



# Atelier guichet des données spatiales

En tant qu'acteur public, scientifique, ou acteur privé (R&D, prestataire commande publique) :

**Comment puis-je accéder à de l'imagerie satellitaire à très haute résolution spatiale (THRS) ?**

Jean François Faure  
Secrétaire exécutif DINAMIS

Nadia Landachoco  
Représentante du CNES au Bureau DINAMIS



# EN SOLLICITANT LE DISPOSITIF DINAMIS

*Dispositif Institutionnel National d'Accès Mutualisé en Imagerie Satellites*



# EN SOLLICITANT LE DISPOSITIF DINAMIS

*Dispositif Institutionnel National d'Accès Mutualisé en Imagerie Satellites*

*Pourquoi créer un  
Dispositif spécifique ?*

- **Secteur de l'imagerie satellitaire THRS**
  - Concurrentiel, accès complexe, données et traitements onéreux
  - Besoins en résolutions fines en constante augmentation
  - Héritage de dispositifs antérieurs : nécessité d'harmonisation, de simplification et de mutualisation

# EN SOLLICITANT LE DISPOSITIF DINAMIS

*Dispositif Institutionnel National d'Accès Mutualisé en Imagerie Satellitaire*

Portail unifié d'accès aux données & services  
Très Haute Résolution Spatiale (THRS)



*Pourquoi créer un  
Dispositif spécifique ?*

**DATATERRA**  
**DINAMIS**

ACCUEIL DISPOSITIF DONNÉES SERVICES CAS D'USAGE ACTUALITÉS English

## DINAMIS

Dispositif Institutionnel National d'Accès Mutualisé en Imagerie Satellitaire

- DINAMIS & VOUS
- ADHÉSION ET ACCÈS AUX SERVICES
- DEMANDE D'IMAGERIE THRS
- CATALOGUE DINAMIS

**BIENVENUE SUR LE SITE DE DINAMIS**

Le Dispositif Institutionnel National d'Accès Mutualisé en Imagerie Satellitaire (DINAMIS) est une plate-forme d'acquisition et de diffusion de données spatiales d'observation de la Terre de l'infrastructure de Recherche **Data\_Terra**, dédiée aux utilisateurs institutionnels français et étrangers sous conditions.

Il a pour objectif de **faciliter l'accès et développer l'usage** institutionnel des données spatiales dans le cadre de programmes d'intérêt

**INFOS FLASH**

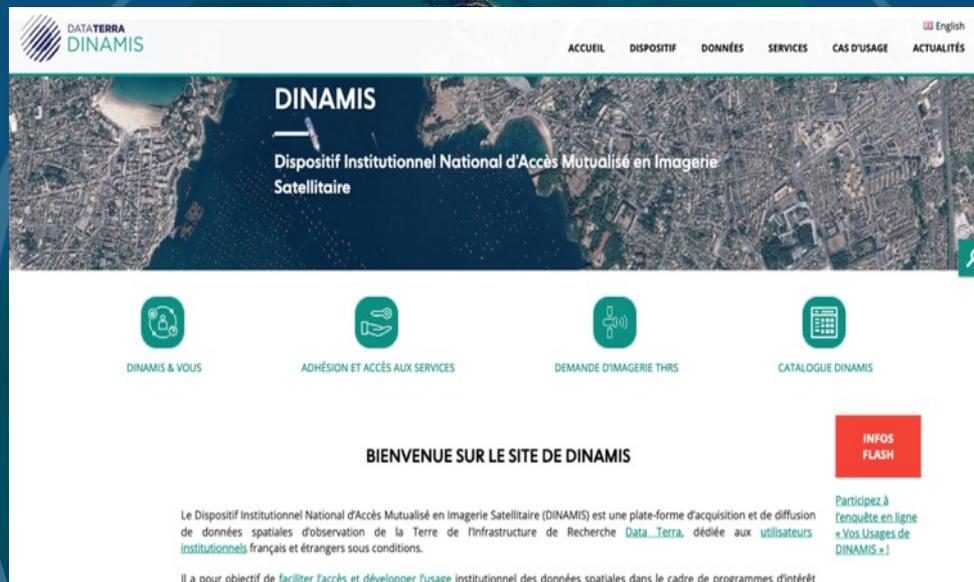
Participez à l'enquête en ligne « Vos Usages de DINAMIS »!

