

طلب شركة الاتصالات الأردنية (اورانج الخط الثابت) لإعادة النظر في "التعليمات الخاصة بإنشاء وتشغيل نقاط تبادل الانترنت (IXP) وتقديم خدماتها" الصادرة بموجب قرار مجلس مفوضي الهيئة رقم (2021/1-5) تاريخ (2021/1/31) والمبلغ لشركتنا بموجب كتاب الهيئة رقم (ش/2021/1/17) تاريخ (1333/1/17/4) (2021/2/11).

تتقدم اورانج الخط الثابت فيما يلي بطلبيها لإعادة النظر في بعض مواد "التعليمات الخاصة بإنشاء وتشغيل نقاط تبادل الانترنت (IXP) وتقديم خدماتها" (التعليمات) الصادرة بموجب قرار مجلس مفوضي الهيئة رقم (2021/1-5) تاريخ (2021/1/31) والمبلغ لشركتنا بموجب كتاب الهيئة رقم (ش/2021/1/17) تاريخ (1333/1/17/4)، وذلك استناداً للمادة (17) من "تعليمات القواعد الاجرائية لإصدار التعليمات وتعديلها".

الإشكال الذي تستدعي إعادة النظر	رقم الشاشة
<p>أولاً: يتم إنشاء نقطة تبادل الانترنت (IXP) لتبادل حركة الانترنت بين كافة الجهات المعنية بالانترنت ومحتواء، إلا أن تعليمات الربط البيني الصادرة عن الهيئة لا تدعم الربط البيني باستخدام بروتوكول الانترنت ولم تعالجه، الأمر الذي أكدت عليه الهيئة في كتابها رقم (ظ/6/9/4/6503) تاريخ (2017/8/3). وبالتالي، فإن اعتبار نقطة الربط بين المرخص له منشئ نقطة تبادل الانترنت والعضو كنقطة ربط بيني<sup>2</sup> والزام مقدم خدمة نقطة تبادل الانترنت بابرام اتفاقيات ربط بيني مع المرخص له الآخرين وفقاً لتعليمات الربط البيني لا سند قانوني له ولا يمكن الاعتماد عليه في تنظيم العلاقة بين المرخص له منشئ نقطة الربط والأعضاء فيها.</p> <p>لم تتضمن تعليمات الربط البيني هذا النوع من ضمن خدمات الربط البيني.</p> <p>ان خدمة (peering) التي تقدم من خلال نقطة تبادل الانترنت (IXP) هي عملية نقل البيانات بين الأعضاء، وبالتالي فهل سيتم اعتبارها كخدمة تمرير (Transit)، علماً بأن خدمة التمرير الواردة في تعليمات الربط البيني هي تخص تمرير المكالمات وليس البيانات.</p> <p>ورد في تعليمات الربط البيني الزامية تقديم بعض خدمات الربط البيني المحددة في التعليمات على جميع المرخصين، وأيضاً الزامية تقديم بعض خدمات الربط البيني على المرخصين المصنفين، فهل يمكن اعتبار وجود نقطة ربط وحيدة في السوق بأن منشئ تلك النقطة هو محكر في السوق</p>	1/4

<sup>2</sup> انظر المادة (8/2) – تعريف "نقطة تبادل الانترنت (IXP) أو نقاط الربط" من التعليمات.

<sup>2</sup> انظر رد الهيئة في صفحة رقم (1) من مصفوفة الملاحظات المستلمة على مسودة التعليمات وردود الهيئة عليها.

رقم المادة	الأسباب التي تستدعي إعادة النظر
	وسيتم الزامه مستقبلا بعلاجات تنظيمية مسبقة كون ان الخدمات المقدمة من خلاله تعتبر من خدمات الربط البياني.
	<b>ثانياً:</b> أو حب قانون الاتصالات على المشغلين القيام بالربط البياني بين شبكاتهم بموجب اتفاقيات ربط بياني، وهو يعتبر التزاماً جوهرياً على المرخص لهم لأن طبيعة خدمات الاتصالات تتطلب بشكل رئيسي أن تصل هذه الشبكات مع بعضها بهدف إرسال المكالمات والبيانات واستقبالها وتمريرها فيما بينها، وبدونه لا يمكن للمستفيدين المريوطين على تلك الشبكات من الاتصال فيما بينهم. أما خدمات نقاط تبادل الانترنت (IXP)، فقط طلت الحكومة من الهيئة تشجيع إنشائها على أساس تجارية <sup>3</sup> لأهداف مختلفة تمثل في إيجاد مرونة إضافية في تقديم خدمات مراكز الاتصال وخدمات الاستضافة <sup>4</sup> ، وقد أكدت الهيئة على ذلك معرض ردها على الملاحظات إليها بأن التعليمات جاءت لتشجيع الاستثمار وتحفيز المنافسة في هذا المجال دون تقييد فيما لا يتعارض مع السياسات الحكومية النافذة <sup>5</sup> ، وذكرت في مقدمة القرار بعض الأهداف الأخرى لنقل نقاط تبادل الانترنت مثل الحفاظ على حرمة البيانات على المستوى الوطني، وتعزيز المنافسة، وجذب الاستثمار، وتحسين تجربة المستخدمين للانترنت، وخفض التكاليف. لذلك، لا يمكن اعتبار خدمات نقاط تبادل الانترنت معايير من حيث الأهمية لخدمات الربط البياني أو كبديل لها، لا سيما أن المطلوب هو تشجيع إدخالها وليس الزاميتها.
	<b>ثالثاً:</b> إن اعتبار نقطة الربط بين المرخص له منشئ نقطة تبادل الانترنت والعضو كنقطة ربط بياني يجعل هذه التعليمات في تناقض صريح مع تعليمات الربط البياني، وذلك على النحو التالي:  1) تضمنت المادة (9/6) من التعليمات اعطاء الصلاحية لمقدم الخدمة بنشر وتحديد سياسة للربط المباشر وقواعد تبادل حركة الانترنت ونشرها للعموم، وأيضاً المادة رقم (11/6) تضمنت اعطاء الصلاحية لمقدم الخدمة تحديد وتحديث المتطلبات الفنية للربط، وقد ذكرت الهيئة في معرض ردها على الملاحظات الواردة بخصوص هاتين المادتين بأنها لا ترى داعاً لتحديد آية متطلبات بما فيها الاتفاقيات بين المرخص له منشئ نقطة الربط والأعضاء فيها، وإنها تركت الأمر للمرخص له بهدف تحفيز المنافسة في هذا المجال <sup>6</sup> ، وهذا أمر تتفق معه شركتنا لأنه سيتيح للمرخص له اختيار نموذج العمل

