

المملكة العربية السعودية

وثيقة طلب مرئيات العموم

حول

الترخيص لإنشاء وتشغيل محطات أرضية للربط بشبكات الكوايل البحرية الدولية

(Landing Stations)

صدرت هذه الوثيقة من هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات، في مدينة الرياض،

في ٢٠٠٦/٧/٧هـ، الموافق ١٤٢٧/٨/١م



١. تمهيد

تعتبر هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات ("الهيئة") الجهة المسئولة عن تنظيم قطاع الاتصالات وتقنية المعلومات في المملكة العربية السعودية ("المملكة"). ويحدد نظام الاتصالات ("النظام")، الذي صدر في شهر ربيع الأول من عام ١٤٢٢هـ الموافق شهر يونيو من عام ٢٠٠١م، الأسس القانونية لتطوير قطاع الاتصالات وتقنية المعلومات في المملكة، ويضع عدداً من الأهداف، منها على سبيل المثال لا الحصر، تشجيع تطوير خدمات قطاع الاتصالات وتقنية المعلومات، وتقديمها بأسعار مناسبة، وتعزيز المنافسة العادلة في سوق قطاع الاتصالات وتقنية المعلومات، وضمان كفاءة وفاعلية استخدام الموارد النادرة، وتشجيع نقل وتوطين تقنية الاتصالات وتقنية المعلومات لمواكبة ما تشهده من تقدم وتطور، وضمان شفافية ونزاهة الإجراءات، وحماية مصالح مستخدمي الاتصالات وتقنية المعلومات. وتتضمن اللائحة التنفيذية لنظام الاتصالات ("اللائحة")، التي صدرت في جمادي الأول من عام ١٤٢٣هـ، الموافق شهر يوليو من عام ٢٠٠٢م ، تفاصيل لأحكام مواد النظام.

ولمتابعة تنفيذ مهام الهيئة المتعلقة بإصدار تراخيص تقديم خدمات الاتصالات وتقنية المعلومات تعتمد الهيئة إصدار تراخيص لإنشاء وتشغيل محطات أرضية للربط بشبكات الكوابل البحرية الدولية (Landing Stations) في المملكة؛ لذا تصدر الهيئة وثيقة طلب مرئيات العموم ("الوثيقة") للحصول على مرئيات ولاحظات العموم بشأنها.

٢. صيغ وإجراءات الردود

- تدعو الهيئة العموم إلى إبداء مرئياتهم حول كافة المواضيع المتعلقة بالترخيص لإنشاء وتشغيل محطات أرضية للربط بشبكات الكوابل البحرية الدولية (Landing Stations) في المملكة، كما تشجع الهيئة الأطراف المعنية على تقديم إجابات مفصلة لجميع الأسئلة المطروحة في هذه الوثيقة، وتقديم البيانات والإحصاءات والمقارنات والتحليلات التي تدعم مرئياتهم. وسوف تراعى هذه الأوجبة وتؤخذ بعين الاعتبار عند إصدار التراخيص.

- الإجابات والمرئيات المقدمة في هذه الوثيقة ستقول ملكيتها للهيئة وغير ملزمة لها، وترجو الهيئة عند تقديم الإجابات تحديد رقم السؤال المراد التعليق عليه. كما تأمل الهيئة من المشاركيں تقديم تفاصيل الاتصال الخاصة بهم، بما في ذلك الاسم والعنوان وأرقام الاتصال الهاتفية.



- يجوز للهيئة أن تنظر في نشر جميع المعلومات التي تُقدم إليها بموجب هذه الوثيقة أو أي جزء منها، ولهذا تطلب الهيئة من المشاركين توضيح إذا ما رغبوا في إبقاء هوية المشاركين أو إجاباتهم سرية، توضيح ذلك على الصفحات أو الإجابات التي يرغبون بقائهما سرية.

- يفضل أن ترسل المرئيات في شكل إلكتروني (MS Word) بالإضافة إلى نسخة مطبوعة إن أمكن، وتسليمها إلى الهيئة في موعد أقصاه الساعة الثالثة، حسب التوقيت المحلي، بعد ظهر يوم ٢٣/٨/١٤٢٧هـ (الموافق ٩/٦/٢٠٠٦م) إلى أي من العنوانين التالية:

• بالبريد الإلكتروني:

ls_pc@citc.gov.sa

• باليد أو بالبريد:

مكتب المحافظ

هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات

طريق الملك فهد

ص.ب. ٧٥٦٠٦

الرياض ١١٥٨٨، المملكة العربية السعودية



٣. مقدمة

• لقد أصدرت الهيئة منذ إنشائها في شهر ربيع الأول من عام ١٤٢٢هـ الموافق يونيو ٢٠٠١م حتى نهاية شهر جمادى الأول ١٤٢٧هـ، أكثر من ١٨٦ ترخيصاً لتقديم خدمات الاتصالات وتقنية المعلومات، منها تراخيص تقديم خدمات الاتصالات المتنقلة بتقنية الجيل الثاني وتقنية الجيل الثالث، وتراخيص تقديم خدمات المعطيات، وتراخيص تقديم خدمات الاتصالات الشخصية المتنقلة عبر الأقمار الصناعية (GMPCS)، وتراخيص تقديم خدمات الاتصالات باستخدام نظام الفيسات (VSAT)، وتراخيص تقديم خدمات الإنترنت (ISP) وأنواع أخرى من التراخيص^١. وانطلاقاً من الأهداف المحددة في نظام الاتصالات ونتيجة للنمو المستمر في الطلب على خدمات الاتصالات وتقنية المعلومات، فإن الهيئة بصدور مزيداً من تراخيص خدمات الاتصالات الثابتة والمتنقلة بنهاية العام ٢٠٠٦م^٢.

