



وثيقة طلب مرئيات العموم حول التنظيمات المقترحة لتقاسم الإنترن特 (نقاط نفاذ لتمرير حركة الإنترن特) في المملكة العربية السعودية

صادرة عن هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات بالرياض، المملكة العربية السعودية
بتاريخ ١٠/١١/١٤٣٩هـ الموافق ٢٣/٠٧/٢٠١٨م



جدول المحتويات

٣	..... مقدمة..... ١
Error! Bookmark not defined.	..... طلب المرئيات..... ٢
٥	..... نموذج الردود والجدول الزمني والإجراءات..... ٣
٥	..... الأهداف..... ٤
٦	..... الحاجة إلى مقاسات الإنترن特..... ٥
٧	..... المنهجية التنظيمية..... ٦
٩	..... ركائز السياسة..... ٧
١٥	..... الأسئلة الخاصة بوثيقة طلب مرئيات العموم..... ٨
١٦	..... الملحقات..... ٩
١٧	..... ملحق ١: نموذج تقديم المرئيات..... ١٠
١٩	..... ملحق ٢: قائمة المصطلحات..... ١١
٢١	..... ملحق ٣: مسودة إطار العمل التنظيمي لمقاسات الإنترنط في المملكة العربية السعودية..... ١٢



١. مقدمة

- ١-١ هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات (الهيئة) هي الجهة المنوط بها تنظيم قطاع الاتصالات وتقنية المعلومات في المملكة العربية السعودية (المملكة)، وتم إنشاء الهيئة بموجب تعيين هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات الصادر بقرار مجلس الوزراء رقم (٧٤) وتاريخ ١٤٢٢/٣/٥هـ، وحدد وظائفها وكيفية إدارتها ومصادر تمويلها، ويتم تنظيم قطاع الاتصالات بموجب نظام الاتصالات (النظام) الصادر بالمرسوم الملكي ذي الرقم ١٢/١٢ وتاريخ ١٤٢٢/٠٣/١٢هـ الموافق (٢٠٠١/٠٦/٠٤م)، ويضع نظام الاتصالات الإطار التنظيمي لتطوير هذا القطاع وتنظيمه. وتحتوي اللائحة التنفيذية للنظام، والتي بدأ العمل بها فور صدورها في ١٧/٥/١٤٢٣هـ الموافق (٢٠٠٢/٠٧/٢٧م)، على الأطر التنظيمية لقطاع الاتصالات وتقنية المعلومات في المملكة.
- ٢-١ تعمل الهيئة في الوقت الحاضر على صياغة التنظيمات المتعلقة بمقاسم الإنترن特 لتطوير منظومة على أحد المستويات العالمية للإنترنط، ووضع المملكة كمركز إقليمي لحركة مرور الإنترنط الدولية وتحسين تجربة العملاء في استخدام خدمات الإنترنط.
- ٣-١ أجرت الهيئة دراسة حول الوضع الراهن للسوق والبيئة التنظيمية في المملكة. بالإضافة إلى ذلك، قامت الهيئة بتقييم أفضل التجارب الدولية والإقليمية المعول بها في هذا الصدد. حيث أخذت بنتائج هذه الدراسة بعين الاعتبار عند صياغة التنظيمات المتعلقة بمقاسم الإنترنط في المملكة.
- ٤-١ تهدف وثيقة طلب مرئيات العموم هذه إلى الحصول على مرئيات الأطراف المعنية بفرض دعم الهيئة في وضع التنظيمات المتعلقة بمقاسم الإنترنط في المملكة؛ فضلاً عن أن الهيئة تعتبر مشاركة العموم جانبًا مهمًا في هذه العملية.

٢. تقديم المرئيات

- ١-٢ اشتملت وثيقة طلب مرئيات العموم هذه؛ على إيجاز لآراء الهيئة الحالية حول التنظيمات المتعلقة بمقاسم الإنترنط، بما في ذلك المرفق الثالث الخاص بمسودة الإطار التنظيمي المقترن.
- ٢-٢ تسعى الهيئة إلى الحصول على مرئيات الأطراف المعنية حول السياسات التنظيمية المقترحة الواردة في هذه الوثيقة، بما في ذلك الملحق الثالث لمسودة الإطار التنظيمي. وذلك من خلال قيام الهيئة بدعوة جميع الأطراف المعنية لتقديم مرئياتهم كتابياً حول أي قضية يعتقد أنها ذات صلة بالسياسات التنظيمية المقترحة.

٣-٢ وتشجع الهيئة الأطراف المعنية على الاهتمام بالمشاركة في إجراءات طلب مرئيات العموم الخاص بتأسيس مقايس الإنترت في المملكة من خلال تقديم تعليقاتهم ومرئياتهم التفصيلية مدعومة بالبررات المناسبة، فيما يتعلق بالقضايا المثارة في وثيقة طلب مرئيات العموم هذه. وسوف تؤخذ هذه التعليقات بعين الاعتبار عند صياغة الإطار التنظيمي لمقاييس الإنترنت في المملكة، علمًا بأن ما يتم تقديمه في هذا الشأن لا يعتبر ملزماً للهيئة.



٣. نموذج تقديم المرئيات والجدول الزمني والإجراءات

- ١-٣ عند تقديم المرئيات، يجب على الأطراف المعنية تحديد تفاصيل الاتصال، بما في ذلك اسم الطرف المشارك (وأسماء جميع الأطراف ذات الصلة إذا كان المشارك جزءاً من اتحاد مجموعة جهات) بالإضافة إلى العنوان (العنوانين) ورقم (أرقام) هاتف. الاتصال.
- ٢-٣ عند تقديم المرئيات، يجب على الأطراف المعنية استكمال النموذج الوارد في الملحق رقم (١)، وايضاح أيضاً رقم الفقرة أو المادة أو رقم السؤال (الوارد في المادة رقم ٨) الذي يشير إليه التعليق أو الردود..
- ٣-٣ ترسل جميع المرئيات إلى الهيئة في موعد أقصاه ١١ سبتمبر ٢٠١٨ م الموافق ٠١/١٤٤٠ هـ.
- ٤-٣ ويمكن تقديم المرئيات المتعلقة بهذه الوثيقة على عنوان أو أكثر من العنوانين التالية:
- ٤-٤-١ عن طريق البريد الإلكتروني على العنوان (ixp_project@citc.gov.sa)

٤-٤-٢ تسليمها يدوياً (نسخة ورقية وأخرى إلكترونية) أو عن طريق البريد على العنوان التالي:

هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات،

حي النخيل- تقاطع شارع الأمير تركي بن عبد العزيز مع طريق الإمام سعود بن عبدالعزيز،

ص ب ٧٥٦٠٦

الرياض، ١١٥٨٨

المملكة العربية السعودية.

- ٥-٣ يجوز للهيئة نشر المرئيات المقدمة من المشاركين بخصوص هذه الوثيقة على موقعها الإلكتروني، وبشكل عام لا تعتبر الهيئة الإجابات والأراء بشأن هذه الوثيقة سرية. وتحث الهيئة المشاركين على دعم جميع المرئيات المقدمة من قبلهم بالبيانات والتحليلات والدراسات المرجعية والمعلومات ذات الصلة والاستندة إلى الوضع المحلي أو إلى الخبرات المستمدة من بلدان أخرى. وعند تقديم المرئيات أو الردود، يجب على المشاركين الإشارة إلى رقم السؤال المذكور في هذه الوثيقة، ولا يُطلب من المشاركين التعليق على جميع الأسئلة الواردة في وثيقة طلب مرئيات العموم هذه. وسوف تؤخذ هذه التعليقات بعين الاعتبار عند صياغة السياسات التنظيمية لمقاسم الإنترنت في المملكة، علمًا بأن ما يتم تقديمه في هذا الشأن لا يعتبر ملزماً للهيئة.

٤. الأهداف



- ٤-٤ تشمل رؤية المملكة ٢٠٣٠ عدداً من الأهداف التي تسعى إلى نشر روح التنوع والتحرر الاقتصادي داخل المملكة. وعلى وجه الخصوص، تهدف هذه الرؤية إلى تأسيس اقتصاد رقمي مزدهر وجاذب للاستثمارات الأجنبية المباشرة.
- ٤-٥ تمشياً مع أهداف رؤية المملكة ٢٠٣٠ ومهام الهيئة؛ فإن أهداف السياسة الخاصة بالتنظيمات المتعلقة بمقاسم الإنترنت في المملكة تنقسم إلى ثلاثة محاور رئيسية يمكن تلخيصها فيما يلي:
- ٤-١-٤ دعم تطوير نظام بيئي ذو مستوى عالي للإنترنت في المملكة، بما في ذلك جذب الاستثمارات الدولية في هذا المجال.
- ٤-٢-٤ وضع المملكة كمركز إقليمي لحركة الإنترنت الدولية.
- ٤-٣-٤ تحسين مستوى استخدام خدمات الإنترنت للمشتريين في المملكة.
- ٤-٤ تعتبر الهيئة؛ أن تأسيس مقاسم الإنترنت في المملكة جنباً إلى جنب مع الأنظمة المرتبطة بها عناصر مهمة في تحقيق أهدافها المنشودة.
- ٥. الحاجة إلى مقاسم الإنترنت في المملكة**
- ٥-١ ظهرت مقاسم الإنترنت على مستوى العالم منذ أكثر من ٢٠ عاماً. حيث أصبحت شائعة في أسواق مثل فنلندا والنرويج والولايات المتحدة الأمريكية والمملكة المتحدة وهولندا. حيث اتفق اللاعبون في تلك الأسواق على استخدام مقاسم الإنترنت كطريقة مثل تحسين مسارات حركة تبادل البيانات المباشر بين الشبكات، المعروف أيضاً باسم "الربط المباشر" (direct Peering). بدلاً من استخدام خدمات شبكة أخرى لربطهما والتي تعرف أيضاً باسم "الخدمة العبورية لتمرير حركة الإنترنت" (Transit). ويمرور السنين، تم تأسيس الكثير من مقاسم الإنترنت حيث يوجد حالياً أكثر من خمس مئة (٥٠٠) مقسم للإنترنت على مستوى العالم في حوالي مئة (١٠٠) دولة.
- ٥-٢ تم إطلاق أول مقسم للإنترنت في المملكة في عام ٢٠١٨م من قبل وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات. وتعتبر تلك المبادرة الحكومية لإنشاء مقسم للإنترنت بمثابة الخطوة الأولى نحو ضمانبقاء حركة الإنترنت الوطنية داخل المملكة، وتحسين جودة الخدمات، وتمكين التقنية الرقمية في المملكة.
- ٥-٣ وفي هذا الصدد، فإن المملكة تعتبر متاخرة في مواكبة أفضل الممارسات الدولية ومجاراة الدول الأخرى في إدخال مقاسم الإنترنت لتطوير النظام البيئي للإنترنت، حيث تم تأسيس أول مقسم للإنترنت في البحرين في عام ٢٠٠٣م وفي الإمارات العربية المتحدة في عام ٢٠١٢م. وتعتبر المملكة العربية السعودية والبحرين والإمارات العربية المتحدة هي الدول الوحيدة في الخليج التي تستخدم مقاسم الإنترنت.
- ٥-٤ في ضوء التأسيس المتاخر لمقسم الإنترت في المملكة، وأهداف الهيئة الواردة في القسم رقم (٤) من هذه الوثيقة، فإن الهيئة ترغب في ضمان التطور السريع لمقاسم الإنترت في المملكة عن طريق اصدار التنظيمات اللازمة.
- ٥-٥ أجّرت الهيئة دراسة حول الوضع الراهن للسوق والبيئة التنظيمية في المملكة وبلدان أخرى مختارة؛ حيث خلصت هذه الدراسة إلى بعض النتائج الرئيسية على النحو التالي:



