

Distr.: General
16 February 2021
Arabic
Original: English



لجنة استخدام الفضاء الخارجي
في الأغراض السلمية

معلومات مقدمة وفقا لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مذكرة شفوية مؤرخة 5 شباط/فبراير 2021 موجهة إلى الأمين العام من البعثة الدائمة
لبولندا لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تتشرف البعثة الدائمة لبولندا لدى الأمم المتحدة (فيينا) بأن تحيل، وفقا لأحكام المادة الرابعة من اتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي (مرفق قرار الجمعية العامة 3235 (د-29))، معلومات عن الساتل Światowid (انظر المرفق).⁽¹⁾

(1) أُدخلت بيانات الجسم الفضائي المشار إليه في المرفق في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي في 11 شباط/فبراير 2021.



الرجاء إعادة استعمال الورق



المرفق

بيانات تسجيل جسم فضائي أطلقته بولندا*

Światowid

معلومات مقدمة وفقا لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

1998-067QL	التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء
Światowid	اسم الجسم الفضائي
—	التسمية الوطنية
بولندا	دولة السجل
الولايات المتحدة الأمريكية	الدول المطلقة الأخرى
3 تموز/يوليه 2019 بالتوقيت العالمي المنسق؛ أطلق الساتل Światowid على متن صاروخ من طراز Antares في 17 نيسان/أبريل 2019 من جزيرة والوبس، الولايات المتحدة، وجرى نشره لاحقا في المدار من محطة الفضاء الدولية في 3 تموز/يوليه 2019	تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه
93 دقيقة	البارامترات المدارية الأساسية
51,6395 درجة	الفترة العقدية
420 كيلومترا	زاوية الميل
417 كيلومترا	نقطة الأوج
ساتل Światowid هو أول ساتل بولندي لرصد الأرض جرى تصميمه وتطويره محليا ويستخدم لعرض تكنولوجيا SatRevolution. وهو مجهز بعدسة من طراز Irix 300SR وجهاز استشعار مكمل يستخدم أشباه الموصلات المصنوعة من أكسيد فلزي (CMOS) من طراز IMX250 وهو ما يتيح توفر مسافة عينة أرضية بدرجة استبانة في الصور تصل إلى 4,7 أمتار	نقطة الحضيض
1 حزيران/يونيه 2021 بالتوقيت العالمي المنسق	الوظيفة العامة للجسم الفضائي
	تاريخ الاضمحلال/العودة إلى الغلاف الجوي/الخروج من المدار

* قُدمت هذه المعلومات باستخدام نموذج الاستمارة الذي أُعدَّ عملا بقرار الجمعية العامة 101/62 وأعادت الأمانة تصميمه.

معلومات إضافية طوعية مقدمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

<https://satrevolution.com/missions/swiatowid/>

الموقع الشبكي

SatRevolution S. A.

مالك الجسم الفضائي أو مشغّله

محطة الفضاء الدولية

مركبة الإطلاق

أطلق الساتل Światowid على متن صاروخ من طراز
Antares كحمولة لمركبة نقل من طراز Cygnus في 17
نيسان/أبريل 2019 من جزيرة والوبس، الولايات المتحدة،
وجرى نشره لاحقا في المدار من محطة الفضاء الدولية في
3 تموز/يوليه 2019

معلومات أخرى