<sup>3</sup> المادة (56) من السياسة العامة لقطاعات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والبريد 2018.

<sup>4</sup> المادة (57) من السياسة العامة لقطاعات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والبريد 2018.

<sup>5</sup> انظر رد الهيئة في صفحة رقم (7) من مصفوفة الملاحظات المستلمة على مسودة التعليمات وردود الهيئة عليها.

<sup>6</sup> انظر رد الهيئة في صفحة رقم (5) من مصفوفة الملاحظات المستلمة على مسودة التعليمات وردود الهيئة عليها.

الأسباب التي تستدعي إعادة النظر	رقم المادة
<p>والشروط الفنية التي تناسبه وبعد أنى من المتطلبات التنظيمية. وفي المقابل، حدث تعليمات الربط البيني الشروط الفنية للربط البيني والإجراءات ذات العلاقة ومحفوبيات اتفاقيات الربط البيني بشكل مسبق وفصل كل منها والزمن المرخص لهم باتباعها، الأمر الذي لا يتفق مع نصوص المادتين المنكوتين.</p>	
<p>(2) ألزمت المادة (12/6) من التعليمات على مقدم خدمة نقطة ربط تبادل الانترنت تحديد سياضة التسعير المنوي تطبيقها وبيان آلية وتفاصيل التعرفة الخاصة به ونشرها للعموم ولم تنظم أو تحدد تلك الاسعار، وهو أمر يتفق معه شركتنا لتشجيع الاستثمار وتحفيز المنافسة في هذا المجال اعتماداً على قوى السوق وبعد أنى من المتطلبات التنظيمية. وفي المقابل، حدثت المادة (7.1) من تعليمات الربط البيني اسس تسعير خدمات الربط البيني بشكل مسبق وطلبت بأن يتم تسعيرها على أساس الكلفة (cost-based charges) وفقاً لما تحدده الهيئة بموجب تعليمات خاصة بذلك ومن وقت لآخر، الأمر الذي لا يتفق مع نص هذه المادة.</p>	
<p>(3) ورد في البند رقم (1) من القسم الرابع من نموذج الطلب إشارة إلى الاتفاقيات التجارية بين مقدم الطلب والأعضاء، وهذا أمر يتفق مع أهداف السياسة العامة للحكومة بتشجيع إنشاء نقاط تبادل الانترنت على اسس تجارية<sup>7</sup>، ومن الناحية التنظيمية لا تعتبر الاتفاقيات التجارية اتفاقيات ربط بيني ولا يتطلب موافقة الهيئة على تلك الاتفاقيات.</p>	
<p><b>رابعاً:</b> لم يتم استشارتنا مسبقاً بنص هذه المادة ولم تناح لشركتنا فرصة مراجعتها وتقييم أثرها والرد عليها بشكل ملائم، حيث لم تتضمن الاستشارة العامة إشارة إلى آلية التزامات ذات علاقة بالربط البيني، وهو ما أشارت إليه شركتنا في ملاحظاتها على المادة (11/2) من التعليمات، حيث ذكرت بأنه لم يرد في محتوى مسودة التعليمات آلية إشارة إلى مصطلح "الربط البيني أو الترابط".<sup>8</sup></p>	
<p>لما سبق، نرجو من هيئةكم الكريمة إعادة النظر في هذه المادة بحذفها، ولضمان اتساق هذه التعليمات، نرجو كذلك حذف المادة (11/2) من نفس التعليمات.</p>	
<p>ترى شركتنا أن هذه المادة ستتمكن المرخص له من مراقبة المحتوى والمعلومات الموجودة أو التي تمر عبر شبكته وأو عبر اي من أنظمة الأعضاء المرتبطة معه</p>	15/6

<sup>7</sup> المادة (56) من السياسة العامة لقطاعات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والبريد 2018.

<sup>8</sup> كتاب اورانج الخط الثابت رقم (6) 5840/11/15 تاريخ (13/12/2020).