- ١-٥-٥ تعتبر الهيئة أن مقاسم الإنترت سوف تساهم بشكل أساسي في تطوير الأنظمة البيئية للإنترنت في الأسواق النامية، مما يجذب المثاث من الأعضاء الذين يتداولون حركة البيانات عبر مقسم الإنترنت.
- ٢-٥-٥ على الرغم من قيام مقدمي الخدمة ذوي البنية التحتية، ومقدمي خدمات المعطيات في المملكة من عمل ترتيبات بعرض الربط المباشر فيما بينهم أو الربط العبورى لتبادل حركة الإنترنت بعرض بقاء حركة الإنترنت الوطنية داخل المملكة؛ إلا أنه هناك بعض التقارير التي تشير إلى أن حركة الإنترنت المحلية ما زالت تتخد مسارات دون المستوى الأمثل أو تغادر المملكة.
- ٣-٥-٥ ويقدر المشاركون في السوق؛ أن حصة الإنترنت المحلية من إجمالي حركة الإنترنت في المملكة بنسبة تتراوح بين ١٥-١٠٪. ووفقاً لتحليل الهيئة، فإن الغالبية العظمى تعود إلى أن الواقع الإلكترونية الشائعة لدى مستخدمي الإنترنت في المملكة تتم استضافتها خارج البلاد. وهذا يشمل العديد من الواقع الرائد في مجال الإعلام السعودي وشركات التجزئة والنقل.
- ٤-٥-٥ لا يوجد استضافة في المملكة لمقدمي خدمات المحتوى الكبار، على الرغم من أن المملكة لديها أكبر عدد من السكان في المنطقة، وتعتبر أكبر مستهلك للمحتوى والأكثر استخداماً للإنترنت. وعادةً ما تتواجد شبكات تقديم المحتوى في المنطقة، بعضها في دبي، ويتوارد أربعة فقط من شبكات تقديم المحتوى الرئيسية في المملكة.
- ٥-٥-٥ في البلدان التي لم تؤسس فيها مقاسم الإنترنت من البداية، نجد في بعض الحالات أن الجهات التنظيمية تتدخل لدعم تأسيس مقاسم الإنترنت. وقد تم تبني العديد من التدابير التنظيمية في هذا الشأن، بما في ذلك التأسيس المباشر لمقاسم الإنترنت والدعم المالي ومتطلبات المشاركة، والتي تتطلب سهولة الوصول إلى نقاط إسقاط الكابلات الدولية لمقاسم الإنترنت.
- ٦-٥-٥ يمكن أن تكون هناك فوائد لمقاسم الإنترنت على النظام البيئي للإنترنت، حيث يمكن أن يؤدي ذلك إلى انخفاض تكاليف حركة الإنترنت العبورية، ومتطلبات التوسيع في الشبكات الدولية.
- ٧-٥-٥ يمكن أن تشمل الفوائد الإضافية من تأسيس مقاسم الإنترنت؛ على زيادة توطين حركة الإنترنت داخل المملكة والاستثمار الأجنبي من قبل مقدم خدمات المحتوى الدولي و/ أو مقدمي خدمات الحوسبة السحابية مما يؤدي إلى زيادة خلق فرص عمل جديدة في المملكة.
- ٨-٥-٥ ترى الهيئة؛ أنه من الضروري وضع إطار تنظيمي لمقاسم الإنترنت في المملكة بعرض دعم مساعي تطوير النظام البيئي للإنترنت في المملكة بما يتماشى مع أهداف الهيئة.

٦. المنهجية التنظيمية

- ١-٦ تدرك الهيئة أن العديد من الدول النامية ليس لديها تنظيمات تتعلق بمقاسم الإنترنت. وبناء عليه، كان تأسيس مقاسم الإنترنت نتيجة للمبادرات التي اتخذها مقدمو خدمات الإنترنت ومقدمي خدمات الاتصالات المحليين. ومن هذا المنطلق، فقد قاموا معاً بتأسيس مقاسم الإنترنت بعرض تبادل حركة الإنترنت بشكل مباشر والحد من

تكاليف حركة الإنترت العبورية فيما بين أعضاء مقايس الإنترت وفي نفس الوقت تحسين الخدمة المقدمة للمشتركيين.

٢-٦ تطمح الهيئة إلى الوصول لنظام بيئي للإنترنت يدعمه قوى السوق، كما تفضل أن تضع تنظيمياً بسيطاً نسبياً لمقاييس الإنترنت يشتمل على تنظيم الحد الأدنى من مجالات أنشطة مقايس الإنترنت وترك النتائج لقوى السوق. وفي الوقت نفسه، ستراقب الهيئة السوق باستمرار، وتقوم بالتدخل في حالة عدم كفاءة السوق.



٧. ركائز السياسة

- ١-٧ تبنت الهيئة عدد من ركائز السياسة لدعم تحقيق الأهداف المحددة من خلال الضوابط التنظيمية لتقاسم الإنترنٌت؛ حيث تعكس الخيارات التي تم النظر فيها لمستويات مختلفة من المنهجيات المتبعة حسب ماورد في القسم رقم (٦) من هذه الوثيقة. وتحث وثيقة طلب مرئيات العموم هذه على مشاركة العموم في إرسال مرتباً لهم فيما يتعلق بركائز السياسة الرئيسية المذكورة أدناه:
- ٢-٧ فيما يلي الركائز الرئيسية للسياسة التي تسعى الهيئة للحصول على مرئيات العموم حولها:
- ١-٢-٧ عدد مقاسِم الإنترنٌت وتحديد مقاسِم الإنترنٌت الوطنية.
- ٢-٢-٧ متطلبات ترخيص مقاسِم الإنترنٌت
- ٣-٢-٧ ملكية مقاسِم الإنترنٌت.
- ٤-٢-٧ متطلبات الربط
- ٥-٢-٧ تنظيم عمليات تشغيل مقاسِم الإنترنٌت.
- ٦-٢-٧ حق مقاسِم الإنترنٌت في المشاركة والربط البياني في موقع نقاط إسقاط الكابلات الدولية.
- ٧-٢-٧ حق مؤسسي مقاسِم الإنترنٌت في الحصول على تراخيص اتصالات أخرى.
- ٣-٧ تفاصيل ركائز السياسة الرئيسية على النحو الوارد في الفقرة ٢-٧ والخيارات التنظيمية للهيئة كما يلي:
- ١-٣-٧ عدد مقاسِم الإنترنٌت وتحديد "مقاسِم الإنترنٌت الوطنية".
- ١-١-٣-٧ إن عدد مقاسِم الإنترنٌت تختلف من سوق إلى آخر حيث يتراوح عددها من مُقسِّم واحد إلى عشرات المُقسِّمات. وفي ضوء ذلك، فإنه يجوز للهيئة منع انتشار مقاسِم الإنترنٌت أو تقييد عددها في المملكة. وعلاوة على ذلك، ولضمان نجاح مقاسِم الإنترنٌت في السوق، يمكن أن تختار الهيئة تخصيص مُقسِّم إنترنٌت "كمقسِّم وطني مخصص" وتدعيم تأسيسه وأو تشييله عن طريق التمويل أو بوسائل أخرى. وقد ينطوي ذلك على منح حقوق محددة وأو فرض التزامات محددة على "مقاسِم الإنترنٌت الوطنية".
- ٢-١-٣-٧ إن فرض قيود على عدد مقاسِم الإنترنٌت الوطنية، يمكن أن يؤدي إلى تعزيز تجميع المشاركين في النظام البيئي للإنترنٌت في نظام واحد أو عدد قليل من مقاسِم الإنترنٌت من أجل السماح لمقاسِم الإنترنٌت للوصول إلى مرحلة النضج. ويكون التحدي التقليدي لمقاسِم الإنترنٌت التي تم تأسيسها حديثاً في أي مكان في العالم في إمكانية إقناع المشاركين في السوق بأن عضويتهم في مقاسِم الإنترنٌت ستعود بالفائدة عليهم نظراً لأنه كلما زاد عدد أعضاء مقاسِم الإنترنٌت، زادت الفوائد العائدة على كل عضو من حيث الربط المباشر للشركاء المحتملين. وللمعلومية؛ فقد لوحظ أنه لا يوجد قيود على

عدد المقادم في الأسواق الأخرى، وبعض الأسواق لديها مقسم إنترنت واحد فقط، وبعضها الآخر لديه العديد من مقادم الإنترت.

إن عدم فرض قيود على عدد مقادم الإنترنت في السوق السعودية سوف يسمح بتأسيس نماذج أعمال مختلفة.

سيؤدي تحديد "قسم إنترنت وطني مخصص" إلى خلق مقسم واحد على الأقل ذو قيمة عالية. وتحطّط الهيئة إلى تصنیف مقسم الإنترنت الحالي الذي تم تأسيسه من قبل الوزارة "كمقسم وطني مخصص".

تفضل الهيئة حاليًا عدم فرض قيود على عدد مقادم الإنترنت في المملكة.

تحطّط الهيئة في الوقت الحالي لتحديد "قسم إنترنت وطني مخصص"، مما يشجع المشاركين في السوق ويحفّزهم على الانضمام. علماً بأنّ هذا لن يمنع المشاركين في السوق من الانضمام إلى أي مقسم إنترنت آخر قد يتم تأسيسه في المملكة.

٢-٣-٧ ترخيص مقادم الإنترنت

وفقاً لنظام الاتصالات ولائحته التنظيمية، فإن تقديم خدمات الاتصالات للعموم يتطلب الحصول على ترخيص من الهيئة. وبناءً على ذلك، يجوز للهيئة أن تختار أحد نهجين؛ إما أن اختيار النهج الذي يتطلب نوعاً من التراخيص الحالية لتقديم خدمات مقادم الإنترنت أو تأسيس ترخيص جديد لمقادم الإنترنت. بالإضافة إلى ذلك، يمكن أن تتبنى الهيئة ترخيصاً جديداً مخصصاً لهذه المقادم، أو تختار إجراء التسجيل بمتطلبات ووثائق ومعلومات محددة.

