

La Plataforma de IA IXDen de Mekorot — la Empresa Nacional de Agua de Israel Predice Fallos de Infraestructura con Hasta 60 Días de Antelación

AI in the Public Sector · Buena práctica · Israel

Puntuación de calidad: 60/100

Solidez de la evidencia: Descriptivo / autodeclarado

Resumen

Mekorot, la empresa estatal de agua de Israel, utiliza una plataforma de detección de anomalías con IA desarrollada con IXDen para monitorizar miles de instalaciones, procesar unos 300 millones de lecturas de sensores al día y señalar fallos y ciberamenazas con semanas de antelación, aunque las estimaciones de ahorro proceden del proveedor, sin auditar.

Dimensiones clave

Dimensión	Puntuación
Evidence of impact / measured public value	1/3
Transparency, fairness & accountability	1/3
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 2026-09-12

Mekorot Water Company Ltd. (with IXDen) — consultado el 2026-09-12

Jerusalem Post — Mekorot launches national water control center (Mar 2025) — consultado el 2026-09-12

NoCamels — AI data protector watches over Israel's water supply (Dec 2023) — consultado el 2026-09-12

WaterWorld — IXDen launches dual solution for failure prediction, cybersecurity (Mar 2022) — consultado el 2026-09-12

Citar — Evidoria. La Plataforma de IA IXDen de Mekorot — la Empresa Nacional de Agua de Israel Predice Fallos de Infraestructura con Hasta 60 Días de Antelación. ID persistente: ee656c5f-3e3a-41e5-927f-de8c36a73234.