



ITWORX®

GSB Connect

ITWorx GSB Connect نظام يربط بين قناة التكامل الحكومية (GSB) وبين برنامج التعاملات الإلكترونية الحكومية "يسر" عبر الإنترنت طبقاً لمعايير التكامل القياسية التي حدتها المملكة العربية السعودية. ويتيح هذا النظام لمختلف الجهات الحكومية في المملكة إمكانية تبادل البيانات والخدمات المشتركة بسهولة متناهية وسرعة فائقة وأمان محكم.

ويقوم ITWorx GSB Connect بتبسيط الإجراءات التي يتطلبها الربط مع برنامج "يسر"، ويعتمد النظام أسلوباً مبتكراً في معالجة مختلف العوائق التي يجب أن تتغلب عليها الجهات الحكومية من خلال الاستخدام الأمثل لأحدث التقنيات التي تحقق أسرع وأيسر تكامل مع برنامج "يسر".

الربط والتكامل

يتيح النظام تحقيق الربط والتكامل التقني التام بين الأنظمة الداخلية للجهة الحكومية وقناة التكامل الحكومية (GSB) ويمثل حجر الزاوية الذي يسمح للجهة الحكومية باستخدام جميع الخدمات والبيانات التي تقدمها حكومة المملكة العربية السعودية.

- الربط والتكامل مع قناة التكامل الحكومية (GSB) لاستخدام الخدمات المتاحة
- الربط والتكامل مع أية أنظمة خارجية من خلال قنوات مؤمنة عبر الإنترنت
- التفاعل مع مختلف الأنظمة العاملة تحت مختلف بيئات وتقنيات العمل
- تطبيق آليات مضمونة لتبادل البيانات والمعلومات بين قناة التكامل الحكومية (GSB) والجهة الحكومية

الأمان

يتيح النظام تأمين قنوات تناقل واستخدام الخدمات والبيانات الحكومية ويمثل محوراً رئيسياً يحمي صحة ودقة مثل هذه التعاملات المتداولة على مدار اليوم.

- الإعداد والضبط مع متطلبات شبكة الأمان الحكومية (GSN)
- التفاعل الآمن مع قناة التكامل الحكومية (GSB) من خلال شبكة الأمان الحكومية (GSN)
- تطبيق آليات مركبة لمختلف تصاريح الاستخدام والتحقق من حقوق وهوية المستخدمين والأنظمة الأخرى

الإدارة

مع وجود مختلف أنواع الربط والتكامل لا غنى عن آلية محكمة لمراقبة الأداء حيث يتيح النظام تسجيل جميع أنشطة العمل وكيفية استخدامها، وإرسال إشعارات عن أنشطة مختارة، وإصدار تقارير وافية عن جميع الأنشطة.

- تسجيل بيانات استخدام وظائف النظام وسير دورات العمل في سجلات مفصلة
- مراقبة شاملة لمستخدمي النظام سواء أشخاص أو أنظمة ومختلف أنواع الاستخدام الأخرى
- إصدار تقارير وافية عن معدلات وأساليب الاستخدام
- إرسال تنبيهات وإشعارات عند توقف عمل قناة التكامل الحكومية (GSB) لأي سبب كان

التحديث

تم تصميم النظام ليكون قابلاً للتوسع وتميزاً بكفاءة الأداء وذلك لتحقيق أهداف برنامج "يسر" والوفاء بالمتطلبات الحكومية.

- تصميم مرن لبنية النظام وجميع مكوناته يسمح بزيادة مجالات استخدامه وتوسيع نطاق أي من هذه المجالات
- تعدد آليات استقرار النظام والأجهزة التي يعمل عليها عن طريق التوازن في توزيع البيانات والاحتفاظ باحتياطي منها

الربط والتفاعل

يتيح النظام التفاعل بين الجهات الحكومية في المملكة العربية السعودية والربط بينها لتيسير وتبسيط استخدام الخدمات والبيانات المشتركة.

- الاعتماد على بيئة تحتية تستخدم شبكة الأمان الحكومية (GSN) للتفاعل مع برنامج "يسر"
- الاعتماد على تطبيقات ومكونات مطورة خصيصاً للتفاعل مع قناة التكامل الحكومية (GSB)

