

**محافظة هيئة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات نـ «الرياض» :**

# **البيئة تحرم الرسائل الالكترونية وهي ظاهرة دولية توقف مبادرة الحاسوب المزدوج لتعذر السداد**

للمعاملات الالكترونية عدم اكتمال الجائزية في بعض الجهات الحكومية وندرة الموارد البشرية وضعف ثقة المشاركة وعزم محافظ هيئة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات تعذر المبادرة السعودية للهاسب المزدوج إلى ارتفاع نسبة التشتت في السداد وجود عيوب في انتهاء التقسيط مشيراً إلى أنها متوقفة حالياً لإعادة تقييمها وتحذث عن عدد من المواقع التي تتغلق بنشاط وتتطور الاتصالات في المملكة قللي تفاصيل الحوار.

حوار - حسام العتيبي:

نفي محافظ هيئة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات الدكتور عبد الرحمن الجعفرى وجود تدخل من قبلهم لمنع تخفيض الأسعار من قبل شركات الاتصالات وأعتبرها من رشحة لانخفاض و أكد تجريم البيئة للرسائل الالكترونية و معاقبتها لن يسيء استخدام الاتصالات وقال في حوار لـ «الرياض»، إنهم عاقبوا ثمانى من مقدمي هذه الخدمات وأوقفوا ارقام اتصال بعض القنوات الفضائية ويدعون اصدار وثيقة إطار تنظيمي للرسائل الالكترونية لكافه

**أرباحاً خيالية الأمس الذي**  
جعلها تقويم مدفع مبالغ بمئات  
**الملايين في مسابقات**  
ومنافسات كروية يرى كثير من  
دافعي الفخر أنهم أحق بها  
تنافسي،  
**\* «الرياض» ينظر**  
عن طريق تحقيق تعرفة  
الاتصال وأسعار الخدمات بدلاً  
ما يعترفونه استقراراً  
لشاعرهم؟ كيف تكون هذه  
الأمر؟

**ـ الجغرافي:** أعتقد أنها  
تنتفق على أهمية أن يكون  
اقتصاداً اقتصاداً ينحو  
بمعدلات جيدة وأن يكون  
اقتصاداً جاذباً للاستثمار، وهذا  
ليتحقق إلا بوجود شركات  
راية، الشركات الرائدة في  
القدرة على الاستثمار في  
البنية التحتية والقدرة على  
تقديم وظائف لأبنائنا وبناتها،  
وكذلك توسيع وأداء مجزء  
للمستثمرين، هذه المعاهدة مهمة  
وارداتها ضرورة، قاتل البدلة  
بدراسة لقطاع الاتصالات  
وتقنية المعلومات وخدماته في  
عدد من الدول ووجدت أنه من  
أكبر القطاعات نمواً، في العالم  
وشركات الاتصالات تقدم من  
أكبر الشركات ربحية، إذا فإن  
ارتفاع أرباح شركات  
الاتصالات في المملكة أسر  
طبيعي، ويدل على قدرة هذه  
الشركات على تشرير خدماتها  
وتنوعها، وتحقيق نسب عالية  
من المفعالية والكافحة  
التشغيلية، وهذا أمر محمود  
يعصب لها وليس عليها، ويجب  
تشجيعها على نشر وتنويع  
خدماتها ورفع فعاليتها  
وكمفأتها، وتحقيق الريعية من أجل  
تعزيز ربحيتها ومنها  
فسح المجال لدراسات  
الخدمات التي يقدمها تقديم  
الخدمة المسيطر وفق آلية  
واضحة، لتحديد تعرفة خدمات  
الاتصالات ومن ثم المكافحة  
عليها، أما بالنسبة لمغروض  
الترويجي، حيث يدعى زعاء من  
رعاية هذه الشركات لفرق  
رياضي فهو أمر طبيعي  
ومنتشر في جميع دول العالم  
تقريباً، أما بالنسبة لمغروض  
ال MERCHANTABILITY بما يتوافق مع  
مصالحها، ونظريتهم المستقبلية  
لأسلوب العمل بها.

