

SEA Observatory Platform

Contextual AI governance intelligence and decision rehearsal for Southeast Asia

The public-interest platform that helps Southeast Asian institutions find the official record, verify it with citations, and rehearse AI governance choices before harms occur.

11

jurisdictions + ASEAN

350+

curated official resources

12

supported languages

May 2025

public pilot launch

2024

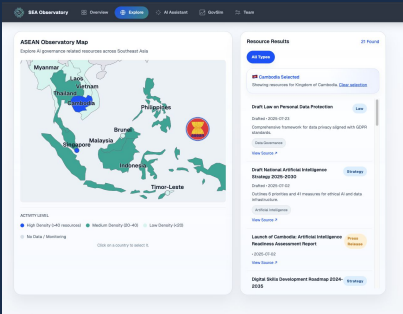
project work began

0

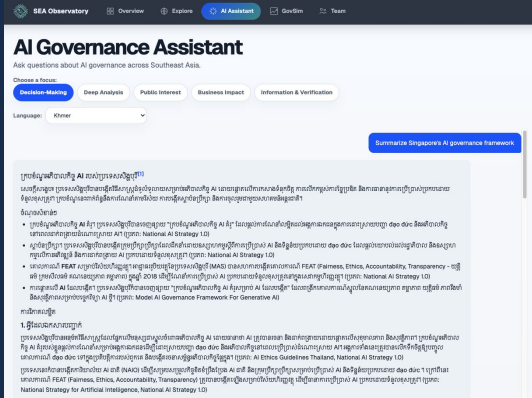
black-box answers

- Find the record
- Verify faster
- Rehearse before harm
- Public-interest by design

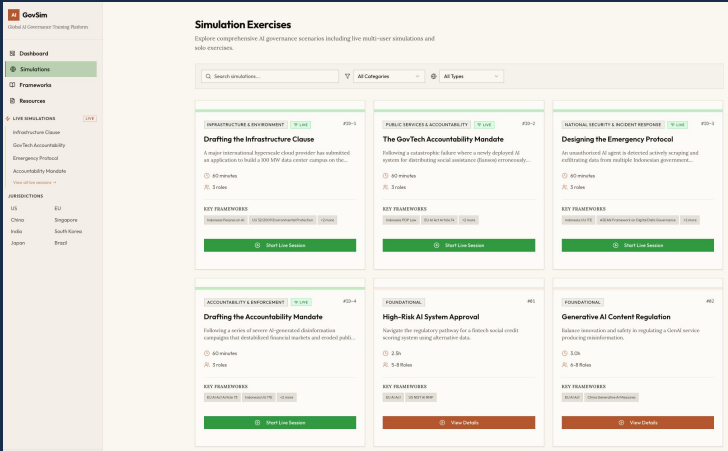
Observatory



Citation-first AI



GovSim



PROBLEM

Governments are flying blind while AI adoption accelerates across a ~700M-person region

In Southeast Asia, the bottleneck is not a lack of policy activity. It is the lack of a trusted, multilingual, source-linked working record that public institutions can use fast enough.

684.1M¹

ASEAN population in 2024

46%²

surveyed firms in Southeast Asia are scaling or fully scaled in AI

~90%²

organizations say they are ready to experiment with AI agents

This is not just a policy gap. It is an information gap.

When official records are fragmented across ministries, regulators, languages, and portals, institutions cannot compare fast enough, verify fast enough, or learn from peers fast enough - exactly when deployment is accelerating.

Public sector capacity gap

Higher implementation friction

Coordination slows under pressure



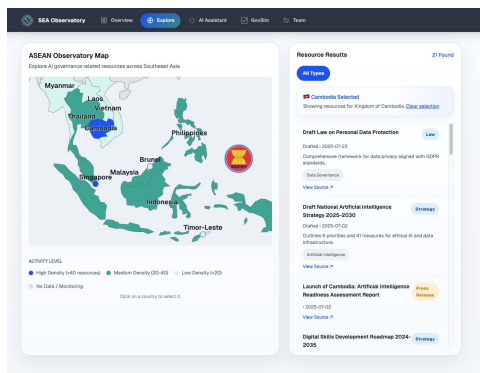
WORKFLOW

One platform closes the gap from discovery to decision readiness

The value is the workflow: official records become searchable, answers stay inspectable, and institutions can rehearse choices before they fail in the field.

