

O primeiro sistema de previsão meteorológica com IA em tempo real do Sudeste Asiático — DOST-PAGASA e ASTI (Filipinas)

AI in the Public Sector · Good practice · Filipinas

Pontuação de qualidade: 60/100

Força da evidência: Descriptive / self-reported

Sumário

Em outubro de 2024, a PAGASA e a ASTI (Filipinas), com a Atmo, implementaram o primeiro sistema meteorológico com IA em tempo real do Sudeste Asiático: cálculo de 3h para 15min, previsão de 2 para 14 dias, resolução de 3km para 2km.

Dimensões-chave

Dimensão	Pontuação
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

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

C-NAPSE web research — acedido a 2026-07-19

DOST-PAGASA (Philippine Atmospheric, Geophysical and Astronomical Services Administration) and DOST-ASTI, with Atmo Inc. — acedido a 2026-07-19

ASTI/DOST — official partnership announcement — acedido a 2026-07-19

Business Wire — press release with resolution/lead-time/runtime figures — acedido a 2026-07-19

GovInsider Asia — independent coverage of AI disaster-risk forecasting — acedido a 2026-07-19

Citar — Evidoria. O primeiro sistema de previsão meteorológica com IA em tempo real do Sudeste Asiático — DOST-PAGASA e ASTI (Filipinas). ID persistente: ea8caae7-cba2-4a53-be37-b4fbf9f8c5bd.