**تجاريًّا** ستحدث نقلة نوعية في  
توفر تلك الخدمات وجودتها  
وانخفاض أسعارها، وهذا أمر  
طبيعي يحدث في أي سوق  
تنافسي،  
**\* «الرياض» ينظر**  
مستخدمي الاتصالات انخفاضاً  
في التعرفة والأسعار مع بدء  
تحريف السوق، لكن مقدمو  
الخدمات يشعرون أن الهيئة  
تنعمهم من تحقيق ذلك، ما هو  
دوركم في مسألة أسعار  
الخدمة وتعرفيها، لا سيما إن  
قضية الأسعار ذات أهمية  
كبيرة في ظل ارتفاع نسبة  
التضخم،  
**ـ الجغرافي:** هذا الأمر  
غير صحيح، فالواقع يقول غير  
ذلك فتح سوق قطاع  
الاتصالات وتقنية المعلومات  
للمناقصة انخفضت أسعار  
جميع خدمات  
الاتصالات في  
المملكة، حيث  
انخفضت  
أسعار خدمات  
الاتصالات  
المتقدمة منذ عام  
٢٠٠٢ بنسبة  
٤٠٪،  
تصدر إلى  
٥٠٪،  
وانخفضت  
أسعار خدمات الاتصالات  
الصوتية الناتجة بنسنة تصل  
إلى ٤٢٪، وكذلك انخفضت  
أسعار خدمات النطاق العريض  
بنسبة تتراوح بين ٥٪ و ١٠٪،  
حسب نوع الخدمة، وصارت  
الاسعار مرشحة لمزيد من  
الانخفاض عند تحول الشركات  
المجديدة في سوق الاتصالات  
باليكمة، وتقديم الهيئة دور  
فعال في دراسة أسعار  
الخدمات التي يقدمها تقديم  
الخدمة المسيطر وفق آلية  
واضحة، لتحديد تعرفة خدمات  
الاتصالات ومن ثم المكافحة  
عليها، أما بالنسبة لمغروض  
الترويجي، حيث يدعى زعاء من  
رعاية هذه الشركات لفرق  
رياضي فهو أمر طبيعي  
ومنتشر في جميع دول العالم  
تقريباً، أما بالنسبة لمغروض  
مصالحها، ونظريتهم المستقبلية  
لأسلوب العمل بها.

**وزارة المالية** لتقديم الخدمات  
الهاتفية وخدمات الإنترنت في  
ذلك الواقع ضمن مشاريع  
صندوق الخدمة الشاملة،  
ويجري حالياً إعداد الخطة  
الاستراتيجية والخطط  
التشغيلية لنشر هذه الخدمات  
في تلك المناطق، ومن المتوقع  
أن يتم البدء في تنفيذ بنية  
العام القادم ببشارة الله،  
والملحوظة فإن تنفيذ  
شبكات الاتصالات السلكية  
والاسلكية الأرضية تحتاج  
إلى جهد وقت، وتوفيق البيئة  
باستمرار ب關注ة أعمال  
الشركات لضمان الوفاء  
بتزاماتها، وأنفل الهيبة أن  
ترى في القريب نتائج تلك  
التراثيين، وذلك بنشر  
خدمات القطاع العريض  
وتحسن جودة وأسعار خدمة  
الإنترنت وتوفيرها بشكل أعم  
وأشمل في جميع مناطق  
المملكة،  
**\* «الرياض»:** توفر شركات  
الاتصالات على توفير خدمات  
الإنترنت في المدن الكبرى،  
وعانى سكان الأرياف والقرى  
من عدم توفرها بشكل جيد بل  
أن مدينة الرياض لا تزال تشهد  
ارتفاعات وتغيرات في عدد من  
الأحياء رغم الإعلانات الدعاية  
للشركات بتوسيع خدمات  
متقدمة، ما دور الهيئة تجاه  
ذلك؟  
**ـ الجغرافي:** كما قلت لك  
ان توقيف الشبكات السلكية  
والاسلكية الأرضية ي Hutchinson  
السوق، ولم تبدأ الشركات  
الجديدة بتقديم خدماتها  
تجاريًا، وقررت الهيئة أن سوق  
خدمات

