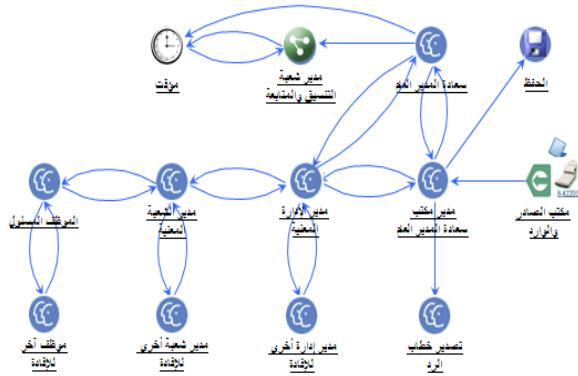


- الأمن والسرية: يدعم النظام أنظم الأمن القياسية العالمية وبذلك يتكامل مع طبيعة البنية التحتية للعميل ولا يضيف عبئاً على إدارة الأمن والسرية باستثناء تثبيت درجة الأمن والسرية على المعاملات بحسب تهيئات نظام الأمن المستخدم مثل الذي يجب أن يتوافق مع نظام

- ### متطلبات النظام
- قاعدة برمجيات فايل نت FileNet P8 Platform
  - رخص مستفيدين نوع مشاركة (بحسب عدد المستفيدين في المؤسسة) لمدير إجراءات العمل Business Process Manager – BPM
  - قاعدة بيانات DB2 أو MS-SQL أو Oracle
  - نظام تشغيل مايكروسوفت ويندوز سيرفير أو يونكس ( IBM, SUN, HP, Linux)
  - أقل عدد خوادم للتشغيل للإنجازية: 2 خادم تهيئات متقدمة:
    - لتوفر العالي – High Availability,
    - العودة من الكوارث – Disaster Recovery
    - توزيع الأحمال – Load Balancing
  - أجهزة إضافية: ينصح بتوفر الأجهزة التالية:
    - محطة عمل للمستفيدين
    - ماسح ضوئي
    - طابعة أوراق ليزيرية
    - اختياري: قارئ باركود لقراءة الباركود في حال توفره
    - اختياري: طابعة باركود لطباعة الأرقام على شكل باركود ولصقها على الأوراق

LDAP القياسي مثل نظام Microsoft Active Directory, IBM Tivoli Access Manager, Novell Directory Services, Sun One.

- خريطة العمل: يتميز نظام المعاملات الإلكترونية- معاملات © بأنه مبني بالإعتماد على تقنية إدارة إجراءات الأعمال (BPM, Business Process Management), مما يوفر إمكانية تبادل المعاملات حسب خرائط عمل (Workflow Maps) محددة مسبقاً. يأتي النظام بخرائط عمل قياسية للمعاملات الواردة والصادرة والإحالات الداخلية. تمثل أفضل الممارسات المعتمدة في إدارات الاتصالات الإدارية. كذلك يمكن تعديل مسار انتقال المعاملات بسهولة باستخدام أداة تصميم العمليات وذلك لتناسب متطلبات العمل الخاصة بالاتصالات الإدارية.



- تصميم النظام: يمكن تهيئة النظام بعدة طرق وبأقل عدد ممكن من الخوادم كما يمكن تهيئة النظام ليتم توزيعه على العديد من الخوادم لمواجهة ضغط العمل أو ضعف الأداء أو متطلبات العمل الجغرافية. كذلك يدعم النظام التهيئات المتقدمة للتوفر العالي (High Availability)، توزيع الأحمال (Load Balancing) والعودة من الكوارث (Disaster Recovery).
- الدخول الموحد (Single Sign On – SSO): يدعم النظام الدخول الموحد على النظام من خلال الدعم لأنظم SSO مثل نظام IBM Tivoli Access Manager أو CA Site Minder العالميان.
- مسح ضوئي متقدم: إمكانية إضافة خصائص متقدمة على عملية المسح الضوئي مثل التحسين والتعديل وحذف أو إضافة صفحة معينة والحشر وسط الوثيقة وحسب الطلب يمكن إضافة خاصية تمييز الحروف سواء العربية أو اللاتينية وتمييز حقول الفهرسة اللانمطية مثل الباركود والباتش كود والأرقام العربية (اللاتينية).