

La Détection d'Anomalies par IA Réduit les Erreurs de Vérification dans le Transfert Monétaire Social de la Zambie — un Projet Pilote dans le Copperbelt

AI in the Public Sector · Bonne pratique · Zambie

Score de qualité : 47/100

Niveau de preuve : Modérées

Résumé

Un dispositif d'IA combinant biométrie, OCR, détection de vivacité et notation des anomalies a traité ~71 000 foyers lors du cycle de transfert d'urgence de sept-oct 2024 en Zambie, dans quatre districts du Copperbelt, faisant chuter le taux d'erreur de 3,9 % à 0,18 %.

Dimensions clés

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

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

[C-NAPSE web research](#) — consulté le 2026-09-24

[Zambia Ministry of Community Development and Social Services](#) — consulté le 2026-09-24

[Zenodo – Design and Evaluation of an AI-Based Anomaly Detection Framework for Zambia's SCT](#) — consulté le 2026-09-24

[Zambia ICT Journal – Leveraging Biometric Data and AI for Beneficiary Identification \(Crystallised Applications case study\)](#) — consulté le 2026-09-24

[Ministry of Community Development and Social Services – Social Cash Transfer programme](#) — consulté le 2026-09-24

Citer — Evidoria. *La Détection d'Anomalies par IA Réduit les Erreurs de Vérification dans le Transfert Monétaire Social de la Zambie — un Projet Pilote dans le Copperbelt*. ID persistant : 469a0a5e-6fd8-4342-a46c-c0894c1ea5e1.