

دليل الحصول

على الموافقة النوعية
لأجهزة الاتصالات الطرفية

Approved



هيئة تنظيم قطاع الاتصالات
Telecommunications Regulatory Commission [TRC]

▪ هيئة تنظيم قطاع الاتصالات ▪

مقدمة

لقد شهدت الحقبة الماضية العديد من الآثار المتميزة التي إن دلت على شيء، فاما تدل على رياضة هيئة تنظيم قطاع الاتصالات في مجال تنظيم القطاع، وهذه الآثار معاً ما هي إلا ثمرة من ثمار الجهود البناءة التي يبذلها فريق العمل في الهيئة بتفان وإخلاص مستوحي من توجيهات جلالة الملك العظيم.

وقد ثبّتت هيئة تنظيم قطاع الاتصالات سياسة مدروسة من أجل ضمان توفر خدمات الاتصالات لكافّة المواطنين وبأسعار معقولة، الأمر الذي أدى إلى توسيع قاعدة تقديم الخدمات في قطاع الاتصالات في المملكة بشكل لا مثيل له، والذي يعمد بدوره على خفّيز التنافسية بين مزودي خدمات الاتصالات، وبالتالي تقدّم باقة متنوعة من الابتكارات المناسبة وتنبّي احتياجات المستفيدين المختلفة.

وانّا في هيئة تنظيم قطاع الاتصالات نجد التزامنا بالمحافظة على استهلاكية المجهود الرامية إلى تحقيق رسالتنا المتمثلة في "ضمان توفر خدمات اتصالات وتكنولوجيا معلومات متقدمة ذات جودة عالية لكافّة المستفيدين بأسعار عادلة ومقبولة وفي منتّاول الجميع. من خلال العمل مع كافة الجهات ذات العلاقة، باستقلالية وافتتاح وشفافية لإيجاد بيئّة تنظيمية عادلة تشجّع التنافسية والاستثمار، وبذلك تلبّي متطلبات المملكة من خدمات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات على المدى البعيد".

•• الرؤية ••

بيئة اتصالات تنافسية منظورة ومتاحة للجميع

•• الرسالة ••

ضمان توفر خدمات اتصالات وتكنولوجيا معلومات متقدمة ذات جودة عالية لكافّة المستفيدين بأسعار عادلة ومقبولة وفي منتّاول الجميع. من خلال العمل مع كافة الجهات ذات العلاقة، باستقلالية وافتتاح وشفافية وذلك من أجل إيجاد بيئّة تنظيمية عادلة تشجّع عملية التنافس والاستثمار؛ وذلك من شأنه أن يضمن تلبّي متطلبات المملكة من خدمات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات على المدى البعيد.

الفهرس

- تمهيد
- تعريفات
- أجهزة الاتصالات الطرفية
- الموافقة النوعية
- إجراءات الحصول على موافقة نوعية لأجهزة الاتصالات
- مخطط إجراءات الحصول على الموافقة النوعية
- متطلبات الحصول على الموافقة النوعية
- تعليمات شروط وإجراءات الحصول على الموافقة النوعية لأجهزة الاتصالات الطرفية
- النماذج المستخدمة للحصول على الموافقة النوعية لأجهزة الاتصالات الطرفية

تمهيد *

تتولى الهيئة مهمة " وضع القواعد الفنية والمقاييس لربط أجهزة الاتصالات السلكية أو اللاسلكية، بما في ذلك أجهزة الاتصالات الطرفية، مع شبكات الاتصالات العامة ووضع إجراءات تنظيم إدخال تلك الأجهزة إلى المملكة شريطة مراعاة الأساس المنصوص عليها في قانون المواقف والمقاييس الساري المعمول" وذلك حسب ما نصت عليه المادة ١٦ من قانون الاتصالات. كما وقد أثناطت المادة ١٦ من قانون الاتصالات بالهيئة مهمة " منح المواقف النوعية وتنظيم إدخال واستعمال أجهزة الاتصالات الطرفية اللازمة لاستخدامات الفردية والخاصة أو لاستعمالها في مناطق محددة ومراقبة ذلك الاستخدام". وتتمثل أجهزة الاتصالات الطرفية على أجهزة الهاتف بأنواعها السلكية واللاسلكية والمفتاحية، وأجهزة الفاكس، وأجهزة المقادم، والأجهزة الخلوية... الخ.

