



IR Pôles de données du système Terre et le Pôle Odatis

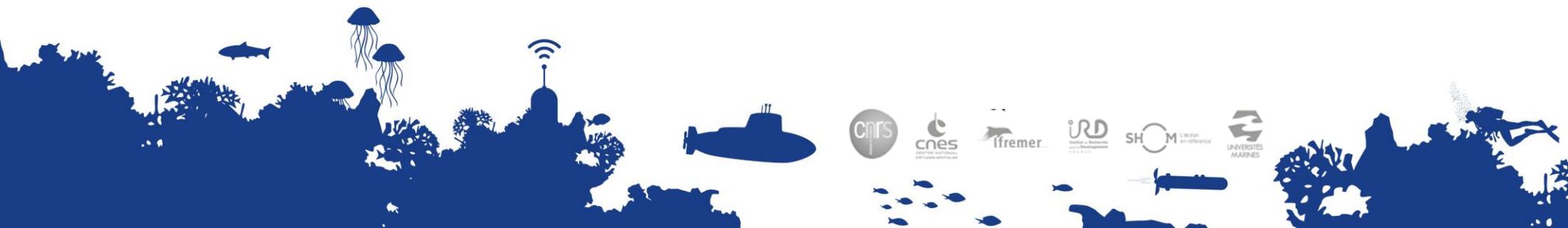




Informations générales



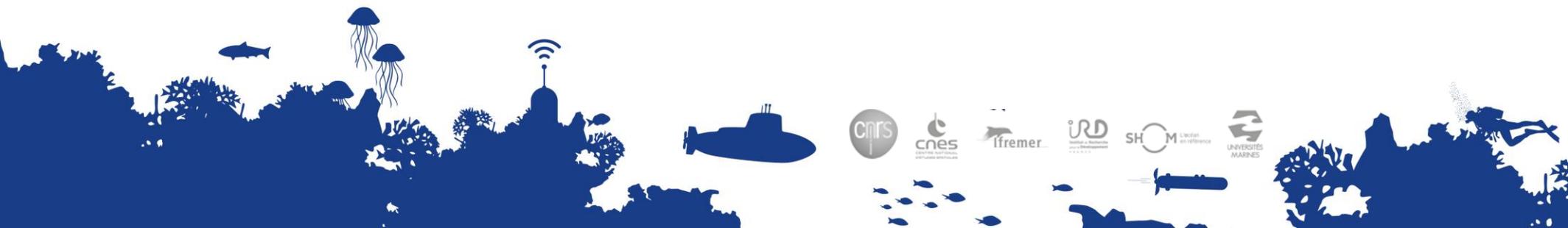
- On lui cherche un petit nom!
- Création d'une UMS de soutien à l'IR et aux pôles
 - Composée du Directeur IR (F.Huynh) et du Directeur Technique (R. Moreno)
 - + Directeurs de pôles à temps partiel
 - Permet de positionner du personnel « en transversal »
- Création d'une structure transversale aux pôles : Dynamis
 - Accès à l'imagerie satellite haute résolution
 - Fédérer l'ensemble des contrats / conventions avec les différentes missions pour accès de la communauté scientifique
- Création de deux groupes de travail
 - Un groupe technique (coordonné par Richard Moréno)
 - ➔ Implémentation des concepts étudiés par le groupe de travail InterPôles
 - Un groupe « Communication »



Groupe « Communication »



- Recherche du nom de l'IR!
 - Data Terra, ...
 - Vérification des noms de domaines disponibles
- Un site web pour l'IR
 - Référençant les sites des pôles
- Sites des pôles
 - Utilisation de l'offre OMP Sedoo par 3 pôles sur 4
 - Odati, venant de refondre en 2018, son site reste sur sa solution propre