SEA Observatory

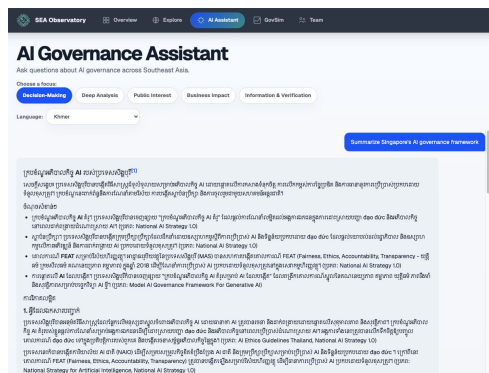
Observe



Browse, filter, and compare official AI governance materials across Southeast Asia, a 700-million person region.

AI Assistant

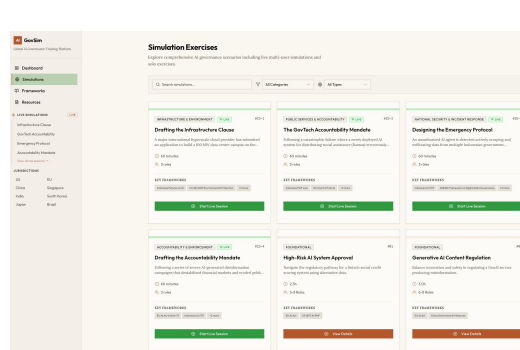
Verify



Ask natural-language questions with side-by-side citations to eliminate AI hallucination risk.

GovSim

Rehearse



Turn policy intelligence into implementation choices, trade-off discussions, and workshop-ready exercises. Stress-test adoption choices and procurement rules before public implementation.

