DBnomics

The world's economic database

CEPREMAP

CENTRE POUR LA RECHERCHE ECONOMIQUE ET SES APPLICATIONS

Naissance de DBnomics

Origine dans le milieu de la recherche en économie, avec une triple exigence :

- Simplifier la recherche de données économiques
- Automatiser leur mise à jour
- Reproduire les résultats

De plus en plus, exigences partagées au-delà du champs académique :

- Administration publique / Entreprises : outils de suivi de l'économie ; indicateurs de conjoncture ; tableaux de bord
- Journalisme : data journalisme ; fact-checking
- Société civile : professeurs ; associations ; bloggers

D'où un partenariat entre le CEPREMAP, la Banque de France et France Stratégie (et le soutien financier du Programme d'Investissements d'Avenir)

Objectifs de DBnomics

Créer une plateforme libre de données économiques fournies par des institutions nationales et internationales

Valeur ajoutée première : une base unique de données économiques avec une couverture large et systématique (aujourd'hui 450 millions de séries venant de 50 différents instituts)

4 principes :

- Données téléchargées sur le site du fournisseur, fidèles aux originales
- Conservation de l'arborescence des données du fournisseur
- Données automatiquement mises à jour
- Archivage des données à chaque révision

Détails techniques et contacts

- Site web : https://db.nomics.world/
- API :
  - client R + exemple
  - client Python + exemple
  - Documentation
- Exemples : https://macro.nomics.world/
- Code : https://git.nomics.world/dbnomics
- Questions : https://forum.db.nomics.world/

Partenariats