

## المعرّف الساتلي الفريد لدى الاتحاد الدولي للاتصالات (ITU\_SAT\_ID)

وضع مكتب الاتصالات الراديوية، بناء على طلب الفقرة 3 من "يكلف" من القرار (WRC-23) 8، اصطلاح تسمية لتحديد هوية محطات فضائية معينة ضمن نظام ساتلي.

وينطبق اصطلاح التسمية هذا على جميع التبليغات عن الشبكات الساتلية في المدارات غير المستقرة بالنسبة إلى الأرض (NGSO) ويخزن في حقل itu\_sat\_id من جدول //الطور بالإصدار العاشر من نظام الشبكات الفضائية (SNS V10).

ويتبع حقل itu\_sat\_id نسق ntc\_id\_orb\_id\_orb\_sat\_id، حيث

- ntc\_id هو معرّف التبليغ
- orb\_id هو معرّف المستوي المداري
- orb\_sat\_id هو رقم تسلسل الساتل في المستوي المداري

فعلى سبيل المثال، سيكون للمحطة الفضائية المبينة في جدول //الطور ذات معرّف التبليغ "125500002" ومعرّف المستوي المداري "1" ورقم تسلسل الساتل "1" المعرّف الساتلي الذي تنفرد به، itu\_sat\_id، التالي: 125500002\_1\_1

وينبغي ربط المحطات الفضائية في التبليغات، المقدّمة وفق القرار 8 والقرار 35 كليهما، بقيمة المعرّف itu\_sat\_id المقابلة في بطاقة التبليغ.

وفي حال لم ينشر المكتب بعد بطاقة التبليغ، يجوز للإدارة أن تستخدم معرّف itu\_sat\_id مؤقت باستخدام القيم الواردة في بطاقة التبليغ لاتباع النسق ntc\_id\_orb\_id\_orb\_sat\_id.

وترجى ملاحظة أن بطاقات التبليغ المقدّمة وفق القرار 35 قبل عام 2025 قد حُولت إلى نظام SNS V10 وأن جميع المحطات الفضائية مرتبطة الآن بمحطة فضائية فريدة في بطاقة التبليغ عبر المعرّف itu\_sat\_id. وبما أن المكتب لم يكن لديه في البداية المعلومات الدقيقة، فقد ربط المحطات الفضائية حسب ترتيبها ضمن المستويات المدارية. وسيقوم المكتب بتصحيح هذه البيانات بمجرد تلقي المعلومات المتعلقة بالقرار 8.