رقم المادة	الأسباب التي تستدعي إعادة النظر
	<p>لمعرفة مدى مخالفتها لتلك للقوانين والأنظمة والتعليمات النافذة والابلاغ عنها عند الضرورة ودون تأخير، الأمر الذي يعتبر مخالفًا للمادة (18) من الدستور الاردني والتي تنص على ما يلي:</p> <p>"تعتبر جميع المراسلات البريدية والبرقية والمخاطبات الهاتفية وغيرها من وسائل الاتصال سرية لا تخضع للمراقبة أو الاطلاع أو التوقيف أو المصادرة إلا بأمر قضائي وفق أحكام القانون"</p>
	<p>وذلك لأن المشرع الدستوري حصر صلاحية الرقابة على المراسلات والمخاطبات الهاتفية بوجوب صدور أمر قضائي.</p> <p>ويعتبر أيضاً مخالفًا للمادة (56) من قانون الاتصالات التي تنص على ما يلي:</p> <p>"تعتبر المكالمات الهاتفية والاتصالات الخاصة من الأمور السرية التي لا يجوز انتهاك حرمتها وذلك تحت طائلة المسئولية القانونية"</p>
	<p>وعليه، فإن المرخص له غير مخول قانونياً بمراقبة المحتوى والمعلومات الموجودة أو التي تمر عبر شبكته وأو غير أي من أنظمة الأعضاء المرتبطة معه وليس مسؤولاً عنها، إضافة إلى أن تمكين المرخص له من ذلك بموجب هذه التعليمات يجعلها مخالفة لصراحة الدستور والذي يسمى على كافة التشريعات النافذة.</p>
	<p>وبالإضافة إلى ما سبق، فإن المرخص له ليس لديه أي مقدرة أو معرفة على تمييز المحتوى والمعلومات المخالفة من غيرها، وأن اتخاذ أية إجراءات من هذا القبيل سيعرضه إلى المسائلة القانونية.</p>
	<p>وعليه، نرجو من هيتكم الكريمة إعادة النظر في هذه المادة بحذفها.</p>
4/7	<p>ترى شركتنا بأن وضع آية معايير خاصة بجودة الخدمة لمقدمي نقاط تبادل الانترنت يجب أن يسبقها استشارة عامة حول تلك المعايير وفقاً للإجراءات المنصوص عليها في تعليمات القواعد الإجرائية لإصدار التعليمات، وذلك لتقييم أثرها ومدى امكانية الالتزام بها من الناحية الفنية، مع التأكيد ضرورة بيان تلك المعايير مسبقاً تفادياً للاستثمار في إنشاء وتقديم هذه الخدمة ومن ثم وضع معايير قد يكون لها من الاعباء لا تتمكن المستثمر منشئ نقطة تبادل الانترنت من تحقيقها او الاستمرار بتقديم خدماتها.</p>
5/7	<p>نرجو من هيتكم الكريمة إعادة النظر بهذه المادة بحذفها بسبب شمول ما يقصد منها في المادة (13/6).</p>

**رقم العدالة**

**الأسباب التي تستدعي إعادة النظر**

7/7

إن ما ورد في هذه المادة حول حق الهيئة في فرض الشروط والمتطلبات التي تراها مناسبة والتي تتوافق مع المصلحة الوطنية لا يتوافق مع أحكام القانون والأنظمة والتعليمات الصادرة بموجبه، وبالتالي فإننا نرى بأنه يتوجب تحديد دلالات "المصلحة الوطنية" وفق الأسس القانونية والتشريعية القائمة للاستناد عليها في إنشاء نقطة تبادل انترنت.

وعليه، نرجو من هيئة التأكيد إعادة النظر في هذه المادة بإضافة الجملة التالية إلى آخرها: "وبما يتفق مع التشريعات النافذة".

طلب شركة البراء الاردنية للاتصالات المتنقلة (اورانج الخط الخلوي) لإعادة النظر في "التعليمات الخاصة بإنشاء وتشغيل نقاط تبادل الانترنت (IXP) وتقديم خدماتها" الصادرة بموجب قرار مجلس مفوضي الهيئة رقم (2021/1-5) تاريخ (2021/1/31) والمبلغ لشركتنا بموجب كتاب الهيئة رقم (ش/4/17/1333) تاريخ (2021/2/11)

تتفق أورانج الخط الخلوي فيما يلي بطلبتها لإعادة النظر في بعض مواد "التعليمات الخاصة بإنشاء وتشغيل نقاط تبادل الانترنت (IXP) وتقديم خدماتها" (التعليمات) الصادرة بموجب قرار مجلس مفوضي الهيئة رقم (2021/1-5) تاريخ (2021/1/31) والمبلغ لشركتنا بموجب كتاب الهيئة رقم (ش/4/17/1333) تاريخ (2021/2/11)، وذلك استناداً للمادة (17) من "تعليمات القواعد الإجرائية لإصدار التعليمات وتعديلها".

