

Unité IA de la ZRA — Le modèle d'apprentissage automatique de l'Autorité fiscale zambienne pour le risque douanier

AI in the Public Sector · Good practice · Zambia

Score de qualité : 47/100

Niveau de preuve : Modérées

Résumé

L'unité IA de la ZRA (Zambie) teste un modèle Random Forest, adapté d'un précédent déploiement douanier au Paraguay, pour signaler les importations à haut risque, face à un écart fiscal douanier estimé à 47-56 % ; les résultats du pilote restent en attente.

Dimensions clés

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

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

[C-NAPSE web research](#) — consulté le 2026-07-19

[Zambia Revenue Authority \(ZRA\), AI Unit, with UC Berkeley's Center for Effective Global Action \(CEGA\)](#) — consulté le 2026-07-19

[ZRA — official statement on AI in tax administration](#) — consulté le 2026-07-19

[Ministry of Technology and Science \(Zambia\) — official statement](#) — consulté le 2026-07-19

[UC Berkeley CEGA — independent research description of the Random Forest model](#) — consulté le 2026-07-19

Citer — Evidoria. *Unité IA de la ZRA — Le modèle d'apprentissage automatique de l'Autorité fiscale zambienne pour le risque douanier*. ID persistant : e5d91c74-9e79-4782-8a0a-bda2fb4c8e7c.