

Programme de productivité en ingénierie de GovTech Singapour — Un pilote contrôlé de GitHub Copilot pour les développeurs du gouvernement

AI in the Public Sector · Good practice · Singapour

Score de qualité : 67/100

Niveau de preuve : Observational / pre–post

Résumé

Pendant quatre mois, l'équipe de recherche de GovTech Singapour a mesuré l'effet de GitHub Copilot sur 70 ingénieurs logiciels du gouvernement grâce à la télémétrie de l'IDE et à des enquêtes fondées sur le cadre SPACE : le temps de codage a baissé de 21 à 28 %, les développeurs juniors en ont le plus bénéficié, et l'équipe a publié ouvertement toutes les réserves.

Dimensions clés

Dimension	Score
Evidence of impact / measured public value	3/3
Transparency, fairness & accountability	3/3
Transferability / demonstrated replication	1/3
Scalability beyond pilot	1/3
Governance, capability & sustainability	2/3

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

[C-NAPSE web research](#) — consulté le 2026-07-13

[Government Technology Agency of Singapore \(GovTech\) — Engineering Productivity Programme, Government Digital Products division](#) — consulté le 2026-07-13

[arXiv paper: Harnessing Gen-AI Coding Assistants in the Public Sector](#) — consulté le 2026-07-13

[Singapore Government Developer Portal: SHIP-HATS overview](#) — consulté le 2026-07-13

Citer — Evidoria. Programme de productivité en ingénierie de GovTech Singapour — Un pilote contrôlé de GitHub Copilot pour les développeurs du gouvernement. ID persistant : 764b801d-222b-46ac-a975-585f28f1bfb0.