



FEB

Forum Économique Breton

5^{ème} Forum
Économique
Breton

Le Grand Large, palais des congrès de St-Malo - Quai St-Malo

11 et 12 septembre 2024



gwenlake.



L'IA Générative pour évaluer les risques à l'international

Qui sommes-nous ?

The logo for TAC ECONOMICS features the letters 'TAC' in a large, bold, red, sans-serif font, with 'ECONOMICS' in a smaller, red, sans-serif font directly below it.

TAC
ECONOMICS

gwen**lake.**

Nos clients

- Cabinet de conseil français, indépendant, basé à Rennes
- 35 ans d'expertises en analyse économique, financière et risque pays
- Analyse fondée sur des modèles d'IA appliqués en économie

- Partenaire de TAC ECONOMICS dans le développement d'outils GenAI en économie
- 25 ans d'expériences dans la data et l'IA dans divers secteurs: Finance, Economie, Biotech, Monde de la Mer etc.

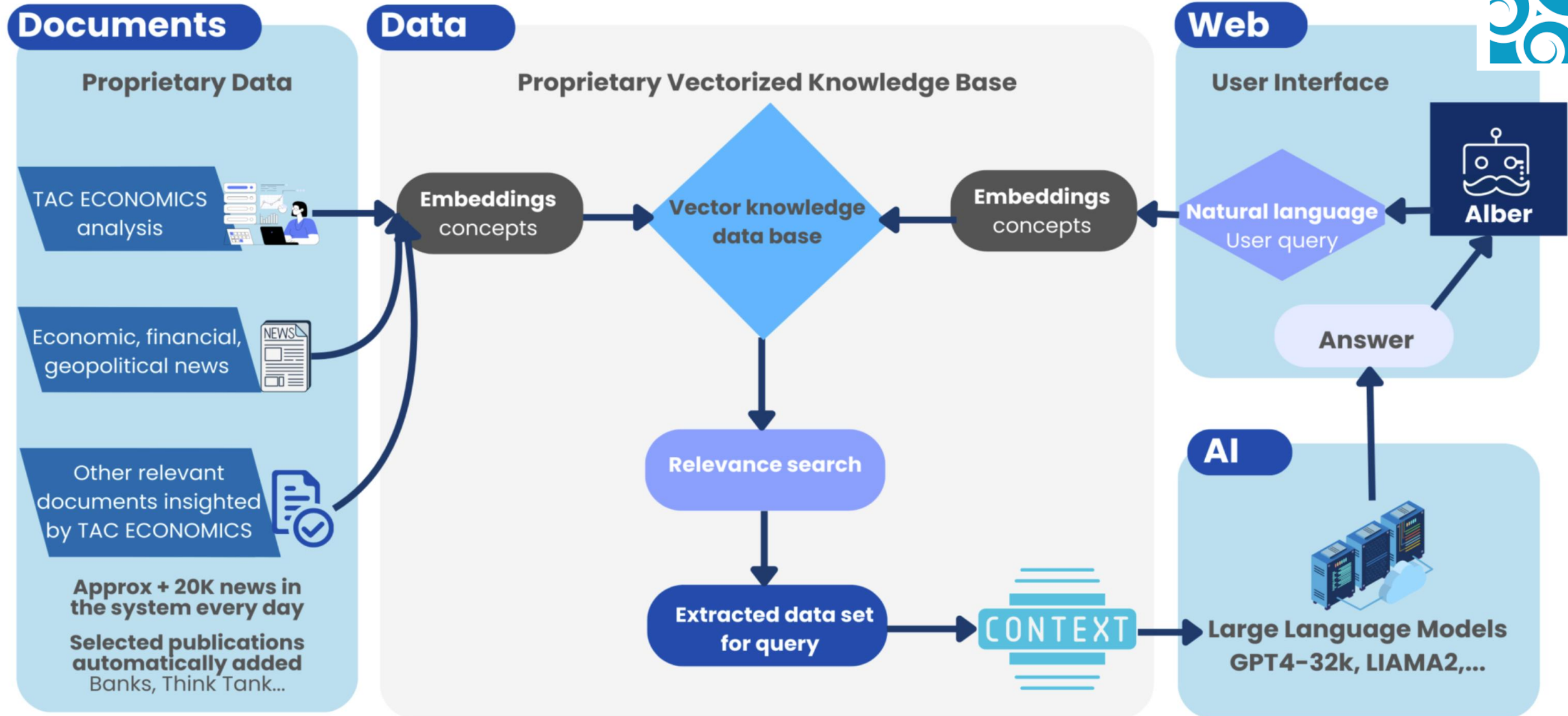
- Banques, Investisseurs institutionnels, Asset managers, Entreprises internationales, CGP

Objectif : utiliser la puissance de LLMs/ChatGPT dans les analyses économiques, sans problèmes d'hallucinations ni de sécurité.