A live, verifiable policy observatory for 11 Southeast Asian jurisdictions

350+

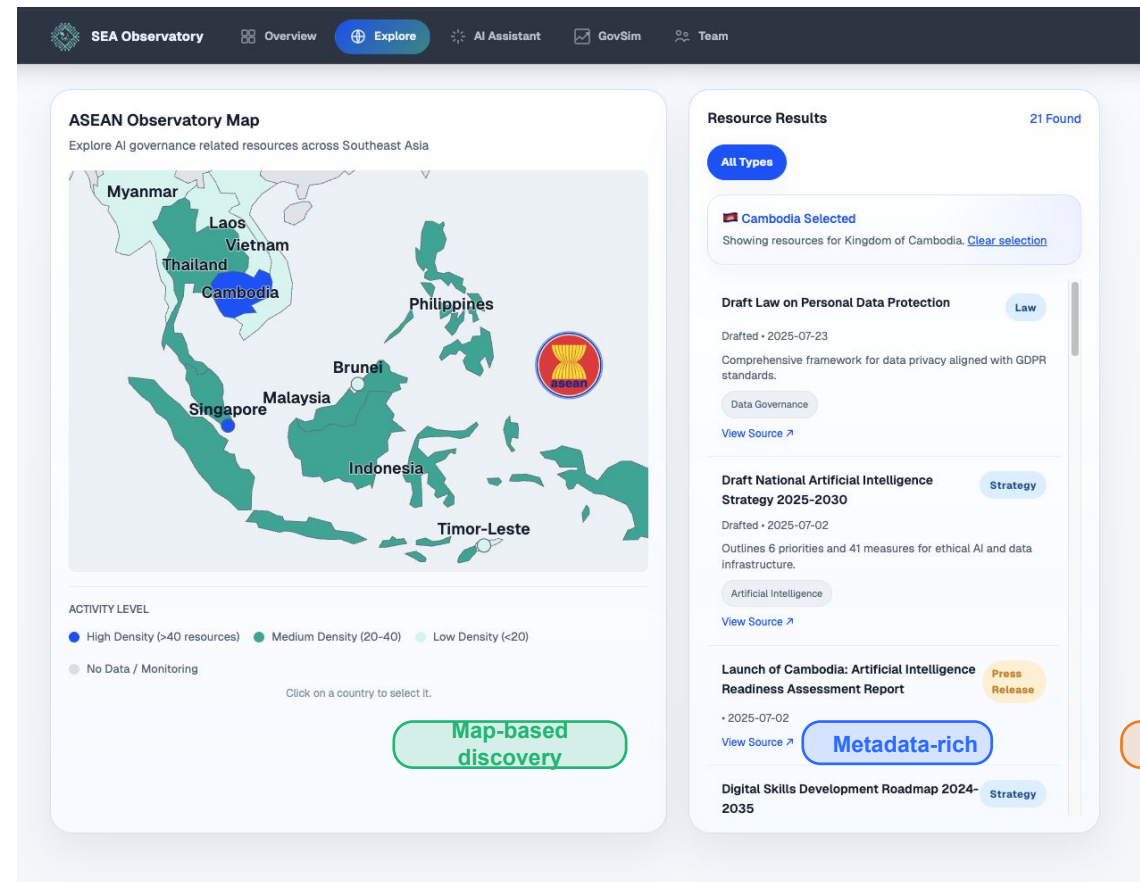
indexed resources

11

jurisdictions covered

Continuous

source updating

**Primary
sources first**official records before
commentary

The observatory replaces fragmented, English-only bottlenecks with a shared, searchable regional record.

Citation-first by design — not another black-box policy bot

Every answer is grounded in the regional corpus and linked back to the underlying source documents.

What makes the assistant different

Official sources first
Verified laws, standards, strategies, and consultations from Southeast Asian government channels.

Side-by-side citations
Users can check the answer before briefing, translation, comparison, or action.

12-language interface
Multilingual access avoids the English-only bottleneck common in many policy trackers.

Grounded answers for real work
Supports comparison, briefing, and translation without losing the audit trail.

SEA Observatory Overview Explore AI Assistant GovSim Team

AI Governance Assistant

Ask questions about AI governance across Southeast Asia.

Choose a focus:

Decision-Making **Deep Analysis** Public Interest Business Impact Information & Verification

Language: Thai **Multilingual**

Key Findings^[1]

- อินโดนีเซียมีกรอบนโยบาย AI ที่พัฒนาแล้ว โดยมี "ยุทธศาสตร์แห่งชาติว่าด้วยปัญญาประดิษฐ์" (National Artificial Intelligence Strategy) ตั้งแต่ปี 2020 และ "หนังสือเวียนรัฐมนตรีว่าด้วยจริยธรรม AI ฉบับที่ 9/2023" ซึ่งกำหนดหลักการทางจริยธรรม 9 ประการและแนวทางเชิงรุกสำหรับการพัฒนาและกำกับดูแล AI (Source: 2026-03-12T124638Z.pdf)
- อินโดนีเซียใช้แนวทางกำกับดูแลแบบอิงความเสี่ยงและแซนด์บ็อกซ์ โดยเน้นการปรับปรุงระเบียบตามระดับความเสี่ยงของแอปพลิเคชัน AI (AI ความเสี่ยงสูง vs. ความเสี่ยงต่ำ) และสนับสนุนการใช้ Regulatory Sandbox เพื่อส่งเสริมนวัตกรรม (Source: 2026-03-12T124638Z.pdf)
- ประเทศไทยให้ความสำคัญกับการกำกับดูแล Generative AI: กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (DE) ได้ขับเคลื่อนนโยบายการกำกับดูแล Generative AI เพื่อให้เกิดการใช้ประโยชน์อย่างมีประสิทธิภาพและมีธรรมาภิบาล ซึ่งเชื่อมโยงกับแผนปฏิบัติการ AI แห่งชาติ (Source: DE_and_ETDA_Generative_AI_Governance_Guideline_2026-02-12T140548Z.html)
- อินโดนีเซียมีข้อเสนอสำหรับการจัดตั้งหน่วยงานเฉพาะด้าน AI และการพัฒนาบุคลากร มีการแนะนำให้จัดตั้ง "หน่วยงานแห่งชาติสำหรับปัญญาประดิษฐ์" และเน้นการพัฒนาขีดความสามารถ, การเข้าถึงการศึกษา AI ที่เท่าเทียมกัน, และการสร้างความตระหนักรู้เกี่ยวกับอคติใน AI (Source: 2026-03-12T124638Z.pdf)

