

Devizový trh: Historie a moderní obchodování

Devizový trh je klíčovým prvkem mezinárodních financí. Umožňuje směnu měn a ovlivňuje globální ekonomiku. Jeho historie sahá staletí zpět, ale moderní podoba se zformovala ve 20. století.



by **Matěj Sehnal**



Počátky devizového trhu

**1**

Starověk

Směna kovových mincí mezi různými říšiemi.
Hodnota určena obsahem drahých kovů.

2

Středověk

Rozvoj mezinárodního obchodu. Vznikají
první směnárny a bankéřské domy.

3

19. století

Zavedení zlatého standardu. Měny vázány na
zlato pro stabilitu kurzů.

Zlatý standard

1

Definice

Systém, kde hodnota měny je přímo spojena s určitým množstvím zlata.

2

Výhody

Stabilita měnových kurzů a omezení inflace.
Předvídatelnost pro mezinárodní obchod.

3

Nevýhody

Omezená flexibilita měnové politiky. Závislost na těžbě a zásobách zlata.



Brettonwoodský systém

1

1944

Založení systému fixních kurzů. Americký dolar vázán na zlato.

2

1960s

Rostoucí napětí v systému. USA tisknou více dolarů, než mají zlata.

3

1971

Nixonův šok. USA opouštějí zlatý standard, konec **Brettonwoodského systému**.



Brettonwoodský systém v

Fixní směnné kurzy

Měny jednotlivých zemí navázány na USD — pevný kurz. Snaha o předvídatelnost mezin. obchodu.

Zlatý standard pro dolar

USD pevně navázán za zlato: 1 unce zlata = 35 USD. Dollar mohl být kdykoli směněn na zlato. Proto dollar = hlavní rezervní měna světa. Ostatní měny pevný kurz → nepřímo vázány na zlato.

Mezinárodní instituce

MMF + Světová banka = snaha o podporu stability měnového systému, pomoc zemím s krátkod. problémy.

Omezené devalvace a revalvace

V případě vážných ekonomických nerovnováh země mohly své měny de-/revalovat, ale pouze s povolením MMF. (Snaha zabránit měnovým manipulacím a zajistit stabilitu).

Moderní devizový trh

Volně plovoucí kurzy

Většina hlavních měn má kurz určován tržními silami.
Centrální banky zasahují jen občas.

24/7 obchodování

Trh je aktivní nepřetržitě díky různým časovým pásmům.
Denní objem přes 6 bilionů USD.

Elektronické platformy

Většina obchodů probíhá elektronicky. Rychlé exekuce a nízké transakční náklady.

Obchodování na devizovém trhu

LONG = VLASTNÍM: Dlouhá pozice – banka (obchodník) více měny nakoupila, než prodala, disponuje tak vyššími aktivy než pasivy v dané měně

SHORT = DLUŽÍM: Krátká pozice – pasiva banky v určité měně převyšují její aktiva a banka v takovém případě profituje při jejím znehodnocení.

Vyrovnaná pozice – součet aktiv (dílčích dlouhých pozic) rovná součtu pasiv (dílčích krátkých pozic) v dané měně.

„I'm short on cash...”

Hlavní měnové páry

Pár	Měny	Přezdívka
EUR/USD	Euro / US Dollar	Fiber
USD/JPY	US Dollar / Japonský jen	Gopher
GBP/USD	Britská libra / US Dollar	Cable



Prague Stock Exchange — BCPP

- 24.11.1992 jako a.s., založilo 12 ČS bank a 5 nezávislých OCP,
- Privatizace 1993 — 1995 = příliv emisí cenných papírů (svého času až 1700 různých)
- Nejvýznamnější organizátor trhu s cennými papíry.
- Burzy různě po světě — funguje konkurence, firmy si vybírají, na které burze se chtějí nechat veřejně obchodovat, rozdíly:
 - Poplatky za kotaci (uvedení na veřejný trh — vstupní, průběžné),
 - Poplatky za obchodování — nákup a prodej, často dle objemu nebo za provedený příkaz,
 - Přístup k investorům a likvidita, renomé burzy, regulační rámec a transparentnost...
 - Burzovní technologie a infrastruktura, zdanění a fiskální výhody, politické a ekon. faktory,...

