

OPEN FINANCIAL ECOSYSTEM INDEX

OFEX 2024/2025

ILB AND CFS HAVE BEEN WORKING ON OFEX FOR MORE THAN 5 YEARS, WITH A FIRST RANKING RELEASED IN 2023

INSTITUT LOUIS BACHELIER



- The Institut Louis Bachelier (ILB) is an independent French research network in Economics and Finance founded in 2008
- The ILB amplifies research and modelling impact in Economics and Finance through its network of 500+ researchers
- The ILB builds a research ecosystem that brings together academics, companies and public authorities



CENTER FOR FINANCIAL STUDIES



- The Center for Financial Studies (CFS) is an independent research institute affiliated to the Goethe University in Frankfurt, conducting research in Finance on several topics (Monetary Policy, Green Finance, Asset Management...)
- The CFS has been established in 1967 and is working with a global network of more than 90 renowned Fellows in Economics and Finance
- The CFS serves as a forum for dialogue between academia, policy-making institutions and the financial industry

OFEX MEASURES THE ATTRACTIVENESS OF FINANCIAL CENTRES (FC)

What is OFEX?

1. Created in **2023** to measure the **attractiveness** of **financial centres** and overcome the limitations of available tools
2. An index to synthetise **publicly accessible** and **reliable sources** on the attractiveness of financial centres
3. Aims at being **open**, **transparent**, **objective**, and **flexible** to measure the major facets of attractiveness

KEY DEFINITIONS

① FINANCIAL CENTRE

A place that ensures the meeting of **multiple actors** who contribute to the proper functioning of **financial markets** **within ecosystems** that generate important **synergies**

② FINANCIAL CENTRE ATTRACTIVENESS

The **set of parameters** that overall **influence choices** of **financial decision makers** about where to do business

THE METHODOLOGY HAS BEEN SLIGHTLY UPDATED TO ENHANCE THE INDEX RELIABILITY

Method

2025 Update

Indicators

Indicators are selected based on their relevance to measure attractiveness, the reliability of the source and data recency while trying to limit redundancy.

→ **CFS and ILB iterative selection, based on discussions with experts from the domain and international institutions**

2 indicators have been removed because the data was no longer available:

- Global office market occupancy cost - CBRE
- Global Fintech Ecosystem Rankings - Findexable

2 indicators have been replaced by similar but more up-to-date sources:

- Connectivity index by OpenSignal has been replaced by the [Mobile connectivity index](#) from GMSA
- Global competitiveness Index by WEF has been replaced by the [World competitiveness ranking](#) from IMD

Data cleaning improvements have been implemented on **all indicators** to enhance data quality and consistency.

