

Distr.: General
1 November 2016
Arabic
Original: English



لجنة استخدام الفضاء الخارجي
في الأغراض السلمية

معلومات مقدّمة وفقاً لاتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي

مذكّرة شفوية مؤرّخة ٢٤ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١٦، موجهة إلى الأمين
العام من البعثة الدائمة لإيطاليا لدى الأمم المتحدة (فيينا)

تتشرف البعثة الدائمة لإيطاليا لدى الأمم المتحدة (فيينا) بأن تحيل، وفقاً للمادة الرابعة
من اتفاقية تسجيل الأجسام المطلقة في الفضاء الخارجي (مرفق قرار الجمعية العامة ٣٢٣٥
(د-٢٩))، معلومات عن الجسمين الفضائيين الإيطاليين التاليين: e-st@r-II (التسمية الدولية
2016-025D و SICRAL 2) (انظر المرفق).



الرجاء إعادة استعمال الورق



المرفق

بيانات تسجيل الأجسام الفضائية التي أطلقتها إيطاليا*

e-st@r-II

اسم الجسم الفضائي:	e-st@r-II (التسمية الدولية 2016-025D)
اسم الدولة المعلقة:	إيطاليا
مالك الساتل:	جامعة تورينو للعلوم الهندسية
تاريخ الإطلاق وموقعه:	٢٥ نيسان/أبريل ٢٠١٦، الساعة ٢١/٠٣ بالتوقيت العالمي المنسق؛ كورو، غيانا الفرنسية (فرنسا)
مركبة الإطلاق:	Vega
البارامترات المدارية الأساسية:	
الفترة العقدية:	٩٦ دقيقة
زاوية الميل:	٩٨,٢٢ درجة
نقطة الأوج:	٦٨٧ كيلومتراً
نقطة الحضيض:	٤٤٢ كيلومتراً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي:	e-st@r-II ساتل نانوي من فئة السواتل المكعبة CubeSat 1U، يزن ٠,٩٧ كيلوغراماً ويعمل بذبذبة ٤٣٥,٤٣٧ ميغاهرتز. ويضطلع ببعثة e-st@r-II فريق السواتل المكعبة بجامعة تورينو للعلوم الهندسية. وقد صُنِعَ هذا الساتل في إطار برنامج تكنولوجي بغرض تقديم بيان عملي لقدرات التحكم الإيجابي المستقل في الوضعية أثناء التحليق بناء على تقنيات التحريك المغناطيسي (للحصول على مزيد من المعلومات، انظر www.cubesatteam-polito.com/missions/e-star-ii).

* بيانات التسجيل مستنسخة بالشكل الذي وردت به.

SICRAL 2

اسم الجسم الفضائي:	SICRAL 2
اسم الدولة المعلقة:	إيطاليا
مالك الساتل:	وزارة الدفاع الإيطالية
تاريخ الإطلاق وموقعه:	٢٦ نيسان/أبريل ٢٠١٥، الساعة ٢١/٠٠ بالتوقيت العالمي المنسق؛ كورو، غيانا الفرنسية (فرنسا)
مركبة الإطلاق:	Ariane 5
البارامترات المدارية الأساسية:	
الفترة العقدية:	١ ٤٤٠ دقيقة
اهتزاز الميل:	٠,٠٠٥ درجة
نقطة الأوج:	٣٥ ٧٩٦ كيلومتراً
نقطة الحضيض:	٣٥ ٧٩٤ كيلومتراً
خط الطول الجغرافي الإسمي:	٣٧ درجة شرقاً
الوظيفة العامة للجسم الفضائي:	ساتل للاتصالات العسكرية عمر صلاحيته الإسمي ١٥ سنة.