**\* «الرياض»:** سبع شركات  
للهاتف الثابت والجوال  
ولازلت هناك مناطق في  
المملكة لم يصلها بعد الخدمة  
الهاتفية الثالثة، لا توجد بنود  
لتلزم الشركات ب توفير الخدمة  
في جميع المناطق؟  
**ـ الجغرافي:** حقيقة الأمر  
أنه موجود حالياً ثالث شركات  
للهاتف، المنقول إدراها في بداية  
الإعداد لتنشيفه، وشركة  
وشركـتان للمعطيات  
(بيانات)، تقدم خدمات  
الاتصالات وتقنية المعلومات  
بشكل تجاري، أما بقية  
الشركات الأخرى فهي في طور  
تأسيس شبكتها تمهيداً  
ل إطلاق خدماتها للعموم في  
القربـ إن شاء اللهـ هنا  
وبالتنمية لعدد الشركات  
الموجودـ لها تتوفر خدمات  
الاتصالات الثالثة في جميع  
المناطق، الهيئة تلزم جميع  
الشركات التي ترخص لها  
لتـ تقديم خدماتـ بـ تنـ سـ  
شبـكـاتـ وـ تـ قدـيمـ خـدمـاتـهاـ فيـ  
جـمـيعـ منـاطـقـ  
المـلـكـةـ الـخـلـاثـ  
عـشـرـ بـتـسـبـ  
مـقـتاـوـيـةـ فـيـ  
الـحدـ الـأـنـسـيـ  
وـقـعـ مـعـاـدـةـ  
حـسـابـيـةـ مـدـدـةـ  
مـنـ قـبـلـ الـبـيـةـ،  
تـلـقـزـمـ بـهـاـ  
الـشـرـكـاتـ خـالـ  
فـتـرـةـ زـمـنـيـةـ  
مـدـدـةـ،  
وـأـدـ أنـ أـشـيرـ هـنـاـ إـلـيـ أـنـ  
وـقـلـ مـاـ هـوـ مـتـبـعـ فـيـ أـفـضـلـ  
الـمـارـسـاتـ الـعـالـيـةـ، فـلـنـ  
الـطـبـيـيـ أنـ يـقـمـ الـمـرـكـبـ لـهـ  
بـتـقـدـيمـ خـدمـاتـهـ فـيـ جـمـيعـ  
الـمـوـقـعـاتـ الـمـيـاهـ تـحـارـيـاـ، وـمـعـ  
ذـلـكـ فـيـ الـتـرـاـخـيـاتـ الـقـيـمـةـ منـتـجـ  
الـشـرـكـاتـ حـدـدـتـ سـؤـولـيـةـ أـنـ  
الـشـرـكـاتـ فـيـ الـتـطـبـيـقـةـ، أـنـ  
بـالـنـسـبـةـ لـلـمـوـقـعـ غـيرـ الـرـبـحـةـ  
تـجـارـيـاـ وـلـاـ تـقـتـرـنـ فـيـ الـخـدـمـاتـ  
الـمـطـلـوـبـةـ، وـلـاـ تـدـخـلـ ضـصـنـ  
الـقـرـاراتـ الـشـرـكـاتـ، فـعـنـ دـعـيـةـ  
الـهـيـةـ بـإـعـادـ سـيـاسـةـ الـحـدـدـةـ  
الـشـامـلـةـ وـحـقـ الـاستـخـدـامـ  
الـشـامـلـ، وـإـنشـاءـ صـنـدـوقـ  
الـخـدـمـةـ الـشـامـلـةـ بـتـقـدـيمـ خـدمـاتـهاـ