وعليه يقوم المعنيون في قسم المواقف والمقاييس في الهيئة بفحص أجهزة الاتصالات الطرفية ومعايتها ومقارنتها مع الشهادات والوثائق المرفقة مع الطلب الذي تم تقديمها إلى الهيئة من أجل الحصول على المواقف النوعية، وحيث أن المواقف تعتبر الأساس من أجل منح المواقف النوعية، فإن الهيئة تعمل على مراجعة وتحديث المواقف المعتمدة لمبها، وذلك من خلال متابعة المواقف المعتمدة من قبل معاهد التقييس العالمية وكذلك التنسيق مع مشغلي شبكات الاتصالات العاملة في المملكة. ومن هذا المنطلق وتطبيقاً لأحكام المادة "٤٨" من قانون الاتصالات وانسجاماً مع سياسة الهيئة بتسهيل إجراءات الحصول على المواقف النوعية اللازمة لإدخال أجهزة الاتصالات الطرفية إلى المملكة وبهدف تخفيف العبء على المواطنين والمستثمرين، قامت الهيئة بالعمل جنباً إلى جنب مع مزودي خدمات الاتصالات ومزودي أجهزة الاتصالات الطرفية على المواقف النوعية لأجهزة التعليمات والمواصفات الفنية المتعلقة بالحصول على المواقف النوعية لاجهزه الاتصالات الطرفية. وتطبيقاً لما ورد في المادة ١٢/٣١ والمادة ٥١ من قانون الاتصالات وافق مجلس المفوضين في الهيئة بموجب قراره رقم ٤٢-٢٠٠٤/٩/٧ بتاريخ ٢٠٠٤/٤/١ في جلسته رقم ٤٢/٤٠٠٤ على اعتماد وإصدار التعليمات والنماذج التي تبين شروط وإجراءات الحصول على المواقف النوعية لإدخال أجهزة الاتصالات الطرفية إلى المملكة واستعمالها والإحتفاظ والتجارة بها وربطها مع

شبكات الاتصالات العامة وذلك من أجل ضمان عدم إضرارها بشبكات أو خدمات الاتصالات والصحة والسلامة العامة والبيئة. وقرر المجلس كذلك العمل بهذه التعليمات والنماذج اعتباراً من تاريخ صدور قراره أعلاه والموقعة على نشرها في الجريدة الرسمية وعلى الموقع الإلكتروني للهيئة.



كما وافق المجلس على إصدار التعليمات التي تنظم عملية الإدخال المؤقت لأجهزة الاتصالات السلكية وذلك انطلاقاً من تسهيل المهمة أمام المستثمرين الذين يرغبون بإدخال أجهزة الاتصالات السلكية لفترة محددة من الزمن سواء كان ذلك لغابات التجربة أو لغابات العرض.

• التعاريفات •

• أجهزة الاتصالات الطرفية •

أجهزة الاتصالات التي يستخدمها المستفيد من أجل إرسال إتصال أو استقباله أو تحريره أو إنهائه.

• الموافقة النوعية •

الموافقة على استعمال أنواع محددة من أجهزة الاتصالات وأجهزة الاتصالات الطرفية والسماح بإدخالها.

• إجراءات الحصول على موافقة نوعية لأجهزة الاتصالات •

أولاً

يقوم الناشر بتقديم طلب خططي إلى الهيئة حسب النموذج رقم (STA1-1) للحصول على موافقة نوعية لجهاز الاتصالات الطرفي المطلوب وإرفاق المتطلبات اللاحمة.

ثانياً

تقوم الدائرة الفنية بدراسة الطلب والوثائق المرفقة به.