Prime Market

Standard Market

Free Market

Start Market

Popis trhu Prime Market →

ⓘ Data ze závěru posledního obchodního dne.

Název ▲ ISIN	Barometr trhu ▾	Aktuální cena ▾	Změna ▾ Abs. změna	Otevírací cena ▾	Denní minimum ▾ Denní maximum	Celkový objem ▾	Obchodní fáze ▾
 COLTCZ CZ0009008942	-	633,00 Kč	0,48 % 3,00 Kč	633,00 Kč	632,00 Kč 635,00 Kč	7 227 ks 4 583 948,00 Kč	L
 ČEZ CZ0005112300	-	907,50 Kč	0,72 % 6,50 Kč	900,00 Kč	894,00 Kč 907,50 Kč	99 815 ks 90 171 131,00 Kč	L
 ERSTE GROUP BANK AT0000652011	-	1 339,00 Kč	-1,33 % -18,00 Kč	1 351,50 Kč	1 335,00 Kč 1 355,50 Kč	49 913 ks 67 059 216,00 Kč	L
 GEVORKYAN SK1000025322	-	274,00 Kč	2,24 % 6,00 Kč	272,00 Kč	270,00 Kč 278,00 Kč	9 247 ks 2 533 488,00 Kč	L
 KOFOLA ČS CZ0009000121	-	336,00 Kč	0,30 % 1,00 Kč	338,00 Kč	335,00 Kč 338,00 Kč	1 425 ks 479 428,00 Kč	L
 KOMERČNÍ BANKA CZ0008019106	-	823,00 Kč	-1,32 % -11,00 Kč	834,00 Kč	823,00 Kč 838,00 Kč	105 997 ks 87 783 989,00 Kč	L
 MONETA MONEY BANK CZ0008040318	-	118,40 Kč	0,17 % 0,20 Kč	119,00 Kč	118,40 Kč 119,00 Kč	327 813 ks 38 879 074,40 Kč	L
 PRIMO CO UAV SE CZ0005135970	-	900,00 Kč	-0,55 % -5,00 Kč	885,00 Kč	885,00 Kč 905,00 Kč	935 ks 829 760,00 Kč	L
 TMR SK1120010287	-	550,00 Kč	1,85 % 10,00 Kč	550,00 Kč	550,00 Kč 550,00 Kč	16 ks 8 800,00 Kč	L
 VIG AT0000908504	-	729,00 Kč	-0,55 % -4,00 Kč	735,00 Kč	728,00 Kč 735,00 Kč	6 454 ks 4 709 583,00 Kč	L