لا تتطلب غالبية الأسواق التي قامت الهيئة بتحليلها، الحصول على ترخيص لتشغيل مقسم الإنترنت، باستثناء كينيا والبحرين. وبالفعل استخدمت الهيئة نهج التسجيل كجزء من الإطار التنظيمي لخدمات الحوسبة السحابية. مع ملاحظة أن هذا النهج سوف يساعد على تأسيس وتشغيل مقادم الإنترنت على نحو أسرع وأسهل. علاوة على ذلك، فإن تسهيل الحصول على ترخيص لمقادم الإنترنت سوف يُحفّز على تأسيس مقادم الإنترنت في المملكة، مما يساعد على التعويض عن التأخير في إدخال مقادم الإنترنت في المملكة.

تفضل الهيئة حاليًا انتهاج خيار متطلبات التسجيل كما هي موضحة في الملحق الثالث الخاص بمسودة الإطار التنظيمي.

٣-٣-٧ ملكية مقادم الإنترنت

إن تحديد ملكية مقادم الإنترنت يعتبر أمراً مهماً لتطوير السوق مستقبلاً. ويمكن أن يكون هناك عدد من الجهات خلاف مقدمي الخدمات ذوي البنية التحتية ومقدمي

خدمات المعطيات مهتمة في توفير مقسم إنترنت؛ بغرض توفير خدمات الربط المباشر. عليه فإن الهيئة قد تختار السماح لهذه الجهات بامتلاك وتشغيل مقسم الإنترت في المملكة، وفي الوقت نفسه، تسمح بالملكية الأجنبية لتلك المقاوم إلى الحد المتفق عليه وفقاً للتزامات المملكة في منظمة التجارة العالمية.

٢-٣-٣-٧ لا تفرض الأسواق الأخرى عادةً قيوداً على نوع الجهات التي يمكنها توفير خدمات مقسم الإنترنت. علماً بأن السماح لأقصى عدد من المشاركين في السوق بامتلاك مقسم الإنترنت وتشغيلها سوف يتيح ازدهار نماذج أعمال مختلفة، والمساهمة في خلق بيئة تنافسية إيجابية. كما أن السماح بالملكية الأجنبية سوف يعزز المنافسة ويدعم الاستثمار الأجنبي في المملكة.

٣-٣-٣-٧ تفضل الهيئة حالياً السماح للجهات المشاركة الأخرى والجهات الجديدة بامتلاك وتشغيل مقسم الإنترنت. وعلى الرغم من أن الهيئة تفضل عدم فرض قيود على الملكية الأجنبية لمقسم الإنترنت، إلا أنها في نفس الوقت تتمسك بالتزامات المملكة في منظمة التجارة العالمية بنسبة ٧٠٪ كحد أقصى للملكية الأجنبية.



٤-٣-٧ متطلبات الربط.

١-٤-٣-٧ حتى تكون مقاسم الإنترن特 فعالة وتحقق منافع مهمة لأعضائها، فإن الأمر يتطلب عدداً كبيراً من المشاركين في الربط بهذه المقاسم. ويمكن أن تختار الهيئة دعم زيادة أعضاء مقاسم الإنترن特 بطريقتين. الأولى: يمكن أن تقوم الهيئة بإلزام الجهات الحالية من مقدمي الخدمات ذوي البنية التحتية أو مقدمي خدمات المعطيات في المملكة بمتطلبات الربط بمقاسم الإنترن特. والثانية: يمكن للهيئة أيضاً إلزام مقاسم الإنترن特 بقبول جميع طلبات الربط، بغض النظر عن الجهة التي تطلب ذلك.

٢-٤-٣-٧ قد يساهم إلزام العضوية بمقاسم الإنترن特 بما في ذلك إلزام مقاسم الإنترن特 بقبول طلبات العضوية، في الوصول على نحو أسرع إلى عضوية مقاسم الإنترن特. وفي الوقت نفسه، قد لا تتحقق العضوية نتائج مهمة دون مشاركة الأعضاء أو لا تتوافق مع مصالح أحد الأعضاء واستراتيجيته. على سبيل المثال، قد يقرر عضو ما عدم تبادل حركة الإنترن特 من خلال مقاسم الإنترن特 أو عدم الإعلان عن حصة كبيرة من مساراته لأعضاء مقاسم الإنترن特 الآخرين. ومن جهة أخرى، يتطلب الالتزام بالعضوية جهوداً تنفيذية من قبل الهيئة.

٣-٤-٣-٧ وتحفضل الهيئة في الوقت الحالي عدم إلزام الجهات ومقدمي الخدمات ذوي البنية التحتية ومقدمي خدمات المعطيات بالربط بمقاسم الإنترن特. وبالمثل، تفضل الهيئة عدم إلزام مقاسم الإنترن特 بقبول جميع طلبات الربط، والسماح لمقاسم الإنترن特 بتحديد ما إذا كانت ستقبل أي طلب ربط معين بناءً على سياساتها الخاصة. وفي الوقت ذاته، يجب إعلام جميع الأطراف المعنية بمعايير العضوية المقبولة، والتي ينبغي إتاحتها ونشرها كذلك على الموقع الإلكتروني لمقاسم الإنترن特، ولا يجوز لهذه المعايير التمييز ضد أي عضو محتمل أو مجموعة أعضاء محتملين.

٤-٤-٣-٧ بغض النظر عن الأحكام الواردة في الفقرتين رقم (١-٤-٣-٧) و (٢-٤-٣-٧)، فإنه في حالة تحديد "مقاسم الإنترن特 الوطنية" من قبل الهيئة، يجوز لها إلزام المشاركين في السوق وفقاً لتقديرها الخاص بالانضمام إلى عضوية "مقاسم الإنترن特 الوطنية" والربط فيما بينهم والمشاركة في جميع المسارات وحركة مرور البيانات.

٥-٣-٧ تنظيم عمليات التشغيل لمقاسم الإنترن特.

١-٥-٣-٧ قد يعتمد نجاح مقاسم الإنترن特 على التشغيل الفعال لها. وبناءً على ذلك، يجوز للهيئة تقرير ما إذا كانت ستقوم بتنظيم العناصر المختلفة لتشغيل مقاسم الإنترن特،

بما في ذلك سياسات الربط المباشر بين أعضاء مقسم الإنترن트 أو الإعلان عن المسارات
الربط المباشر أو فلترة المحتوى أو الخدمات المقدمة أو التسعير.

سيتم تنظيم عمليات تشغيل مقاسم الإنترن트 بهدف ضمان تحقيق نتائج فعالة
لجميع أعضاء مقاسم الإنترن트 والنظام البيئي للإنترن트 ككل. وفي الوقت نفسه،
سوف يتيح حرية اختيار نماذج التشغيل والأهداف الاستراتيجية والتجارية الخاصة
لمقاسم الإنترن트، فرص النمو والاستثمار في النظام البيئي لمقاسم الإنترن트 في المملكة.
وللمعلومية فإن تشغيل مقاسم الإنترن트 في الأسواق الأخرى؛ لم تواجه أي مشكلات أو
عواقب. ومن جهة أخرى، فإن تنظيم العمليات التشغيلية لمقاسم الإنترن트 سوف ينتج
عنه زيادة العبء التنظيمي على تلك المقاسم.

تفضل الهيئة في الوقت الحالي التخلص عن الحق في تنظيم العمليات التشغيلية
المتعلقة باستخدام مقاسم الإنترن트 نفسها. ومع ذلك، يجب أن تحدد مقاسم الإنترن트
سياساتها وخدماتها وأسعارها، وإبلاغ جميع الأعضاء والأعضاء المحتملين بها، شريطة
أن تكون هذه السياسات والخدمات وعمليات التسعير عادلة وغير تمييزية ضد أي عضو
من أعضاء مقاسم الإنترن트 أو أي عضو محتمل أو أي مجموعة أعضاء وفقاً للمادة
رقم (٣) من نظام الاتصالات.

نظراً لأن وظيفة مقاسم الإنترن트 هي تبادل حركة مرور البيانات بين مقدمي
الخدمات بدلاً من خدمة المستخدمين النهائيين، فإن الالتزام بسياسة المحتوى يكون
من مسؤولية المشاركين في مقاسم الإنترن트 وليس مسؤولية مقاسم الإنترن트 نفسها.

بغض النظر عن الأحكام الواردة في الفقرات من (١-٥-٣-٧) حتى (٤)، فإنه في
حالة تحديد "مقاسم الإنترن트 الوطنية" من قبل الهيئة؛ فإنه يجوز للهيئة وفقاً
لتقديرها المطلق؛ تنظيم تشغيل مقاسم الإنترن트.

تشير الاستقلالية عن الناقلين (شركات الاتصالات) إلى قدرة أعضاء مقاسم الإنترن트
على الاختيار من بين مقدمي خدمات الربط القائمين بغرض الربط مع مقاسم
الإنترن트. وغالباً ما يطلق عليها حيادية الناقل، ويعتبر عامل نجاح مهم لمقاسم
الإنترن트. وعادة يتم تركيب مقاسم الإنترن트 في مبني جهة أخرى، والتي تكون في
الغالب عائدة لمقدمي خدمات مراكز البيانات. وتعني الاستقلالية عن مقدمي خدمات
المشاركة في الواقع، أن مقاسم الإنترن트 قادرة على الانتقال بحرية بين مقدمي خدمات
مراكز البيانات. ويجوز للهيئة أن تطلب من مقاسم الإنترن트 العاملة في المملكة أن
توفر الاستقلالية عن الناقلين و/أو مقدمي خدمات المشاركة في الواقع.

سوف يتيح الاستقلال عن الناقلين لأعضاء مقاسم الإنترن트؛ اختيار مُقدم خدمات
الربط الذي يريدون الاستفادة من خدماته. وفي الأسواق التي تم تحليلها، يتم تطبيق

مبدأ الاستقلالية عن الناقلين (شركات الاتصالات)، ويعتبر جزءاً أساسياً في تشغيل مقاسم الإنترن트، ويرجع ذلك إلى أن المشاركين في مقاسم الإنترن트 يفضلون مبدأ الحيادية بدلاً من الالتزامات التنظيمية. عادةً لا يتم تنظيم الاستقلالية عن مقدمي خدمات المشاركة في الواقع.

٨-٥-٣-٧ تُفضل الهيئة حالياً؛ إلزام مقاسم الإنترن트 بتوفير الاستقلالية عن الناقلين. وفي حال امتلاك أي مقسم إنترن特 لنقل واحد، فإنه يجب عليه قبول توفير الربط عن طريق ناقل آخر، وينبغي أن يتم طلب ذلك بواسطة عضو جديد أو عضو قائم. وفي الوقت نفسه تفضل الهيئة عدم إلزام مقاسم الإنترن트 بالاستقلال عن مقدمي خدمات المشاركة في الواقع.