رقم المادة	الأسباب التي تستدعي إعادة النظر
أولاً:	<p>- يتم إنشاء نقطة تبادل الانترنت (IXP) لتبادل حركة الانترنت بين كافة الجهات المعنية بالانترنت ومحتواه<sup>1</sup>، إلا أن تعليمات الربط البيني الصادرة عن الهيئة لا تدعم الربط البيني باستخدام بروتوكول الانترنت ولم تعالجها، الأمر الذي أكدت عليه الهيئة في كتابها رقم (ظ/6/9/4/6503) تاريخ (2017/8/3). وبالتالي، فإن اعتبار نقطة الربط بين المرخص له متشيّع نقطة تبادل الانترنت والعضو كنقطة ربط بيني<sup>2</sup> والزام مقدم خدمة نقطة تبادل الانترنت بإبرام اتفاقيات ربط بيني مع المرخص له الآخرين وفقاً لتعليمات الربط البيني لا سند قانوني له ولا يمكن الاعتماد عليه في تنظيم العلاقة بين المرخص له منشئ نقطة الربط والأعضاء فيها.</p> <p>- لم تتضمن تعليمات الربط البيني هذا النوع من ضمن خدمات الربط البيني.</p> <p>- ان خدمة (peering) التي تقدم من خلال نقطة تبادل الانترنت (IXP) هي عملية نقل البيانات بين الأعضاء، وبالتالي فهل سيتم اعتبارها كخدمة تمرير (Transit)، علماً بان خدمة التمرير الواردة في تعليمات الربط البيني هي تخص تمرير المكالمات وليس البيانات.</p> <p>- ورد في تعليمات الربط البيني الزامية تقديم بعض خدمات الربط البيني المحددة في التعليمات على جميع المرخصين، وأيضاً الزامية تقديم بعض خدمات الربط البيني على المرخصين المصنفين، فهل يمكن اعتبار وجود نقطة ربط وحيدة في السوق بان منشئ تلك النقطة هو محترف في السوق</p>

<sup>1</sup> لنظر المادة (8/2) - تعريف "نقطة تبادل الانترنت (IXP) أو نقاط الربط" من التعليمات.

<sup>2</sup> لنظر رد الهيئة في صفحة رقم (1) من مصفوفة الملاحظات المستلمة على مسودة التعليمات وردد الهيئة عليها.

وسيتم الزامه مستقبلا بعلاجات تنظيمية مسبقة كون ان الخدمات المقدمة من خلاله تعتبر من خدمات الربط البياني.

## ثانياً:

أوجب قانون الاتصالات على المشغلين القيام بالربط البياني بين شبكاتهم بموجب اتفاقيات ربط بياني، وهو يعتبر التزاماً جوهرياً على المرخص لهم لأن طبيعة خدمات الاتصالات تتطلب بشكل رئيسي أن تتصل هذه الشبكات مع بعضها بهدف إرسال المكالمات والبيانات واستقبالها وتمريرها فيما بينها، وبدونه لا يمكن للمستفيدين المربوطين على تلك الشبكات من الاتصال فيما بينهم. أما خدمات نقاط تبادل الانترنت (IXP)، فقط طلبت الحكومة من الهيئة تشجيع إنشائها على أساس تجارية<sup>3</sup> لأهداف مختلفة تمثل في إيجاد مرؤنة إضافية في تقديم خدمات مراكز الاتصال وخدمات الاستضافة<sup>4</sup>، وقد أكدت الهيئة على ذلك معرض ردها على الملاحظات إليها بأن التعليمات جاءت لتشجيع الاستثمار وتحفيز المنافسة في هذا المجال دون تقييد وبما لا يتعارض مع السياسات الحكومية النافذة<sup>5</sup>، وذكرت في مقدمة القرار بعض الأهداف الأخرى لنقل تبادل الانترنت مثل الحفاظ على حركة البيانات على المستوى الوطني، وتعزيز المنافسة، وجذب الاستثمارات، وتحسين تجربة المستخدمين للانترنت، وخفض التكاليف. لذلك، لا يمكن اعتبار خدمات نقاط تبادل الانترنت مماثلةً من حيث الأهمية لخدمات الربط البياني أو كبديل لها، لا سيما أن المطلوب هو تشجيع إدخالها وليس الزاميتها.

## ثالثاً:

إن اعتبار نقطة الربط بين المرخص له منشئ نقطة تبادل الانترنت والعضو كنقطة ربط بياني يجعل هذه التعليمات في تناقض صريح مع تعليمات الربط البياني، وذلك على النحو التالي:

1) تضمنت المادة (9/6) من التعليمات اعطاء الصلاحية لمقدم الخدمة بنشر وتحديد سياسة للربط المباشر وقواعد تبادل حركة الانترنت ونشرها للعموم، وأيضاً المادة رقم (11/6) تضمنت اعطاء الصلاحية لمقدم الخدمة تحديد وتحديث المتطلبات الفنية للربط، وقد ذكرت الهيئة في معرض ردها على الملاحظات الواردة بخصوص هاتين المادتين بأنها لا ترى داع لتحديد أية متطلبات بما فيها الاتفاقيات بين المرخص له منشئ نقطة الربط والأعضاء فيها، وبأنها تركت الأمر للمرخص له بهدف تحفيز المنافسة في هذا المجال<sup>6</sup>، وهذا أمر تتفق معه شركتنا لأنه سيتيح للمرخص له اختيار نموذج العمل

<sup>3</sup> المادة (56) من السياسة العامة لقطاعات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والبريد 2018.

<sup>4</sup> المادة (57) من السياسة العامة لقطاعات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والبريد 2018.

<sup>5</sup> انظر رد الهيئة في صنفة رقم (7) من مصروفه الملاحظات المستلمة على مسودة التعليمات وردود الهيئة عليها.

<sup>6</sup> انظر رد الهيئة في صنفة رقم (5) من مصروفه الملاحظات المستلمة على مسودة التعليمات وردود الهيئة عليها.

