

Prédiction par IA de la contamination par mines terrestres — Le projet pilote de NEC, la JICA et le CMAC cambodgien pour modéliser les champs de mines non recensés

AI in the Public Sector · Bonne pratique · Cambodge

Score de qualité : 27/100

Niveau de preuve : Observationnel / avant-après

Résumé

NEC, la JICA et le CMAC, l'autorité nationale de déminage du Cambodge, ont testé un modèle d'IA prédisant les terrains contaminés par des mines à partir de registres historiques, de signalements d'habitants et de données de terrain — avec une correspondance de plus de 90 % des emplacements de mines connus sur une zone d'essai d'environ 1 million de m², remportant le prix de l'innovation 2025 du GICHD.

Dimensions clés

Dimension	Score
Evidence of impact / measured public value	1/3
Transparency, fairness & accountability	1/3
Transferability / demonstrated replication	1/3
Scalability beyond pilot	0/3
Governance, capability & sustainability	1/3

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

C-NAPSE web research — consulté le 2026-08-06

Cambodian Mine Action Centre (CMAC), with NEC Corporation / NEC Laboratories Europe and the Japan International Cooperation Agency (JICA) — consulté le 2026-08-06

NEC — press release announcing the GICHD award — consulté le 2026-08-06

GICHD — Innovation Conference 2025 award details — consulté le 2026-08-06

Khmer Times — national landmine-contamination and clearance figures — consulté le 2026-08-06

Cambodian Mine Action Centre — official agency site — consulté le 2026-08-06

Citer — Evidoria. *Prédiction par IA de la contamination par mines terrestres — Le projet pilote de NEC, la JICA et le CMAC cambodgien pour modéliser les champs de mines non recensés*. ID persistant : 6e3480ca-fd98-4aaf-b1d9-8ff8ab20fe2f.