# EN SOLLICITANT LE DISPOSITIF DINAMIS

*Dispositif Institutionnel National d'Accès Mutualisé en Imagerie Satellitaire*

**Portail unifié d'accès aux données & services  
Très Haute Résolution Spatiale (THRS)**

*Pourquoi créer un  
Dispositif spécifique ?*



**DINAMIS**  
Dispositif Institutionnel National d'Accès Mutualisé en Imagerie Satellitaire

ACCUEIL DISPOSITIF DONNÉES SERVICES CAS D'USAGE ACTUALITÉS English

DINAMIS & VOUS ADHÉSION ET ACCÈS AUX SERVICES DEMANDE D'IMAGERIE THRS CATALOGUE DINAMIS

**BIENVENUE SUR LE SITE DE DINAMIS**

Le Dispositif Institutionnel National d'Accès Mutualisé en Imagerie Satellitaire (DINAMIS) est une plate-forme d'acquisition et de diffusion de données spatiales d'observation de la Terre de l'infrastructure de Recherche Data\_Terra, dédiée aux utilisateurs institutionnels français et étrangers sous conditions.

Participez à l'enquête en ligne + Vos Usages de DINAMIS +!

Il a pour objectif de faciliter l'accès et développer l'usage institutionnel des données spatiales dans le cadre de programmes d'intérêt

*Pour les scientifiques  
et les acteurs publics*

*Pour la R&D privée et  
les prestataires de la  
commande publique*

*Pour les scientifiques  
de l'Union Européenne  
et à l'international*

# EN CONSULTANT DEPUIS SON SITE WEB SES OFFRES DE DONNÉES ET DE SERVICES THRS



# EN CONSULTANT DEPUIS SON SITE WEB SES OFFRES DE DONNÉES ET DE SERVICES THRS

## Pléiades (50 cm) et Spot 6-7 (1,5 m)

*Imageries à télécharger depuis le Catalogue, à programmer (100 km<sup>2</sup> minimum) ou à commander (archives d'Airbus) si pas d'imagerie d'intérêt au Catalogue*

*En France et dans le Monde entier*

*Couvertures de référence annuelles*

- *Littoraux à 50 cm de résolution*
- *France métropolitaine à 1,5 m de résolution*

*Cacul en ligne de Modèles numériques de surface (MNS)*



# EN CONSULTANT DEPUIS SON SITE WEB SES OFFRES DE DONNÉES ET DE SERVICES THRS

## Pléiades (50 cm) et Spot 6-7 (1,5 m)

*Imageries à télécharger depuis le Catalogue, à programmer (100 km<sup>2</sup> minimum) ou à commander (archives d'Airbus) si pas d'imagerie d'intérêt au Catalogue*

*En France et dans le Monde entier*

*Couvertures de référence annuelles*

- *Littoraux à 50 cm de résolution*
- *France métropolitaine à 1,5 m de résolution*

*Cacul en ligne de Modèles numériques de surface (MNS)*



## Open Data Spot 6-7

*Diffusion Open Data pour les images ortho de France*

## Pleiades Neo

*A la demande, petits volumes*

## Données complémentaires

*Spot World Heritage 1986-2015, RapidEye, quelques produits radar*

# EN CONSULTANT DEPUIS SON SITE WEB SES OFFRES DE DONNÉES ET DE SERVICES THRS

## Pléiades (50 cm) et Spot 6-7 (1,5 m)

*Imageries à télécharger depuis le Catalogue, à programmer (100 km<sup>2</sup> minimum) ou à commander (archives d'Airbus) si pas d'imagerie d'intérêt au Catalogue*