٩-٥-٣-٧ بعض النظر عن الأحكام الواردة في الفقرات رقم (٦-٥-٣-٧) وحتى (٨-٥-٣-٧)، فإنه في حالة تحديد "مقاسم الإنترن트 الوطنية" من قبل الهيئة، يجوز للهيئة وفقاً لتقديرها المطلق؛ الازام باستقلالية "مقاسم الإنترن트 الوطنية" عن الناقلين ومقدمي خدمات المشاركة في الواقع.

٦-٣-٧ حق مقاسم الإنترن트 في التواجد والربط البيني في موقع نقاط إسقاط الكابلات الدولية

١-٦-٣-٧ إن من شأن قدرة مقاسم الإنترن트 على امتلاك نقاط إسقاط الكابلات الدولية، سوف يشير عالم أعضاء مقاسم الإنترن트 المحتملين، مما يتيح الربط المباشر بالكابلات البحرية الدولية دون وساطة طرف ثالث. عليه يجوز للهيئة، أن تختار السماح لمقاسم الإنترن트 بامتلاك نقاط إسقاط الكابلات الدولية في المملكة.

٢-٦-٣-٧ وفقاً للقواعد الحالية للوصول إلى المرافق المادية، فإنه يجب على مقدمي الخدمات ذوي البنية التحتية ومقدمي خدمات المعطيات الذين يملكون نقاط إسقاط للكابلات الدولية في المملكة؛ الدخول في مفاوضات في حالة طلب الوصول من طرف ثالث، ولكن هذا لا يضمن الوصول تلقائياً. وفي الوقت نفسه، يعتبر الوصول إلى نقاط إسقاط الكابلات الدولية عاملاً مهماً لنجاح مقاسم الإنترن트 بالنسبة إلى شبكات تقديم المحتوى التي تخطط للدخول إلى الأسواق الدولية/إقليمية من المملكة. ويجوز للهيئة أن تلزم مقدمي الخدمات ذوي البنية التحتية ومقدمي خدمات المعطيات بتوفير المشاركة في الواقع لمقاسم الإنترن트 والربط البيني في نقاط إسقاط الكابلات الدولية التي يمتلكونها.

٣-٦-٣-٧ إن إلزام اتحاد الوصول إلى نقاط إسقاط الكابلات الدولية لمقاسم الإنترن트؛ يعتبر تدخل تنظيمي معمول به في العديد من الأسواق التي قامت الهيئة بتحليلها. وسوف يتبع هذا الالتزام على مالكي نقاط إسقاط الكابلات الدولية؛ الإمكانية لمقاسم الإنترن트 من تقديم خدمة الربط المباشر على المستوى الدولي (international)



(peering)، وسوف يكون عاملاً مهماً في جذب مقدمي خدمات المحتوى الدوليين للربط مع مقاسم الإنترن特 في المملكة، كما سيدعم ذلك في جعل المملكة مركزاً إقليمياً لحركة الإنترن特 الدولية.

٤-٦-٣-٧ وبناءً على ما تقدم، فإن الهيئة تفضل أن تعطي الحق لمقاسم الإنترن特 في امتلاك نقاط إسقاط للكابلات الدولية في المملكة، إلا أن يجب على مقاسم الإنترن特 القيام بشراء خدمات الربط المطلوبة داخل المملكة من أي من مقدمي الخدمة المرخصين. كما تفضل الهيئة إلزام مقدمي الخدمات ذوي البنية التحتية ومقدمي خدمات المعطيات الذين يمتلكون نقاط إسقاط للكابلات الدولية في المملكة؛ بتوفير خدمات المشاركة في الواقع والربط البيني لمقاسم الإنترن特 عند الطلب.

٧-٣-٧ أحقية مقاسم الإنترن特 في الحصول على تراخيص اتصالات أخرى.

١-٧-٣-٧ قد يكون مقاسم الإنترن特؛ باعتبارهم مشاركينجدد في سوق الاتصالات وتقنية المعلومات في المملكة، المصلحة في توسيع نطاق أنشطتها. ونتيجة لذلك، يجوز للهيئة أن تختار السماح لمقاسم الإنترن特 العاملة في المملكة بحقوق تتجاوز التعريف الصارم لتنظيم مقاسم الإنترن特، بما في ذلك الحق في التقدم بطلب للحصول على تراخيص أخرى وفقاً لأنظمة الهيئة.

٢-٧-٣-٧ يُعد السماح لمقاسم الإنترن特 بالحصول على تراخيص اتصالات الأخرى من جوهر تحرير السوق والاقتصاد السعودي في مجال الاتصالات وتقنية المعلومات بشكل عام، وسوف يساهم في تعزيز المنافسة وانتشار نماذج أعمال مختلفة وتطوير النظام البيئي للإنترنت بشكل عام.

٣-٧-٣-٧ تفضل الهيئة، إعطاء الحق لمقاسم الإنترن特 في التقدم بطلب للحصول على تراخيص أخرى في المملكة. ولهذا السبب، يجب على مقاسم الإنترن特 المسجلين اتباع أنظمة الهيئة، وشروط التراخيص عند التقدم بطلباتهم للحصول على تراخيص اتصالات أخرى.

٨. الأسئلة الخاصة بوثيقة طلب مرئيات العموم

- ١-٨ هل يجب فرض قيود على عدد مقاسم الإنترن特 التي يجب أن يُسمح لها بالعمل في المملكة؟
- ٢-٨ ما رأيك بشأن متطلبات الترخيص لتشغيل مقاسم الإنترن特 في المملكة؟ وهل تعتقد أنه يجب تشغيل مقاسم الإنترن特 وفقاً لترخيص من الهيئة، أم تعتقد أن التسجيل لدى الهيئة سيكون أمراً كافياً؟
- ٣-٨ ما رأيك بشأن الجهات التي ينبغي السماح لها بامتلاك وتشغيل مقاسم الإنترن特 في المملكة؟ وهل يجب السماح بالملكية الأجنبية؟



- ٤-٨ ما رأيك بشأن الجهات التي ينبغي السماح لها أو طلبها (إن وجدت) للربط بمقاسم الإنترن特 العاملة في المملكة؟
- ٥-٨ ما رأيك بشأن بفرض التزامات تتعلق بتشغيل مقاسم الإنترن特 في المملكة مثل سياسات الربط المباشر (peering policies) أو الإعلان عن المسارات أو التسuir أو الخدمات المقدمة؟
- ٦-٨ ما رأيك بشأن إلزام مقاسم الإنترن特 العاملة في المملكة بمبدأ الاستقلالية عن الناقلين ومقدمي خدمات المشاركة في الواقع؟
- ٧-٨ ما رأيك بشأن إلزام ملاك نقاط إسقاط الكابلات الدولية الحالية بتوفير خدمات الربط البيني والمشاركة في موقع نقاط إسقاط الكابلات الدولية لمقاسم الإنترن特؟ وهل يجب السماح لمقاسم الإنترن特 العاملة في المملكة بامتلاك نقاط إسقاط الكابلات الدولية؟
- ٨-٨ ما رأيك بشأن السماح لمقاسم الإنترن特 العاملة في المملكة بالتقدم للحصول على خدمات الوصول للألياف البصرية المعتمدة من مقدمي الخدمات ذوي البنية التحتية؟
- .٩ **الملحقات**
- ١-٩ تم ارفاق المستندات التالية بوثيقة طلب مرئيات العموم هذه:
- ١-١-٩ نموذج تقديم المرئيات.
- ٢-١-٩ قائمة بتعريف المصطلحات المستخدمة في الوثيقة.
- ٣-١-٩ مسودة الإطار التنظيمي لمقاسم الإنترن特 في المملكة شاملة المرافق.



. ١.

ملحق رقم (١): نموذج تقديم المرئيات.

الردود على وثيقة طلب مرئيات العموم حول الإطار التنظيمي والتراخيص لمقاسم الإنترنت في المملكة العربية السعودية	
اسم الجهة المعنية	
التاريخ	
المرئيات	
المرئيات	رقم الفقرة/ المادة
الإجابة على الأسئلة (على النحو الوارد في القسم رقم (٨) من هذه الوثيقة)	
الإجابات	الأسئلة الخاصة بوثيقة طلب مرئيات العموم

