



مكتب الاتصالات الراديوية (BR)

29 نوفمبر 2019

الرسالة المعممة
CR/453

إلى إدارات الدول الأعضاء في الاتحاد الدولي للاتصالات وإلى أعضاء قطاع الاتصالات الراديوية

الموضوع: استعمال رموز أصناف المحطات المنطبقة على أجهزة الاستشعار النشطة والمنفصلة E1 و E2 و E3 و E4

المراجع: أ) مقدمة النشرة الإعلامية الدولية للترددات (الخدمات الفضائية) الصادرة عن مكتب الاتصالات الراديوية
ب) الرسالة المعممة CR/137 المؤرخة 14 فبراير 2000
ج) الرسالة المعممة CR/256 المؤرخة 15 مايو 2006

تقدم الرسالة المعممة [CR/256](#) المؤرخة 15 مايو 2006 إلى الإدارات معلومات وإرشادات عن استعمال رموز أصناف المحطات المنطبقة على أجهزة الاستشعار النشطة والمنفصلة في خدمة استكشاف الأرض الساتلية (EESS) وفي خدمة الأبحاث الفضائية (SRS). ودُعيت الإدارات في الرسالة الإدارية أيضاً إلى استعمال رموز أصناف المحطات هذه عند تقديم بطاقات تبليغ إلى المكتب تتعلق بتطبيقات لأجهزة الاستشعار النشطة والمنفصلة.

واستُحدثت رموز أصناف المحطات هذه E1 و E2 و E3 و E4، على النحو المحدد في مقدمة النشرة الإعلامية الدولية للترددات الصادرة من مكتب الاتصالات الراديوية (الخدمات الفضائية)، استجابةً لطلب قدمه مجتمع العلوم والأبحاث في إطار لجنة الدراسات 7 لقطاع الاتصالات الراديوية. وعلى هذا الأساس، يمكن تمييز أجهزة الاستشعار النشطة والمنفصلة عن التطبيقات الأخرى في خدمة استكشاف الأرض الساتلية/خدمة الأبحاث الفضائية في معلومات النشر المسبق (API) ومعلومات التبليغ.

ومن خلال هذه الرسالة المعممة، يسر المكتب أن يحيط الإدارات علماً بأن الشبكات الساتلية المبلغ عنها والتي تستخدم صنف محطة يتعلق بخدمة استكشاف الأرض الساتلية أو خدمة الأبحاث الفضائية ولكن لا يقتصر على استعمال أجهزة الاستشعار النشطة أو المنفصلة (مثل EH و EW) لن تُعتبر بعد الآن ممثلةً لجدول توزيع نطاقات التردد، عند إجراء التفحص بموجب الرقم **31.11** في نطاقات التردد الموزعة خصيصاً لخدمة استكشاف الأرض الساتلية/خدمة الأبحاث الفضائية (النشطة/المنفصلة).

وفي نطاقات التردد الموزعة لخدمة استكشاف الأرض الساتلية/خدمة الأبحاث الفضائية (النشطة/المنفصلة)، لن تُعتبر ممثلةً لجدول توزيع نطاقات التردد سوى أصناف المحطات المناسبة التي تنطبق على أجهزة الاستشعار النشطة والمنفصلة (E1 و E2 و E3 و E4)، وستحصل أصناف المحطات هذه على نتيجة إيجابية بموجب الرقم **31.11**. وفي هذا الصدد، ينبغي في المقابل التبليغ عن التخصيصات المستعملة لمعايرة إشارات أجهزة الاستشعار النشطة في نطاقات التردد هذه والعاملة مع محطة أرضية مصاحبة، باستخدام صنف المحطة EH أو EW، وإرفاقها بطلب تسجيل بموجب الشروط المحددة في الرقم **4.4**.

ويُلخَصُ الملحق بهذه الرسالة المعممة رموز أصناف المحطات الممكنة التي يجب أن تصاحب مختلف الفئات الفرعية لخدمة استكشاف الأرض الساتلية/خدمة الأبحاث الفضائية بغية الحصول على نتيجة إيجابية بموجب الرقم **31.11**. ومع ذلك، تُدكَّرُ الإدارات بأن رموز أصناف المحطات يجب اختيارها طبقاً لعمليات التشغيل الفعلي لتخصيصات التردد.

وتشجَّعُ الإدارات على تقديم تعديلات التخصيصات المسجلة حالياً في السجل الأساسي الدولي للترددات فيما يتعلق بتطبيقات أجهزة الاستشعار النشطة والمنفصلة، للانتقال من صنف المحطة EW أو EH إلى E1 أو E2 أو E3 أو E4، حسب الاقتضاء. وبما أن هذا النوع من التعديلات لن يؤدي إلى أي زيادة محتملة للتداخل الناجم عن التخصيصات المعدلة أو متطلبات حماية هذه التخصيصات، فإن تاريخ حمايتها سيبقى دون تغيير نتيجة التعديل.

وعلاوةً على ذلك، لن تخضع هذه الطلبات لاسترداد التكاليف لأن هذا النوع من التعديلات لا يقتضي من المكتب إجراء فحص تنظيمي أو تقني تفصيلي.

ويبقى المكتب على استعداد لتزويد إدارتكم بأي توضيحات قد تطلبها فيما يتعلق بهذه الرسالة المعممة من خلال عنوان البريد الإلكتروني brmail@itu.int.

وتفضلوا بقبول فائق التقدير والاحترام.


ماريو مانيفيتش
المدير

الملحقات: (صفحة واحدة)

التوزيع:

- إدارات الدول الأعضاء في الاتحاد
- أعضاء لجنة لوائح الراديو
- أعضاء قطاع الاتصالات الراديوية

الملحق

رموز أصناف المحطات التي يجب أن تصاحب مختلف الفئات الفرعية
لخدمة استكشاف الأرض الساتلية/خدمة الأبحاث الفضائية

(سارية اعتباراً من تاريخ هذه الرسالة المعممة)

| صنف المحطات | التوزيع الوارد في المادة 5 |
|--------------------------------|--|
| EW ،EM ،E4 ،E3 (ER ،EK ،ED) | استكشاف الأرض الساتلية دون الإشارة إلى اتجاه الإرسال |
| EW ،EM (EK ،ED) | استكشاف الأرض الساتلية (أرض-فضاء) |
| EW ،EM (ER ،EK) | استكشاف الأرض الساتلية (فضاء-أرض) |
| EW ،EM (ER ،EK ،ED) | استكشاف الأرض الساتلية (فضاء-فضاء) |
| E4 | استكشاف الأرض الساتلية (منفصلة) |
| E3 | استكشاف الأرض الساتلية (نشيطة) |
| EM (ER ،EK ،ED) | أرصاد جووية ساتلية |
| EH ،E2 ،E1 (ER ،EK ،ED) | أبحاث فضائية دون الإشارة إلى اتجاه الإرسال |
| EH (EK ،ED) | أبحاث فضائية (أرض-فضاء) |
| EH (ER ،EK) | أبحاث فضائية (فضاء-أرض) |
| EH (ER ،EK ،ED) | أبحاث فضائية (فضاء-فضاء) |
| E2 | أبحاث فضائية (منفصلة) |
| E1 | أبحاث فضائية (نشيطة) |