

## القرار 56-3 ITU-R

### التسمية الخاصة بالاتصالات المتنقلة الدولية

(2023-2015-2012-2007)

إن جمعية الاتصالات الراديوية للاتحاد الدولي للاتصالات،

*إذ تضع في اعتبارها*

(أ) أن أنظمة الاتصالات المتنقلة الدولية-2000 دخلت الخدمة حوالي عام 2000، ومنذ ذلك الحين، يستمر تعزيز أنظمة الاتصالات المتنقلة الدولية-2000؛

(ب) أنه تم تطوير الاتصالات المتنقلة الدولية-المتقدمة لتوفير مقدرات إضافية يرد وصفها في التوصية ITU-R M.1645 وتتجاوز مقدرات الاتصالات المتنقلة الدولية-2000؛

(ج) أن أنظمة الاتصالات المتنقلة الدولية-المتقدمة دخلت الخدمة حوالي عام 2013، ومنذ ذلك الحين، يستمر تعزيز أنظمة الاتصالات المتنقلة الدولية-المتقدمة؛

(د) أنه تم تطوير أنظمة الاتصالات المتنقلة الدولية-2020 (IMT-2020) لتوفير مقدرات إضافية تتجاوز مقدرات الاتصالات المتنقلة الدولية-المتقدمة، على النحو الموصوف في التوصية ITU-R M.2083؛

(هـ) أن أنظمة الاتصالات المتنقلة الدولية-2020 يتم تعزيزها باستمرار منذ نشرها الأولي؛

(و) أن قطاع الاتصالات الراديوية يعمل حالياً على التطوير المستقبلي "للاتصالات المتنقلة الدولية لعام 2030 وما بعده" بهدف تلبية احتياجات المستخدمين الآخذة في التطور،

*وإذ تعترف*

(أ) أن الاتحاد الدولي للاتصالات هو الكيان المعترف به دولياً الذي يضطلع بمسؤولية فريدة من نوعها عن تحديد المعايير وترتيبات الترددات الخاصة بأنظمة الاتصالات المتنقلة الدولية والتوصية بها، بالتعاون مع منظمات أخرى مثل المنظمات المعنية بوضع المعايير والجامعات ومنظمات الصناعات، ومن خلال مشاريع الشراكة والمنتديات والاتحادات التجارية ومراكز البحوث؛

(ب) أن الاتحاد الدولي للاتصالات يعمل على النطاق العالمي وفقاً للقرار ITU-R 9 من أجل إيجاد مستقبل موحد للاتصالات المتنقلة اللاسلكية؛

(ج) أن الاتحاد الدولي للاتصالات يمكن أن يحدد عملياته ومبادئه اللازمة لتطوير أنظمة الاتصالات المتنقلة الدولية؛

(د) أن التوصيات ITU-R M.1457 وITU-R M.2012 وITU-R M.2150 هي ثلاث توصيات منفصلة ومستقلة وقائمة بذاتها، ولكل واحدة منها مجال تطبيقها الخاص، وأن التوصيات الثلاث ستتطور بشكل مستقل، وقد يكون هناك بعض التداخل بينها الذي يتضح من النصوص المتشابهة في محتوى هذه الوثائق الثلاث؛

(هـ) أن المنظور نفسه المشار إليه في الفقرة (د) من "وإذ تعترف" يمكن أن يطبق أيضاً في المستقبل فيما يتعلق بالتوصيات والتقارير المتعلقة بتطوير السطوح البينية الراديوية للاتصالات المتنقلة الدولية-2030؛

(و) أن هناك حاجة إلى اسم واحد يشمل إجمالاً جميع أنظمة الاتصالات المتنقلة الدولية وزيادة تطويرها؛