🏠 > Aktuální data > Indexy > PX

PX

Intradenní 5 dnů 1 měs 6 měs YTD 1 rok 5 let **MAX**

Od  Do 

Období: 7. 9. 1993 - 10. 11. 2024 Změna za období: **+396,75%** ⓘ



Intradenní data

 Datum a čas
08.11.2024 | 16:35:00

 Aktuální hodnota
1 665,10

 Změna
▼ -0,46 % ⓘ

 Absolutní změna
▼ -7,63 ⓘ

 ISIN
XC0009698371

Přehled hodnot

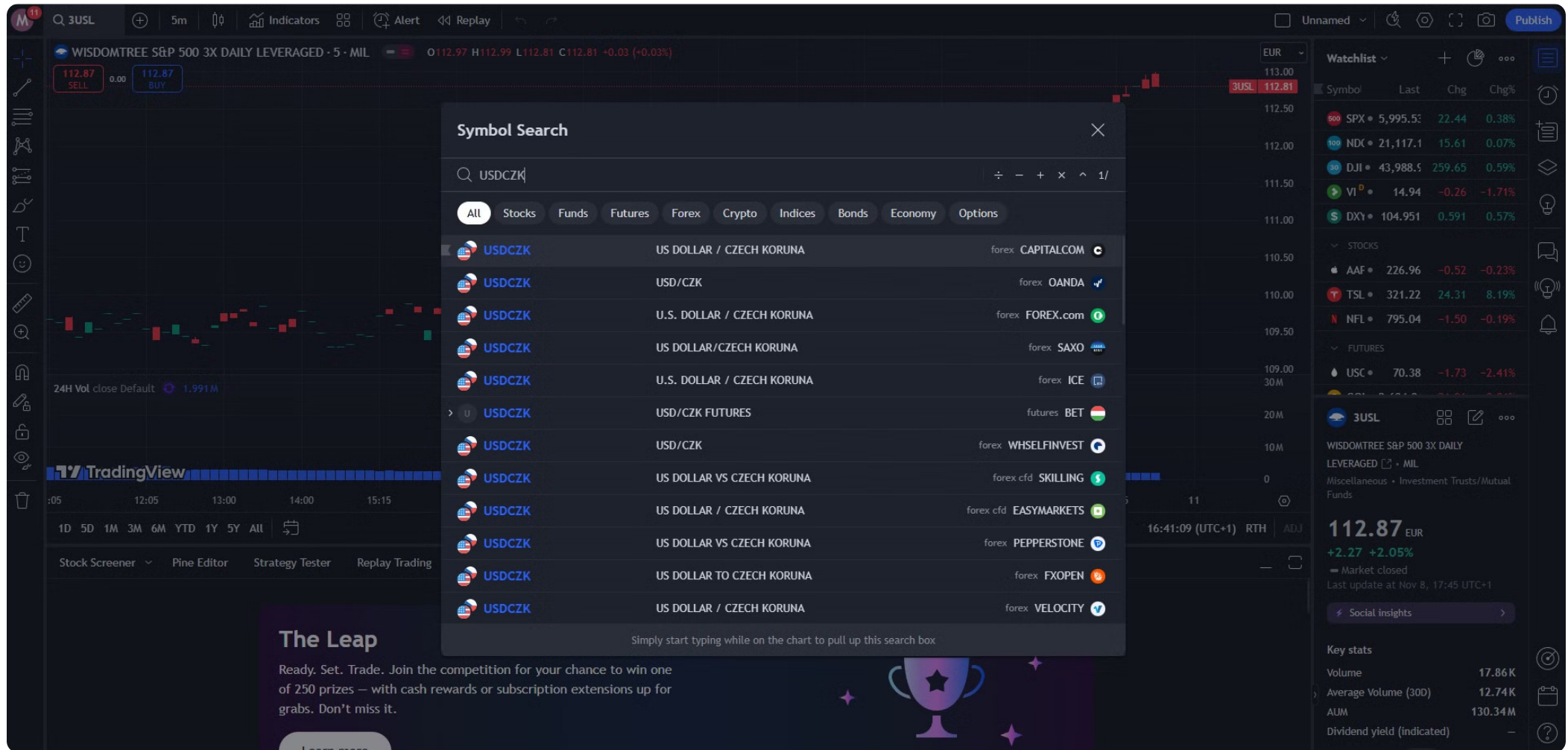
Uvedené údaje jsou vztaženy k datu: **8. 11. 2024**

Otevírací hodnota	1 672,88
Denní maximum	1 674,40
Denní minimum	1 664,01
Roční maximum	1 672,73
Roční minimum	1 365,03

Základní údaje

Index PX je oficiálním cenovým indexem Burzy cenných papírů Praha. Jedná se o cenový index s váženým poměrem nejlikvidnějších akcií počítaný v reálném čase.

