

La Detección de Anomalías con IA Reduce los Errores de Verificación en la Transferencia Monetaria Social de Zambia — un Proyecto Piloto en el Copperbelt

AI in the Public Sector · Buena práctica · Zambia

Puntuación de calidad: 47/100

Solidez de la evidencia: Moderada

Resumen

Un sistema de IA con biometría, OCR de documentos, detección de vida y puntuación de anomalías procesó ~71.000 hogares en el ciclo de Emergencia de sep-oct 2024 de Zambia, en cuatro distritos del Copperbelt, bajando el error de verificación del 3,9% al 0,18%.

Dimensiones clave

Dimensión	Puntuación
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

Evaluable por C-NAPSE

Fuentes de datos

C-NAPSE web research — consultado el 2026-09-24

Zambia Ministry of Community Development and Social Services — consultado el 2026-09-24

Zenodo – Design and Evaluation of an AI-Based Anomaly Detection Framework for Zambia's SCT — consultado el 2026-09-24

Zambia ICT Journal – Leveraging Biometric Data and AI for Beneficiary Identification (Crystalised Applications case study) — consultado el 2026-09-24

Ministry of Community Development and Social Services – Social Cash Transfer programme — consultado el 2026-09-24

Citar — Evidoria. La Detección de Anomalías con IA Reduce los Errores de Verificación en la Transferencia Monetaria Social de Zambia — un Proyecto Piloto en el Copperbelt. ID persistente: 469a0a5e-6fd8-4342-a46c-c0894c1ea5e1.