- (ز) أنه فيما يتعلق بالاتصالات المتنقلة الدولية-2000:
- لا يزال المصطلح الحالي للاتصالات المتنقلة الدولية-2000 مناسباً وينبغي مواصلة استخدامه؛
  - حددت التوصية ITU-R M.687 الأهداف الخاصة بالاتصالات المتنقلة الدولية-2000 ثم حددت التوصية ITU-R M.1645 لاحقاً الإطار والأهداف العامة لتطوير الاتصالات المتنقلة الدولية-2000 في المستقبل؛
  - حددت التوصية ITU-R M.1457 المواصفات التفصيلية للسطوح البينية الراديوية للأرض الخاصة بالاتصالات المتنقلة الدولية-2000 وينبغي أن تحدد مراجعات هذه التوصية أيضاً تطوير السطوح البينية الراديوية للأرض للاتصالات المتنقلة الدولية-2000 في المستقبل؛
  - المواصفات التفصيلية للسطوح البينية الراديوية للأرض فيما يتعلق بالمكوّن الساتلي للاتصالات المتنقلة الدولية-2000 محددة في التوصية ITU-R M.1850 وينبغي أن تحدد مراجعات هذه التوصية أيضاً تطوير المكوّن الساتلي للاتصالات المتنقلة الدولية-2000 في المستقبل؛
  - تم تطبيق الإجراءات والعمليات التي تستند إلى القرار ITU-R 57 بنجاح على التطوير الجاري للاتصالات المتنقلة الدولية-2000 للأرض ابتداءً من عام 2013، ولا تزال تستخدم لغرض تطوير الاتصالات المتنقلة الدولية-2000 في المستقبل عند مراجعة التوصية ITU-R M.1457؛
- (ح) أنه فيما يتعلق بالاتصالات المتنقلة الدولية-المتقدمة:
- لا يزال المصطلح الحالي للاتصالات المتنقلة الدولية-المتقدمة مناسباً وينبغي مواصلة استخدامه؛
  - حددت التوصية ITU-R M.1645 الإطار والأهداف العامة لتطوير الأنظمة التي تلي الاتصالات المتنقلة الدولية-2000 (أي الاتصالات المتنقلة الدولية-المتقدمة)؛
  - المواصفات التفصيلية للسطوح البينية الراديوية للأرض للاتصالات المتنقلة الدولية-المتقدمة محددة في التوصية ITU-R M.2012 وأن مراجعات هذه التوصية أو التوصيات الجديدة ينبغي أن تحدد أيضاً تطوير السطوح البينية الراديوية للأرض للاتصالات المتنقلة الدولية-المتقدمة في المستقبل؛
  - المواصفات التفصيلية للسطوح البينية الراديوية الساتلية للاتصالات المتنقلة الدولية-المتقدمة محددة في التوصية ITU-R M.2047 وينبغي أن تحدد مراجعات هذه التوصية أيضاً تطوير السطوح البينية الراديوية الساتلية للاتصالات المتنقلة الدولية-المتقدمة في المستقبل؛
  - الإجراءات والعمليات التي تم تطويرها لغرض الاتصالات المتنقلة الدولية-المتقدمة والتي تستند إلى القرار ITU-R 57 لا تزال قائمة ويستمر استخدامها لتطوير الاتصالات المتنقلة الدولية-المتقدمة في المستقبل عند مراجعة التوصية ITU-R M.2012؛
  - عمليات تحسين وتطوير الاتصالات المتنقلة الدولية-2000 التي تفي بالمعايير التي حددها قطاع الاتصالات الراديوية للاتصالات المتنقلة الدولية-المتقدمة يمكن أن تشكل أيضاً جزءاً من الاتصالات المتنقلة الدولية-المتقدمة؛
- (ط) أنه فيما يتعلق "بالاتصالات المتنقلة الدولية-2020:
- لا يزال المصطلح الحالي للاتصالات المتنقلة الدولية-2020 مناسباً وينبغي مواصلة استخدامه؛
  - يرد وصف الإطار والأهداف العامة لتطوير "الاتصالات المتنقلة الدولية لعام 2020 وما بعده" في المستقبل في التوصية ITU-R M.2083؛