## نـدـرـةـ الـمـوـادـ الـبـشـرـيـةـ

## وـهـدـ الـهـاـزـفـةـ

## تـحـديـاتـ اـلـاـمـ الـكـوـكـوـمـةـ

### الـاـكـتـرـوـنـيـةـ

**خدمات** النـطـاقـ العـرـيـضـ  
(إنـترـنـتـ) سـوقـ تـشـغـلـ  
صـورـتـهـ فـيـ الـمـلـكـةـ بـاـذـنـ اللـهـ  
كـمـاـ حدـثـ فـيـ الـاتـصالـاتـ  
الـمـتـقـدـمةـ، فـعـنـ دـعـيـةـ  
الـهـيـةـ بـتـقـدـيمـ خـدمـاتـهاـ

**\* «الـرـيـاضـ»:** عـودـةـ إـلـيـ  
مـوضـعـ الـأـسـعـارـ، بدـأـتـ  
شـرـكـاتـ الـاتـصالـاتـ تـحـقـقـ

كما تعلمون فإن توفر  
الاعتدادات المالية تعبر بطيئة  
حجز الاساس ونقطة الانطلاق  
لأى مشروع، بل ذلك التخطيط  
السليم وتحديد الأهداف  
لاستغلال تلك الموارد في  
الاتجاه الصحيح، ثم اعداد  
المشروعات والتقييم، وبنواب  
مع ذلك إعداد مذيليات التفويض  
للكادر الوطني، ونشر الوثائق  
في استخدام التطبيقات التقنية  
الحديثة، إنها سلسلة من  
النشاطات التي يجب التخطيط  
لها ووضعها موضع التنفيذ  
على أرض الواقع لمواجهة  
التغير نحو مجتمع معلوماتي  
ويعزى ودعلي أن الافتقار  
الضوء على الإنجازات التي  
تلت حتى تاريخه والتحديات  
إلى تواجه التحول السريع  
للتعاملات الإلكترونية في  
الجهات الحكومية.

نظراً لأن هذا البرنامج  
يعتبر من أهم المبادرات  
التنموية التي تقناها حكومة  
المملكة لتحقيق التنمية  
المستدامة والتحول في جميع  
جوابي الحياة، فقد قام  
وزارة الاتصالات وتكنولوجيا  
المعلومات وزراعة المالية  
والبيئة بوضع مشاريع تهدف  
إلى تعيين الجميع بالحصول  
على الخدمات الحكومية  
بمستوى مميز من خلال  
الوسائل الإلكترونية الآمنة  
وكل ذلك رفع نسبة انتشار  
استخدام الانترنت ومن أهم  
المشروعات التي تم إنجازها  
كالتالي:

\* تم إطلاق المرحلة الأولى  
للبوابة الوطنية للتتعاملات  
الإلكترونية الحكومية  
www.saudi.gov.sa  
عن موقع إلكتروني موحد على  
شبكة الانترنت لتيسير تعامل  
المستفيدين من مواطنين  
ومقيمين وقطاع أعمال مع  
القطاعات الحكومية.

وقد مرت المبادرة بظروف  
إدارية وتشريعية صعبة حالات  
دون تحقيقها لأهدافها وهي  
الآن متوقفة من أجل تقييمها  
وهذا التوقف يقصور على  
عملية البيع، وبعذى ذلك  
لأسباب اثنين، ارتفاع نسبة  
التفترع في السداد كما تشير  
إليها الأحصائيات الخاصة  
إيجار، مما أسيء بالختام  
بسادس وجود عقبات في  
أنظمة تحصيل الأقساط، عدم  
وجود آلية الدفع المسبق  
والجزئي التي تسهم في  
تسهيل إدخال البيانات السداد، وباقي  
هذا التحدي لم يجد مدخلاً  
جديداً مثل هذه المبادرة  
فللتطورات التي ظهرت  
مؤخراً في سوق الحاسوبات.  
والمتمثلة في وجود تنافز بيع  
تقوم حالياً بتوسيع التقسيط  
للمدد القصيرة (سنة ٢٠١٤)  
للتعاملات الإلكترونية في  
الجهات الحكومية.