--	--



١١. الملاحق

ملحق رقم (٢): المصطلحات

مقاسم الإنترنٌت	هي البنية التحتية المادية (واحد أو أكثر من مقاسم إنترنت) والتي من خلالها تقوم الجهات المشاركة المختلفة مثل مقدمي خدمة الإنترنت وشبكات توزيع المحتوى بتبادل حركة مرور الإنترنت بين شبكاتهم؛ ولا يشمل هذا التعريف الترتيبات الثنائية المباشرة بين الجهات المشاركة لتبادل حركة مرور الإنترنت خارج نطاق مقاسم الإنترنت.
مقدمو الخدمات ذوي البنية التحتية	مقدمو الخدمات ذوي البنية التحتية في المملكة هم مقدمو الخدمات الذين يمتلكون البنية التحتية للشبكة، وحاصلين على تراخيص فردية وفقاً لنظام الاتصالات، ومرخص لهم لتشغيل شبكة اتصالات عامة وتوفير خدمات الهاتف الثابت وخدمات الاتصالات المتنقلة العامة وخدمات اتصالات البيانات الثابتة والمتنقلة.
مقدم خدمات المعطيات	مقدم خدمات المعطيات في المملكة؛ هم مقدمو الخدمات الذين يمتلكون البنية التحتية للشبكة وحاصلين على تراخيص فردية وفقاً لنظام الاتصالات. كما انهم حاصلين على ترخيص بإنشاء شبكات سلكية ولاسلكية في المملكة لتقديم خدمات المعطيات.
مقدم خدمة تأجير مرافق الاتصالات (CSP)	مقدم خدمة تأجير مرافق الاتصالات (CSP) في المملكة؛ هم جهات المرافق العامة، مثل الكهرباء، والمياه، وسكة الحديد، التي تمتلك مرافق اتصالات (كوابيل ألياف بصريّة وأبراج) في مناطق المملكة، للأغراض الخاصة بأعمالها؛ من تأجير الفائز من تلك المرافق على شركات الاتصالات ذات البنية التحتية المرخص لها من قبل هيئة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات "الهيئة" بتقديم خدمات الاتصالات الثابتة والمتنقلة في المملكة العربية السعودية، ولا يعطي هذا الترخيص للمؤجر أي حق في تقديم أي خدمة أخرى من خدمات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات بأي شكل من الأشكال.
مقدم خدمة الإنترنٌت	بامتلاك البنية التحتية للشبكة. ويدلّ من ذلك، يستأجرون سعة الإنترنٌت من مقدمي الخدمات ذوي البنية التحتية ومقدمي خدمات المعطيات لربط كل منهما مع المستخدمين النهائين ومع الإنترنٌت. وعلى وجه الخصوص، يمكنهم توفير ربط الإنترنٌت الهاتفي وربط الإنترنٌت عالية السرعة ، والبريد الإلكتروني، وتحصيص وتعيين الملامح الرقمية ، وتصميم واستضافة الواقع الافتراضي، ومراقبة الشبكات ، وتسجيل أسماء النطاقات، وخدمة نشر محتوى على الإنترنٌت، والدعائية والإعلان على الإنترنٌت، وغيرها من الخدمات.
مقاسم الإنترنٌت الوطنية	هي مقاسم الإنترنٌت المدعومة من قبل الجهة التنظيمية سواء لتأسيسها و/أو تشغيلها عن طريق التمويل أو بوسائل أخرى. وقد يكون مقاسم الإنترنٌت حقوق والتزامات محددة ربما تكون مختلفة عن حقوق والتزامات مقاسم الإنترنٌت الأخرى في السوق.
شبكة توزيع المحتوى	شبكة توزيع المحتوى هي مجموعة من الخوادم الموزعة جغرافياً، والتي تعمل معًا لتوفير سرعة تسلیم محتوى الإنترنٌت. وتسمح شبكة توصیل المحتوى بالنقل السريع للأصول الازمة لتحميل محتوى الإنترنٌت بما في ذلك صفحات HTML وملفات جافا سكريبت والصور ومقاطع الفيديو. كما تعمل شبكات توزيع المحتوى على تحسين أوقات تحميل الواقع الإلكتروني وخفض تكاليف النطاق وزيادة توفر المحتوى.
الربط البيني	ربط الاتصال البيني يعني الربط المادي والمنطقي لشبكات الاتصالات المستخدمة بواسطة مقدم الخدمة نفسه أو مقدم خدمة آخر، من أجل السماح للمستخدمين التابعين لمقدم خدمة بالاتصال فيما بينهم أو مع المستخدمين التابعين لمقدم خدمة آخر، أو إمكانية استخدام مرافق أو خدمات مقدم خدمة آخر. وربط الاتصال البيني هو نوع محدد من إمكانية الوصول المطبقة بين مقدمي الخدمة.
نقاط إسقاط كابل دولي	نقاط إسقاط كابل دولي تعني الموقع الذي يوصل فيه الكابل الدولي البحري بشبكات الاتصالات العامة. تتضمن هذه الخدمة على وصول أحد مقدمي الخدمة إلى نقطة إسقاط كابل دولي التابعة لمقدم خدمة آخر. كما يمكن أن



الكابلات الدولية	تتضمن هذه الخدمة على الوصول إلى المراقب الأخرى المرتبطة بها مثل المشاركة في المباني والموقع، والطاقة، وتكييف الهواء وغيرها. فضلاً عن الخدمات الأخرى ذات العلاقة مثل كواكب الربط والوصلات المتقطعة.
الاستقلالية عن الناقلين	هي تلك الدرجة التي لا يقتصر توفير خدمة الربط على ناقل واحد.
الاستقلالية عن مقدمي خدمات المشاركة في الموقع	هي تلك الدرجة التي لا يمتلك فيها مقدم خدمات المشاركة في الواقع، (مشغل مركز البيانات) لمقاسم الإنترنت ولدية الحرية في تغيير الموقع و/ أو الدخول في علاقات مع عدد من مقدمي خدمات المشاركة في الواقع.

١٢ . ملحق رقم ٣: مسودة الإطار التنظيمي لمقاسم الإنترن트 (نقاط نفاذ لتمرير حركة الإنترن트)
في المملكة العربية السعودية

**مسودة الإطار التنظيمي لمقاسم الإنترن트 (نقاط نفاذ لتمرير حركة الإنترن트) في المملكة
العربية السعودية**

صادرة عن هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات في الرياض، المملكة العربية السعودية

بتاريخ ٢٣/٠٧/٢٠١٨م الموافق ١٤٣٩/١٠/١٠هـ



جدول المحتويات

١٨	١. مقدمة
١٨	٢. التعريفات
١٧	٣. الإطار التنظيمي
٢٦	المرفق رقم (١) : إجراءات التسجيل
٣٠	المرفق رقم (٢) : الحقوق والالتزامات المتعلقة بتشغيل مقسم الإنترن特 الوطني

١. مقدمة

- ١-١ وفقاً للمادة رقم (٣) من نظام الاتصالات ("النظام")، يجب تنظيم قطاع الاتصالات لتحقيق أهداف عدّة من بينها "إيجاد المناخ المناسب للمنافسة العادلة والفعالة وتشجيعها في جميع مجالات الاتصالات".
- ٢-١ أكد قرار مجلس الوزراء رقم ١٣٣ الصادر بتاريخ ٢١ / ٥ / ١٤٢٤هـ على تمديد صلاحيات هيئة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات (الهيئة) لتشمل قطاع تكنولوجيا المعلومات، مع إلزام الهيئة بما يلي:
- ١-٢-١ تنفيذ السياسات والخطط والبرامج المعتمدة لتطوير تكنولوجيا المعلومات، ووضع الإجراءات المناسبة لذلك.
- ١-٢-٢ اقتراح الأنظمة المتعلقة بتكنولوجيا المعلومات وتعديلاتها والعمل على اعتمادها من الجهات المختصة.
- ١-٢-٣ إصدار التراخيص اللازمة وفقاً للشروط والأنظمة المتعلقة بذلك.
- ٣-١ يشهد قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات تغييراً سريعاً. إن تبني الهيئة هذا الإطار التنظيمي لمقاسم الإنترنٌت سوف يدعم تحقيق الأهداف ذات النطاق الأوسع الرامية إلى إيجاد منظومة إنترنٌت عالمية المستوى في المملكة العربية السعودية (المملكة)، ما يجعل المملكة مركزاً عالمياً لحركة المرور الدولي على شبكة الإنترنٌت، وتحسين مستوى خدمات الإنترنٌت المقدمة للمشتركين.

٢. التعريفات

- ١-١ يكون للكلمات والعبارات الواردة في نظام الاتصالات، ولائحته التنفيذية وتنظيم الهيئة المعاني نفسها عند استخدامها في هذه الوثيقة.
- ١-٢ بالإضافة إلى الكلمات والعبارات التالية فسيكون لها المعاني المحددة لها أدناه ما لم يقتضي السياق في الإطار التنظيمي خلاف ذلك
- ١-٢-١ "مقاسم الإنترنٌت": تعني البنية التحتية المادية التي يتسرى من خلالها مقدمي الخدمات ذوي البنية التحتية، ومقدمي خدمات المعطيات، ومقدمي خدمات الإنترنٌت وغيرهم من الجهات (مثل شبكات توزيع المحتوى، ومقدمي المحتوى، والجامعات، والمؤسسات، وغيرها من الجهات الوارد ذكرها في المادة رقم (٣-٢-٢) أدناه؛ الربط بالشبكات وتبادل الحركة (ولا يشمل ذلك، المقاسم الخاصة من خلال الترتيبات الثنائية المباشرة) بين شبكاتهم (الأنظمة المستقلة).

٢-٢-٢ خدمات مقاسم الإنترن特 : تعني الخدمات التي تقدمها مقاسم الإنترن特 (التي تعتمد على سياسات مقاسم الإنترن特 الواردة في المادة رقم (١-٥-٣) أدناه، وقد تشمل هذه الخدمات، على سبيل المثال لا الحصر، توفير جهاز (أجهزة) الإيثرنت لأغراض الربط المباشر أو الربط العبورى بين أعضاء مقاسم الإنترن特، ودعم مراكز عمليات مراقبة الشبكات واكتشاف الأعطال، واتفاقيات مستوى الخدمة المضمونة، وخدمات أمن الإنترن特، وغيرها من الخدمات حسب الحاجة. ولا تعتبر مقاسم الإنترن特 - ما لم يكن مصري لها بذلك من خلال إجراءات منفصلة - مقدمة لأي خدمة تحتاج إلى ترخيص أو تسجيل معين من قبل من الهيئة.

٣-٢-٢ أعضاء مقاسم الإنترن特 : يقصد بهم المشاركين في أي من مقاسم الإنترن特 الذين يمكنهم الاستفادة من خدمات تلك المقاسم، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر، اتفاقيات الربط المباشر و/ أو الربط العبورى بما يتواافق مع سياسات مقاسم الإنترن特. ومن أولئك الأعضاء على سبيل المثال لا الحصر، مقدمو الخدمات ذوي البنية التحتية، ومقدمو خدمات الإنترن特، ومقدمو خدمات المعطيات، وغيرها؛ الراغبين في الربط فيما بينهم داخل المملكة، ومقدمو خدمات المحتوى المحليون أو الأجانب، وشبكات توزيع المحتوى، والمؤسسات، والهيئات الحكومية، والمعاهد التعليمية.

٤-٢-٢ مقدم خدمات مقسم الإنترن特 : يعني أي جهة تملك وتمارس تحكم مباشرة على مقسم الإنترن特 لتقديم خدمات مقاسم الإنترن特 في المملكة.

٥-٢-٢ سياسة الربط المباشر : تعني القواعد التي يحددها مقدم خدمات مقاسم الإنترن特 المتعلقة بالربط والمشاركة لتبادل حركة الإنترن特 بين أعضاء أي مقسم إنترن特 يديره أحد مقدمي خدمة مقاسم الإنترن特. ويمكن أن تشمل تلك القواعد على سبيل المثال لا الحصر، المنافذ المستخدمة للربط المباشر، وأي متطلبات الزامية للربط المباشر أو تبادل حركة الإنترن特 بواسطة الأعضاء.

٦-٢-٢ مقدمو خدمة مراكز البيانات : يقصد بهم مقدمي الخدمات الذين يقدمون خدمات الاستضافة أو خدمات المشاركة في الواقع في المملكة، وفقاً لأنظمة المطبقة؛ وقد يشمل ذلك مقدمي خدمات ذوي البنية التحتية، و/أو مقدمي خدمات المعطيات المرخص لهم، و/أو مقدمي خدمات الحوسبة السحابية المسجلين.

٧-٢-٢ إسقاط الاتصالات العامة : تعني الموقع الذي يوصل فيه الكابل الدولي البحري بشبكات دولي التابعة لمقدم خدمة آخر، كما يمكن أن تتضمن هذه الخدمة على الوصول إلى المراقب الأخرى

المرتبطة بها مثل المشاركة في المبني والواقع، والطاقة، وتكييف الهواء وغيرها. فضلاً عن الخدمات الأخرى ذات العلاقة مثل كواكب الربط والوصلات المقاطعة.