ALBER, « Artificial Language for Boosting Economic Research », est une application concrète de l'IA générative à l'analyse économique, développée en collaboration entre TAC ECONOMICS et Gwenlake.

Grâce à une interface de chat conviviale, nos clients peuvent explorer les vastes ensembles de données et de recherches de TAC ECONOMICS, ce qui leur permet de découvrir des analyses plus complètes, plus perspicaces et plus diversifiées.






- **Plus de 2 millions d'analyses et d'articles lus** par trimestre, avec métadonnées (date, titre, tags)
- **Possibilité de sourcer**, rechercher des données/informations/documents spécifiques
- Indexation lexicale et sémantique
- **Développement de prompts, pipelines et agents semi-autonomes** permettant de reconstruire des raisonnements d'économistes
- **Alertes et analyses en temps réels**



Une Plateforme d'assistants économistes virtuels à votre disposition

Search

Recession risk in the US

-  **US Economy Faces Recession Risk In Coming Years, Expert Warns**
2024-07-03 07:40:20
-  **RBC WM: US Recession Risk Rises**
2024-08-09 07:21:39
-  **Can The US Economy Weather Global Recession Risks?**
2024-02-16 14:45:42
-  **US Economy Faces Recession Risk In Near Future, Warns Expert**
2024-07-03 08:29:25
-  **The Two Signs Stoking Recession Fears In US, And When It Might Begin**
2024-09-04 11:01:02

Prompts > taceconomics > cyclical

Playground Settings

SYSTEM

You are a professional senior economist, specialised in macroeconomic cyclical analyses in developed economies. Your role is to evaluate macroeconomic recent trends, monetary policy evolution, politics and geopolitical moves on countries at the international level. You pay a particular attention to economic growth, inflation, interest rates, and exchange rates.

USER

Context
{context}

Task
- Use the context to answer the question. If you don't know the answer, just say that you don't know.
- Use figures and dates to support your argument if they are mentioned in the context. Avoid empty sentences and

Inputs Parameters

{context} news

{query} evaluate the risk of recession in the US













Submit >

Result Citations

One of the key indicators being cited as a potential warning sign of a recession is the rising unemployment rate. According to the Sahm Rule, which is a popular metric among economists, a rising unemployment rate has historically been a precursor to a recession. In this context, the fact that the unemployment rate is rising, with some forecasts suggesting a 30% to 40% chance of a recession, is a concern. (BCA Research, 2024-07-03) Additionally, the recent weaker-than-expected job growth and rising unemployment have contributed to recession fears. (Economicstimes, 2024-08-06)

Datasets

Search + Create

 BIS taceconomics/bis private	 Central Banks taceconomics/central-banks private	 Cyclical taceconomics/cyclical private
 ESG taceconomics/esg private	 European Central Bank taceconomics/ecb private	 Financial Institutions taceconomics/financial-institutions private
 IMF taceconomics/imf private	 International Institutions taceconomics/international-institutions private	 Long Term Macroeconomics taceconomics/long-term-macro private
 News taceconomics/news private	 OECD taceconomics/oecd private	 Scenario Taiwan taceconomics/taiwan private



Une Plateforme d'assistants économistes virtuels à votre disposition: choix d'investissement Thaïlande ou Malaisie



Chat



LD

Je suis une entreprise bretonne exportatrice spécialisée dans les machines outils agricoles. Je dois décider de choix d'investissement entre la Thaïlande et la Malaisie. Que me conseilles-tu, quels sont les avantages et inconvénients de chacun?

G

La décision de choix d'investissement entre la Thaïlande et la Malaisie pour votre entreprise bretonne exportatrice spécialisée dans les machines outils agricoles nécessite une analyse approfondie des avantages et inconvénients de chacun.

