

Utiliser des Drones et l'Apprentissage Automatique pour Créer le Premier Cadastre Foncier Moderne de Kananga, R.D. Congo

AI in the Public Sector · Bonne pratique · République démocratique du Congo

Score de qualité : 67/100

Niveau de preuve : Modérées

Résumé

Une administration fiscale de la R.D. Congo a utilisé drones et apprentissage automatique pour établir un cadastre de 106 000 bâtiments à Kananga, avec 60 % de précision (R^2) dans une étude publiée, avant de confier le système à une gestion locale en 2025.

Dimensions clés

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

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

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

[Direction Générale des Recettes du Kasai-Central \(DGRKAC\), with LoGRI and UC Berkeley](#) — consulté le 2026-09-24

[ICTD / Institute of Development Studies — Working Paper 176](#) — consulté le 2026-09-24

[Local Government Revenue Initiative — 2025 handover](#) — consulté le 2026-09-24

Citer — Evidoria. *Utiliser des Drones et l'Apprentissage Automatique pour Créer le Premier Cadastre Foncier Moderne de Kananga, R.D. Congo*. ID persistant : e6351a88-891b-4387-9f5b-905066fb9060.