- ٨-٢-٢ "المحتوى المخالف للنظام": يعني المحتوى الذي يخالف أنظمة المملكة
- ٩-٢-٢ "المحتوى المخالف لحقوق الملكية الفكرية": يعني المحتوى الذي يخالف حقوق الملكية الفكرية.
- ١٠-٢-٢ "مقدم الإنترنت الوطني": يعني مقدم خدمة مقسم الإنترنت الذي تدعمه الهيئة بالوسائل المالية أو غيرها بغرض تطوير منظومة الإنترنت البيئية في المملكة، ويكون له حقوق وعليه التزامات تختلف عن مقاسم الإنترنت الأخرى في السوق السعودي.
- ١١-٢-٢ "مقدم خدمات المشاركة في الواقع": يعني الجهة التي تملك و/أو تشغل مساحة في واحد أو أكثر من مراكز البيانات. ويجوز لمقدم خدمات المشاركة في الواقع الدخول في اتفاق مع مقدم خدمة مقاسم الإنترنت للمشاركة في المعدات المطلوبة لتقديم خدمات مقاسم الإنترنت في مركز (مراكز) البيانات.



٣. الإطار التنظيمي

١-٣ النطاق

- ١-٣ تطبق شروط هذا الإطار التنظيمي على أي من خدمات مقاسم الإنترن트 في المملكة.
- ٢-٣ تطبق شروط هذا الإطار التنظيمي على أي جهة لديها الحق حالياً في تقديم خدمات مقاسم الإنترن트 في المملكة كجزء من تراخيصها الحالية.
- ٣-٣ يسري التزام التسجيل بموجب هذا الإطار التنظيمي على أي جهة تعمل كلياً أو جزئياً، كمقدم خدمات مقاسم إنترنوت في المملكة، باستثناء الجهات المذكورة في المادة رقم ١-٣-١-٣ والمادة رقم ٣-١-٣.
- .٢
- ١-٣-١-٣ لا يتعين على جميع مقدمي الخدمات ذوي البنية التحتية المرخص لهم في المملكة التسجيل لغرض تقديم خدمات مقاسم الإنترنوت. ويمكن لأي مقدم خدمة ذي بنية تحتية مرخص له؛ تقديم خدمات مقاسم الإنترنوت كجزء من تراخيصه الحالية.
- ٢-٣-١-٣ لن يحتاج جميع مقدمي خدمات المعطيات المرخص لهم في المملكة إلى التسجيل لتقديم خدمات مقاسم الإنترنوت. ويمكن لأي مقدم خدمة معطيات مرخص له؛ تقديم خدمات مقاسم الإنترنوت كجزء من ترخيص تقديم خدمات المعطيات الصادر له.
- ٤-٣ يجب على مقدمي خدمات مقاسم الإنترنوت الدوليون المهتمون بتوفير خدمات مقاسم الإنترنوت في المملكة بالتسجيل لدى الهيئة بطريقة مماثلة لمقدمي خدمات مقاسم الإنترنوت المحليين. وسيتوجب على مقدمي خدمات مقاسم الإنترنوت الدوليين تلبية متطلبات الملكية الأجنبية وفقاً لهذا الإطار التنظيمي.

٢-٣ التسجيل لتقديم خدمات مقاسم الإنترنوت

- ١-٢-٣ يجب على أي شخص أو مؤسسة، خلاف مقدمي الخدمات ذوي البنية التحتية أو مقدمي خدمات المعطيات المرخص لهم الذين يستوفون تعريف مقدم خدمات مقاسم الإنترنوت؛ إتمام واستيفاء عملية التسجيل لدى الهيئة.
- ٢-٢-٣ تحدد الهيئة بقرار منها؛ المعلومات المطلوب تقديمها، والنموذج المطلوب استخدامه، والإجراءات المطبقة، والحدود الزمنية لإتمام عملية التسجيل المذكور. ويجب على جميع مقدمي الطلبات المهتمين

بالتسجيل لدى الهيئة لتقديم خدمات مقاسم الإنترن트 في المملكة؛ اتباع إجراءات التسجيل وتقديم جميع الوثائق المطلوبة وفقاً لما ورد بالملحق رقم (١) من هذه الإطار التنظيمي.

٣-٢-٣ يجب عدم استخدام التسجيل لتقديم خدمات مقاسم الإنترن트 في تقديم أي خدمات أخرى تشرط الهيئة وجود ترخيص أو تسجيل لها من أي نوع. ويتعين على أي مقدم خدمات مقاسم إنترن트 مسجل لدى الهيئة أن يتقدم بشكل منفصل للحصول على أي ترخيص أخرى وفقاً لأنظمة الهيئة.

٤-٢-٣ وفي حال حصول أي من مقدمي مقاسم الإنترن트 على ترخيص وفقاً لأنظمة الهيئة؛ فإن جميع العائدات المتحققة من تقديم خدمات مقاسم الإنترن트 يجب ذكرها بوضوح في التقارير المالية.

٥-٢-٣ يجب على مقدم خدمة مقاسم الإنترن트 دفع المقابلات المالية المقررة عن أي عائد يتحقق من تقديم أي خدمات أخرى غير خدمة مقاسم الإنترن트 وفقاً لشروط الترخيص المنوحة له من قبل الهيئة .

٦-٢-٣ لا يجوز بأي حال من الأحوال استخدام تسجيل مقاسم الإنترن트 سبباً لعدم دفع الرسوم المقررة وفقاً لشروط ترخيص (تراخيص) أخرى صادرة لمقدم خدمة مقاسم الإنترن트.

٧-٢-٣ في حال قيام الهيئة بتصنيف مقسم إنترن特 "كمقسم إنترن特 وطني مخصص"، فإنه يجب على الهيئة أن تصدر إشعاراً بذلك، على أن يشتمل على الاستثناء من الالتزام بالتقديم للهيئة للتسجيل.

٣-٣ مشاركة مقاسم الإنترن트

١-٣-٣ يجب على كل مقدم خدمات مقاسم إنترن트 أن يقوم بتعريف سياسة العضوية ونشرها وإعلانها للعموم.

٢-٣-٣ ليس هناك أي التزام على مقدم خدمات مقاسم الإنترن트 بقبول طلب عضوية ما. وفي حال اختيار مقدم خدمات مقاسم الإنترن트 عدم قبول طلب عضوية من أي جهة؛ فيجب عليه أن يقدم للطرف الطالب أسباب عدم القبول وفقاً للائحة العضوية الخاصة به ووفقاً للمادة رقم (١-٣-٣) من هذا الإطار التنظيمي، ويحق للهيئة فرض قبول العضوية للراغبين بناء على أهدافها في هذا الشأن.

٣-٣-٣ يسمح لأي جهة ترغب في أن تكون من أعضاء مقاسم الإنترن트 وفقاً للمادة رقم (٢-٢-٣) من هذا الإطار التنظيمي؛ بالتقديم للحصول على العضوية في واحد أو أكثر من مقاسم الإنترن트.

٤-٣-٣ في حال تحديد الهيئة لقسم إنترنت وطني مخصص؛ فإنه يحق للهيئة وفقاً لتقديرها المطلق، فرض شروط على المشاركين في السوق فيما يتعلق بالمشاركة في "قسم الإنترت الوطني". ويشتمل المرفق رقم (٢) على متطلبات المشاركة في ذلك القسم، ويجوز للهيئة تعديل تلك المتطلبات وفق تقديرها المطلق.

٤-٣ ملكية مقاسم الإنترنت ونسبة المشاركة

١-٤-٣ يجب السماح لمقدمي الخدمات المرخص لهم والجهات الأخرى بامتلاك مقاسم إنترنت ملكية كاملة أو جزئية في المملكة.

٢-٤-٣ وفقاً للمادة رقم (١-٤-٣) من هذا الإطار التنظيمي؛ يُسمح للجهات الوطنية والأجنبية بتكون شركات متضامنة أو اتحاد لامتلاك مقاسم إنترنت في المملكة. وتُحدَّد أنصبة ملكية المشاركين في الشركات المشتركة أو الاتحادات وفق قرار المشاركين وحدهم.

٣-٤-٣ يُسمح بملكية الأجنبية في مقاسم الإنترنت العاملة في المملكة وفقاً لالتزام المملكة بالحد الأقصى الذي وضعته منظمة التجارة العالمية لملكية الأجنبية الذي تبلغ نسبته .٪٧٠.

٤-٤-٣ في حال تحديد الهيئة "قسم إنترنت وطني مخصص"، يكون للهيئة الحق في فرض متطلبات على ملكية قسم الإنترنت ، والتي قد تختلف عن أحكام المواد من رقم (١-٤-٣) وحتى رقم (٣-٤) من هذا الإطار التنظيمي.

٥-٣ تشغيل قسم الإنترنت

١-٥-٣ يحق لمقدمي خدمات مقاسم الإنترنت؛ تقديم أي من الخدمات المذكورة في المادة رقم (٢-٢-٢) من هذا الإطار التنظيمي.

٢-٥-٣ يجب أن يتواجد جميع الموظفين والبنى التحتية لمقاسم الإنترنت داخل المملكة.

٣-٥-٣ يتلزم مقدمو خدمات مقاسم الإنترنت بتوجيهات "خطة التعافي من الكوارث" الخاصة بقطاع الاتصالات وتقنية المعلومات في المملكة بغرض ضمان استمرارية تقديم الخدمات.

٤-٥-٣ لا يحق لمقدمي خدمات مقاسم الإنترنت توفير الخدمات الصوتية للعموم، أو توفير خدمات مكالمات صوتية ثنائية الاتجاه للعموم، أو التسهيل الفعال لاستخدام بنيتها التحتية من قبل أطراف ثالثة

لتقديم مثل هذه الخدمات، كما يجب الحصول على التراخيص المناسبة قبل تقديم هذه الخدمات الصوتية.

٣-٥-٥ يجب على مقدمي خدمات مقاسم الإنترنٌت؛ توفير معايير توافر الخدمة والربط الاحتياطي لأعضائها.

٣-٥-٦ يحق لكل مقدم خدمات مقاسم إنترنت تأسيس عدة مواقع الربط المباشر (Direct Peering) داخل المملكة.

٣-٥-٧ يجب على كل مقدم خدمات مقاسم إنترنت تحديد سياسة الربط المباشر، بما في ذلك قواعد تبادل حركة الإنترنٌت، وجعلها متاحة للعموم. ويجب تطبيق سياسة الربط المباشر على جميع أعضاء مقسم الإنترنٌت دون تمييز.

٣-٥-٨ يجب على كل مقدم خدمات مقاسم إنترنت؛ تحديد المتطلبات الفنية والإحصاءات التي تبين قيمة الخدمات المقدمة. كما يجب على مقدم خدمات مقاسم الإنترنٌت أن يكون مسؤولاً عن صحة المعلومات المشتركة، وأن تكون محدثة بشكل مستمر.

