|  |  |
| --- | --- |
| The International Teleocmmunication Union - Connecting the World. | **الاتحـاد الدولـي للاتصـالات****مكتب تقييس الاتصالات** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | جنيف، 9 أبريل 2019 |
| المرجع: | **TSB Circular 163**SG13/TK | **إلى:**- إدارات الدول الأعضاء في الاتحاد |
| الهاتف: | +41 22 730 5126 |
| الفاكس: | +41 22 730 5853 |
| البريد الإلكتروني: | tsbsg13@itu.int | **نسخة إلى:**- أعضاء قطاع تقييس الاتصالات في الاتحاد؛- المنتسبين إلى لجنة الدراسات 13 لقطاع تقييس الاتصالات؛- الهيئات الأكاديمية المنضمة إلى الاتحاد؛- رئيس لجنة الدراسات 13 لقطاع تقييس الاتصالات ونوابه؛- مدير مكتب تنمية الاتصالات؛- مدير مكتب الاتصالات الراديوية |
|  |  |  |
| **الموضوع:** | **الموافقة على التوصية الجديدة ITU‑T Y.2774 "المتطلبات الوظيفية لتفحص الرزم المعمق في شبكات المستقبل"** |

حضرات السادة والسيدات،

تحية طيبة وبعد،

1 إلحاقاً بالرسالتين المعممتين [77](https://www.itu.int/md/T17-TSB-CIR-0077/en) و[108](https://www.itu.int/md/meetingdoc.asp?lang=en&parent=T17-TSB-CIR-0108) لمكتب تقييس الاتصالات المؤرختين 5 مارس 2018 و3 أغسطس 2018، وعملاً بالفقرة 5.9 من القرار 1 (المراجَع في الحمامات، 2016)، يشرفني إفادتكم بأن 16 دولة من الدول الأعضاء المشاركة في الاجتماع الأخير للجنة الدراسات 13، **وافقت** في الجلسة العامة التي عُقدت يوم 4 مارس 2019 على التوصية ITU‑T Y.2774 "المتطلبات الوظيفية لتفحّص الرزم المعمّق في شبكات المستقبل". ويتاح ملخص هذه التوصية الجديدة في **الملحق 1**.

2 ويمكن الاطلاع على المعلومات الخاصة ببراءات الاختراع بالرجوع إلى [الموقع الإلكتروني
لقطاع تقييس الاتصالات](http://www.itu.int/net4/ipr/search.aspx?sector=ITU&class=PS).

3 وستتاح قريباً نص التوصية في صيغتها السابقة للنشر في الموقع الإلكتروني لقطاع تقييس الاتصالات <http://www.itu.int/rec/T-REC-Y>.

4 وسوف ينشر الاتحاد نص هذه التوصية في أقرب وقت ممكن.

وتفضلوا بقبول فائق التقدير والاحترام.

*(توقيع)*

تشيساب لي
مدير مكتب تقييس الاتصالات

**الملحقات:** 1

الملحق 1

ملخص التوصية ITU-T Y.2774

# ملخص التوصية الجديدة ITU-T Y.2774 (2019/03)، المتطلبات الوظيفية لتفحص الرزم المعمق في شبكات المستقبل

تحدد التوصية ITU-T Y.2774 المتطلبات الوظيفية لتفحص الرزم المعمق في شبكات المستقبل (مثل الشبكات المعرّفة بالبرمجيات (SDN) والتمثيل الافتراضي لوظائف الشبكة (NFV) وما إلى ذلك). ويشمل نطاق هذه التوصية المتطلبات العامة لتفحص الرزم المعمق (DPI) في شبكات المستقبل، والمتطلبات الوظيفية لتفحص الرزم المعمق للشبكات المعرفة بالبرمجيات (SDN) وللتمثيل الافتراضي لوظائف الشبكة (NFV) ولسلسلة وظائف الخدمة (SFC) وتفحص الرزم المعمق (DPI) كخدمة، فضلاً عن المتطلبات الوظيفية لتفحص الرزم المعمق في التمثيل الافتراضي للشبكة وفي الشبكات المتنقلة المتطورة.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_