ثالثاً

(ا) إذا كان الجهاز قد حصل على موافقة سابقة من الهيئة يتم إصدار كتاب موافقة موجه إلى مدير جمرك المنطقة المعنية ثم يتم تسليميه للناشر وترسل نسخة أخرى من الكتاب إلى الشركة المعتمدة من قبل مؤسسة المواصفات والمقاييس (BIVAC).

(ب) إذا كان الجهاز غير حاصل على موافقة سابقة من الهيئة يتم اتباع الخطوات التالية:

١- تحديد نوع الجهاز إذا كان الجهاز (فاكس / هاتف سلكي أو لا سلكي / كاشف رقم) يتم إرفاق عينته مع طلب

الموافقة وفحصها.

٥. إذا لم تكن العينة مطابقة يتم إصدار كتاب إنذار للناتج.

٦. إذا كانت العينة مطابقة وإذا لم تكن الأجهزة المراد إدخالها من ضمن ما ذكر أعلاه (فاكس، هاتف سلكي، لا سلكي أو كاشف رقم)، يتم إرسال الوثائق المرفقة بالطلب إلى شركة (BIVAC) للتدقيق وبيان مدى صحة هذه الوثائق.

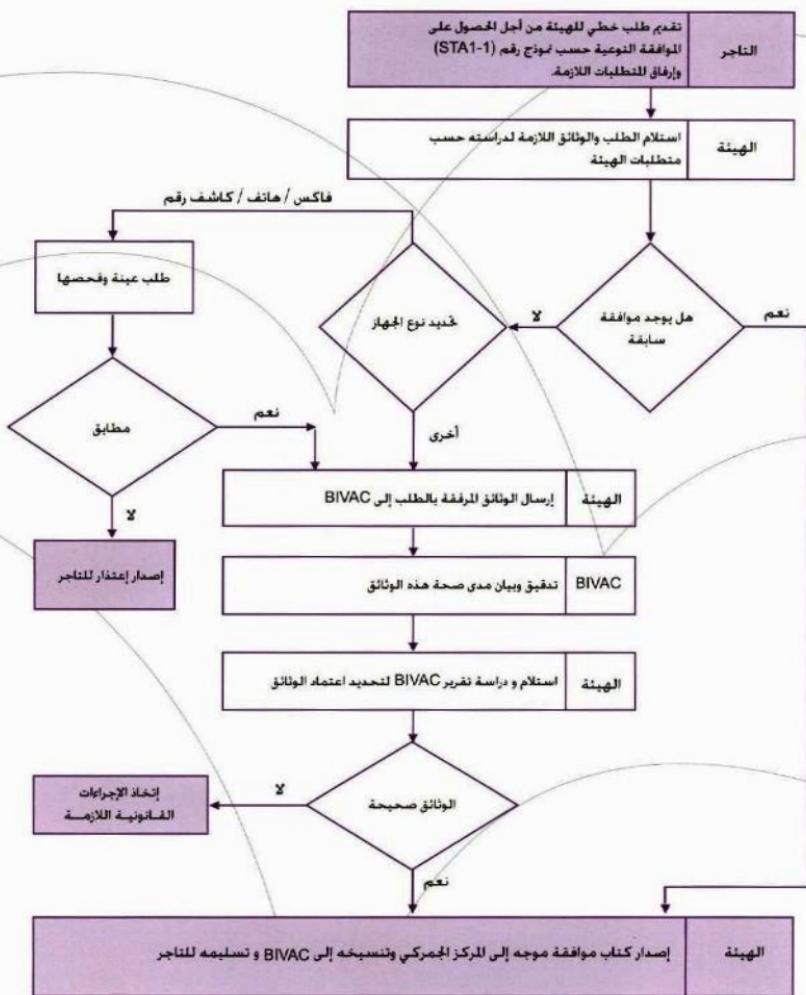
٧. تقوم الهيئة بعد ذلك بدراسة تقرير (BIVAC) لقياس اعتماد الوثائق.