*En France et dans le Monde entier*

*Couvertures de référence annuelles*

- Littoraux à 50 cm de résolution
- France métropolitaine à 1,5 m de résolution

*Cacul en ligne de Modèles numériques de surface (MNS)*



**mais aussi...**

**Adhésion en ligne  
Création de compte en ligne**

**Espace Utilisateur : reporting,  
gestion de compte et de Référent**

**Support utilisateur en ligne**

**DINAMIS & VOUS :  
sensibilisation et découverte**

## Open Data Spot 6-7

*Diffusion Open Data pour les images ortho de France*

## Pleiades Neo

*A la demande, petits volumes*

## Données complémentaires

*Spot World Heritage 1986-2015, RapidEye, quelques produits radar*

# ÉTAPE 01

- J'ADHÈRE AU DISPOSITIF (QUELQUES JOURS DE DÉLAI)
- JE CRÉE MON COMPTE INDIVIDUEL (DÉPEND DU RÉFÉRENT)

Depuis le site web :

*Adhésion de nouvelles Entités*

*Création de compte individuel*

*Information et orientation*

**DATATERRA  
DINAMIS**

Retour au portail English

**Dinamis**  
Dispositif Institutionnel National d'Approvisionnement Mutualisé en Imagerie Satellitaire

**Bienvenue dans le portail de demande d'adhésion et d'inscription au dispositif  
DINAMIS**

Vous pouvez, ci-dessous, soit vous connectez pour accéder à votre compte utilisateur, soit initier une procédure de Demande d'Adhésion d'une nouvelle Entité ou de Création d'un compte utilisateur associé à une Entité déjà adhérente.

ACCÉDER À MON COMPTE UTILISATEUR INITIER UNE DEMANDE D'ADHÉSION OU CRÉER MON COMPTE UTILISATEUR

*Procédures  
dématérialisées*

*Formulaire en ligne*

## ÉTAPE 02

- JE TÉLÉCHARGE SANS COÛT LES IMAGES QUI M'INTÉRESSENT
- J'EXPRIME MES BESOINS EN NOUVELLES IMAGES SI JE NE TROUVE PAS DE PRODUITS CORRESPONDANT À MES CRITÈRES

### Depuis le Catalogue

*Téléchargement des imageries consultables*

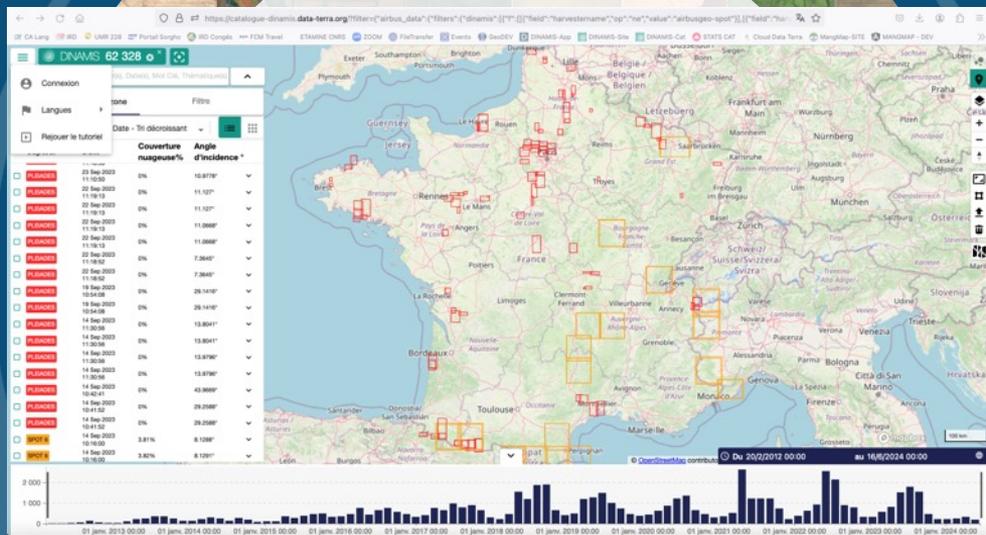
*→ pas de limitations pour les institutionnels français*