نظراً لأن هذا البرنامج  
يعتبر من أهم المبادرات  
التنموية التي تقناها حكومة  
المملكة لتحقيق التنمية  
المستدامة والتحول في جميع  
جوابي الحياة، فقد قام  
وزارة الاتصالات وتكنولوجيا  
المعلومات وزراعة المالية  
والبيئة بوضع مشاريع تهدف  
إلى تعيين الجميع بالحصول  
على الخدمات الحكومية  
بمستوى مميز من خلال  
الوسائل الإلكترونية الآمنة  
وكل ذلك رفع نسبة انتشار  
استخدام الانترنت ومن أهم  
المشروعات التي تم إنجازها  
كالتالي:

\* تم إطلاق المرحلة الأولى  
للبوابة الوطنية للتتعاملات  
الإلكترونية الحكومية  
www.saudi.gov.sa  
عن موقع إلكتروني موحد على  
شبكة الانترنت لتيسير تعامل  
المستفيدين من مواطنين  
ومقيمين وقطاع أعمال مع  
القطاعات الحكومية.

وقد مررت بالخطبة بالتعاون مع  
وزارة التربية والتعليم وتم  
جمع التبرعات ومن ثم تم  
افتتاح المشروع، ثم ان عن  
مشروع آخر لتعظيم التقنية  
على مواطنين بالتعاون مع  
عدد من الشركات واحد البنوك  
ولكن يقال بأن المشروع لم يتم  
إيجار، مما أسيء بالختام  
 وهل وضعته وحكم على  
الاشكالية وكيف يمكن تجاه  
 مثل هذه إثباتات؟

- د. الجعفرى: فيما يخص  
مشروع الملك عبد الله الوطنى  
للحساب، والخاص بالطلبة  
فيه يختص بوزارة التربية  
والتعليم، ولم يكن بهيئة وور  
فيه، أما فيما يخص المبادرة  
وال سعودية للحاسب المتنقل فقد  
بدأت فكرة إدراج المبادرة في  
مشاريع الهيئة في منتصف  
العام ١٤٢٥هـ، وتم إطلاعها في  
مستخدمين لتلك الخدمات،  
وبحسب التراخيص التي  
تصدرها الهيئة تختص  
شروطها بتجربة مثل تلك  
الرسائل، وتفقد الهيئة بعاقبة  
كل من يخالف ذلك، وقد قام  
بفعل معاقبة بعض مرسلي  
تلك الرسائل، وصل حتى الآن  
إلى شهانى مرضي وآوقفت  
أرقام اتصال بعض الفوقيات  
الخاصة، و تقوم الهيئة بذلك  
بالتعاون مع الجهات  
الحكومية الأخرى، كما أن  
البيئة قد قام بإعداد وثيقة  
إطار تنظيمي للرسائل  
الاتصالية لخدمات الاتصالات  
المختلفة مثل الاتصالات  
الدولية والبريد الإلكتروني،  
وتتنوع الهيئة بإصدار هذه  
الوثيقة خلال الرابع الأول من  
عام ١٤٢٠هـ، كمساواة  
تقوم الهيئة بتقييم ورقة  
عمل يوم ١٤٢٩/١٠/١٤،  
يدعى إليها عدد كبير من  
المختصين محلياً ودولياً لبحث  
ظاهرة الرسائل الاتصالية،  
وتحديد الأسلوب الأفضل  
للتتعامل معها.

