

Detección de Buques 'Oscuros' por Satélite en Tuvalu — Vigilancia Pesquera Asistida por IA en un Territorio Marítimo de 750.000 km²

AI in the Public Sector · Buena práctica · Tuvalu

Puntuación de calidad: 73/100

Solidez de la evidencia: Observacional / pre-post

Resumen

El Departamento de Pesca de Tuvalu ha realizado casi 60 rastreos satelitales desde un proyecto piloto iniciado en diciembre de 2021, utilizando imágenes de radar y coincidencia de embarcaciones asistida por máquina para detectar barcos 'oscuros' que no transmiten su posición en hasta el 80% de su zona económica exclusiva de 750.000 km².

Dimensiones clave

Dimensión	Puntuación
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

Evaluated by C-NAPSE

Fuentes de datos

[C-NAPSE web research](#) — consultado el 2026-09-11

[Tuvalu Fisheries Department](#) — consultado el 2026-09-11

[FiskerForum](#) — consultado el 2026-09-11

[Starboard Maritime Intelligence](#) — consultado el 2026-09-11

[SeafoodSource](#) — consultado el 2026-09-11

Citar — Evidoria. *Detección de Buques 'Oscuros' por Satélite en Tuvalu — Vigilancia Pesquera Asistida por IA en un Territorio Marítimo de 750.000 km²*. ID persistente: 62f51779-4094-4f21-83d7-e7429c3d5b48.