Dlouhý název indexu	PX Index
Zkrácený název indexu	PX
ISIN	XC0009698371
Ticker Xetra®	PX
Ticker Reuters	.PX
Ticker Bloomberg	PX index
Typ indexu	SSGFG
Aktualizace indexu	Realtime
Čas výpočtu	09:00-16:28
Datum zahájení	5. 4. 1994
Počáteční hodnota	1 000,00
Počáteční kapitalizace	379 786 853 620,00
Faktor zřetězení	2.942200391







TradingView.com



 TradingView



TradingView: siga todos los mercados

Nuestra plataforma está diseñada para que todo el mundo pueda consultar gráficos, chatear y negociar, así como obtener...

Google

eurusd



Vše

Finance

Zprávy

Obrázky

Videa

Web

Knihy

Nástroje

1 EUR rovná se

1,07 \$



+ Sledovat

10. 11. 9:52 UTC · Odmítnutí odpovědnosti

1

EUR ▼

1,07

\$ ▼

1 D

5 D

1 M

1 R

5 R

Max.



Více informací o: EUR/USD →

Zpětná vazba

KOBOS = průběžné obchodování při pohyblivé ceně

- Dynamické stanovování ceny = mění se na základě nabídky a poptávky okamžitě = rychlé reakce na změny tržních podmínek, na nové informace, na ekonomické události.
- Continuous trading = průběžné obchodování během obchodní "seance" (session).
- Zásada nabídky a poptávky = možnost se rozhodnout o příkazu, zda bude za aktuální tržní cenu (market order) nebo zda bude cena obchodu nějak omezena (limit order).
- Obchodování v reálném čase = forex je 24/7, NYSE také zvažuje!



Příklad pákového forex obchodu

Představme si, že obchodník má na účtu \$1,000 a využívá pákový poměr 1:100. To znamená, že za každý dolar, který má na účtu, může otevřít obchod v hodnotě 100 dolarů.

Výběr měnového páru: Obchodník se rozhodne obchodovat měnový pár EUR/USD, který je velmi populární a má nízkou volatilitu. Momentálně cena EUR/USD je 1.2000, což znamená, že 1 euro je rovno 1.20 USD.

Výběr velikosti obchodu (lot): Obchodník se rozhodne koupit 1 standardní lot, což je 100,000 jednotek základní měny (v tomto případě EUR). Tedy obchodník kupuje 100,000 EUR a prodává odpovídající částku USD.

- Velikost obchodu: 100,000 EUR
- Cena: 1.2000 USD/EUR
- Celkový objem obchodu: $100,000 \text{ EUR} \times 1.2000 = 120,000 \text{ USD}$

Výpočet marginu (počáteční marže): Pákový poměr 1:100 znamená, že obchodník musí mít na účtu pouze 1/100 hodnoty obchodu jako marži. Tedy: $\text{Margin} = 100,000 \text{ EUR} \times 1.2000 \text{ USD/EUR} \div 100 = \mathbf{1\ 200 \text{ USD}}$.

Obchodník tedy musí mít na svém účtu 1 200 USD jako marži (zástavu), aby mohl otevřít (long) pozici o velikosti 100 000 € (= standardní lot = 100K jednotek cizí měny).

LONG POZICE = NÁKUP NĚČEHO (zde cizí měny) za PENÍZE (výměnou za domácí měnu USD). Tedy rozvahová změna je: +100K € a — 120K \$.

Měna	€	\$
Počáteční stav	0	1 200
Změna — obchod	+100 000	-120 000
Konečný stav	100 000	-118 800

Pohyb ceny a Zi/Zt

Pokud cena EUR/USD vzroste na 1,2050, obchodník by mohl pozici uzavřít s ziskem.

Nová cena: 1,2050 EUR/USD, růst z 1,2000, tedy o 50 Pipů (Pip = nejmenší sledovaná jednotka, zpravidla čtvrté desetinné místo, jedna desetitisícina neboli 1 % 1 %).

