

Hangzhou ET City Brain — Plateforme d'IA chinoise pour la gouvernance urbaine et la gestion du trafic

AI in the Public Sector · Good practice · Chine

Score de qualité : 53/100

Niveau de preuve : Observational / pre-post

Résumé

Le City Brain de Hangzhou, co-développé avec Alibaba Cloud, pilote par IA les feux de signalisation et les urgences. En 2020, Hangzhou est passée du 5e au 57e rang des villes chinoises les plus congestionnées ; les délais ambulances ont chuté de 50 %.

Dimensions clés

Dimension	Score
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	1/3

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

[C-NAPSE web research](#) — consulté le 2026-06-25

[Hangzhou Municipal Government; Alibaba Cloud](#) — consulté le 2026-06-25

[IET Smart Cities 2019](#) — peer-reviewed paper — consulté le 2026-06-25

[Caprotti & Liu, Exeter University — Platform urbanism and City Brain \(PMC, 2020\)](#) — consulté le 2026-06-25

[Atlas of Urban Tech — Hangzhou case study](#) — consulté le 2026-06-25

[ResearchGate — Optimizing Urban Mobility in Hangzhou \(2025\)](#) — consulté le 2026-06-25

Citer — Evidoria. *Hangzhou ET City Brain — Plateforme d'IA chinoise pour la gouvernance urbaine et la gestion du trafic*. ID persistant : 6f26358f-02e5-4f90-90b9-2dcaa8bf5f19.