

Distr.: General
23 November 2016
Arabic
Original: English



لجنة استخدام الفضاء الخارجي
في الأغراض السلمية

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي

مذكّرة شفوية مؤرّخة ١٤ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١٦ موجهة إلى الأمين العام
من البعثة الدائمة لألمانيا لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تشرف البعثة الدائمة لألمانيا لدى الأمم المتحدة (فيينا) بأن تحيل، وفقاً لأحكام
المادة الرابعة من اتفاقية تسجيل الأجسام المطلّقة في الفضاء الخارجي (مرفق قرار الجمعية
العامة ٣٢٣٥ (د-٢٩))، معلومات عن جسم فضائي أطلقته ألمانيا (انظر المرفق).



الرجاء إعادة استعمال الورق



المرفق

بيانات تسجيل جسم فضائي أطلقته ألمانيا*

الساتل برلين ٤ التجريبي والتعليمي (BEESAT-4)

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

التسمية الدولية المعتمدة لدى لجنة أبحاث الفضاء:	2016-040W
اسم الجسم الفضائي:	الساتل برلين ٤ التجريبي والتعليمي (BEESAT-4)
التسمية الوطنية/رقم التسجيل:	D-R054
دولة السجل:	ألمانيا
الدول المطلقة الأخرى:	إندونيسيا وكندا والهند والولايات المتحدة الأمريكية
تاريخ الإطلاق وإقليمه أو موقعه:	٢٢ حزيران/يونيه ٢٠١٦ الساعة ٣ والدقيقة ٥٧ والثانية صفر بالتوقيت العالمي المنسق (UTC) سريهاريكوتا، الهند
البارامترات المدارية الأساسية	
الفترة العُقدية:	٩٥ دقيقة
زاوية الميل:	٩٧,٥٠٢٢ درجة
نقطة الأوج:	٥٠٠ كيلومتر
نقطة الحضيض:	٥١٥ كيلومتراً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي:	تحديد الموقع والمدار بدقة باستخدام جهاز استقبال للنظام العالمي لتحديد المواقع؛ تعليم الطلبة؛ إذاعة هواة
تاريخ الاضمحلال/العودة/الإنزال من المدار:	٩ أيلول/سبتمبر ٢٠٢١ (محتمل)
معلومات إضافية طوعية مقدّمة من أجل إدراجها في سجل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي	
الموقع الشبكي:	www.raumfahrttechnik.tu-berlin.de/menue/research/current_projects/beesat_4/parameter/en/
مالك الجسم الفضائي أو مشغّله:	جامعة برلين التقنية
مركبة الإطلاق:	مركبة إطلاق السواتل القطبية PSLV-C34

* قُدِّمت هذه المعلومات باستخدام نموذج الاستمارة الذي أُعدَّ عملاً بقرار الجمعية العامة ١٠١/٦٢ وأعادت الأمانة تصميمه.