

Hangzhou City Brain — Plataforma de Gestão de Tráfego com IA da Alibaba

City Innovation Library · Boa prática · China

Pontuação de qualidade: 71/100

Força da evidência: Observacional / pré-pós

Sumário

A plataforma de IA da Alibaba combina dados de câmaras de trânsito, GPS e sensores em toda a cidade, coincidindo com a queda de Hangzhou do 5.º para o 57.º lugar no ranking de congestionamento da China e um aumento de ~15% na velocidade média. Já está em mais de 15 cidades chinesas e em Kuala Lumpur, mas os cidadãos foram inscritos como sujeitos de teste sem consentimento.

Dimensões-chave

Dimensão	Pontuação
Innovation	3/3
Inclusiveness / equity	0/3
Multi-stakeholder collaboration	1/3
Sustainability / continuity	2/3
Evidence of impact / measured results	3/3
Transferability / demonstrated replication	3/3
Scalability	3/3

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

[C-NAPSE web research](#) — acedido a 2026-09-22

[Alibaba Cloud / Hangzhou Municipal Government](#) — acedido a 2026-09-22

[CNN — Alibaba's 'city brain' is improving traffic in Hangzhou](#) — acedido a 2026-09-22

[Platform urbanism and the Chinese smart city \(peer-reviewed, PMC\)](#) — acedido a 2026-09-22

Citar — Evidoria. *Hangzhou City Brain — Plataforma de Gestão de Tráfego com IA da Alibaba*. ID persistente: 955aba58-9c35-4fbe-91d4-c8e582de16ef.