رقم المادة	الأسباب التي تستدعي إعادة النظر
	<p>والشروط الفنية التي تناسبه وبعد أنى من المتطلبات التنظيمية. وفي المقابل، حددت تعليمات الربط البيئي الشروط الفنية للربط البيئي والإجراءات ذات العلاقة ومحتويات اتفاقيات الربط البيئي بشكل مسبق وفصلت كل منها والزمن المرخص لهم باتباعها، الامر الذي لا يتفق مع نصوص المادتين المذكورتين.</p>
	<p>(2) ألمت المادة (12/6) من التعليمات على مقدم خدمة نقطة ربط تبادل الانترنت تحديد سياسة التسعير المنوي تطبيقها وبيان آلية وتفاصيل التعرفة الخاصة به ونشرها للعموم ولم تنظم أو تحدد تلك الاسعار، وهو أمر يتفق معه شركتنا لتشجيع الاستثمار وتحفيز المنافسة في هذا المجال اعتماداً على قوى السوق وبعد أنى من المتطلبات التنظيمية. وفي المقابل، حددت المادة (7.1) من تعليمات الربط البيئي اسس تسعير خدمات الربط البيئي بشكل مسبق وطلب بأن يتم تسعيرها على أساس الكلفة (cost-based charges) وفقاً لما تحدده الهيئة بموجب تعليمات خاصة بذلك ومن وقت لآخر، الامر الذي لا يتفق مع نص هذه المادة.</p>
	<p>(3) ورد في البند رقم (1) من القسم الرابع من نموذج الطلب إشارة إلى الاتفاقيات التجارية بين مقدم الطلب والأعضاء، وهذا أمر يتفق مع أهداف السياسة العامة للحكومة بتشجيع إنشاء نقاط تبادل الانترنت على أسس تجارية<sup>7</sup>، ومن الناحية التنظيمية لا تعتبر الاتفاقيات التجارية اتفاقيات ربط بيئي ولا يتطلب موافقة الهيئة على تلك الاتفاقيات.</p>
	<p><b>رابعاً:</b> لم يتم استشارتنا مسبقاً بنص هذه المادة ولم تناح لشركتنا فرصة مراجعتها وتقييم اثرها والرد عليها بشكل ملائم، حيث لم تتضمن الاستشارة العامة إشارة إلى آلية التزامات ذات علاقة بالربط البيئي، وهو ما أشارت إليه شركتنا في ملاحظاتها على المادة (11/2) من التعليمات، حيث ذكرت بأنه لم يرد في محتوى مسودة التعليمات آلية إشارة إلى مصطلح "الربط البيئي أو الترابط".<sup>8</sup></p> <p>لما سبق، نرجو من هيئةكم الكريمة إعادة النظر في هذه المادة بحذفها، ولضمان اتساق هذه التعليمات، نرجو كذلك حذف المادة (11/2) من نفس التعليمات.</p>
15/6	<p>ترى شركتنا أن هذه المادة ستتمكن المرخص له من مراقبة المحتوى والمعلومات الموجودة أو التي تمر عبر شبكته وأو عبر أي من أنظمة الأعضاء المرتبطة معه</p>

<sup>7</sup> المادة (56) من السياسة العامة لقطاعات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والبريد 2018.

<sup>8</sup> كتاب اورانج الخط الثابت رقم (5840/11/15/6) تاريخ (13/12/2020).

رقم المادة	الأسباب التي تستدعي إعادة النظر
	<p>لمعرفة مدى مخالفتها لتلك للقوانين والأنظمة والتعليمات النافذة والإبلاغ عنها عند الضرورة ودون تأخير، الأمر الذي يعتبر مخالفًا للمادة (18) من الدستور الأردني والتي تنص على ما يلي:</p>
	<p>"تعتبر جميع المراسلات البريدية والبرقية والمخاطبات الهاتفية وغيرها من وسائل الاتصال سرية لا تخضع للمراقبة أو الإطلاع أو التوقيف أو المصادرة إلا بأمر قضائي وفق أحكام القانون"</p>
	<p>وذلك لأن المشرع الدستوري حصر صلاحية الرقابة على المراسلات والمخاطبات الهاتفية بوجوب صدور أمر قضائي.</p>
	<p>ويعتبر أيضًا مخالفًا للمادة (56) من قانون الاتصالات التي تنص على ما يلي:</p> <p>"تعتبر المكالمات الهاتفية والاتصالات الخاصة من الأمور السرية التي لا يجوز انتهاك حرمتها وذلك تحت طائلة المسئولية القانونية"</p>
	<p>وعليه، فإن المرخص له غير مخول قانونيًا بمراقبة المحتوى والمعلومات الموجودة أو التي تمر عبر شبكته وأو عبر أي من أنظمة الأعضاء المرتبطة معه وليس مسؤولاً عنها، إضافة إلى أن تمكين المرخص له من ذلك بموجب هذه التعليمات يجعلها مخالفة لصراحة الدستور والذي يسمى على كافة التشريعات النافذة.</p>
	<p>وبالإضافة إلى ما سبق، فإن المرخص له ليس لديه أي مقدرة أو معرفة على تمييز المحتوى والمعلومات المخالفة من غيرها، وأن اتخاذ أية إجراءات من هذا القبيل سيعرضه إلى المساءلة القانونية.</p>
	<p>وعليه، نرجو من هيئةكم الكريمة إعادة النظر في هذه المادة بحذفها.</p>
4/7	
	<p>نرى شركتنا بأن وضع آية معايير خاصة بجودة الخدمة لمقدمي نقاط تبادل الانترنت يجب أن يسبقها استشارة عامة حول تلك المعايير وفقاً لإجراءات المنصوص عليها في تعليمات القواعد الاجرائية لإصدار التعليمات، وذلك لتقييم أثرها ومدى امكانية الالتزام بها من الناحية الفنية، مع التأكيد ضرورة بيان تلك المعايير مسبقاً تقادياً للاستثمار في إنشاء وتقديم هذه الخدمة ومن ثم وضع معايير قد يكون لها من الاعباء لا تتمكن المستثمر منشئ نقطة تبادل الانترنت من تحقيقها او الاستمرار بتقديم خدماتها.</p>
5/7	
	<p>نرجو من هيئةكم الكريمة إعادة النظر بهذه المادة بحذفها بسبب شمول ما يقصد منها في المادة (13/6).</p>

