

تهدف المملكة عبر إطلاق القمر الصناعي السعودي SGS-1 إلى توطين التقنيات الاستراتيجية فيها كإحدى ركائز رؤية السعودية 2030، وتمكين الشباب السعودي من العمل على التقنيات المحدثّة في قطاع تطوير وتصنيع الأقمار الصناعية، تأهيل عدد من المهندسين السعوديين وفق المعايير المعتمدة في جميع مراحل التصنيع والاختبار، لنقل خبرات التصنيع والاختبارات الخاصة بتقنيات الأقمار الصناعية المستخدمة للاتصالات الفضائية في المدار الثابت.