



DATA
TERRA



ODATIS

Atelier COPiLOtE 2022

Mercredi 8 juin 2022

Retour d'expérience sur l'auto-évaluation
CoreTrustSeal

CDS-IS-Shom



14/06/2022

contact@odatis-ocean.fr | www.odatis-ocean.fr

Auto-évaluation CORETRUSTSEAL

Conduite de l'auto-évaluation au Shom

- Définition du périmètre
- Communication en interne sur intérêt de la certification CTS
- Identification des 3 profils (*coordination - responsable technique - gestion de données*) indispensables à conduite auto-évaluation
- Stagiaire M1 « Informatique et médiation scientifique et technique » - 25/5 → 25/8/22
- Acteurs Shom :
 - Responsables des programmes Shom « diffusion », « Référentiels »
 - Experts observations du niveau de la mer
 - Division du système d'information
 - Division Ingénierie des équipements scientifiques
 - Division qualité
 - Direction technique, de la recherche et de l'innovation
 - Bureau protection - sécurité
 - Direction

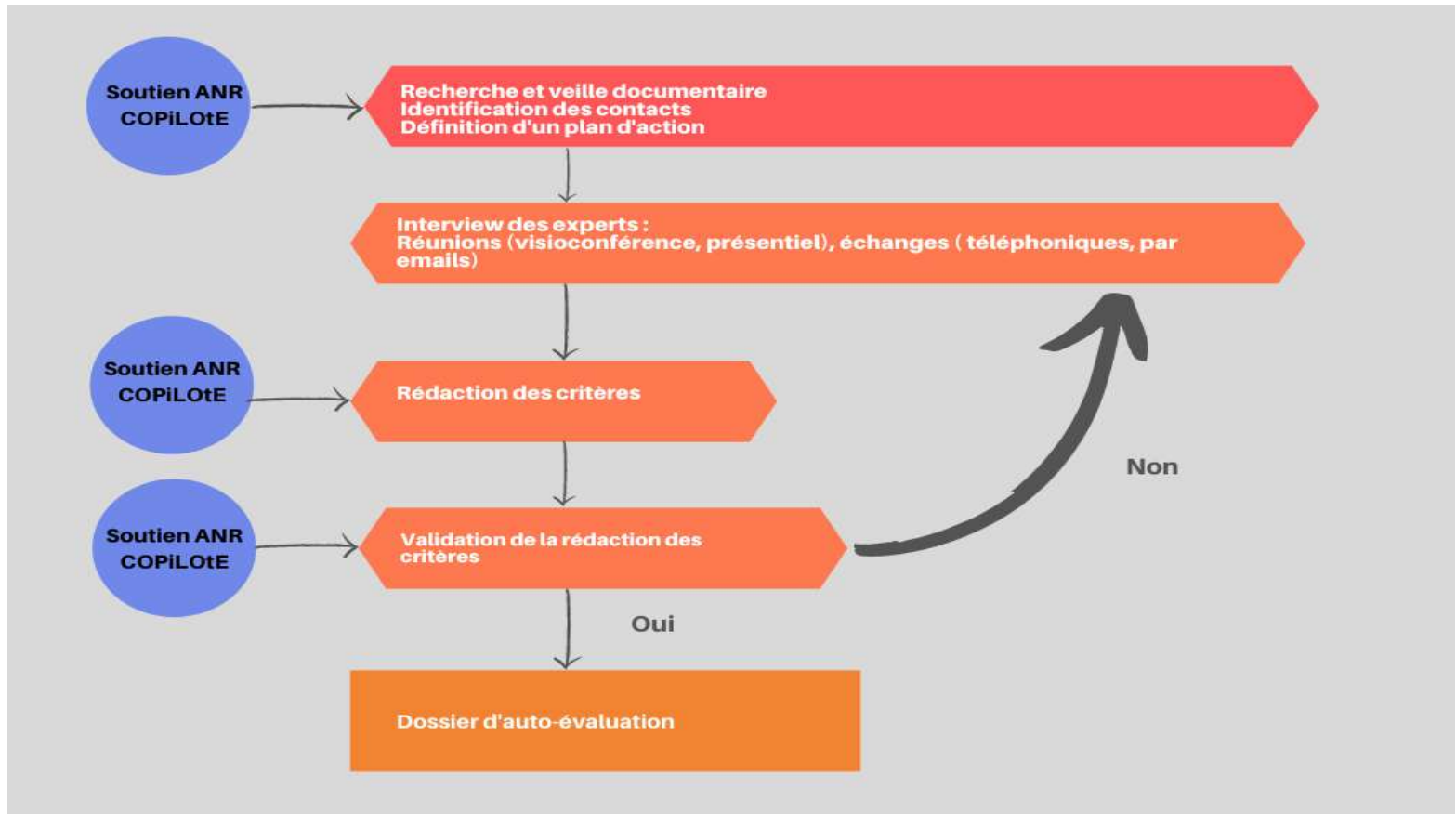
+ soutien COPiLOtE

+ consultation dossier de certification de l'Ifremer

- présentation interne Shom 8/2022

Auto-évaluation CORETRUSTSEAL

Conduite de l'auto-évaluation



Auto-évaluation CORETRUSTSEAL

Périmètre :

Observatoires permanents du niveau de la mer » [i.e. donnée collectée par des observatoires marégraphiques du réseau RONIM et partenaires REFMAR (Réseau de référence des observations marégraphiques)]

Les critères de la certification CTS

R0 – Le contexte

+ 16 critères répartis en 3 thèmes :

- Infrastructure organisationnelle : R1 à R6
- Gestion des objets numériques : R7 à R14
- Technologie : R15 et R16

Analyses et pistes d'améliorations

Bilan auto-évaluation CDS-IS-Shom:

Infrastructure organisationnelle			Gestion des objets numériques			Technologie		
Critère	Intitulé	Eval.	Critère	Intitulé	Eval.	Critère	Intitulé	Eval.
R1	Mission/périmètre	4	R7	Intégrité et authenticité des données	4	R15	Infrastructure technique	4
R2	Licence	4	R8	Appréciation et sélection des données	4	R16	Sécurité	4
R3	Continuité de l'accès	4	R9	Procédures d'archivage documentées	3			
R4	Confidentialité /éthique	4	R10	Plan de préservation	4			
R5	Infrastructure organisationnelle	4	R11	Qualité des données	4			
R6	conseils d'experts	4	R12	Processus de traitement (workflows)	4			
			R13	Découverte et identification des données	4			
			R14	Réutilisation des données	4			

R9 – Procédure d'archivage documentées [Evaluation : 3]

Une réflexion est initiée au sein du CDS Shom pour mettre en place une sauvegarde distante supérieure à 4km comme actuellement

Bilan auto-évaluation CTS du CDS-IS-Shom

Périmètre : observation du niveau de la mer (marégraphes permanents du réseau RONIM et partenaires REFMAR)

- Difficultés au début de l'analyse à trouver la bonne granularité des informations à décrire → aide précieuse de l'équipe COPILOtE + dossier de certification Ifremer
- Nombreux interlocuteurs
- Stage M1 « Informatique et médiation scientifique et technique » [25/5 au 25/8/2021] : ++
- Auto-évaluation à permis de relever des points à revoir/renforcer

A venir

- Traduction du document
- Dépôt sur CRUSOE et proposition à la certification (9/2022)