- Réponses en cours à plusieurs appels d'offre européens
 - Avec l'IR dans son ensemble : EnvriFAIR (depuis Janvier), Phidias, Pillar (accepté)
 - Blue Cloud
 - SeaDataCloud 2 (rédaction de la proposition)
- Lancement de deux Consortiums d'Expertise Scientifique
 - Couleur de l'eau et données in-situ associées
 - Oxygène
- Prochaines échéances
 - Prochain bureau exécutif plénier : fin avril, début mai
 - Comité directeur : Fin juin, début juillet ou septembre
 - Interrogations sur le fonctionnement du Conseil Scientifique
- Des points à étudier
 - Relations / interfaces avec l'IR d'observation côtière Ilico
 - Relations avec le système d'information sur le Milieu Marin (MTES)
demande de participation de l'Agence Française pour la BioDiversité





Le groupe de travail Catalogue

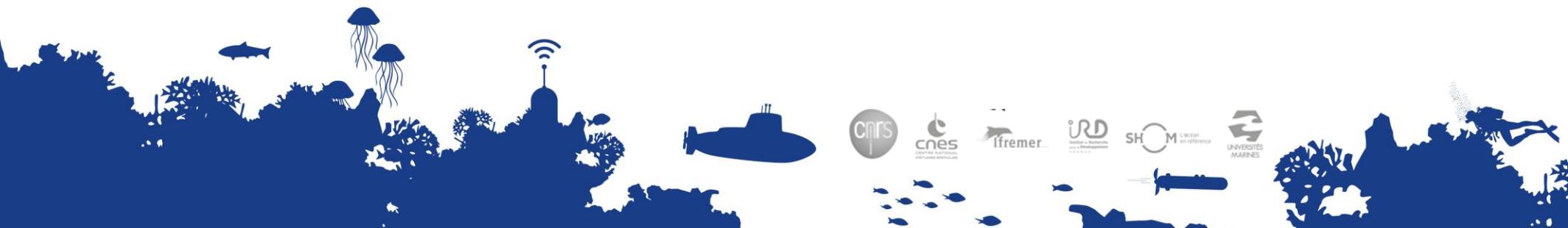


Modèle Pivot



Deux niveaux

- Collection
- Granule de données
exemple : image, série temporelle au point fixe
- Faut-il dès a présent implémenter le niveau granule?
 - **Oui dans certains cas : ex Dynamis, Series temporelles au point fixe, ...**



