

Détection de Navires « Sombres » par Satellite à Tuvalu — Surveillance des Pêches Assistée par IA sur une Zone Maritime de 750 000 km²

AI in the Public Sector · Bonne pratique · Tuvalu

Score de qualité : 73/100

Niveau de preuve : Observationnel / avant-après

Résumé

Le Département des pêches de Tuvalu a réalisé près de 60 balayages satellites depuis un projet pilote lancé en décembre 2021, utilisant l'imagerie radar et un appariement des navires assisté par machine pour repérer les bateaux « sombres » qui ne diffusent pas leur position, sur jusqu'à 80 % de sa zone économique exclusive de 750 000 km².

Dimensions clés

Dimension	Score
Evidence of impact / measured public value	2/3
Transparency, fairness & accountability	1/3
Transferability / demonstrated replication	3/3
Scalability beyond pilot	3/3
Governance, capability & sustainability	2/3

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

[C-NAPSE web research](#) — consulté le 2026-09-11

[Tuvalu Fisheries Department](#) — consulté le 2026-09-11

[FiskerForum](#) — consulté le 2026-09-11

[Starboard Maritime Intelligence](#) — consulté le 2026-09-11

[SeafoodSource](#) — consulté le 2026-09-11

Citer — Evidoria. *Détection de Navires « Sombres » par Satellite à Tuvalu — Surveillance des Pêches Assistée par IA sur une Zone Maritime de 750 000 km²*. ID persistant : 62f51779-4094-4f21-83d7-e7429c3d5b48.