• من المعلوم بأن مشغلي شبكات الاتصالات وتقنية المعلومات يهمهم وجود عدة بدائل للربط بشبكات الاتصالات الإقليمية والدولية وبصفة خاصة عن طريق الكوابل البحرية، وبوجود أكثر من مزود خدمة ربط إقليمي ودولي ستؤثر إيجاباً على أسعار الخدمات المقدمة للمستخدم النهائي لخدمات الاتصالات وتقنية المعلومات، وتدعيم توفر السعات والموثوقية والاعتمادية.

• إذا لم يكن مشغل شبكات الاتصالات (Facility Based Provider) راغباً أو غير قادر على إنشاء محطة خاصة به للربط بالكوابل البحرية الإقليمية والدولية، فإن البديل الوحيد المتاح أمامه اللجوء إلى الاستئجار من منافسيه أو من الجهات المرخصة لإنشاء تلك المحطات في حالة قيام الهيئة بإصدار تراخيص خاصة لتلك المحطات.

-
- ١ للاطلاع على تفاصيل أنواع التراخيص التي أصدرتها الهيئة وعن طبيعة هذه التراخيص وإجراءات التقدم للحصول عليها، يرجى الرجوع لموقع الهيئة على العنوان www.citc.gov.sa
 - ٢ للاطلاع على التفاصيل، يرجى الرجوع إلى "التراخيص الجديدة لتقديم خدمات الاتصالات الثابتة والمتنقلة" على موقع الهيئة www.citc.gov.sa



- مع ازدياد المنافسة في سوق الاتصالات وتقنية المعلومات بالمملكة، فإن الهيئة تنظر مدى مناسبة إصدار تراخيص خاصة بإنشاء وتشغيل محطات أرضية للربط بشبكات الكوابل البحرية الدولية، بجانب أحقيّة مشغلي شبكات الاتصالات (Facility Based Provider) بإنشاء وتشغيل مثل تلك المحطات. وعلى ضوء نتائج هذه الوثيقة ووفق أنظمة الهيئة، سوف تنظر الهيئة في إمكانية إصدار تراخيص خاصة بإنشاء وتشغيل محطات أرضية للربط بشبكات الكوابل البحرية الدولية لمالكى الكوابل البحرية العابرة للبحر الأحمر والخليج العربي، وللشركات المتخصصة في عملية إنشاء وتشغيل تلك المحطات مع استئجار ساعات من الشركات المالكة للكوابل البحرية المذكورة.
- وبالنظر إلى موقع المملكة العربية السعودية الجغرافي ومساحتها، وإطلالها على ساحل البحر الأحمر وساحل الخليج العربي، ومرور الكثير من الكوابل البحرية الدولية بهذه البحار، فإن وجود محطات في أراضيها سيجعلها من أكثر الدول بالمنطقة جذباً لهذا النوع من الاستثمار عبر نزول هذه الكوابل غرباً على ساحل البحر الأحمر وشرقاً على ساحل الخليج العربي.
- وحيث أن الدول تتنافس على الحصول على محطات الربط بالكوابل الإقليمية والدولية لزيادة المؤثوقية والاعتمادية لكافة خدمات شبكات الاتصالات لديها، وأثر ذلك على تخفيض أسعار الربط الدولي وتتوسيعه، وكذلك جلب الاستثمارات التي تعتمد بشدة على توفر خدمات النطاق العريض في حفظ المعلومات والتعامل الآني معها، وهذا النوع من الخدمات الجديدة بحاجة إلى نطاق عريض جداً، ولمساعدة الهيئة في تبني هذا المجال من المنافسة، تصدر الهيئة هذه الوثيقة.

س ١ . بناء على الوضع الحالي في سوق الاتصالات والتراخيص المتوقع إصدارها لتقديم خدمات الاتصالات الثابتة والمتقلقة، يرجى تقديم معلوماتكم حول الحاجة إلى فتح باب المنافسة وإصدار تراخيص خاصة في مجال إنشاء وتشغيل محطات أرضية للربط بشبكات الكوابل البحرية الدولية؟
يرجى تدعيم معلوماتكم بمعلومات كافية مثل التجارب الدولية والنظريات الاقتصادية.



