

Motor de cumplimiento por IA del SARS — Plataforma sudafricana de riesgo fiscal por aprendizaje automático

AI in the Public Sector · Good practice · Sudáfrica

Puntuación de calidad: 80/100

Solidez de la evidencia: Observational / pre–post

Resumen

El SARS de Sudáfrica utiliza modelos de AA sobre 1.200 millones de registros anuales para seleccionar auditorías y detectar fraude en devoluciones. En el AF2024/25 el cumplimiento por IA generó R304.000 millones (+16,7%); los modelos de IA previnieron acumuladamente R444.000 millones en salidas fraudulentas (comunicación parlamentaria).

Dimensiones clave

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

Evaluated by C-NAPSE

Fuentes de datos

C-NAPSE web research — consultado el 2026-06-21

South African Revenue Service (SARS) — consultado el 2026-06-21

SARS Official Media Release — Non-compliance through data-driven risk detection — consultado el 2026-06-21

International Journal of Economic Perspectives (2024) — Role of AI in enhancing SARS tax compliance — consultado el 2026-06-21

Citar — Evidoria. *Motor de cumplimiento por IA del SARS — Plataforma sudafricana de riesgo fiscal por aprendizaje automático*. ID persistente: d9dc1ac4-6e02-49d3-a9f0-a958e9eb3374.