٣-٥-٩ يجب على كل مقدم خدمات مقاسم إنترنت تحديد سياسة التسعير، وأالية تحديد تفاصيل التعرفة الخاصة به ونشرها للعموم. وتشمل سياسة التسعير والرسوم المكررة (إن وجد)، ورسم تجديد العضوية (إن وجد)، وأي رسوم أخرى مطبقة. ويمكن أن تشمل سياسة التسعير باقات أو مستويات مختلفة حسب تقدير مقدم خدمة مقاسم الإنترنٌت. وتنطبق سياسة التسعير تلك -رغم وجود أي باقات أو مستويات مختلفة- على كل عضو من أعضاء مقسم الإنترنٌت بدون أي تمييز.

٣-٥-١٠ يحق للهيئة وضع معايير خاصة بجودة الخدمة لمقدمي خدمات مقاسم الإنترنٌت، إذا قررت الهيئة ذلك. وبالإضافة إلى ذلك، يمكن أن يقدم مقدمو خدمات مقاسم الإنترنٌت اتفاقيات مستوى خدمة مضمونة أو اتفاقيات لجودة الخدمة بشكل خدمات ذات قيمة مضافة ووفقاً لسياسة التسعير بالشكل المبين في المادة رقم (٩-٥-٣) من هذا الإطار التنظيمي.

٣-٥-١١ يجب على أعضاء مقسم الإنترنٌت الالتزام بلوائح وسياسات المحتوى والفلترة الوطنية المعول بها في المملكة.

١٢-٥-٣ لا يتحمل مقدمو خدمات مقايس الإنترت أي تبعة إدارية أو جنائية مجرد ثبوت رفع محتوى مخالف للنظام أو محتوى مخالف لحقوق الملكية الفكرية أو معالجته على شبكة مقدم خدمة مقايس الإنترنت أو تخزينه عليها.

١٣-٥-٣ لا يجوز تفسير أي شيء في هذا الإطار التنظيمي على أنه إلزام قانوني لمقدمي خدمات مقايس الإنترنت بالمراقبة الفعالة والدائمة لشبكاتهم لرصد المحتوى المخالف للنظام أو المحتوى المخالف لحقوق الملكية الفكرية.

١٤-٥-٣ يقوم مقدمو خدمات مقايس الإنترنت بإبلاغ الهيئة وأي جهة أخرى مصرح لها، من دون تأخير غير مبرر، حال معرفتهم بوجود أي محتوى أو غيره من المعلومات على شبكة أي من أعضاء مقايس الإنترنت قد يمثل مخالفه لنظام مكافحة جرائم المعلوماتية في المملكة.

١٥-٥-٣ يجب على مقدمي خدمات مقايس الإنترنت؛ أن يحيلوا أي طرف ثالث يشكوا من وجود محتوى مخالف للنظام أو محتوى مخالف لحقوق الملكية الفكرية على شبكة أي من أعضاء مقايس الإنترنت إلى السلطات المختصة في المملكة.

١٦-٥-٣ تسرى شروط المواد من رقم (١٥-٥-٣) إلى رقم (٨-٥-٣) دون الإخلال بالتزام مقدمي خدمات مقايس الإنترنت بالتعاون مع السلطات المعنية في المملكة. وبموجب أي نظام آخر سارٍ أو أي التزام تم التعهد به أثناء تسجيلهم؛ في الأمور المتعلقة بتنفيذ الأنظمة المرتبطة بالمحتوى المخالف للنظام أو المحتوى المخالف لحقوق الملكية الفكرية.

١٧-٥-٣ يجب على كل مقدم خدمات مقايس الإنترنت تحديد سياسات تقديم خدمات الربط، وموقع (موقع) مقسم الإنترنت، سواء بشكل منفصل أو كجزء من شروطه وأحكامه العامة وفقاً لتقديره المطلق، ويجب أن يوفرها للأعضاء الحاليين والمحتملين. ولا ينبغي أن تتسم تلك السياسات بالتمييز ضد أي من أعضاء مقايس الإنترنت أو عضو محتمل فيها أو مجموعة من الأعضاء.

١٨-٥-٣ يجب على مقدمي خدمات مقايس الإنترنت؛ تقديم أي معلومات مالية أو تقنية أو متعلقة بالحكمة أو غيرها من المعلومات التي تطلبها الهيئة خلال مدة زمنية معقولة ووفقاً للإطار الزمني الذي تحدده الهيئة.

١٩-٥-٣ في حال تحديد الهيئة "مقسم إنترنت وطني مخصص"؛ فإنه يكون للهيئة الحق في فرض متطلبات على عمليات تشغيل "مقسم الإنترنت الوطني"، والتي قد تختلف عن أحكام المواد من رقم (١-٥-٣) إلى رقم (١٨-٥-٣) من هذا الإطار التنظيمي.





٦-٣ الوصول إلى نقاط إسقاط للكابلات الدولية

- ١-٦-٣ يحق لكل مقدم خدمات مقايس إنترنت مسجل لدى الهيئة، وفقاً لأحكام هذا الإطار التنظيمي؛ في بناء وامتلاك وتشغيل "نقاط إسقاط الكابلات الدولية" في المملكة وفقاً لتقديره، ويشمل ذلك الحق في إبرام الاتفاقيات التجارية مع مالكي الكابلات البحرية التي ستمتد أرضياً عبر أي من نقاط إسقاط الكابلات الدولية المملوكة لقسم الإنترت.
- ٢-٦-٣ يحق لكل مقدم خدمات مقايس إنترنت؛ أن يطلب من مالكي أي نقاط إسقاط للكابلات الدولية القائمة في المملكة؛ تقديم خدمات الربط والمشاركة في الواقع لوضع أجهزته في تلك النقاط. ويجب أن يتاح ملاك نقاط إسقاط الكابلات الدولية القائمة لأي مقدم خدمة مقايس إنترنت حق الوصول المطلوب خلال مدة زمنية معقولة وبأسعار مبنية على التكلفة، ولا يجوز رفض تلك الطلبات.
- ٣-٦-٣ يحق لكل مقدم خدمات مقايس إنترنت الوصول إلى البنية التحتية الفعلية لنقاط إسقاط الكابلات الدولية الحالية. ويجب على مالكي نقاط إسقاط الكابلات الدولية الحاليين؛ توفير الوصول المطلوب لأي مقدم خدمات مقايس إنترنت خلال مدة زمنية معقولة وبأسعار ميسورة، ولا يجوز رفض ذلك الطلب.
- ٤-٦-٣ يحق مالكي نقاط إسقاط الكابلات الدولية الحاليين؛ عدم السماح لمقدم خدمات مقايس إنترنت رفض وصوله إلى البنية التحتية لتلك النقاط لأسباب فنية؛ وفي مثل هذه الحالات، يجب على مالكي نقاط إسقاط الكابلات الدولية؛ تقديم التفاصيل الضرورية اللاحزة لإقناع مقدم خدمات مقايس إنترنت بذلك، وللهيئة الحق في قبول أو رفض أي مبررات وفق تقديرها المطلق.
- ٥-٦-٣ وفي حال رفض أي مالك لنقطات إسقاط الكابلات الدولية أي طلب للربط البيني و/أو المشاركة في أي موقع لتلك النقاط وفقاً للمادة رقم (١-٦-٣) ورقم (٢-٦-٣) فسوف يعتبر ذلك مخالفة لهذا إطار التنظيمي ويُخضع للإجراءات المنصوص عليها في المادة رقم (١-٧-٣).

٧-٣ صلاحيات هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات

- ١-٧-٣ تخضع أي مخالفة لشروط هذا الإطار التنظيمي للعقوبات التي قد تفرضها الهيئة وفقاً لأنظمتها دون الإخلال بأي عقوبات قد تفرض بموجب أي نظام آخر سار في المملكة. ومن تلك الأنظمة الأخرى السارية على وجه التحديد؛ نظام مكافحة جرائم المعلوماتية (ال الصادر بقرار مجلس الوزراء رقم ٧٩ بتاريخ ٢٨/٣/١٤٢٨هـ والمصدق عليه بالمرسوم الملكي رقم م/١٧).

بتاريخ /٨/٣١٤٢٨هـ)، ونظام حماية المعاملات الإلكترونية (ال الصادر بقرار مجلس الوزراء رقم ٨٠ بتاريخ ٧/٣/١٤٢٨هـ والمصدق عليه بالمرسوم الملكي رقم م ١٨/٣/١٤٢٨هـ)، وأي شروط يمكن إدخالها عليها بالتعديل أو الاستبدال في المستقبل.

٢-٧-٣ ما لم يذكر خلاف ذلك في الإطار التنظيمي؛ تكون الشروط المذكورة إلزامية ولا تخضع لأي تغيير من خلال الاتفاق التعاقدى.

٣-٧-٣ يجوز تعديل هذا الإطار التنظيمي من وقت إلى آخر وفقاً لتقدير الهيئة .

٤-٧-٣ يجوز للهيئة؛ أن تصدر إرشادات، أو توصيات أو أحكام لتقديم خدمات مقاسم الإنترنٽ أو غيرها من النصوص التي تهدف إلى:

١-٤-٧-٣ توضيح أي من أمور تتعلق بهذا الإطار التنظيمي

٢-٤-٧-٣ إرشاد مقدمي خدمات مقاسم الإنترنٽ وأعضائها والعموم حول أي من مسألة تتعلق بمقاسم الإنترنٽ.

٣-٤-٧-٣ إكمال هذا الإطار التنظيمي من خلال شروط التنفيذ الإلزامية أو الاختيارية المفصلة.

٨-٣ بدء السريان والتدابير الانتقالية

١-٨-٣ وفقاً لأحكام المادة رقم (٢-٨-٣) الواردة أدناه، يبدأ سريان هذا الإطار التنظيمي بعد ٣٠ يوماً من نشره على الموقع الإلكتروني للهيئة بنسخته العربية الأصلية.

٢-٨-٣ يبدأ سريان شرط إلزام مقدمي خدمات مقاسم الإنترنٽ بالتسجيل لدى الهيئة بموجب المادة رقم (٢-٣) (متطلبات التسجيل) بعد ٣٠ يوماً من بدء سريان هذا الإطار التنظيمي.

٣-٨-٣ ومع ما تنص عليه المادة رقم (٢-٨-٣) من هذا الإطار التنظيمي؛ فإنه يجب أن يتقدم المؤهلون للتسجيل للهيئة فور بدء سريان هذا الإطار التنظيمي.