Ranked financial centres

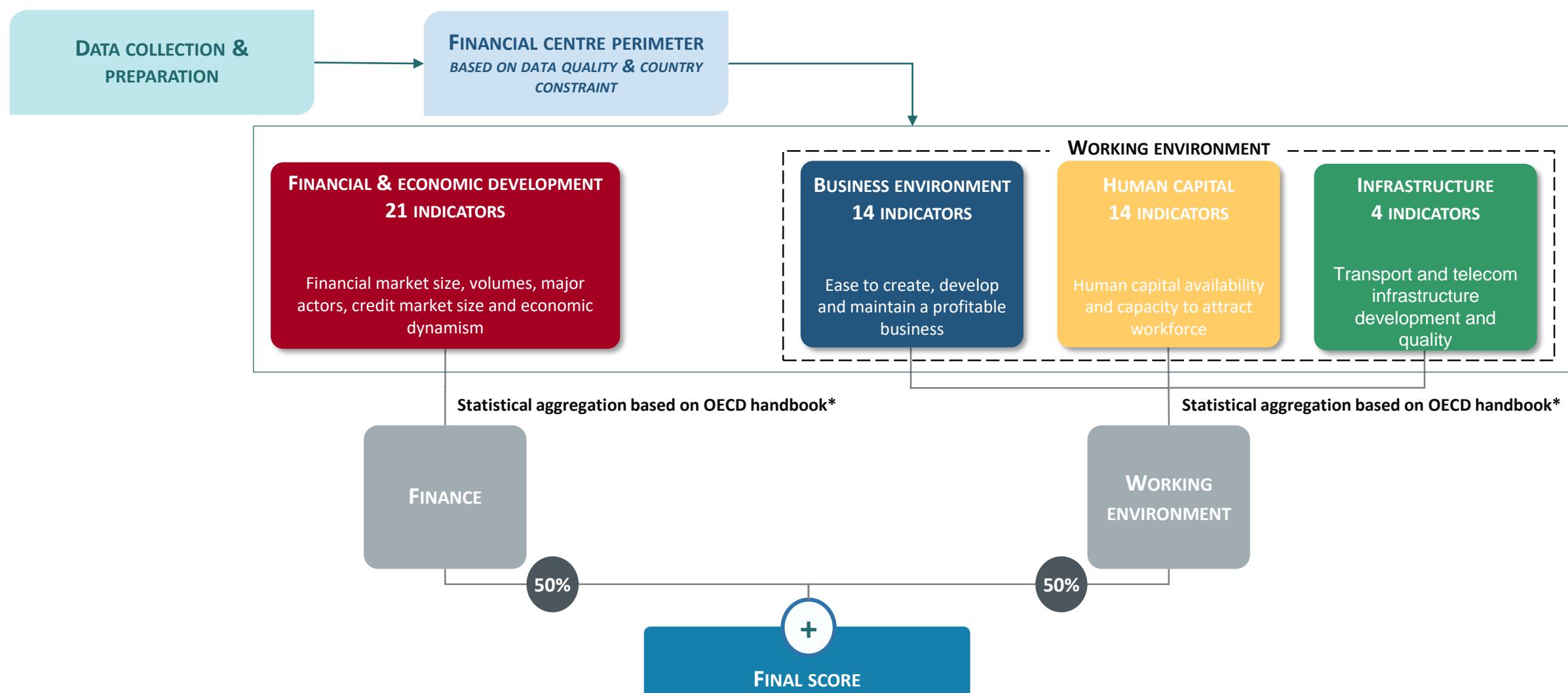
Financial centres are ranked only if enough data is available. Then, for each country, only the leading FC was kept (except for USA, UAE and China).

→ **Based on data quality and relative importance within a given country**

5 financial centres from 5 different countries have been **automatically newly ranked** thanks to the improvement of data quality and availability:

- Abu Dhabi – United Arab Emirates
- Athens – Greece
- Bogota – Colombia
- Manama – Bahrain
- Vilnius – Lithuania

THE GLOBAL SCORING APPROACH AIMS AT SYNTHETISING THE INFORMATION WHILE GIVING EMPHASIS TO THE FINANCE CATEGORY



*Handbook on Constructing Composite Indicators: Methodology and User Guide.

OFEX 2025 RANKING IS QUITE STABLE, WITH A NOTABLE RISE OF CHINESE FINANCIAL CENTRES

Top 20 OFEX ranking 2025

● Finance ● Business ● Human ● Infrastructure

		Rank	Rate
1. New York (US)	58,06	1	= ▷
2. Chicago (US)	46,36	2	= ▷
3. London (GB)	44,51	3	= ▷
4. Paris (FR)	39,05	4	1,67 ▲
5. Frankfurt (DE)	37,49	5	1,81 ▲
6. Shanghai (CN)	38,88	6	7,09 ▲
7. Tokyo (JP)	34,45	7	-3 ▼
8. Shenzhen (CN)	40,30	8	7,11 ▲
9. Singapore (SG)	29,04	9	1,46 ▲
10. Zurich (CH)	29,24	10	0,95 ▲
11. Hong Kong SAR (CN)*	31,20	11	1,02 ▲
12. Seoul (KR)	32,35	12	-0,47 ▼
13. Toronto (CA)	31,50	13	-1,94 ▼
14. Amsterdam (NL)	29,54	14	-0,69 ▼
15. Stockholm (SE)	29,21	15	0,73 ▲
16. Sydney (AU)	30,43	16	-0,33 ▼
17. Dublin (IE)	28,63	17	2,98 ▲
18. Copenhagen (DK)	28,48	18	1,4 ▲
19. Madrid (ES)	30,34	19	-1,01 ▼
20. Helsinki (FI)	28,65	20	0,55 ▲

Top 3 remains unchanged with New York, Chicago and London far ahead.

China's financial centres* (e.g., Shanghai, Shenzhen) notably rise in the ranking and are now in the top 10.

Tokyo drops in the ranking from 4th to 7th.