Detailed Analysis^[1]

1. สิ่งที่น่าสนใจล่าสุด (การสังเคราะห์ข้อมูล)

อินโดนีเซีย

อินโดนีเซียได้พัฒนา "ยุทธศาสตร์แห่งชาติว่าด้วยปัญญาประดิษฐ์" (National Artificial Intelligence Strategy) ในปี 2020 โดยปรึกษากับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหลายฝ่าย เพื่อกำหนดลำดับความสำคัญหลัก 3 ข้อ ในการนำ AI มาใช้ คำนึงถึงจริยธรรม และประสิทธิผลของการกำกับดูแล [2, 16] ยุทธศาสตร์นี้มี 5 ลำดับความสำคัญและ 6 ด้านที่เน้นย้ำ ได้แก่ อุตสาหกรรมการวิจัยและนวัตกรรม, จริยธรรมและนโยบาย, การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์, และโครงสร้างพื้นฐานและข้อมูล [2]

แนวทางด้านจริยธรรมและค่านิยมของอินโดนีเซียปรากฏใน "หนังสือเวียนรัฐมนตรี ฉบับที่ 9/2023" โดยกระทรวงคมนาคมและสาธารณูปโภค (Kominfo) ซึ่งระบุหลักการ 9 ประการ ได้แก่ การไม่แบ่งแยก, มนุษยธรรม, ความปลอดภัย, การเข้าถึง, ความโปร่งใส, ความน่าเชื่อถือและความรับผิดชอบ, การคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล, การพัฒนาที่ยั่งยืนและสิ่งแวดล้อม, และทรัพย์สินทางปัญญา [2, 5] ยุทธศาสตร์แห่งชาติยังเน้นการพัฒนา AI ที่มุ่งเน้นมนุษยธรรม, สอดคล้องกับหลักปังคาล (Pancasila), การพัฒนาที่น่าเชื่อถือ ปอดคัย เบ็ดเตล็ด และรับผิดชอบ, การทำงานร่วมกันระหว่างผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย, และการปฏิบัติตามกฎหมายที่มีอยู่ [16] เอกสารนี้ระบุว่า AI ไม่ใช่อุปสรรคทางกฎหมายที่มีสิทธิและความรับผิดชอบ แต่ความรับผิดชอบทางกฎหมายอยู่ที่บุคคลหรือสถาบันที่ใช้เทคโนโลยี [8, 16]