المرفق رقم (١): متطلبات التسجيل

١. تعبئة نموذج طلب التسجيل موقعاً عليه من قبل ممثل الجهة ومصادقة الطلب من الغرفة التجارية كما هو موضح في الفقرة رقم (١) من هذا المرفق.
٢. تقديم صورة من السجل التجاري الساري المفعول على أن يكون متوافق مع مدة التسجيل.
٣. تقديم صورة واضحة من أثبات الهوية لممثل الجهة (وثيقة الهوية الوطنية أو إثبات الإقامة).
٤. تقديم وصف لنوع خدمة (خدمات) مقاسم الإنترنت المخطط تقديمها أو التي يقدمها بالفعل مقدم خدمة مقاسم الإنترنت في المملكة لأعضاء المقسم وفقاً المادة رقم (٢-٢) من هذا الإطار التنظيمي.
٥. تقديم وصف موجز لعمليات المتقدم في المملكة وفي غيرها. ويشمل ذلك خدمة (خدمات) مقاسم الإنترنت التي يقدمها المتقدم في أي مكان في العالم، وكذلك نبذة موجزة عن عملياته بخلاف مقاسم الإنترنت.
٦. تقديم تفاصيل الهيكل الإداري والملكية الخاصة بالمتقدم.
٧. تقديم وصف موجز لأنشطة المجموعة التي ينتمي إليها المتقدم (إن وجدت). ويشمل ذلك وصفاً موجزاً لأنشطة شركة الأم (إن وجدت) فضلاً عن أنشطة الشركات التي تملكها الشركة الأم ذاتها.
٨. يجب أن يتأكد مقدم الطلب من تقديم الوثائق باللغة العربية، مع خيار إرفاق المستندات الأخرى الداعمة بالإنجليزية.
٩. يجب على مقدمي الطلب تعبئة قائمة التحقق المتوفرة بالقسم رقم (٢) من هذا الملحق الحالي، مشيراً إلى جميع المتطلبات التي تم الوفاء بها.
١٠. يمكن تقديم الطلب مناولة باليد أو إرساله بالبريد إلى أي من العنوانين التالية:

الرياض:

هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات

ص.ب. ١١٥٨٨ الرياض ٧٥٦٠٦

الهاتف: ٠١١ ٤٦١٨٠٠٠



فرع هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات في منطقة مكة المكرمة:

جدة / حي السلامه - طريق الامير سلطان مقابل سلطان مول - مركز زهران للأعمال

البرج الشمالي (A) - الدور رقم (12) مكتب رقم (1205)

ص.ب. ١٧٣١٣، جدة ٢١٤٨٤

معلومات البريد السعودي "واصل":

فرع هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات

شارع عبد الوهاب نائب الحرم، حي الحمراء، جدة

١٧٣١٣ - ٢١٤٨٤

الهاتف: ٠١٢٢٦٣٨٠٠٠

فرع هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات في المنطقة الشرقية:

الطابق الثاني، برج الدوسرى، شارع الأشرعة، حي الشاطئ، الدمام

ص.ب. ص.ب. ٢٢١٨ الدمام ٣١٤٥١

معلومات البريد السعودي "واصل":

هيئة الاتصالات وتقنية المعلومات ٣٩٧٨ الشاطئ الغربي

وحدة رقم ١ الدمام ٣٢٤١٥-٨٤١٨ المملكة العربية السعودية

الهاتف: ٠١٣٨٤٤١٨١٨

وفي موعد لا يزيد عن (١٥ يوم عمل) من تقديم طلب التسجيل (أو أي تقديم لاحق إن سبق تقديم التسجيل ورأت الهيئة عدم اكتماله)، وستقوم الهيئة بإبلاغ مقدم الطلب عن نتيجة دراسة الطلب:

- a). أن طلب التسجيل لتقديم خدمات مقايس الانترنت كاملاً وأن مقدم الخدمة قد تم تسجيله لدى الهيئة، مع العلم بأن مدة التسجيل ستكون ٥ سنوات، ويمكن تجديد التسجيل لدى الهيئة بعد تقديم متطلبات التسجيل المشار إليها في هذا الملحق أو



- ب.) أن طلب التسجيل لتقديم خدمات مقاسم الانترن特 غير مكتمل أو به نواقص، مع الإشارة إلى المعلومات المطلوبة لإكمال ذلك؛ أو
- ج.) أنه لا يمكن قبول طلب التسجيل لتقديم خدمات مقاسم الانترن特 لأن مقدم الطلب لا يفي بالمتطلبات القانونية ذات الصلة بالتسجيل.
- وسوف تنشر الهيئة على موقعها الإلكتروني قائمة بمقدمي خدمة مقاسم الإنترن特 المسجلين وتحديثها بشكل مستمر.

١. نموذج طلب التسجيل لتقديم خدمات مقاسم الإنترن特 في المملكة

اسم الشركة/ المؤسسة		
اسم الشركة/ المؤسسة باللغة الإنجليزية		
مكان إصدار السجل.	رقم السجل التجاري	
تاريخ انتهاء السجل	تاريخ إصدار السجل	
الوظيفة	اسم ممثل الشركة/المؤسسة	
مكان الإصدار وتاريخه	رقم الهوية (هوية وطنية/إقامة)	

عنوان صندوق البريد :

الرمز البريدي	المدينة	ص . ب
	الحي	الشارع

أو عنوان بريد وائل :

اسم الشارع	رقم المبني	
المدينة	الحي	
الرقم الإضافي	الرمز البريدي	
الهاتف المتنقل	فاكس	الهاتف الثابت
البريد الكتروني		الموقع الكتروني

- أقر أنا الموقع أدناه بصفتي الممثل القانوني للشركة أو المؤسسة بما يلي:
- أنا الموقع أدناه وبصفتي الممثل النظامي عن الشركة/المؤسسة أتعهد بالتالي:
 - الالتزام بأنظمة الهيئة وقراراتها للخدمة المراد تقديمها والمنشورة على موقع الهيئة الإلكتروني (www.citc.gov.sa)
 - الالتزام بأحكام الإطار التنظيمي، وأي إرشادات وأنظمة مطبقة لدى الهيئة، وجميع أنظمة المملكة، إضافة إلى أي تعديلات مستقبلية لها.
 - القيام بعرض الشروط والأحكام لأعضاء مقاوم الإنترن特 لديها إن وجدوا في موعد أقصاه شهر واحد من تاريخ تقديم طلب التسجيل لدى الهيئة.
 - الموافقة على قيام الهيئة بنشرأي معلومات مقدمة من قبلنا في هذا الطلب، باستثناء المعلومات التي يتم تصنيفها بأنها سرية.
 - الرجوع إلى موقع الهيئة لمعرفة ما يستجد من الأنظمة وشروط تتعلق بتقديم الخدمة.
 - بصحبة المعلومات الواردة في هذا النموذج ومرافقاته.
 - تحديث بياناتنا لدى الهيئة في حال تغير أي منها.
 - المحافظة على المعرف وكلمة السر الخاصة بنا المستخدمة في موقع الهيئة على شبكة الإنترن特 عند إنشائه في المستقبل من قبل الهيئة، وتحمّلنا تبعات ومسؤولية أي معلومة أو أي إجراء يتم إدخاله والعمل به عن طريق هذا المعرف.

.....
اسم ممثل الشركة/المؤسسة:

التاريخ: / /
الختم:

قائمة تحقق التسجيل لتقديم خدمات مقاسم الإنترن特 في المملكة

..... اسم الشركة/المؤسسة:

#	المتطلبات	مستوفاة (نعم/لا)	رقم الصفحة المرجعية
١	تعبئة نموذج طلب التسجيل، موقعاً عليه من قبل الممثل الجهة ومصادقة الطلب من الغرفة التجارية		
٢	تقديم صورة من السجل التجاري الساري المفعول على أن يكون متوافق مع مدة التسجيل		
٣	تقديم صورة واضحة من اثبات الهوية لممثل الجهة (وثيقة الهوية الوطنية أو إثبات الإقامة).		
٤	وصف لأنواع خدمة (خدمات) مقاسم الإنترنط المخطط تقديمها أو التي يقدمها بالفعل مقدم خدمة مقاسم الإنترنط		
٥	وصف موجز لعمليات المتقدم في المملكة العربية السعودية وبيه غيرها		
٦	تفاصيل الهيكل التنظيمي والملكية الخاصة بالمتقدم		
٧	وصف موجز لأنشطة المجموعة التي ينتمي إليها المتقدم (إن وجدت).		
٨	تقديم المستندات باللغة العربية		
ملاحظات			

المرفق رقم (٢): الحقوق والالتزامات المتعلقة بتشغيل قسم الإنترن트 الوطني

أولاً: الحقوق

١. يجب على مقدمي الخدمات ذوي البنية التحتية ومقدمي خدمات المعطيات المرخص لهم؛ الربط مع قسم الإنترن트 الوطني.
٢. يجب على مقدمي الخدمات ذوي البنية التحتية ومقدمي خدمات المعطيات المرخص لهم؛ الربط المباشر فيما بينهم من خلال "قسم الإنترن트 الوطني"، وضمان الإعلان وقبول جميع المسارات الوطنية والحركة كمسارات رئيسية.
٣. يحق لقسم الإنترن트 الوطني قبول أي أعضاء خلاف مقدمي الخدمات ذوي البنية التحتية ومقدمي خدمات المعطيات المرخص لهم. ولا يوجد أي التزام للربط المباشر على أعضاء القسم خلاف مقدمي الخدمات ذوي البنية التحتية ومقدمي خدمات المعطيات المرخص لهم
٤. يحق لقسم الإنترن트 الوطني؛ اختيار الواقع والشركاء اللازمين للحفاظ على خدماتها بالجودة المطلوبة
٥. يجب على "قسم الإنترن트 الوطني"؛ تعيين مجلس حوكمة يتمتع بحق الموافقة النهائية لأي قرارات تؤثر على الخدمة أو حوكمة "قسم الإنترن트 الوطني". ويجب على "قسم الإنترن트 الوطني" إتاحة نموذج الأسعار بشكل واضح للعموم بعد التشاور مع مجلس الحوكمة وأعضاء "قسم الإنترن트 الوطني".

ثانياً: الالتزامات

١. يجب أن تكون عمليات تشغيل "قسم الإنترن트 الوطني" محايدة ومستقلة عن الناقل
٢. يجب على "قسم الإنترن트 الوطني"؛ أن يقوم بعملياته التشغيلية ككيان قائم على عدم الربحية.
٣. يجب على "قسم الإنترن트 الوطني"؛ تأسيس نموذج حوكمة الذي يجب مشاركته مع العموم.
٤. يجب على "قسم الإنترن트 الوطني"؛ تحديد ممثلين من الأعضاء كجزء من نموذج الحوكمة الخاص به. ويجب مشاركة إجراءات اختيار الممثلين بين جميع أعضاء قسم الإنترن트 الوطني.
٥. يجب على "قسم الإنترن트 الوطني"؛ الإبلاغ عن أي تغييرات على الإجراءات الخاصة به، والمقابل المالي للعضوية، أو الحوكمة في وقتها لأعضائه.