٨. إذا لم تكن الوثائق المقدمه صحيحة يتم اتخاذ الإجراءات القانونية اللازمة بحق مقدم الطلب.

٩. إذا كانت الوثائق صحيحة يتم إصدار كتاب موافقة موجه إلى مدير جمرك المنفذة المعنية ثم يتم تسليميه للناتج وترسل نسخة أخرى إلى شركة (BIVAC).



٤٠ المخطط أدناه يلخص إجراءات الحصول على الموافقة النوعية لأجهزة الاتصالات



* * * متطلبات الحصول على المعاقة النوعية

المدول التالي يلخص المتطلبات والوثائق الواجب تقديمها للهيئة من أجل الحصول على المعاقة النوعية. بحيث يتلزم التاجر بتزويد الهيئة بها في حال عدم وجود معاقة نوعية سابقة لذلك النوع من أجهزة الاتصالات الطرفية:

| الترتيب | اسم التعلميات | نوع الجهاز | متطلبات وثائق المطابقة | | | | | | التصاليل |
|----------------|--|-------------------|------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------|---------------|-------------------|
| | | | بيانات الاتصال | القدرة على الاتصال | القدرة على الاتصال | القدرة على الاتصال | طلب خطبي | عينة | |
| كatalogات فنية | نوعية الاتصال | نوعية الاتصال | نوعية الاتصال | نوعية الاتصال | نوعية الاتصال | نوعية الاتصال | نوعية الاتصال | نوعية الاتصال | نوعية الاتصال |
| ١ | الهاتف السلكي وكاشف الرقم والفاكس | STA1, WI1 | ✓ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | هاتف ETSI |
| ٢ | الهاتف اللاسلكي | STA1, WI2 | ✓ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | هاتف ST/ISDN ١٠٢٤ |
| ٣ | أجهزة الملاسسة الخاصة PABX | STA1, WI3 | ✓ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | هاتف ST/ISDN ١٠٢٤ |
| ٤ | الهاتف المقاوم | STA1, WI4 | ✗ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | هاتف ST/ISDN ١٠٢٤ |
| ٥ | أجهزة المودم الشبكي (Analogue Modems – Dialup Modems) | STA1, WI5 | ✓ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | هاتف ST/ISDN ١٠٢٤ |
| ٦ | أجهزة الاتصال الآلي تلقائي (Auto-dialers) | STA1, WI6 | ✓ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | هاتف ST/ISDN ١٠٢٤ |
| ٧ | أجهزة الاتصال الطرفية العاملة على نظام GSM | STA1, WI7 | ✓ | ✓ | ✗ | ✓ | ✓ | ✓ | هاتف ST/ISDN ١٠٢٤ |
| ٨ | أجهزة المودم الرقمية (Digital Modems) وأجهزة شبكة الاتصالات الرقمية المتكاملة (ISDN) | STA1, WI8 | ✗ | ✓ | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ | هاتف ST/ISDN ١٠٢٤ |
| ٩ | أجهزة الاتصال الطرفية التي تعمل ببنية شبكة الاتصالات الرقمية المتكاملة (ISDN) نقل الصوت عبر بروتوكولات الإنترنت (VoIP) | تعليمات لسنة ٢٠٠٥ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | هاتف ST/ISDN ١٠٢٤ |

✓ : متطلب

✗ : ليس متطلب

*: تطلب إذا كانت الأجهزة تربط على الشبكة الهاتفية مباشرة.