*Programmation des satellites*

*Commande d'archives référencées chez Airbus*

*→ quotas de gratuité selon profil, puis co-financement Utilisateur dans des tarifs préférentiels*

Geotiff ou jpeg2000  
Panchromatique, Multispectral, Fusionné



**Consultation des imageries**

*→ Toutes et Tous*

**Services**

*→ Réservés aux adhérent(e)s*

**DINAMIS C'EST AUSSI**

# DINAMIS C'EST AUSSI

## Page CONTACT

Pages « *DINAMIS & VOUS* »  
Simulateurs de profils et de  
droits aux services, Chatbot,  
Ressources

Un accompagnement personnalisé complet des utilisateurs,  
de l'expression de besoin à l'usage des interfaces

- 800 Adhérents, 1 500 comptes utilisateurs
- 1 Millions de km<sup>2</sup> versés annuellement au Catalogue
- 5 à 8 000 téléchargements annuels
- 300 à 400 demandes / an d'imageries programmées  
ou d'archives Airbus commandées

### DINAMIS pour vous

Répondez aux simulateurs pour accéder à des informations personnalisées :



 Quels accès DINAMIS pour  
votre profil ?

Démarrer la simulation →



 Quels services pour répondre  
à votre besoin ?

Démarrer la simulation →

# DINAMIS C'EST AUSSI

## Page CONTACT

Pages « *DINAMIS & VOUS* »  
Simulateurs de profils et de  
droits aux services, Chatbot,  
Ressources

Un accompagnement personnalisé complet des utilisateurs,  
de l'expression de besoin à l'usage des interfaces

→ 800 Adhérents, 1 500 comptes utilisateurs  
1 Millions de km<sup>2</sup> versés annuellement au Catalogue  
5 à 8 000 téléchargements annuels  
300 à 400 demandes / an d'imageries programmées  
ou d'archives Airbus commandées

10 années de couvertures France métropole à  
1,5 mètres de résolution (2014 – 2023)

### DINAMIS pour vous

Répondez aux simulateurs pour accéder à des informations personnalisées :



 **Quels accès DINAMIS pour  
votre profil ?**

Démarrer la simulation →



 **Quels services pour répondre  
à votre besoin ?**

Démarrer la simulation →

Application Open Data  
dédiée, accessible par  
tous depuis le site web

ACCÈS À L'OPEN DATA COUVERTURES SPOT 6,7 FRANCE

Mode d'emploi

Sélectionnez l'année recherchée ainsi que le mode (multippectral, avec une résolution de 6 mètres - ou panchromatique, avec une résolution de 1,5 mètres). La couverture correspondante apparaît sur la carte interactive.  
Sélectionnez sur la carte les produits à télécharger. Vous pouvez sélectionner plusieurs produits avec la touche SHIFT (sélection multiple) ou CTRL (sélection par rectangles).  
Sur la page suivante, vous devrez remplir vos coordonnées pour accéder aux liens de téléchargement.

Année	Mode/Résolution	Engin géographique
2022	Multippectral (6 m)	

Rechercher la 18 octobre



# EN SAVOIR PLUS



- Le site internet : <https://dinamis.data-terra.org/>
- Le Catalogue d'images en ligne : <https://catalogue-dinamis.data-terra.org/>
- La chaine You Tube : <https://www.youtube.com/channel/UC5uatLirr4s3lc38TYQblug>

# RESTER EN CONTACT



Site web



LinkedIn