

Sistema unificado de monitoreo por IA de inundaciones por desbordamiento de lagos glaciares — el Ministerio de Situaciones de Emergencia de Kirguistán

AI in the Public Sector · Buena práctica · Kirguistán

Puntuación de calidad: 60/100

Solidez de la evidencia: Observacional / pre-post

Resumen

El Ministerio de Situaciones de Emergencia de Kirguistán gestiona un módulo nacional de IA que analiza imágenes satelitales para vigilar la cobertura de hielo y el riesgo de rotura en 368 lagos de alta montaña peligrosos, financiado por Japón a través del PNUD.

Dimensiones clave

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

Evaluable por C-NAPSE

Fuentes de datos

C-NAPSE web research — consultado el 2026-08-14

Ministry of Emergency Situations of the Kyrgyz Republic, with UNDP and the Government of Japan — consultado el 2026-08-14

UNDP Kyrgyzstan — Innovative IT Module Unveiled for Glacier Lake Monitoring — consultado el 2026-08-14

The Times of Central Asia — AI to Monitor Kyrgyzstan's Glacial Lakes — consultado el 2026-08-14

UNDP Kyrgyzstan — Early Warning System in the Kyrgyz Republic: Real-Time Risk Monitoring — consultado el 2026-08-14

Citar — Evidoria. Sistema unificado de monitoreo por IA de inundaciones por desbordamiento de lagos glaciares — el Ministerio de Situaciones de Emergencia de Kirguistán. ID persistente: 1941bbb5-6dc0-4ece-859a-7d9b335a7f17.