



---

## **Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique**

### **Note verbale datée du 11 octobre 2023, adressée au Secrétaire général par la Mission permanente du Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne**

La Mission permanente du Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne a l'honneur de communiquer, conformément à l'article IV de la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique (résolution [3235 \(XXIX\)](#) de l'Assemblée générale, annexe), des renseignements concernant l'objet spatial SSTL MWIR Pathfinder (voir annexe)<sup>1</sup>.

---

<sup>1</sup> Les données sur l'objet spatial référencé dans l'annexe ont été inscrites au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique le 16 octobre 2023.



## Annexe

### Renseignements relatifs à l'immatriculation d'un objet spatial lancé par le Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord\*

#### SSTL MWIR Pathfinder

#### Renseignements fournis conformément à la Convention sur l'immatriculation des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

|   |  |
|---|--|
| Indicatif international du Comité de la recherche spatiale                                      | 2023-084Y  |
| Nom de l'objet spatial  | SSTL MWIR Pathfinder   |
| Numéro de catalogue du Commandement de la défense aérospatiale de l'Amérique du Nord (NORAD ID) | 56954  |
| État d'immatriculation  | Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord  |
| Date et territoire ou lieu de lancement   | 12 juin 2023 à 21 h 35 UTC ;<br>Base spatiale de Vandenberg (États-Unis d'Amérique)                                      |
| Principaux paramètres de l'orbite   |  |
| Période nodale  | 95,17 minutes  |
| Inclinaison   | 97,51 degrés   |
| Apogée  | 536 kilomètres   |
| Périgée   | 517 kilomètres   |
| Fonction générale de l'objet spatial  | Mission d'observation de la Terre destinée à fournir des services d'imagerie en infrarouge moyen à des fins commerciales |

#### Renseignements supplémentaires communiqués volontairement en vue de leur inscription au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

|   |   |
|---|---|
| Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial | Surrey Satellite Technology Ltd.  |
| Site Web                                      | <a href="http://www.sstl.co.uk">www.sstl.co.uk</a>  |
| Lanceur                                       | SpaceX (mission Transporter-8)  |
| Autres renseignements                         | Propriété de Global Satellite Vu Ltd.<br>Exploité par Surrey Satellite Technology Ltd.<br>Connu également sous le nom de HotSat-1 |

\* Ces renseignements ont été communiqués au moyen du formulaire établi conformément à la résolution 62/101 de l'Assemblée générale ; leur présentation a été modifiée par le Secrétariat.