

Dzongkha NLP — La herramienta bután de traducción, reconocimiento de voz y síntesis de voz con IA para la lengua nacional, con un presupuesto de 21 millones de ngultrums

AI in the Public Sector · Buena práctica · Bután

Puntuación de calidad: 60/100

Solidez de la evidencia: Descriptivo / autodeclarado

Resumen

La GovTech Agency de Bután y una facultad de la Universidad Real construyeron Dzongkha NLP —traducción, voz y síntesis de voz para la lengua nacional— pero las autoridades reconocen una precisión de solo 30–50% por la limitada cantidad de datos.

Dimensiones clave

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

Evaluable por C-NAPSE

Fuentes de datos

C-NAPSE web research — consultado el 2026-09-22

College of Science and Technology (Royal University of Bhutan), GovTech Agency, Department of Culture and Dzongkha Development, Druk Holding & Investments, Thimphu TechPark, Omdena — consultado el 2026-09-22

BBS: Dzongkha machine translation system launched to digitise and preserve national language — consultado el 2026-09-22

Omdena: The First Ever Machine Translator Built for Dzongkha to English — consultado el 2026-09-22

Citar — Evidoria. Dzongkha NLP — La herramienta bután de traducción, reconocimiento de voz y síntesis de voz con IA para la lengua nacional, con un presupuesto de 21 millones de ngultrums. ID persistente: 7ffe88e4-5fc7-4780-811e-bde2456821f1.