\* (الرياض): يعني الكثير من  
مستخدمي الهواتف المتنقلة من  
آخر وسائل الدعاية  
والترويج وغيرها لها واتهامهم  
مادر الهيئة في حمايتها من  
ذلك وما هي حدود مسوؤلية  
شركات الاتصالات في هذه  
المسألة؟ وهل تتوفر لديكم آلية  
لحل منها، وهذا عن الوسائل  
والاتصالات الخاسنة للحياة  
والاختلافة للأدب والتي تظهر  
او تبث غير الفضائح، هل تم  
تفعيل نظام فحص محتوى مرام في  
مثل هذه الأمور؟

- د. الجعفرى: هذا النوع  
من الوسائل تنسى رسائل  
الاتصالية، وتعد ظاهرة  
دولية، ولدينا خاصية بسوق  
المملكة قصص، ومن مسميات  
الهيئة ضمان عدم إساءة  
استخدام خدمات الاتصالات  
وحماية خصوصية  
المستخدمين لتلك الخدمات،  
وبحسب التراخيص التي  
تصدرها الهيئة تختص  
شروطها بتجربة مثل تلك  
الرسائل، وتفقد الهيئة بعاقبة  
كل من يخالف ذلك، وقد قام  
بفعل معاقبة بعض مرسلي  
تلك الرسائل، وصل حتى الآن  
إلى شهانى مرضي وآوقفت  
أرقام اتصال بعض الفوقيات  
الخاصة، و تقوم الهيئة بذلك  
بالتعاون مع الجهات  
الحكومية الأخرى، كما أن  
البيئة قد قام بإعداد وثيقة  
إطار تنظيمي للرسائل  
الاتصالية لخدمات الاتصالات  
المختلفة مثل الاتصالات  
الدولية والبريد الإلكتروني،  
وتتنوع الهيئة بإصدار هذه  
الوثيقة خلال الرابع الأول من  
عام ١٤٢٠هـ، كمساواة  
تقوم الهيئة بتقييم ورقة  
عمل يوم ١٤٢٩/١٠/١٤،  
يدعى إليها عدد كبير من  
المختصين محلياً ودولياً لبحث  
ظاهرة الرسائل الاتصالية،  
وتحديد الأسلوب الأفضل  
للتتعامل معها.

\* (الرياض): تم الإعلان  
والترويج لمشاريع فنية  
طموحة من بينها مشروع الملك  
عبدالله الوطنى للحاسب

عبدالعزيز - حفظه الله - على  
ما أولاه من دعم واهتمام  
لبرنامج التعاملات الإلكترونية  
الحكومية الذي يأتى تلبية  
لرؤيته حفظه الله في تيسير  
معاملات المواطنين والقريبين  
مع الجهات الحكومية، وزيادة  
كفاءة خدماتها، وكذلك تعزيز  
قيم الشفافية والنزاهة.