Modèle Pivot

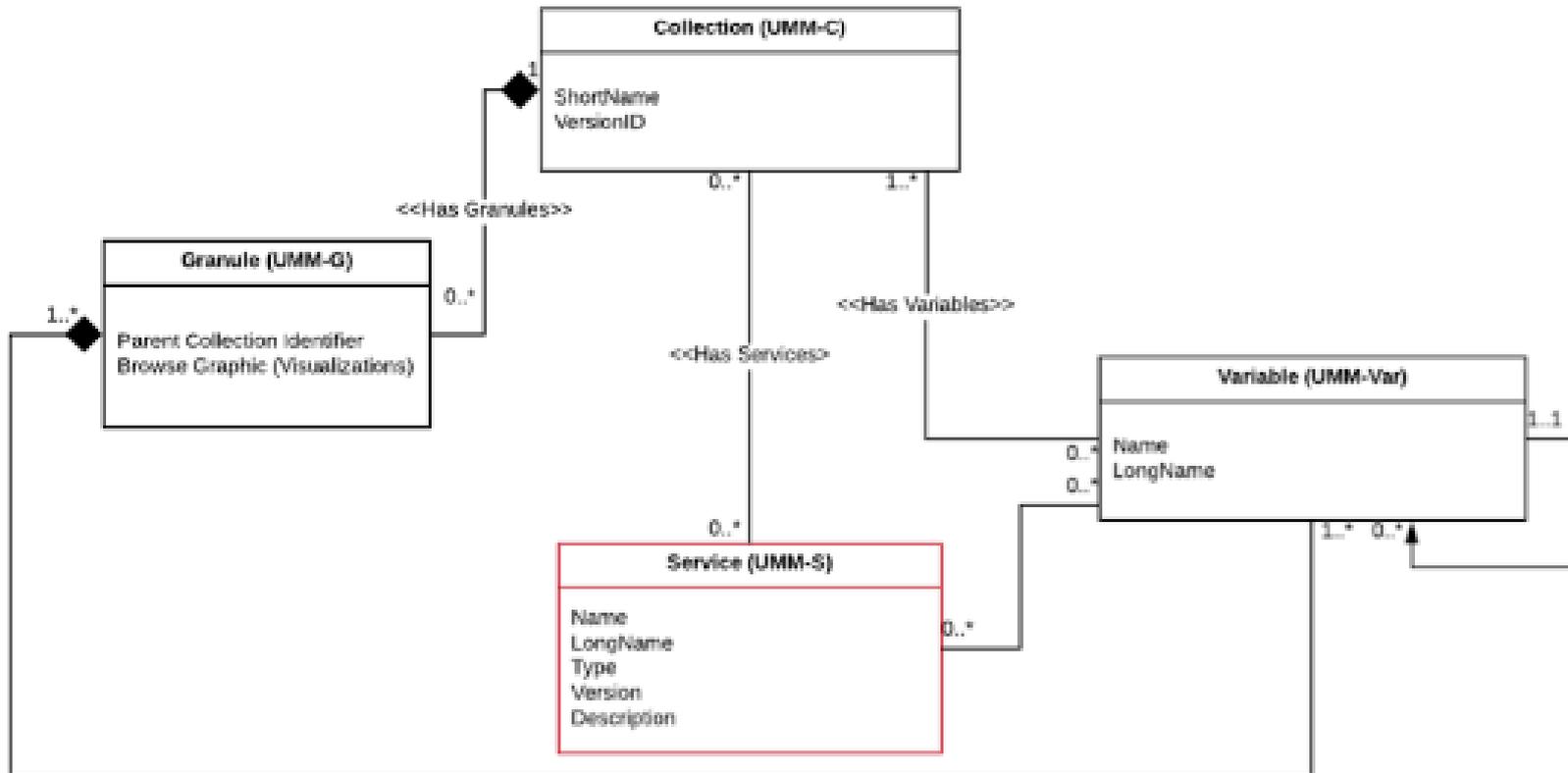
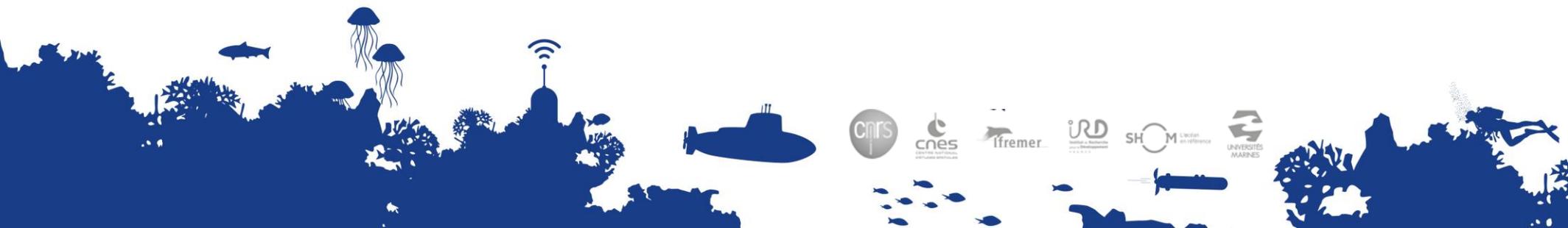


Figure 1: UMM Relationships showing key associations



Modèle Pivot

DS	DataSet (ISO 19115-1)
GF	General Feature (ISO 19109)
MD	Metadata (ISO 19115-1)
OM	Observation and Measurements (ISO 19158)