สำหรับการกำกับดูแล อินโดนีเซียแนะนำแนวทางที่สมดุลและเป็นสัดส่วน โดยปรับปรุงระเบียบตามระดับความเสี่ยงของแอปพลิเคชัน AI (เช่น AI ความเสี่ยงสูงในด้านสุขภาพหรือการเงินต้องการการกำกับดูแลที่เข้มงวดกว่า ในขณะที่ AI ความเสี่ยงต่ำเช่นแชทบอทควรได้รับการกำกับดูแลที่เบาบางเพื่อส่งเสริมนวัตกรรม) [1, 3] นอกจากนี้ยังส่งเสริมการใช้ Regulatory Sandbox เพื่อสนับสนุนสตาร์ทอัพและสภาพแวดล้อมการสร้างนวัตกรรมที่มีการควบคุม [1, 3] อินโดนีเซียยังเสนอให้เสริมสร้างการบังคับใช้กฎหมายที่มีอยู่ เช่น UU ITE (Electronic Information and Transactions Law) และ UU PDP (Personal Data Protection Law) เพื่อแก้ไขช่องว่าง แทนที่จะออกกฎหมายใหม่ทั้งหมด [1, 3] Kominfo ได้รับมอบหมายให้เป็นหน่วยงานกำกับดูแลเทคโนโลยีใหม่ รวมถึง AI ในปี 2021 และกำหนดให้ผู้ใช้บริการระบบ AI ต้องปฏิบัติตามมาตรฐานผ่านการประกาศด้วยตนเอง [5, 9] ยุทธศาสตร์ปี 2020 ยังแนะนำให้จัดตั้งคณะกรรมการจริยธรรม AI แต่ยังไม่มีการดำเนินการจนถึงปัจจุบัน [8, 17]

อินโดนีเซียยังวางแผนที่จะจัดตั้ง "หน่วยงานแห่งชาติสำหรับปัญญาประดิษฐ์" เพื่อประสานงานนโยบาย AI กำหนดมาตรฐาน และสร้างความสอดคล้องระหว่างภาคส่วนต่างๆ [1, 4, 15] Kominfo มีบทบาทนำในการเป็นต้นแบบอินโดนีเซียในการเจรจา AI ระดับโลกและออกแนวทางต่างๆ [16] นอกจากนี้ยังให้ความสำคัญกับการประสานงานการวิจัย AI ระดับชาติ โดยเฉพาะในระดับเฉพาะของอินโดนีเซีย เช่น การอนุรักษ์วัฒนธรรม ความหลากหลายทางชีวภาพ และการรับมือภัยพิบัติ รวมถึงการลงทุนและส่งเสริมให้สถาบันการวิจัยและพัฒนา AI ที่รับ