Změna ceny o 0,0050, nakoupeno 100 000 €, zisk obchodníka tedy → 500 USD. (Součin)

Stejně tak při poklesu = ztráta (opět rozdíl v ceně × nakoupené množství).

Riziko páky — páka NÁSOBÍ efekt (zisk i ztrátu) — malý pohyb v ceně způsobí násobně větší zisk/ztrátu.

- výhoda páky = stačí menší počáteční kapitál k obchodování ve velkých objemech.
- nevýhoda = menší pohyb nežádoucím směrem způsobí rozsáhlé ztráty.

Margin call = když kolaterál (zástava, vlastní vložené peníze) klesne pod určitou hodnotu — obchodník volá s výzvou k doplnění prostředků. V opačném případě "násilně" uzavírá pozici a účtuje sankci.

Měnový pár	Pozice	Obchodovaná částka (Deviza)	Hodnota v domácí měně	Použitý měnový kurz	Protitransakce (v domácí měně)	Příklad důvodu pozice
EUR/USD	Long	100 000 EUR	108 000 USD	1 EUR = 1.08 USD	108 000 USD	Očekávání růstu evropské ekonomiky
USD/JPY	Short	75 000 USD	11 250 000 JPY	1 USD = 150 JPY	11 250 000 JPY	Očekávání oslabování USD
GBP/USD	Long	50 000 GBP	63 000 USD	1 GBP = 1.26 USD	63 000 USD	Posílení libry po Brexitu
AUD/USD	Short	25 000 AUD	16 250 USD	1 AUD = 0.65 USD	16 250 USD	Slábnoucí trh s komoditami v Austrálii
USD/CZK	Long	40 000 USD	920 000 CZK	1 USD = 23 CZK	920 000 CZK	Posílení USD vůči CZK
EUR/GBP	Short	30 000 EUR	25 200 GBP	1 EUR = 0.84 GBP	25 200 GBP	Očekávání růstu britské ekonomiky
NZD/USD	Long	20 000 NZD	12 400 USD	1 NZD = 0.62 USD	12 400 USD	Posílení novozélandského dolaru

Účastníci devizového trhu



Banky

Hlavní tvůrci trhu. Obchodují pro klienty i na vlastní účet.



Korporace

Zajišťují měnové riziko pro mezinárodní obchody a investice.

TM

Spekulanti

Snaží se vydělat na krátkodobých pohybech kurzů. Přinášejí likviditu.



Centrální banky

Provádějí měnovou politiku a intervenují na trhu.

Bankovní dealeři

1

Market making

Kótují nákupní a prodejní kurzy. Vydělávají na spreadu mezi nimi.

2

Rizikový management

Řídí měnové pozice banky. Zajišťují se proti nežádoucím pohybům kurzů.

3

Analýza trhu

Sledují ekonomické ukazatele a geopolitické události. Předpovídají budoucí vývoj kurzů.



Měnoví brokerři

Zprostředkovatelé

Propojují kupující a prodávající. Neobchodují na vlastní účet.

Anonymita

Umožňují bankám obchodovat anonymně. Chrání citlivé informace o pozicích.

Informační zdroj

Poskytují aktuální tržní informace. Pomáhají s exekucí velkých objednávek.



Spekulanti a arbitrážéři

Spekulanti

Sází na pohyby kurzů. Využívají pákový efekt pro zvýšení potenciálních zisků.

Arbitrážéři

Hledají cenové rozdíly mezi trhy. Provádí bezrizikové obchody pro malé zisky.

Význam pro trh

Zvyšují likviditu a efektivitu.
Pomáhají objevovat "správnou" cenu měn.

Cenová arbitráž — jak funguje

Cenová arbitráž je investiční strategie, která využívá rozdílů v cenách stejného nebo podobného aktiva na různých trzích. Cílem je dosáhnout zisku tím, že se aktivum nakoupí tam, kde je jeho cena nižší, a prodá tam, kde je jeho cena vyšší. Tento přístup je relativně bezrizikový, protože obchody se často provádějí současně, což minimalizuje riziko, že se ceny změní než proběhne celá transakce.

