

**Secrétariat**

Distr. générale
3 décembre 2025
Français
Original : anglais

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

Note verbale datée du 2 septembre 2025, adressée au Secrétaire général par la Mission permanente de la Bulgarie auprès de l'Organisation des Nations Unies à Vienne

La Mission permanente de la Bulgarie 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), les renseignements suivants concernant les objets lancés dans l'espace par la Bulgarie (voir annexe)¹.

¹ Les données sur les objets spatiaux référencés dans l'annexe ont été inscrites au Registre des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique le 8 septembre 2025.



Annexe

Données sur des objets spatiaux lancés par la Bulgarie*

BulgariaSat-1

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	2017-038A
Nom de l'objet spatial	BulgariaSat-1
Indicatif national/numéro d'immatriculation	BG-2017-01
État d'immatriculation	Bulgarie
Autres États de lancement	États-Unis d'Amérique
Date et territoire ou lieu de lancement	23 juin 2017 à 19 h 10 min 0 s UTC ; Air Force Eastern Test Range, cap Canaveral, Floride (États-Unis)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	1 436 minutes
Inclinaison d'orbite	0 degré
Apogée	35 786 kilomètres
Périgée	35 786 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Télécommunications en bande Ku

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

Position géostationnaire	1,9 degré est
Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial	Bulgaria Sat EAD
Site Web	www.bulgariasat.com
Lanceur	Falcon 9

ENDUROSAT ONE

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	1998-067NZ
Nom de l'objet spatial	ENDUROSAT ONE
Indicatif national/numéro d'immatriculation	BG-2018-01
État d'immatriculation	Bulgarie

* 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.

Autres États de lancement	États-Unis
Date et territoire ou lieu de lancement	13 juillet 2018 à 14 h 20 UTC ; Mid-Atlantic Regional Spaceport (MARS) (États-Unis)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	93 minutes
Inclinaison d'orbite	51,6 degrés
Apogée	400 kilomètres
Périgée	400 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Satellite amateur
Date de désintégration/rentrée dans l'atmosphère/désorbitation	15 octobre 2020

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	EnduroSat
Lanceur	Orbital Sciences/Antares 230
Autres renseignements	La date et l'heure de lancement est la date et l'heure du déploiement depuis la Station spatiale internationale

SPARTAN

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	2021-059CP
Nom de l'objet spatial	SPARTAN
Indicatif national/numéro d'immatriculation	BG-2021-01
État d'immatriculation	Bulgarie
Autres États de lancement	États-Unis
Date et territoire ou lieu de lancement	21 juillet 2021 à 10 h 56 min UTC ; Cape Canaveral Space Force Station, Floride (États-Unis)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	93,58 minutes
Inclinaison d'orbite	97,66 degrés
Apogée	453 kilomètres
Périgée	446 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Observation de la Terre

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	EnduroSat Trading EOOD
Lanceur	SpaceX Falcon 9/Transporter-2/D-Orbite ION-SCV 3
Autres renseignements	La date de lancement est la date de déploiement depuis ION SCV-003 (indicatif international 2021-059AK).

PLATFORM-1

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	2022-057AQ
Nom de l'objet spatial	PLATFORM-1
Indicatif national/numéro d'immatriculation	BG-2022-01
État d'immatriculation	Bulgarie
Autres États de lancement	États-Unis
Date et territoire ou lieu de lancement	25 mai 2022 à 19 h 35 min UTC ; Cape Canaveral Space Force Station, Floride (États-Unis)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	93,41 minutes
Inclinaison d'orbite	97,59 degrés
Apogée	447 kilomètres
Périgée	436 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Observation de la Terre

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	EnduroSat Trading EOOD
Lanceur	SpaceX Falcon 9/Transporter-5
Autres renseignements	La date et l'heure de lancement est la date et l'heure du déploiement depuis le lanceur Falcon-9

PLATFORM-5

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	2023-174CM
--	------------

Nom de l'objet spatial	PLATFORM-5
Indicatif national/numéro d'immatriculation	BG-2023-01
État d'immatriculation	Bulgarie
Autres États de lancement	États-Unis
Date et territoire ou lieu de lancement	11 novembre 2023 à 18 h 49 min UTC ; Base spatiale de Vandenberg, Californie (États-Unis)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	92,74 minutes
Inclinaison d'orbite	97,43 degrés
Apogée	413 kilomètres
Périgée	405 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Démonstration technologique
Date de désintégration/rentrée dans l'atmosphère/désorbitation	22 avril 2025

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	EnduroSat Trading EOOD
Lanceur	SpaceX Falcon 9/Transporter-9

BALKAN-1

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	2025-009C
Nom de l'objet spatial	BALKAN-1
Indicatif national/numéro d'immatriculation	BG-2025-01
État d'immatriculation	Bulgarie
Autres États de lancement	États-Unis
Date et territoire ou lieu de lancement	14 janvier 2025 à 19 h 9 UTC ; Base spatiale de Vandenberg, Californie (États-Unis)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	94.93 minutes
Inclinaison d'orbite	97,43 degrés
Apogée	520 kilomètres
Périgée	510 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Observation de la Terre

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	EnduroSat Trading EOOD
Lanceur	SpaceX Falcon 9/Transporter-12

PADRE**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	2025-135AH
Nom de l'objet spatial	PADRE
Indicatif national/numéro d'immatriculation	BG-2025-02
État d'immatriculation	Bulgarie
Autres États de lancement	États-Unis
Date et territoire ou lieu de lancement	23 juin 2025 à 23 h 41 min 36 secondes UTC ; Base spatiale de Vandenberg, Californie (États-Unis)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale	96,58 minutes
Inclinaison d'orbite	97,75 degrés
Apogée	595 kilomètres
Périgée	594 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial	Mission scientifique visant à mesurer la polarisation et la directivité des rayons X durs (HXR) émis lors des éruptions solaires, à comprendre le comportement et la distribution des électrons de haute énergie dans l'atmosphère du Soleil

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	Organisme d'exploitation : EnduroSat Trading EOOD Propriétaire : Université de Californie, Berkeley
Lanceur	SpaceX Falcon 9/Transporter-14
Autres renseignements	La date et l'heure de lancement est la date et l'heure du déploiement depuis le lanceur Falcon-9