رقم المادة	الإسباب التي تستدعي إعادة النظر
<p>إن ما ورد في هذه المادة حول حق الهيئة في فرض الشروط والمتطلبات التي تراها مناسبة والتي تتوافق مع المصلحة الوطنية لا يتوافق مع أحكام القانون والأنظمة والتعليمات الصادرة بموجبه، وبالتالي فإننا نرى بأنه يتوجب تحديد دلالات "المصلحة الوطنية" وفق الاسس القانونية والتشريعية القائمة للاستناد عليها في إنشاء نقطة تبادل انترنت.</p> <p>وعليه، نرجو من هيئة الموقرة إعادة النظر في هذه المادة بإضافة الجملة التالية إلى آخرها: "وبما يتفق مع التشريعات النافذة".</p>	7/7

طلب الشركة الأردنية لخدمات نقل البيانات (اورانج انترنت) لإعادة النظر في "التعليمات الخاصة بإنشاء وتشغيل نقاط تبادل الانترنت (IXP) وتقديم خدماتها" الصادرة بموجب قرار مجلس مفوضي الهيئة رقم (2021/1-5) تاريخ (2021/1/31) والمبلغ لشركتنا بموجب كتاب الهيئة رقم (ش) (1333/1/17/4) تاريخ (11/2/2021)

تتفق اورانج انترنت فيما يلي بطلبي لإعادة النظر في بعض مواد "التعليمات الخاصة بإنشاء وتشغيل نقاط تبادل الانترنت (IXP) وتقديم خدماتها" (التعليمات) الصادرة بموجب قرار مجلس مفوضي الهيئة رقم (2021/1-5) تاريخ (2021/1/31) والمبلغ لشركتنا بموجب كتاب الهيئة رقم (ش) (1333/1/17/4) تاريخ (2021/2/11)، وذلك استناداً للمادة (17) من "تعليمات القواعد الاجرامية لإصدار التعليمات وتعديلها".

رقم المادة	الأسئلة التي تستدعي إعادة النظر
أولاً: 1/4	<p>- يتم إنشاء نقطة تبادل الانترنت (IXP) لتبادل حركة الانترنت بين كافة الجهات المعنية بالانترنت ومحتواه<sup>1</sup>، إلا أن تعليمات الرابط البيني الصادرة عن الهيئة لا تدعم الرابط البيني باستخدام بروتوكول الانترنت ولم تعالجهما الأمر الذي أكدت عليه الهيئة في كتابها رقم (ظ/6503/6/9/4/6) تاريخ (3/8/2017). وبالتالي، فإن اعتبار نقطة الرابط بين المرخص له منشئ نقطة تبادل الانترنت والعضو كنقطة ربط بيني<sup>2</sup> والزام مقدم خدمة نقطة تبادل الانترنت بابرام اتفاقيات ربط بيني مع المرخص له الآخرين وفقاً لتعليمات الرابط البيني لا سند قانوني له ولا يمكن الاعتماد عليه في تنظيم العلاقة بين المرخص له منشئ نقطة الرابط والأعضاء فيها.</p> <p>- لم تتضمن تعليمات الرابط البيني هذا النوع من ضمن خدمات الرابط البيني.</p> <p>- ان خدمة (peering) التي تقدم من خلال نقطة تبادل الانترنت (IXP) هي عملية نقل البيانات بين الأعضاء، وبالتالي فهل سيتم اعتبارها كخدمة تمرير (Transit)، علماً بأن خدمة التمرير الواردة في تعليمات الرابط البيني هي تخص تمرير المكالمات وليس البيانات.</p> <p>- ورد في تعليمات الرابط البيني الزامية تقديم بعض خدمات الرابط البيني المحددة في التعليمات على جميع المرخصين، وأيضاً الزامية تقديم بعض خدمات الرابط البيني على المرخصين المصنفين، فهل يمكن اعتبار وجود نقطة ربط وحيدة في السوق بأن منشئ تلك النقطة هو محكر في السوق</p>

<sup>1</sup> انظر المادة (8/2) -تعريف "نقطة تبادل الانترنت (IXP) أو نقاط الرابط" من التعليمات.

<sup>2</sup> انظر رد الهيئة في صنفة رقم (1) من مصنفه الملاحظات المستلمة على مسودة التعليمات وردود الهيئة عليها.