سرعة وتيسير عمليات الربط

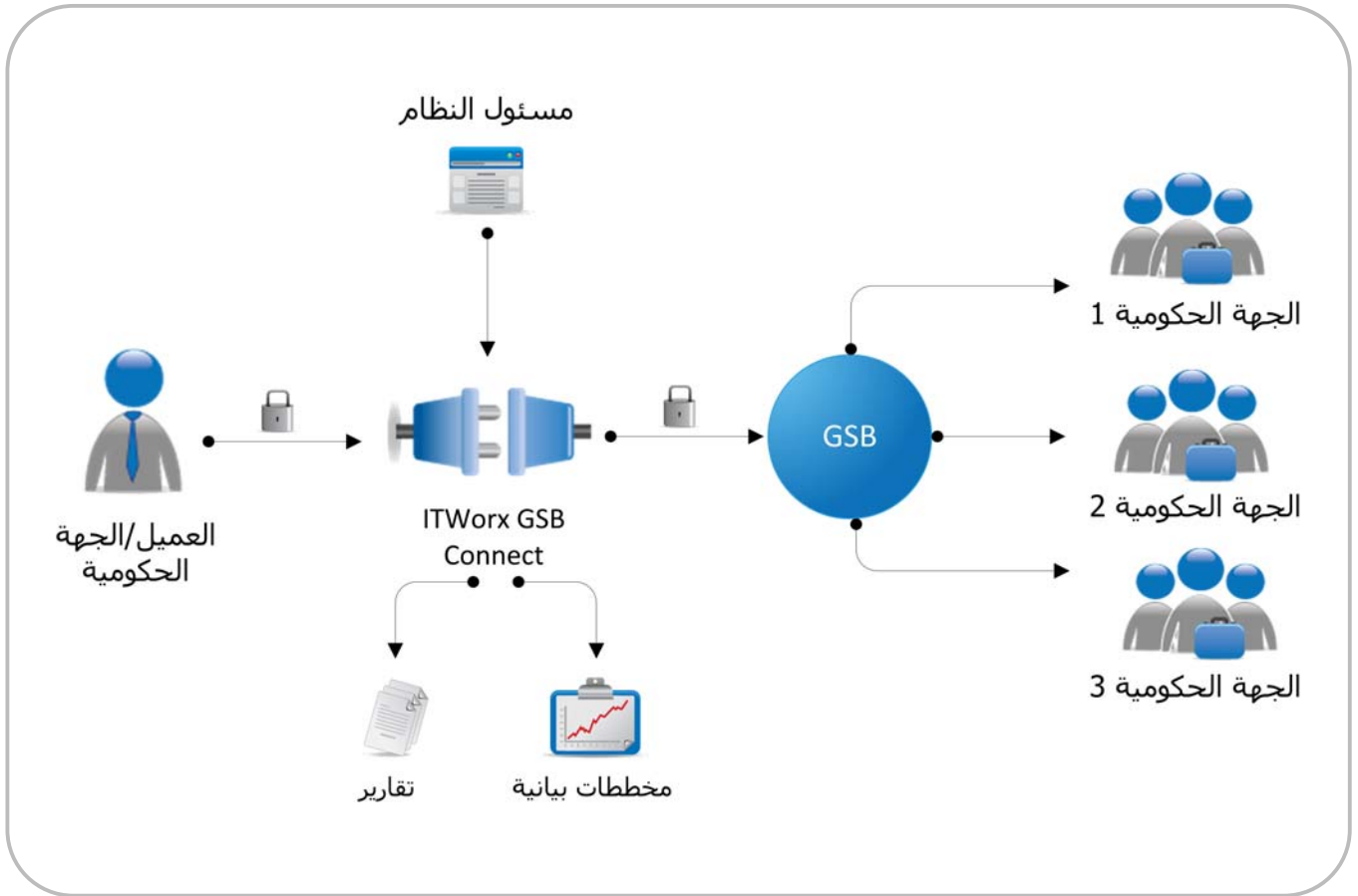
يوفر ITWorx GSB Connect الوقت المستهلك والجهد المبذول في بناء تطبيقات جديدة أو إجراء عمليات معقدة والتأكد من توافقهم مع المعايير القياسية اللازمة لربط الأنظمة الداخلية للجهات الحكومية بقناة التكامل الحكومية (GSB)، وبالتالي تستطيع الجهات الحكومية في المملكة أن تعتمد على ITWorx GSB Connect لاستخدام نطاق واسع من البيانات والخدمات المشتركة والموجودة في قناة التكامل الحكومية (GSB) بسرعة وسهولة ويسر.

التحكم في إدارة التعاملات

يقوم ITWorx GSB Connect بمراقبة وإدارة أنشطة التفاعل بين قناة التكامل الحكومية والأنظمة الداخلية الحكومية ويعزل أي تغييرات فنية تحدث في قناة التكامل الحكومية (GSB) عن هذه الأنظمة بحيث لا تتأثر التعاملات اليومية أو أي من الأنظمة المرتبطة بالجهة الحكومية.

استعراض تقارير غنية

يعمل ITWorx GSB Connect على إصدار تقارير وافية ومفصلة عن مختلف أنشطة النظام والتفاعل مع الأنظمة الأخرى، ويمثل نتائج التقارير في أشكال مختلفة عبر واجهة استخدام موحدة ويشمل ذلك مستويات الأداء، ومؤشرات الأداء الرئيسية، وإحصائيات ومعدلات الاستخدام، واتجاهات العمل وتعكس هذه التقارير جميعها حالة النظام والبنية التحتية.



رسم توضيحي

المملكة العربية السعودية
مركز السليمانية التجاري - المبنى الغربي
مكتب 115 - ص.ب.: 26627
شارع الأمير ممدوح بن عبد العزيز
حي السليمانية - الرياض - 11496
المملكة العربية السعودية
تليفون +9661.2886.558
فاكس +9661.2886.558

الولايات المتحدة الأمريكية
Farmington Avenue 406
Farmington, CT 06032
Connecticut, USA
تليفون +1.860.676.7878
فاكس +1.860.760.6385

جمهورية مصر العربية
المنطقة الحرة العامة بمدينة نصر
منطقة 7 - بلوك ج
القاهرة - جمهورية مصر العربية
تليفون +202.26736.111
فاكس +202.26736.188