

VectorCam — outil IA sur smartphone pour la surveillance des vecteurs du paludisme en Ouganda

AI in the Public Sector · Good practice · Ouganda

Score de qualité : 53/100

Niveau de preuve : Descriptive / self-reported

Résumé

Développé par l'université Makerere et Johns Hopkins avec le ministère ougandais de la Santé, VectorCam utilise l'IA pour identifier les espèces de moustiques à 90 % de précision sur smartphone, assurant une surveillance vectorielle du paludisme en temps réel dans 22 districts.

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	1/3
Governance, capability & sustainability	1/3

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

[C-NAPSE web research](#) — consulté le 2026-06-25

[Makerere University School of Public Health / Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health / Uganda Ministry of Health](#) — consulté le 2026-06-25

[JHU CGDHI: VectorCam Innovation Lauded by Bill Gates](#) — consulté le 2026-06-25

[Makerere University: VectorCam Scale-Up Across Uganda](#) — consulté le 2026-06-25

Citer — Evidoria. *VectorCam — outil IA sur smartphone pour la surveillance des vecteurs du paludisme en Ouganda*. ID persistant : 6f5c71dc-22e9-4183-980a-11613e1447d2.