La Thaïlande est un marché en croissance rapide avec une demande croissante de machines outils agricoles. Le pays a également des infrastructures de transport et de communication bien développées, ce qui facilite l'import-export. De plus, la Thaïlande a signé des accords de libre-échange avec plusieurs pays, ce qui réduit les barrières douanières et facilite l'accès à de nouveaux marchés. Cependant, la Thaïlande est également un marché très concurrentiel, avec de nombreuses entreprises étrangères déjà présentes sur le marché.

La Malaisie, quant à elle, est un marché plus stable et moins concurrentiel que la Thaïlande. Le pays a également des infrastructures de transport et de communication bien développées, ce qui facilite l'import-export. De plus, la Malaisie a une main-d'œuvre abondante et bon marché, ce qui peut être un avantage pour les entreprises qui cherchent à réduire leurs coûts. Cependant, la Malaisie est également un pays qui a connu des problèmes de corruption et de réglementation, ce qui peut rendre difficile la mise en place d'une entreprise.

En ce qui concerne les avantages et inconvénients spécifiques pour votre entreprise bretonne exportatrice spécialisée dans les machines outils agricoles, voici quelques points à considérer :

Avantages de la Thaïlande :

- Demande croissante de machines outils agricoles
- Infrastructures de transport et de communication bien développées
- Accords de libre-échange avec plusieurs pays
- Main-d'œuvre qualifiée et disponible

Inconvénients de la Thaïlande :

- Marché très concurrentiel
- Coûts élevés de production et de logistique

Avantages de la Malaisie :

- Marché plus stable et moins concurrentiel
- Infrastructures de transport et de communication bien développées
- Main-d'œuvre abondante et bon marché
- Possibilité de réduire les coûts de production et de logistique

Inconvénients de la Malaisie :

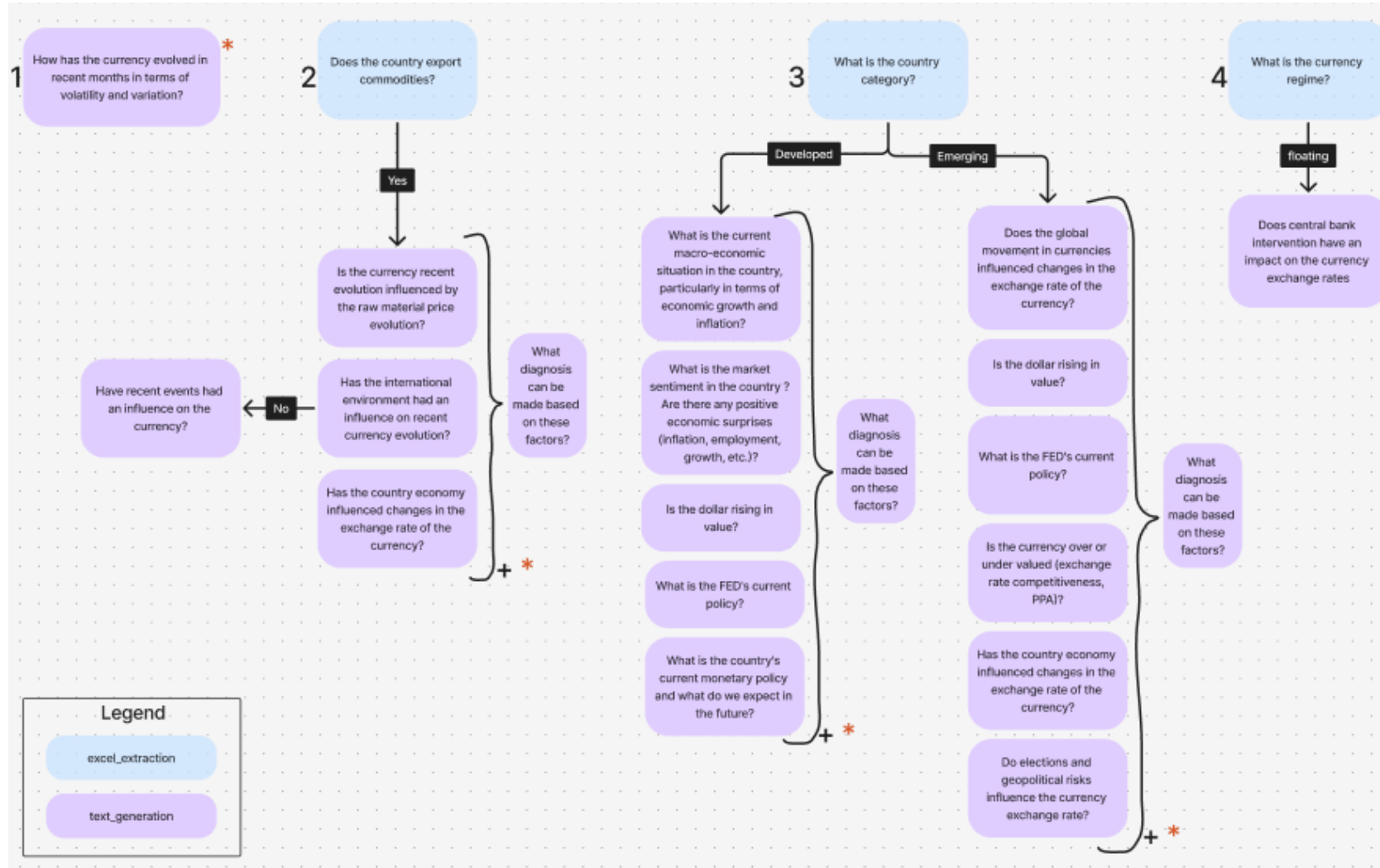
- Problèmes de corruption et de réglementation
- Main-d'œuvre moins qualifiée que la Thaïlande

