

STIR — Le système d'IA polonais de détection en temps réel des carrousels TVA

AI in the Public Sector · Good practice · Pologne

Score de qualité : 53/100

Niveau de preuve : Modérées

Résumé

Le STIR applique le ML aux transactions bancaires quotidiennes de 4 millions d'entités pour détecter la fraude carrousel TVA ; économies attribuables ≈133 M EUR en 2019. Préoccupations documentées : algorithme opaque, gel de comptes sans préavis, signalé par AlgorithmWatch.

Dimensions clés

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

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

C-NAPSE web research — consulté le 2026-06-21

Krajowa Administracja Skarbowa (Poland National Revenue Administration) — consulté le 2026-06-21

AlgorithmWatch — Pre-crime at the tax office: How Poland automated the fight against VAT fraud — consulté le 2026-06-21

EU Commission VAT Gap Reports — Poland data — consulté le 2026-06-21

VATupdate — Poland's innovative approach to combat VAT fraud with ML — consulté le 2026-06-21

Citer — Evidoria. *STIR — Le système d'IA polonais de détection en temps réel des carrousels TVA*. ID persistant : e1eed6a4-d797-4f83-b85a-cc1832f8907d.