Toronto and Seoul fall in the ranking and leave the top 10.

EINIGE ZUSÄTZLICHE KOMMENTARE ZUM RANKING VON FRANKFURT (1)

- Insgesamt hat sich Frankfurt gegenüber dem Vorjahr um einen Platz auf Nummer 5 verbessert.
- Frankfurt hat nun Tokio überholt.
- Der Abstand zu den 3 Top-Finanzplätzen (New York, Chicago und London) ist weiterhin sehr groß und auf absehbare Zeit nicht zu schließen. Paris ist in Reichweite.
- Nach Kategorien ergibt sich ein differenziertes Bild:
 - In der Kategorie Finance hat sich Frankfurt insgesamt leicht verbessert. Gründe liegen vor allem in dem weiteren Zuwachs an Bank Assets, Fortschritte bei den nachhaltigen Anleihen sowie im Handel und Clearing mit OTC-Zinsderivaten sowie in der Entscheidung, die Anti Money Laundering-Behörde in Frankfurt anzusiedeln.
 - Auf der anderen Seite hat Frankfurt gegenüber 2023 im Bereich der Aktienmärkte leicht verloren; dies betrifft den Marktwert und die Anzahl der börsennotierten Unternehmen, die IPO-Aktivitäten und das Handelsvolumen (jeweils in Relation zu anderen Finanzplätzen).

EINIGE ZUSÄTZLICHE KOMMENTARE ZUM RANKING VON FRANKFURT (2)

Die Kategorie Arbeitsumfeld (working environment) unterteilt sich insgesamt in 3 Unterkategorien: Geschäftliches Umfeld (Business), Human Capital und Infrastruktur. Hier hat sich Frankfurt gegenüber dem Vorjahr verschlechtert und liegt nur auf Platz 15 (Vorjahr Platz 12).

- Finanzplätze, die hier deutlich vor Frankfurt liegen, sind neben den Top 4 u.a. Singapur, Zürich, Stockholm und Hong Kong.
- Wesentliche Gründe, die Frankfurt im internationalen Vergleich benachteiligen, sind die hohen Lebenshaltungs- und Wohnkosten sowie die abnehmende Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Wirtschaft (Bürokratie, Energiekosten, Steuerbelastung).
- Positiv hebt sich Frankfurt ab durch die hohe politische Stabilität, Rechtssicherheit, die gute logistische Infrastruktur (kurze Wege) und einen guten Pool an Nachwuchskräften.
- Belastend wirken sich auch die als nicht ausreichend eingestufte Innovationskraft (Fintech) und die mangelnden Fortschritte in der Digitalisierung aus.

EINIGE DENKANSTÖBE AUS DEM RANKING

- Die Größe und Profitabilität der jeweiligen Börse ist ein entscheidender Standortfaktor für jeden Finanzplatz. Hier könnte Frankfurt noch an Größe gewinnen, etwa durch Akquisitionen oder Kooperationen in den Bereichen Data Services, Kryptoassets aber auch in allen traditionellen Asset-Klassen.
- In dem breit gefassten Bereich „working environment“ leidet Frankfurt als Finanzplatz unter den derzeitigen Schwächen der deutschen Wirtschaft (Bürokratie, Lebenshaltungskosten, Steuerbelastung). Hier könnte das Land aber vor allem der Bund aktiv werden.
- Der Fintech-Sektor entwickelt sich im internationalen Vergleich unterdurchschnittlich. Mehr Innovationsförderung und eine raschere Digitalisierung würden auch dem Finanzplatz zugute kommen.
- Insgesamt muss man jedoch konstatieren, dass Frankfurt im Vergleich zu den Top 4 aber auch den stark aufholenden chinesischen Finanzplätzen (Shanghai, Shenzhen) unter Größennachteilen leidet.
- Es bedarf erheblicher Anstrengungen, wenn Frankfurt diese derzeit sehr starke Position verteidigen will.

**YOU CAN FIND 2025 RANKING AND MORE INFORMATION ON OFEX WEBSITE!
DO NOT HESITATE TO CONTACT US FOR FEEDBACK/QUESTIONS OR IF YOU NEED A SPECIFIC PRESENTATION**

DISCOVER THE FULL OFEX RANKING!



OFEX.INSTITUTLOUISBACHELIER.ORG



CONTACT US!



OFEX@INSTITUTLOUISBACHELIER.ORG