- المواصفات التفصيلية للسطوح البينية الراديوية للأرض للاتصالات المتنقلة الدولية-2020 محددة في التوصية ITU-R M. 2150 وأن مراجعات هذه التوصية لقطاع الاتصالات الراديوية أو التوصيات الجديدة لقطاع الاتصالات الراديوية ينبغي أن تحدد أيضاً تطوير السطوح البينية الراديوية للأرض للاتصالات المتنقلة الدولية-2020 في المستقبل؛
- يستمر تطبيق الإجراءات والعمليات المذكورة في القرار ITU-R 65 لتطوير الاتصالات المتنقلة الدولية-2020 في المستقبل عند مراجعة التوصية ITU-R M.2150؛
- عمليات تحسين وتطوير الاتصالات المتنقلة الدولية-2000 أو الاتصالات المتنقلة الدولية-المتقدمة التي تفي بالمعايير التي حددها قطاع الاتصالات الراديوية فيما يتعلق بتطوير الاتصالات المتنقلة الدولية-2020 يمكن أن تشكل أيضاً جزءاً من الاتصالات المتنقلة الدولية-2020؛
- (ي) أنه فيما يتعلق بالاتصالات المتنقلة الدولية-2030:
- يردُ وصفٌ للإطار والأهداف العامة لتطوير "الاتصالات المتنقلة الدولية لعام 2030 وما بعده" في المستقبل في التوصية ITU-R M.2160؛
- تنطبق الإجراءات والعمليات المذكورة في القرار ITU-R 65؛
- ينبغي أن تراعي توصيات وتقارير قطاع الاتصالات الراديوية المتعلقة بتطوير السطوح البينية الراديوية للاتصالات المتنقلة الدولية-2030 الإطار الذي أرسته التوصية ITU-R M.2160 والتوصيات والتقارير الإضافية لقطاع الاتصالات الراديوية التي تتناول مواصلة تطوير الاتصالات المتنقلة الدولية؛
- عمليات تحسين وتطوير الاتصالات المتنقلة الدولية-2000 أو الاتصالات المتنقلة الدولية-المتقدمة أو الاتصالات المتنقلة الدولية-2020 التي تفي بالمعايير التي حددها قطاع الاتصالات الراديوية فيما يتعلق بتطوير الاتصالات المتنقلة الدولية-2030 يمكن أن تشكل أيضاً جزءاً من الاتصالات المتنقلة الدولية-2030.

#### تقرر

- 1 أن يشمل مصطلح "الاتصالات المتنقلة الدولية-2000" أيضاً عمليات تحسين الاتصالات المتنقلة الدولية-2000 وتطويرها في المستقبل؛ وأن تنطبق الفقرة (ر) من "وإذ تعترف"؛
- 2 أن يشمل مصطلح "الاتصالات المتنقلة الدولية-المتقدمة" أيضاً عمليات تحسين الاتصالات المتنقلة الدولية-المتقدمة وتطويرها في المستقبل، وأن تنطبق الفقرة (ح) من "وإذ تعترف"؛
- 3 أن يشمل مصطلح "الاتصالات المتنقلة الدولية-2020" أيضاً عمليات تحسين الاتصالات المتنقلة الدولية-2020 وتطويرها في المستقبل، وأن تنطبق الفقرة (ط) من "وإذ تعترف"؛
- 4 أن يُطبق مصطلح "الاتصالات المتنقلة الدولية-2030" على تلك الأنظمة ومكونات الأنظمة والجوانب ذات الصلة التي تشمل السطح البيني الراديوي الجديد الذي يدعم (السطوح البينية الراديوية الجديدة التي تدعم) المقدرات الإضافية للأنظمة التي تلي الاتصالات المتنقلة الدولية-2000 والاتصالات المتنقلة الدولية-المتقدمة والاتصالات المتنقلة الدولية-2020، وأن تنطبق الفقرة (ي) من "وإذ تعترف"؛
- 5 أن يكون مصطلح "الاتصالات المتنقلة الدولية" هو الاسم الذي ينطبق إجمالاً على "الاتصالات المتنقلة الدولية-2000" و"الاتصالات المتنقلة الدولية-المتقدمة" و"الاتصالات المتنقلة الدولية-2020" و"الاتصالات المتنقلة الدولية-2030".