<p>محظوظي البواية في الجهات الحكومية على كيفية استخدامها.</p> <p>أود أن أشير هنا إلى أن برنامج التعاملات الإلكترونية الحكومية (بستان) الذي أنشأته وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات بالمشاركة مع وزارة المالية و الهيئة الأهلية للاتصالات وتقنية المعلومات يصل على تحفيز الجهات الحكومية ودعمها لتقديم خدماتها الإلكترونية، حيث يقوم البرنامج بالتنسيق والتعاون مع عدد كبير من الجهات الحكومية لساندتها في التحول إلى التعاملات الإلكترونية في عدد من خطوات كبيرة نحو هذا التحول، وبالرغم من ذلك إلا أنه مازال الأمل أكبر لتقدير المزيد من الخدمات الإلكترونية الحكومية، وخاصة تلك التي يحتاجها المواطن والمقيم وقطاع الأعمال بشكل متكرر.</p> <p>* أما التحديات التي تواجه الاتصالات السريع للتعاملات الإلكترونية في الجهات الحكومية فهي عديدة منها عدم اكتساب الجاهزة في بعض الجهات، ندرة الموارد البشرية المتمركزة، عدم اكتساب بنية الشبكة المترتبة، حدائق بيئة المخاطق المعرض، ونفاذ العاملات الإلكترونية على تقنية الإدارات المشرفة على تنمية المعلومات، وضعف ثقافة المشاركة في تبادل المعلومات بين الأجهزة الحكومية وهو أمر ضروري لتطبيق مشاريع الرقمنة، وهو عبارة عن منظومة المشتركة الإلكترونية، وفتاة أدبية متقدمة تعتمد على أفضل الممارسات العالمية وأدبية وسيلة تتمكن الجهات الحكومية من تبادل بياناتها وأمن المعلومات والتنبؤ من هوية المتعاملين الإلكترونيين مع إمكانية إجراء التوثيق.</p> <p>* إضافةً إلى ذلك هو أن أمر مثل هذا التحويل الكبير والنقلة النوعية التي نحن بصددها ليست بالامر البسيط، وإنما يقتضي ذلك تحسين البنية التحتية للمخابيط العامة في الخلايا (Public Key) Infrastructure.</p> <p>* ويقوم البرنامج بإعداد البنية التحتية للمخابيط العامة في الخلايا (Public Key) Infrastructure.</p>	<p>* تم تجهيز وتشغيل مركز بيانات التعاملات الإلكترونية الحكومية لاستضافة الحالات الملموسة التي تخدم كافة الجهات الحكومية التي تقدم خدماتها الإلكترونية لجمهور citizens، وذلك من خلال تطوير منظومة قناعة التكامل المعاوقة على المستويين الاحترافي والأكاديمي، وغيرها من مطالبات المخواصات المستقبلية.</p> <p>* تم تشغيل شبكة التعاملات الإلكترونية الحكومية لتعمل على حلقة وصل بين مراكز الحاسوب الآلي في الجهات الحكومية.</p> <p>* تم إعداد الممارسات المشتركة لأنظمة المعاوقة الحكومية والتي تعنى بتخطيط الموارد الحكومية (Government Resources) (Planning GRP) ويشمل ذلك الممارسات (العشر) أسلمة منها أنظمية شفافية الموظفين، الشبكة الوطنية للتعاملات الإلكترونية، والروابط، والشبكات.</p> <p>* تم إعداد ونشر ما يقارب 10 آلة استشارية، شملت أفضل التجارب والممارسات العالمية في تقديم المعلومات لتطبيق مفاهيم التعاملات الإلكترونية الحكومية.</p> <p>* تم إنشاء موقع متخصص في تقييم تجربة تبادل البيانات بين الجهات الحكومية.</p> <p>* تم تجهيز وتشغيل مركز بيانات الإلكترونيات المتقدمة، وهي عبارة عن منظومة المشتركة الإلكترونية، وفتاة أدبية متقدمة تعتمد على أفضل الممارسات العالمية وأدبية وسيلة تتمكن الجهات الحكومية من تبادل بياناتها وأمن المعلومات والتنبؤ من هوية المتعاملين الإلكترونيين مع إمكانية إجراء التوثيق.</p> <p>* ويقوم البرنامج بإعداد البنية التحتية للمخابيط العامة في الخلايا (Public Key) Infrastructure.</p>
---	--

## أسعار الاتصالات مرشحة للانخفاض

بياناتها

\*

الوصول إلى

مراحل متقدمة

في تقييم

مشروع تجيز

المركز الوطني

للتصديق

الى تقييم

الاتصالات

\*

الاتصالات

\*

الاتصالات

\*

الاتصالات

اسم المصدر:

الرياض / الرياض الاقتصادي

التاريخ:

16-10-2008

5 52

مسلسل:

9

رقم الصفحة:

14724 رقم المددة:



د. عبدالرحمن الجعفرى