

La Plateforme d'IA IXDen de Mekorot — la Compagnie Nationale des Eaux d'Israël Prédit les Pannes d'Infrastructure Jusqu'à 60 Jours à l'Avance

AI in the Public Sector · Bonne pratique · Israël

Score de qualité : 60/100

Niveau de preuve : Descriptif / auto-déclaré

Résumé

Mekorot, la compagnie des eaux publique d'Israël, utilise une plateforme de détection d'anomalies par IA développée avec IXDen pour surveiller des milliers de sites, traiter environ 300 millions de lectures de capteurs par jour et signaler pannes et cybermenaces des semaines à l'avance — bien que les économies estimées proviennent du fournisseur, non auditées.

Dimensions clés

Dimension	Score
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

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

C-NAPSE web research — consulté le 2026-09-12

Mekorot Water Company Ltd. (with IXDen) — consulté le 2026-09-12

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

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

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

Citer — Evidoria. La Plateforme d'IA IXDen de Mekorot — la Compagnie Nationale des Eaux d'Israël Prédit les Pannes d'Infrastructure Jusqu'à 60 Jours à l'Avance. ID persistant : ee656c5f-3e3a-41e5-927f-de8c36a73234.