الأسباب التي تستدعي إعادة النظر
<p>وسيتم الزامه مستقبلا بعلاجات تنظيمية مسبقة كون ان الخدمات المقدمة من خلاله تعتبر من خدمات الربط البياني.</p> <p><b>ثانياً:</b>          أوجب قانون الاتصالات على المشغلين القيام بالربط البياني بين شبكاتهم بموجب اتفاقيات ربط بياني، وهو يعتبر التزاماً جوهرياً على المرخص لهم لأن طبيعة خدمات الاتصالات تتطلب بشكل رئيسي أن تتصل هذه الشبكات مع بعضها بهدف ارسال المكالمات والبيانات واستقبالها وتمريرها فيما بينها، ويدونه لا يمكن للمستفيدين المريوطين على تلك الشبكات من الاتصال فيما بينهم. أما خدمات نقاط تبادل الانترنت (IXP)، فقط طلبت الحكومة من الهيئة تشجيع إنشائها على أسس تجارية<sup>3</sup> لأهداف مختلفة تمثل في إيجاد مرؤنة إضافية في تقديم خدمات مراكز الاتصال وخدمات الاستضافة<sup>4</sup>، وقد أكدت الهيئة على ذلك معرض ردها على الملاحظات إليها بأن التعليمات جاءت لتشجيع الاستثمار وتحفيز المنافسة في هذا المجال دون تقييد وبما لا يتعارض مع السياسات الحكومية النافذة<sup>5</sup>، وذكرت في مقدمة القرار بعض الأهداف الأخرى لنقل تبادل الانترنت مثل الحفاظ على حركة البيانات على المستوى الوطني، وتعزيز المنافسة، وجذب الاستثمار، وتحسين تجربة المستخدمين للانترنت، وخفض التكاليف. لذلك، لا يمكن اعتبار خدمات نقاط تبادل الانترنت مماثلة من حيث الأهمية لخدمات الربط البياني أو كدييل لها، لا سيما أن المطلوب هو تشجيع إدخالها وليس الزامية.</p> <p><b>ثالثاً:</b>          إن اعتبار نقطة الربط بين المرخص له منشئ نقطة تبادل الانترنت والعضو كنقطة ربط بياني يجعل هذه التعليمات في تناقض صريح مع تعليمات الربط البياني، وذلك على النحو التالي:</p> <p>1) تضمنت المادة (9/6) من التعليمات اعطاء الصلاحية لمقدم الخدمة بنشر وتحديد سياسة للربط المباشر وقواعد تبادل حركة الانترنت ونشرها للعموم، وأيضاً المادة رقم (11/6) تضمنت اعطاء الصلاحية لمقدم الخدمة تحديد وتحديث المتطلبات الفنية للربط، وقد ذكرت الهيئة في معرض ردها على الملاحظات الواردة بخصوص هاتين المادتين بأنها لا ترى داع لتحديد آية متطلبات بما فيها الاتفاقيات بين المرخص له منشئ نقطة الربط والأعضاء فيها، وأنها تركت الأمر للمرخص له بهدف تحفيز المنافسة في هذا المجال<sup>6</sup>، وهذا امر تتفق معه شركتنا لأنه سيتيح للمرخص له اختيار نموذج العمل</p>

<sup>3</sup> المادة (56) من السياسة العامة لقطاعات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والبريد 2018.

<sup>4</sup> المادة (57) من السياسة العامة لقطاعات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والبريد 2018.

<sup>5</sup> انظر رد الهيئة في صفحة رقم (7) من مصفوفة الملاحظات المسئولة على مسودة التعليمات وردود الهيئة عليها.

<sup>6</sup> انظر رد الهيئة في صفحة رقم (5) من مصفوفة الملاحظات المسئولة على مسودة التعليمات وردود الهيئة عليها.

رقم المادة	الأسباب التي تستدعي إعادة النظر
	<p>والشروط الفنية التي تناسبه وبعد أنني من المتطلبات التنظيمية. وفي المقابل، حددت تعليمات الربط البياني الشروط الفنية للربط البياني والإجراءات ذات العلاقة ومحفوبيات اتفاقيات الربط البياني بشكل مسبق وفصلت كل منها والزمرة المرخص لهم باتباعها، الامر الذي لا يتفق مع نصوص المادتين المذكورتين.</p>
	<p>(2) ألمت المادة (12) من التعليمات على مقدم خدمة نقطة ربط تبادل الانترنت تحديد سياسة التسعير المنوي تطبيقها وبيان آلية وتفاصيل التعرفة الخاصة به ونشرها للعموم ولم تنظم أو تحدد تلك الأسعار، وهو أمر يتفق معه شركتنا لتشجيع الاستثمار وتحفيز المنافسة في هذا المجال اعتماداً على قوى السوق وبعد أنني من المتطلبات التنظيمية. وفي المقابل، حددت المادة (7.1) من تعليمات الربط البياني اسس تسعير خدمات الربط البياني بشكل مسبق وطلبت بأن يتم تسعيرها على أساس الكلفة (cost-based charges) وفقاً لما تحدده الهيئة بموجب تعليمات خاصة بذلك ومن وقت لآخر، الامر الذي لا يتفق مع نص هذه المادة.</p>
	<p>(3) ورد في البند رقم (1) من القسم الرابع من تموذج الطلب إشارة إلى الاتفاقيات التجارية بين مقدم الطلب والأعضاء، وهذا أمر يتفق مع أهداف السياسة العامة للحكومة بتشجيع إنشاء نقاط تبادل الانترنت على أساس تجارية<sup>7</sup>، ومن الناحية التنظيمية لا تعتبر الاتفاقيات التجارية اتفاقيات ربط بياني ولا يتطلب موافقة الهيئة على تلك الاتفاقيات.</p>
	<p><b>رابعاً:</b> لم تتم استشارتنا مسبقاً بنص هذه المادة ولم تناح لشركتنا فرصة مراجعتها وتقييم أثرها والرد عليها بشكل ملائم، حيث لم تتضمن الاستشارة العامة إشارة إلى آلية التزامات ذات علاقة بالربط البياني، وهو ما أشارت إليه شركتنا في ملاحظاتها على المادة (11/2) من التعليمات، حيث ذكرت بأنه لم يرد في محتوى مسودة التعليمات آلية إشارة إلى مصطلح "الربط البياني أو الترابط".<sup>8</sup></p>
	<p>لما سبق، نرجو من هيئةكم الكريمة إعادة النظر في هذه المادة بحذفها، ولضمان اتساق هذه التعليمات، نرجو كذلك حذف المادة (11/2) من نفس التعليمات.</p>
15/6	<p>ترى شركتنا أن هذه المادة ستتمكن المرخص له من مراقبة المحتوى والمعلومات الموجودة أو التي تمر عبر شبكته وأو عبر أي من أنظمة الأعضاء المرتبطة معه</p>