Source-linked answers

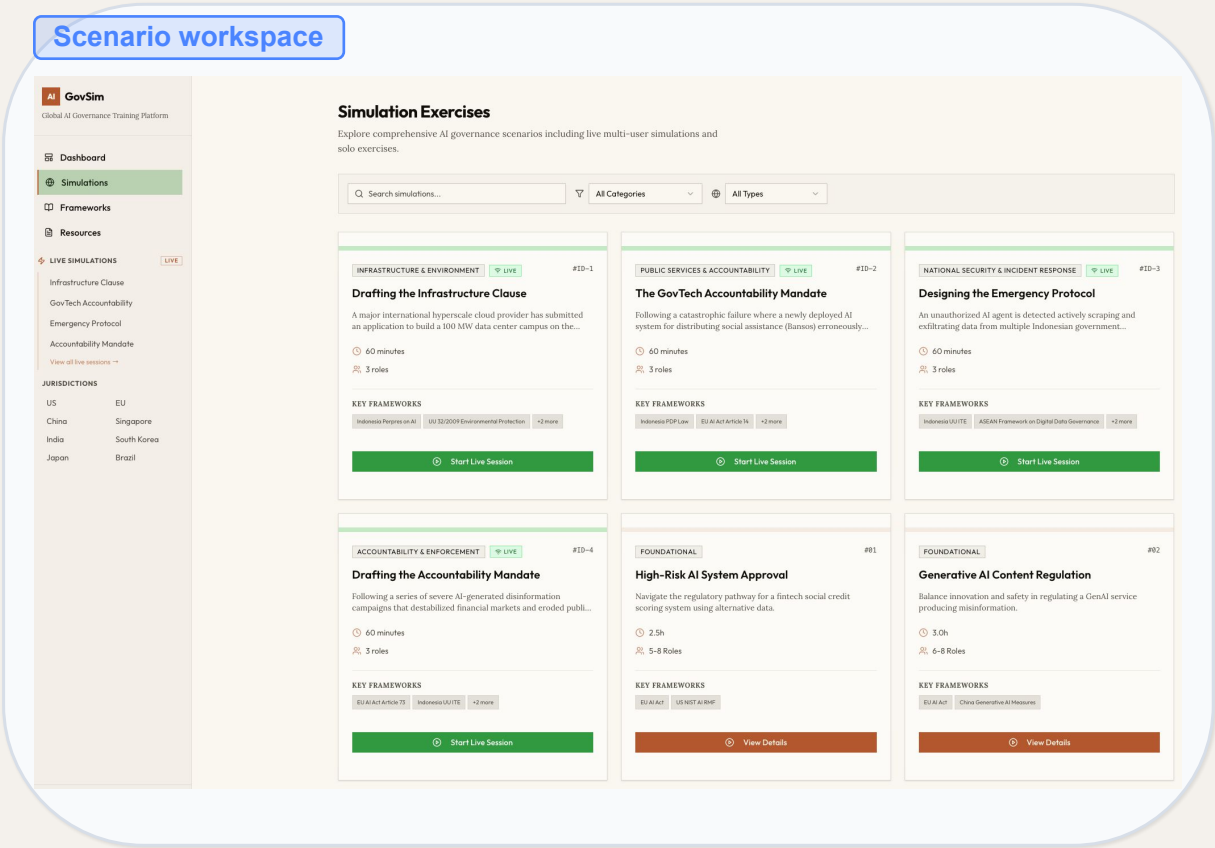
No black-box outputs

The assistant lowers the specialist effort required to understand cross-border AI governance while keeping outputs auditable.

GOVSIM

GovSim turns policy intelligence into institutional muscle memory

A comprehensive training platform for government officials to navigate global AI regulation through immersive, realistic scenarios.



Space for consensus

The simulation is designed to help groups reach agreement and align on goals.

Realistic roles

Different roles see different information, recreating real-world silos and trade-offs.

Gets smarter over time

Each session gathers data that improves future scenarios, scoring, and content.

Admin analytics

The admin portal turns session data into easy-to-read dashboard insight for facilitators.

2.5–3.5 hours

5–8 people

Reusable

USERS

Who uses SEA Observatory — and what becomes easier

The same platform supports ministries, legislatures, public-interest watchdogs, and researchers because every answer stays anchored in the official record.



National AI offices & regulators

Scan regional approaches, prepare peer briefings faster, and verify options before decisions land.

Faster comparative analysis



Parliamentary, procurement & oversight teams

Surface obligations, compare baselines, and stress-test adoption choices before implementation.

Decision rehearsal before risk



Journalists, civil society & researchers

Monitor commitments, translate dense updates, and trace claims back to primary sources.

Primary source accountability



Regional bodies & development partners

See cross-country patterns, institutional gaps, and reuse-ready lessons across jurisdictions.

Regional coordination

What becomes easier

- Faster comparative analysis across Southeast Asia
- Source-grounded briefing, monitoring, and cross-border learning
- Less duplicated manual search, translation, and verification work
- Decision rehearsal before real procurement, oversight, or deployment failures

Platform demo: watch the live workflow in action

The [demo video](#) below shows discovery, cited answers, and GovSim decision rehearsal in one flow.

SEA Observatory

Overview

Explore

AI Assistant

GovSim

Team

ASEAN Observatory Map

Explore AI governance related resources across Southeast Asia



ACTIVITY LEVEL

● High Density (>40 resources)

● Medium Density (20-40)

● Low Density (<20)

● No Data / Monitoring

Click on a country to select it.

Resource Results

21 Found

All Types

Cambodia Selected

Showing resources for Kingdom of Cambodia. [Clear selection](#)

Draft Law on Personal Data Protection

Law

Drafted • 2025-07-23

Comprehensive framework for data privacy aligned with GDPR standards.

Data Governance

[View Source](#)

Draft National Artificial Intelligence Strategy 2025-2030

Strategy

Drafted • 2025-07-02

Outlines 6 priorities and 41 measures for ethical AI and data infrastructure.

