

Detect and Trace — le Pilote de Radiographie par IA du DCCEEW pour Démasquer les Trafiquants d'Espèces Sauvages au Centre Postal International de Sydney

AI in the Public Sector · Bonne pratique · Australie

Score de qualité : 40/100

Niveau de preuve : Observationnel / avant-après

Résumé

Des chercheurs soutenus par le DCCEEW ont testé un scanner à rayons X 3D et un classificateur d'apprentissage automatique sur du courrier saisi à Sydney ; sur 18 envois (48 colis, 116 reptiles et crustacés), le meilleur algorithme a détecté la faune cachée dans 56 % des cas.

Dimensions clés

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

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

[C-NAPSE web research](#) — consulté le 2026-08-15

[Department of Climate Change, Energy, the Environment and Water \(DCCEEW\) Wildlife Crime Special Investigators](#) — consulté le 2026-08-15

[MDPI \(Animals journal\): Detect and Trace field-trial study](#) — consulté le 2026-08-15

[Mongabay: record sentence for reptile smuggler \(Feb 2026\)](#) — consulté le 2026-08-15

Citer — Evidoria. *Detect and Trace — le Pilote de Radiographie par IA du DCCEEW pour Démasquer les Trafiquants d'Espèces Sauvages au Centre Postal International de Sydney*. ID persistant : 4d6795de-7905-4590-9b12-c4f1c9f60f47.