٤. المؤهلين للحصول على التراخيص

كما ذكر في المقدمة، فإن جميع مشغلي شبكات الاتصالات المرخص لهم من قبل الهيئة (مشغلي شبكات الهاتف المتنقل والثابت والمعطيات)، يحق لهم إنشاء وتشغيل محطات أرضية للربط بشبكات الكوابل البحرية الدولية. أما غيرهم من مالكي الكوابل البحرية العابرة للبحر الأحمر والخليج العربي أو الشركات المتخصصة في عملية إنشاء وتشغيل تلك المحطات (وهم المستهدون في هذه الوثيقة)، فإن الهيئة ستتظر في مدى مناسبة إصدار تراخيص خاصة بإنشاء وتشغيل مثل تلك المحطات على ضوء نتائج هذه الوثيقة وما تراه الهيئة مناسباً.

وعلى الرغم من أن الهيئة لا تفضل قصر طلبات الحصول على تراخيص إنشاء وتشغيل محطات أرضية للربط بشبكات الكوابل البحرية الدولية على شركات معينة، إلا إن الهيئة ربما تشرط استيفاء بعض الشروط والمعايير لإصدار تلك التراخيص.

س٢. هل ترون قصر الحصول على هذا النوع من التراخيص (*Landing Stations*) على الراغبين من مشغلي شبكات الاتصالات المرخص لهم (*Facility Based Providers*) بالمملكة فقط؟ ولماذا؟ أم إتاحة ذلك للشركات المحلية والدولية المالكة للكوابل البحرية، والشركات المحلية والدولية المتخصصة لإنشاء وتشغيل هذا النوع من المحطات؟

س٣. في حالة إتاحة ذلك للشركات المحلية والدولية المالكة للكوابل البحرية، والشركات المحلية والدولية المتخصصة لإنشاء وتشغيل هذا النوع من المحطات، هل ترون أن هناك أي تأثير لهذا النوع من التراخيص على مشغلي شبكات الاتصالات الثابتة أو المتنقلة أو المعطيات؟ أم لا؟ نرجو تفصيل الإجابة.

س٤. يرجى تقديم مreibياتكم حول الشروط والمعايير اللازم توفرها في المتقدم على هذا النوع من التراخيص؟



٥. شروط الترخيص

يخوّل الترخيص تقديم الخدمات لمشغلي شبكات الاتصالات المرخص لهم من قبل الهيئة في المملكة. ويعتبر الترخيص فئوي^١، بشروط وضوابط ومقابل مالي تحددها الهيئة.

س٥. يرجى تقديم مرئياتكم عن شروط وضوابط الترخيص ومدته؟

س٦. يرجى تقديم مرئياتكم حول المسافة المناسبة المقترحة لموقع المحطة عن البحر؟ وأسباب ذلك؟

س٧. يرجى تقديم مرئياتكم حول المقابل المالي المناسب لهذا النوع من التراخيص؟

(علماً بأن المقابل المالي حسب نظام الاتصالات يشمل المقابل المالي للترخيص والم مقابل المالي السنوي لتقديم الخدمة تجاريًا والم مقابل المالي السنوي للأعمال الإدارية، مع تحديد قيمة المقابل المالي المناسب).

٦. العلاقة بين مشغلي المحطات الأرضية لربط شبكات الكوابل البحرية الدولية ومشغلي شبكات الاتصالات المرخص لهم

سيسمح لمشغلي المحطات الأرضية لربط شبكات الكوابل البحرية الدولية تقديم خدماتهم لمشغلي شبكات الاتصالات فقط (Facility Based Providers). مع الاستفادة من هذه المحطات لربط الكوابل وإعادة تقوية البث في الكوابل وصيانة وتشغيل هذه الكوابل وربط المشغلين الدوليين بالمشغلين المحليين والإقليميين.

^١ انظر المادة ١١ من اللائحة التنفيذية لنظام الاتصالات، وراجع موقع الهيئة على الإنترنت www.citc.gov.sa، للاطلاع على تفاصيل التراخيص الفئوية.



٧. الموضوعات الأخرى ذات العلاقة

ولكي تتيح الهيئة مجالاً أوسع للعموم لمساهمة والتعبير عن مرتباً لهم بشأن التراخيص بإنشاء وتشغيل محطات أرضية للربط بشبكات الكوابل البحرية الدولية، فإن الهيئة تدعو العموم إلى التعبير عن مرتباً لهم حول الموضوعات الأخرى ذات العلاقة، بما في ذلك التراخيص على سوق الاتصالات وتقنية المعلومات في المملكة والفائدة التي يمكن تحقيقها على هذا السوق والعموم، وعلى الاقتصاد الوطني بصفة مباشرة أو غير مباشرة. مع أهمية المحافظة على البيئة البحرية داخل المياه الإقليمية للمملكة.

س.١. ترحب الهيئة بمرئيات وآراء كافة الأطراف المهتمة بشأن الموضوعات الأخرى ذات العلاقة في هذا المجال. وإضافة المزيد من المعلومات التي لم تتطرق لها هذه الوثيقة ويرى صاحب الرأي أهمية إضافتها أو التطرق إليها؟