• تعليمات شروط وإجراءات الحصول على الموافقة النوعية

لأجهزة الاتصالات الطرفية

الجدول التالي يلخص أسماء وأرقام تعليمات الحصول على الموافقة النوعية لأجهزة الاتصالات الطرفية والتي يمكن الإطلاع عليها من خلال زيارة موقع الهيئة على الانترنت www.trc.gov.jo :
 الأجهزة = < مواصفات ومتطلبات = > متطلبات أجهزة الاتصالات الطرفية.

| الرقم | اسم التعليمات | النوع |
|-------|--|--------|
| ١ | شروط وإجراءات الحصول على الموافقة النوعية لأجهزة الهاتف السلكي وكاشف الرقم والفاكس | ـ شروط |
| ٢ | شروط وإجراءات الحصول على الموافقة النوعية لأجهزة الهاتف اللاسلكي | ـ شروط |
| ٣ | شروط وإجراءات الحصول على الموافقة النوعية لأجهزة المقادم الخاصة PABX | ـ شروط |
| ٤ | شروط وإجراءات الحصول على الموافقة النوعية لأجهزة الهاتف المفتوحي | ـ شروط |
| ٥ | شروط وإجراءات الحصول على الموافقة النوعية لأجهزة للويم التنازليه (Analogue Modems – Dialup Modems) | ـ شروط |
| ٦ | شروط وإجراءات الحصول على الموافقة النوعية لأجهزة الاتصال الآوتوماتيكي (Auto-dialers) | ـ شروط |
| ٧ | شروط وإجراءات الحصول على الموافقة النوعية لأجهزة الاتصالات الطرفية العاملة على نظام (GSM) | ـ شروط |
| ٨ | شروط وإجراءات الحصول على الموافقة النوعية لأجهزة للويم الرقمية (ISDN) وأجهزة شبكة الخدمات المتكاملة (Digital Modems) | ـ شروط |
| ٩ | شروط إجراء التعميل الفني على أجهزة الاتصالات الطرفية | ـ شروط |
| ١٠ | شروط وإجراءات الحصول على الموافقة النوعية لأجهزة الاتصالات الطرفية التي تعمل بتقنية نقل الصوت عبر بروتوكولات الانترنت (VoIP) | ـ شروط |
| ١١ | شروط وإجراءات الحصول على الموافقة للإدخال المؤقت لأجهزة الاتصالات السلكية | ـ شروط |

« النماذج المستخدمة للحصول على الموافقة النوعية
لأجهزة الاتصالات الطرفية »

المدول التالي يلخص أسماء وأرقام النماذج المستخدمة للحصول على الموافقة النوعية لأجهزة الاتصالات الطرفية والتي يمكن الإطلاع عليها من خلال زيارة موقع الهيئة على الانترنت www.trc.gov.jo:
 الأجهزة = < مواصفات ومتطلبات = > متطلبات أجهزة الاتصالات الطرفية.

| النماذج | اسم النموذج | النماذج |
|--------------------------|---|---------|
| رقم النموذج | | |
| Form # STA1-1, Rev. 1 | نموذج طلب إدخال أجهزة اتصالات طرفية | ١ |
| Form # STA1-2, Rev. 1 | نموذج قائمة الخصائص الفنية (Technical Specification) لإجهزة الاتصالات الطرفية المنشاهدة | ٢ |
| Form # STA1-3, Rev. 1 | نموذج شهادة المطابقة (Declaration of Conformity). | ٣ |
| Form # STA1-4, Rev. 1 | نموذج استرداد عينة أجهزة اتصالات طرفية. | ٤ |
| Form # STA2-1, Rev. 1 | نموذج طلب إدخال مؤقت لأجهزة اتصالات سلكية | ٥ |
| Form # STA3-1, Rev. 1 | قائمة الخصائص الفنية لأجهزة الاتصالات الطرفية التي تعمل بتقنية VoIP (نقل الصوت عبر بروتوكولات الإنترنت) | ٦ |

« هيئة تنظيم قطاع الاتصالات »

لزيادة المعلومات يرجى الإتصال مع
قسم المواصفات والموافقات النوعية في الهيئة

هاتف : +٩٦٢٠١١٤٥٥٥٠١١

فاكس : +٩٦٢١٥٨٦٣٦٤١

ص.ب: ٩٦٧، عمان ١١١٨٥، الأردن

البريد الإلكتروني : type.approval@trc.gov.jo

الموقع الإلكتروني : www.trc.gov.jo