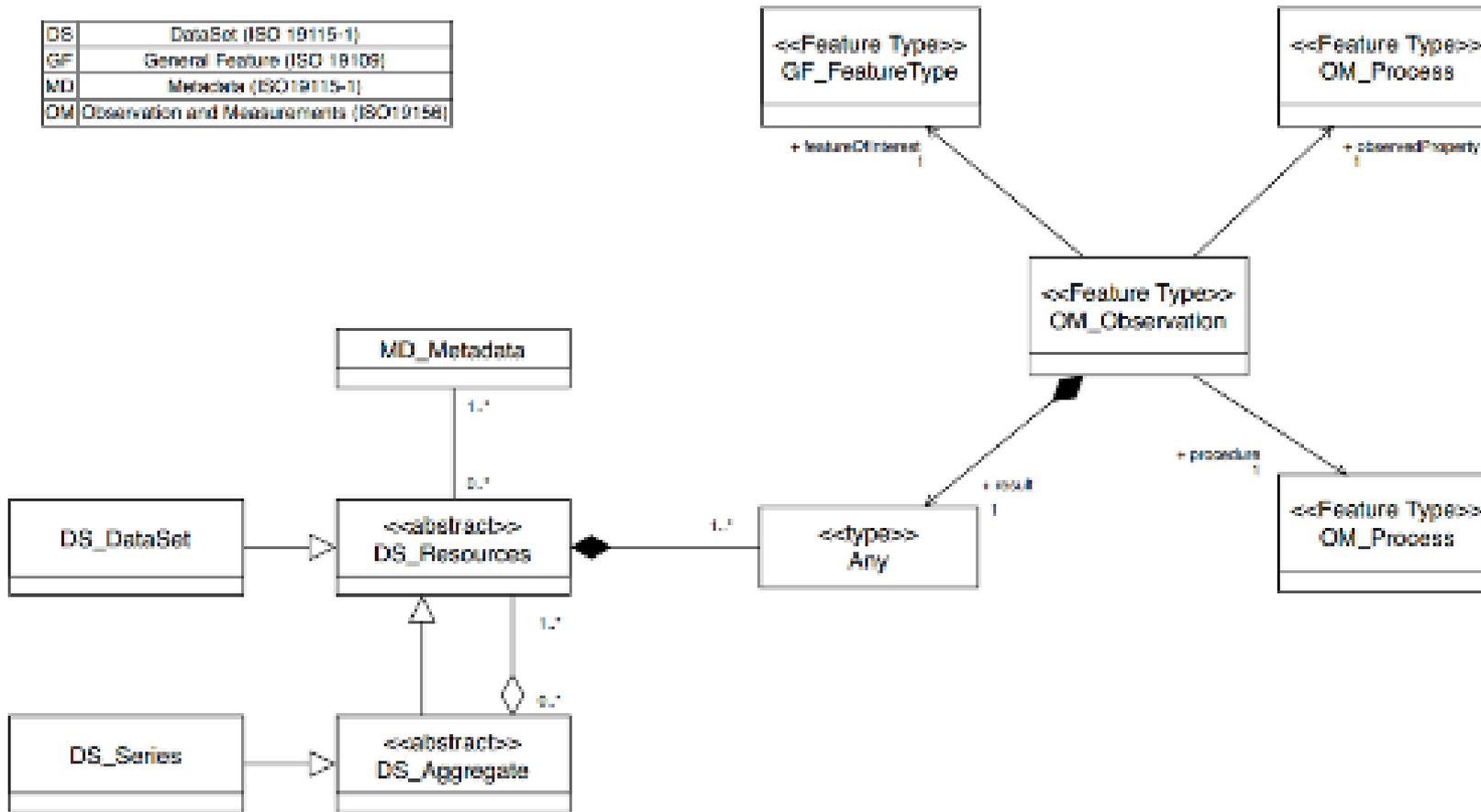


figure 2 : modèle pivot avant simplification