Artificial Intelligence

[View Source](#)

Launch of Cambodia: Artificial Intelligence Readiness Assessment Report

Press Release

• 2025-07-02

[View Source](#)

Digital Skills Development Roadmap 2024-2035

Strategy

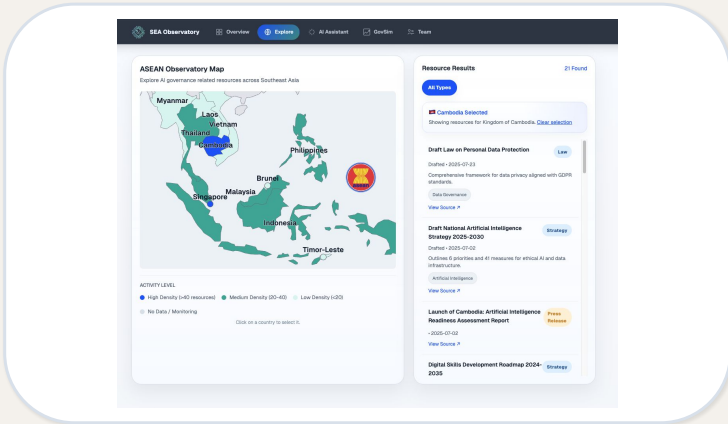
9

INNOVATION

Built for Southeast Asia — not retrofitted from Global North trackers

The innovation is not only the model layer; it is the combination of trusted sources, multilingual access, and usable decision rehearsal.

Dimension	Status quo	SEA Observatory Platform
Data provenance	Generic web scrape	Official primary sources, curated for regional use
Language	English-only bottleneck	Multilingual contextualization and translation support
Output format	Static PDFs and directories	Live, source-linked answers with change visibility
Application	Passive reading	Interactive decision rehearsal and workshop use
Regional fit	Imported templates	ASEAN-rooted terminology, institutions, and workflows



Primary-source record

Official channels before commentary.

12-language access

Cuts English-only bottlenecks for regional users.

Decision rehearsal

Practice choices before deployment.

LIVE PILOT

Already live - built in 2024, public pilot launched in May 2025

SEA Observatory grew out of user demand across the region, then moved from concept to public pilot before most institutions had a comparable regional working record.



TEAM

A team that can convene governments and ship product

Leadership combines Google AI, the World Bank, the UN, TikTok, Meta, USAID, and Asia Society - a rare mix of product, policy, and regional convening power.

Google AI

World Bank

UN

TikTok

Meta

USAID

Asia Society


Edward Tsoi
Co-Founder & CEO

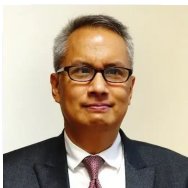
Founder of Connecting Myanmar; experience building partnerships and operations across Asia.


Dr. Supheakmungkol Sarin
Co-Founder & Chief Research Officer

Former Google AI and World Economic Forum leader; advisor to the UN and World Bank.


Wing-Yee Lau
COO & Product Director

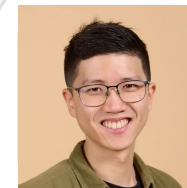
Former TikTok and United Nations product-policy leader driving delivery and operations.


Alejandro Reyes
Chief Strategy Officer

Asia Society scholar-in-residence and public administration specialist shaping institutional strategy.


Michael L. Bak
Head of Policy & Network

Former Meta public policy leader with 25+ years across USAID and the UN.


Gordon Cheung
Product Manager & Software Engineer

Product, data, and engineering execution across R&D and education.

IMPACT

Measurable value: less duplicated tracking, more decision capacity

The platform is designed to shift scarce expert time away from repeated manual search, translation, and verification work and toward strategic implementation.

**~320
hours**

saved per national AI
office each year

3,520

hours saved annually

11

jurisdictions currently
covered by the
observatory



The time no longer spent on repeated manual search, translation, and verification can be reallocated to strategic implementation, procurement readiness, and cross-border learning.

Cuts repeated specialist effort

Reduces time spent finding, translating, and validating the regional record.