<sup>7</sup> المادة (56) من السياسة العامة لقطاعات الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات والبريد 2018.

<sup>8</sup> كتاب اوراق الخط الثابت رقم (5840/11/15) تاريخ (13/12/2020).

<p align="center"><b>الاستدلالات التي تستدعي إعادة النظر</b></p>
<p>لمعرفة مدى مخالفتها لتلك للقوانين والأنظمة والتعليمات النافذة والإبلاغ عنها عند الضرورة دون تأخير، الأمر الذي يعتبر مخالفًا للمادة (18) من الدستور الأردني والتي تنص على ما يلي:</p> <p>"تعتبر جميع المراسلات البريدية والبرقية والمخاطبات الهاتفية وغيرها من وسائل الاتصال سرية لا تخضع للمراقبة أو الإطلاع أو التوقيف أو المصادرة إلا بأمر قضائي وفق أحكام القانون"</p> <p>ونذلك لأن المشرع الدستوري حصر صلاحية الرقابة على المراسلات والمخاطبات الهاتفية بوجوب صدور أمر قضائي.</p> <p>ويعتبر أيضًا مخالفًا للمادة (56) من قانون الاتصالات التي تنص على ما يلي:</p> <p>"تعتبر المكالمات الهاتفية والاتصالات الخاصة من الأمور السرية التي لا يجوز انتهاك حرمتها وذلك تحت طائلة المسؤولية القانونية"</p> <p>وعليه، فإن المرخص له غير مخول قانونيًا بمراقبة المحتوى والمعلومات الموجودة أو التي تمر عبر شبكته وأو غير أي من أنظمة الأعضاء المرتبطة معه وليس مسؤولاً عنها، إضافة إلى أن تمكين المرخص له من ذلك يموجب هذه التعليمات يجعلها مخالفة لصراحة الدستور والذي يسمى على كافة التشريعات النافذة.</p> <p>وبالإضافة إلى ما سبق، فإن المرخص له ليس لديه أي مقدرة أو معرفة على تمييز المحتوى والمعلومات المخالفة من غيرها، وأن اتخاذ أية إجراءات من هذا القبيل سيعرضه إلى المساءلة القانونية.</p> <p>وعليه، نرجو من هيئةكم الكريمة إعادة النظر في هذه المادة بحذفها.</p>
4/7
<p>نرى شركتنا بأن وضع آية معايير خاصة بجودة الخدمة لمقدمي نقاط تبادل الانترنت يجب أن يسبقها استشارة عامة حول تلك المعايير وفقاً للإجراءات المنصوص عليها في تعليمات القواعد الاجرامية لإصدار التعليمات، وذلك لتقييم أثرها ومدى امكانية الالتزام بها من الناحية الفنية، مع التأكيد ضرورة بيان تلك المعايير مسبقاً تفادياً للاستثمار في إنشاء وتقييم هذه الخدمة ومن ثم وضع معايير قد يكون لها من الاعباء لا تتمكن المستثمر منشئ نقطة تبادل الانترنت من تحقيقها او الاستمرار بتقديم خدماتها.</p>
5/7
<p>نرجو من هيئةكم الكريمة إعادة النظر بهذه المادة بحذفها بسبب شمول ما يقصد منها في المادة (13/6).</p>

رقم المادة

7/7

الأسباب التي تستدعي إعادة النظر

إن ما ورد في هذه المادة حول حق الهيئة في فرض الشروط والمتطلبات التي تراها مناسبة والتي تتوافق مع المصلحة الوطنية لا يتوافق مع أحكام القانون والأنظمة والتعليمات الصادرة بمحاجبه، وبالتالي فإننا نرى بأنه يتوجب تحديد دلالات "المصلحة الوطنية" وفق الأسس القانونية والتشريعية القائمة للاستناد عليها في إنشاء نقطة تبادل انترنت.

وعليه، نرجو من هيئة التأكيد الموافقة بإعادة النظر في هذه المادة بإضافة الجملة التالية إلى آخرها: "وبما يتفق مع التشريعات النافذة".