



**Comité des utilisations pacifiques
de l'espace extra-atmosphérique**

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

**Note verbale datée du 30 septembre 2015 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 transmettre, 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 données ci-après sur les objets spatiaux DMC 3-FM1, DMC 3-FM2, DMC 3-FM3, Carbonite 1 (CBNT-1) et Inmarsat-5 F3 (voir annexe I) et des renseignements supplémentaires concernant un objet spatial précédemment immatriculé, Skynet 5A (voir annexe II).



Annexe I

Données relatives à l'immatriculation d'objets spatiaux lancés par le Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord*

DMC 3-FM1

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:	2015-032A
Nom de l'objet spatial:	DMC 3-FM1
État d'immatriculation:	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
Indicatif national/numéro d'immatriculation utilisé par l'État d'immatriculation:	40715
Date et territoire ou lieu de lancement:	10 juillet 2015 à 16 h 28 mn 0 s UTC Sriharikota (Inde)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale:	97,7 minutes
Inclinaison:	98 degrés
Apogée:	671,4 kilomètres
Périgée:	644,1 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial:	Satellite d'observation de la Terre à haute résolution

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

Propriétaire de l'objet spatial:	DMC International Imaging Ltd.
Exploitant de l'objet spatial:	Surrey Satellite Technology Ltd.
Lanceur:	PSLV-XL

* 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.

DMC 3-FM2**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:	2015-032B
Nom de l'objet spatial:	DMC 3-FM2
État d'immatriculation:	Royaume-Uni
Indicatif national/numéro d'immatriculation utilisé par l'État d'immatriculation:	40716
Date et territoire ou lieu de lancement:	10 juillet 2015 à 16 h 28 mn 0 s UTC Sriharikota (Inde)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale:	97,7 minutes
Inclinaison:	98 degrés
Apogée:	677,1 kilomètres
Périgée:	641,2 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial:	Satellite d'observation de la Terre à haute résolution

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

Propriétaire de l'objet spatial:	DMC International Imaging Ltd.
Exploitant de l'objet spatial:	Surrey Satellite Technology Ltd.
Lanceur:	PSLV-XL

DMC 3-FM3**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:	2015-032C
Nom de l'objet spatial:	DMC 3-FM3
État d'immatriculation:	Royaume-Uni
Indicatif national/numéro d'immatriculation utilisé par l'État d'immatriculation:	40717
Date et territoire ou lieu de lancement:	10 juillet 2015 à 16 h 28 mn 0 s UTC Sriharikota (Inde)

Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale:	97,7 minutes
Inclinaison:	98 degrés
Apogée:	670,6 kilomètres
Périgée:	642,1 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial:	Satellite d'observation de la Terre à haute résolution

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

Propriétaire de l'objet spatial:	DMC International Imaging Ltd.
Exploitant de l'objet spatial:	Surrey Satellite Technology Ltd.
Lanceur:	PSLV-XL

Carbonite 1 (CBNT-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:	2015-032D
Nom de l'objet spatial:	Carbonite 1 (CBNT-1)
État d'immatriculation:	Royaume-Uni
Indicatif national/numéro d'immatriculation utilisé par l'État d'immatriculation:	40718
Date et territoire ou lieu de lancement:	10 juillet 2015 à 16 h 28 mn 0 s UTC Sriharikota (Inde)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale:	97,7 minutes
Inclinaison:	98 degrés
Apogée:	667,3 kilomètres
Périgée:	642,1 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial:	Démonstrateur de technologie

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.
Lanceur:	PSLV-XL

Inmarsat-5 F3

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:	2015-042A
Nom de l'objet spatial:	Inmarsat-5 F3
État d'immatriculation:	Royaume-Uni
Date et territoire ou lieu de lancement:	28 août 2015 à 11 h 44 mn 0 s UTC Cosmodrome de Baïkonour (Kazakhstan)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale:	1 436 minutes
Inclinaison:	0±0,05 degrés
Apogée:	35 786,1 kilomètres
Périgée:	35 785,9 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial:	Satellite de communication

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

Position géostationnaire:	179,6 degrés Est
Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial:	Inmarsat Global Ltd.
Lanceur:	Proton Breeze M

Annexe II

Renseignements supplémentaires concernant un objet spatial lancé par le Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord*

Skynet 5A

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:	2007-007B
Nom de l'objet spatial:	Skynet 5A
État d'immatriculation:	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
Cote du document d'immatriculation:	ST/SG/SER.E/519
Autres États de lancement:	France
Date et territoire ou lieu de lancement:	11 mars 2007 UTC Centre spatial guyanais, Kourou (Guyane française)
Principaux paramètres de l'orbite	
Période nodale:	1 435,92 minutes
Inclinaison:	0,082 degrés
Apogée:	35 800,061 kilomètres
Périgée:	35 770,32 kilomètres
Fonction générale de l'objet spatial:	Communications militaires

Renseignements supplémentaires volontaires fournis au registre de l'Organisation des Nations Unies des objets lancés dans l'espace extra-atmosphérique

Position géostationnaire:	95,2 degrés Est
Changement touchant la supervision de l'objet spatial	
Date du changement de supervision:	1 ^{er} janvier 2015 UTC
Identité du nouveau propriétaire ou exploitant:	Airbus Defence and Space Ltd.

* 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.

Modification de la position orbitale

Position orbitale antérieure:	6 degrés Est
Nouvelle position orbitale:	95,2 degrés Est
Propriétaire ou exploitant de l'objet spatial:	Airbus Defence and Space Ltd.
Lanceur:	Ariane 5