Improves decision readiness

Supports procurement, oversight, and cross-border comparison with less duplicated analyst work.

Strengthens public accountability

Keeps outputs auditable so public-interest actors can inspect the official source before action.

ETHICS

Responsible, inclusive, and aligned with OECD's ethical AI expectations

The system helps institutions understand faster; it does not automate governance decisions on their behalf.

Transparent & auditable

Every answer is source-linked and exposed for verification before it is reused in a briefing or decision.

Human in the loop

The platform supports people and workshops; it does not make governance decisions for institutions.

Multilingual quality assurance

Language coverage is treated as an inclusion requirement so smaller jurisdictions are not sidelined.

Low privacy risk by design

The system works primarily on official public documents and avoids decision-making about individuals.

Our principles

- Innovation** Citation-first, multilingual governance intelligence with built-in decision rehearsal.
- Impact** Less duplicated work and faster institutional readiness.
- Global challenges** Stronger governance systems for AI adoption at regional scale.
- Sustainability** Repeat use, open-core architecture, and reusable expansion.
- Ethics** Transparent, privacy-conscious, and human-supervised by design.

Transparent

Human-supervised

Privacy-conscious

SUSTAINABILITY & SCALE

Designed to endure as regional public infrastructure - and built to replicate

The sustainability logic is network effects: each new jurisdiction deepens the shared core, creates repeat use, and lowers the cost of future expansion.

Public commons layer

A trusted open-access working record for policymakers, journalists, researchers, and civil society.

Institutional repeat use

Pilots, trainings, briefings, and GovSim exercises create recurring adoption inside ministries and partner organizations.

Open-core technical model

Reusable taxonomies, modular workflows, documented methods, and refresh cycles keep maintenance tractable.

Replication engine

Language workflows and reusable playbooks make each new regional pack faster to launch and easier to sustain.

Roadmap: from ASEAN depth to Asia-wide reuse

Phase 1

Deepen Southeast Asia

More official records, denser metadata, broader multilingual coverage, and more decision templates across the existing base.

Phase 2

Asia-wide regional packs

Reusable packs for South Asia, Northeast Asia, and pan-Asian institutions - enabling faster comparison, training, and coordination.

Phase 3

Global South adaptation

A model that can travel across Asia and into other multilingual regions that need trusted governance intelligence.

The sustainability engine is reuse: once one regional pack exists, each new expansion strengthens the shared core and lowers future launch cost.

Why OECD OPSI should advance this now

A practical, scalable public-interest platform that modernizes governance systems, reduces implementation friction, and helps Southeast Asia adopt AI with confidence.

Innovation

Source-linked governance intelligence plus decision rehearsal.

Impact

Less duplicated analyst effort and faster institutional readiness.

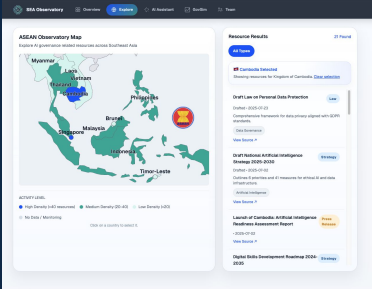
Sustainability

Open-core architecture and repeat institutional use.

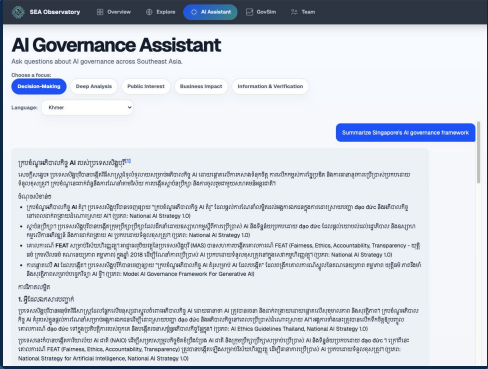
Ethics

Auditable, multilingual, human-supervised, and low-risk by design.

Observe



Verify



Rehearse