En fin de compte, la décision de choix d'investissement entre la Thaïlande et la Malaisie dépendra de vos objectifs, de vos ressources et de vos priorités. Il est recommandé de faire des recherches approfondies, de consulter des experts et de visiter les deux pays avant de prendre une décision.



Use Case - Développement d'un agent semi-autonome sur l'analyse FX

Compréhension et Alertes sur des mouvements forts sur les taux de change




Currency Outlook

Real-time analyses of the foreign exchange market



Compréhension et Alertes sur des mouvements forts sur les taux de change

 Euro area

Recent Events

The EUR/USD has experienced a notable appreciation over the past month, rising by 1.03% to reach 1.1 on 2024-09-09. Analyzing the recent evolution of this currency pair, it becomes apparent that a combination of factors has contributed to this trend.

Firstly, the decline in US inflation figures has been a significant catalyst for the EUR's appreciation. According to various sources, the EUR/USD Analysis: Euro Hits 12-Month High - 22 August 2024, the Euro rose above \$1.1170, its highest level since July 2023, as expectations of US interest rate cuts by the Federal Reserve pressured the dollar. This sentiment was further reinforced by the EUR/USD Analysis: Upward Movement in 2024 - 20 August 2024, which stated that amidst an upward momentum, the EUR/USD pair rose above the resistance of \$1.1080, reaching its highest level in nearly eight months.

The EUR's appreciation can also be attributed to the Federal Reserve's dovish stance on interest rates. The EUR/USD Forecast: Eyes Key 1.10 Support Level - 04 September 2024, highlighted the US dollar's decline due to market expectations for the upcoming US payrolls report and its potential impact on the US Federal Reserve's policy. Furthermore, the EUR/USD Analysis: Dollar Nears Two-Week High - 04 September 2024, mentioned that the US dollar is nearing a two-week high against the euro, driven by market expectations for the upcoming US payrolls report.

Another crucial factor contributing to the EUR's appreciation has been the European Central

Monetary Policy

The recent monetary policy of the Euro area has been characterized by a series of interest rate cuts by the European Central Bank (ECB). In June 2024, the ECB implemented a rate cut, and there is a high expectation for another rate cut in September 2024. ECB Governing Council member Martins Kazaks expressed his openness to discussing another rate cut in September, citing the need to address stubborn service inflation and support the economy.

The inflation rate in the Euro area has slowed down, with the annual inflation rate decreasing to 2.2% in August 2024, its lowest level in three years. This slowdown in inflation has reinforced expectations of a rate cut by the ECB. The ECB's primary mandate is to maintain price stability, which means keeping inflation at around 2%. With the current inflation rate being close to the target, the ECB has sufficient justification to ease its monetary policy stance further.

According to recent data, the Eurozone economy grew less than expected in the second quarter of 2024, which further complicates the ECB's challenge in controlling inflation. Despite this, the ECB seems to be on track to cut rates again in September, with a 25 basis point cut being widely expected. The ECB's next meeting is seen as a good time to re-evaluate the level of monetary policy restriction, and a rate cut is likely to be implemented.





Sandrine LUNVEN - Directrice Générale
sandrine.lunven@taceconomics.com



Léa DAUPHAS – Cheffe Economiste
lea.dauphas@taceconomics.com