

Le SSCIF Devient Plus Intelligent — la Banque Centrale du Kazakhstan Ajoute l'Apprentissage Automatique Ridge, Lasso et Elastic-Net à Son Système de Prédiction de l'Inflation

AI in the Public Sector · Bonne pratique · Kazakhstan

Score de qualité : 67/100

Niveau de preuve : Modérées

Résumé

La banque centrale du Kazakhstan a ajouté l'apprentissage automatique Ridge, Lasso et Elastic-Net à son système de prédiction de l'inflation, réduisant le RMSE de 15 à 19 % sur trois fenêtres de test ; le CCAMTAC du FMI aide désormais à généraliser l'approche.

Dimensions clés

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

Évalué par C-NAPSE

Sources de données

C-NAPSE web research — consulté le 2026-09-27

National Bank of the Republic of Kazakhstan — Monetary Policy Department — consulté le 2026-09-27

NBK Working Paper NBRK-WP-2024-13 (Dec 2024), Selective-Combined Inflation Forecasting System (SSCIF) — consulté le 2026-09-27

IMF CCAMTAC: Republic of Kazakhstan — Enhancing Monetary Analysis and Forecasting Capacity of the NBK (Dec 2025) — consulté le 2026-09-27

Citer — Evidoria. Le SSCIF Devient Plus Intelligent — la Banque Centrale du Kazakhstan Ajoute l'Apprentissage Automatique Ridge, Lasso et Elastic-Net à Son Système de Prédiction de l'Inflation. ID persistant : bb60555b-ebf5-4d61-a398-6953ff9b742f.