Arbitráž je efektivní zejména na trzích, kde mohou ceny stejného aktiva kolísat v závislosti na podmínkách trhu, místní poptávce a nabídce, rozdílech ve směnných kurzech nebo časových rozdílech mezi burzami. Některé příklady cenové arbitráže zahrnují:

- Burzovní arbitráž
- Arbitráž mezi deriváty
- Forexová arbitráž
- Kryptoměnová arbitráž

Předpoklady: nízké transakční náklady, dostatečně rychlý přístup k oběma trhům.

Arbitráž — příklad

Představme si, že akcie společnosti XYZ je současně obchodována na dvou různých burzách: Burze cenných papírů Praha (BCPP) a Frankfurtské burze (FWB).

1. **Identifikace rozdílu v ceně:** Na burze BCPP se akcie XYZ obchoduje za 1000 CZK za kus, zatímco na FWB se obchoduje za ekvivalent 995 CZK (po přepočtu měn a započtení poplatků). To znamená, že na BCPP je akcie o 5 CZK dražší než na FWB.
2. **Provedení arbitrážního obchodu:** Arbitrážér nakoupí akcii XYZ na levnější burze (FWB) za 995 CZK a zároveň ji prodá na dražší burze (BCPP) za 1000 CZK.
3. **Zisk z arbitráže:** Rozdíl mezi nákupní a prodejní cenou je 5 CZK. Pokud arbitrážér nakoupí a prodá 1000 akcií, vydělá 5 000 CZK, a to bez ohledu na to, jak se vyvíjí tržní cena, protože nákup a prodej proběhly současně.
4. **Zohlednění transakčních nákladů:** Arbitrážér musí také vzít v úvahu transakční náklady, jako jsou poplatky za obchodování a případné měnové konverze. Aby byla arbitráž výhodná, zisk musí tyto náklady převyšovat.

Centrální banky na devizovém trhu

1

Měnové intervence

Nákup nebo prodej vlastní měny pro ovlivnění kurzu.

2

Správa devizových rezerv

Držení a správa portfolia zahraničních měn a aktiv.

3

Poskytování likvidity

V krizových situacích mohou působit jako věřitel poslední instance.



Typy devizových transakcí

1 Spot transakce

Okamžitá směna měn za aktuální kurz. Vypořádání obvykle do dvou dnů.

2 Forward transakce

Dohoda o budoucí směně za předem stanovený kurz. Ochrana proti kurzovému riziku.

3 Swap transakce

Kombinace spotové a forwardové transakce. Často využívány pro řízení likvidity.



Spotové obchody

Definice

Okamžitá směna jedné měny za druhou za aktuální tržní kurz.

Vypořádání

Obvykle T+2, tedy dva pracovní dny po uzavření obchodu.

Využití

Běžné platby, turisté, krátkodobé investice a spekulace.





Forwardové obchody

1

Sjednání obchodu

Dohoda o budoucí směně za předem stanovený kurz.

2

Doba trvání kontraktu

Obvykle od několika dnů do jednoho roku.

3

Vypořádání

V dohodnutém termínu proběhne fyzická směna měn.

Měnové swapy

Struktura

Kombinace spotové a forwardové transakce. Dočasná výměna měn.

Využití

Řízení likvidity, zajištění proti kurzovému riziku, spekulace na úrokové diferenciály.

Typy

Fx swap, měnově-úrokový swap, basis swap.

Devizový kurz

Definice

Cena jedné měny vyjádřená v jednotkách měny jiné.

Přímá kotace

Množství domácí měny za jednotku zahraniční (např. 23 CZK/USD).

Nepřímá kotace

Množství zahraniční měny za jednotku domácí (např. 0.043 USD/CZK).



Faktory ovlivňující devizový kurz



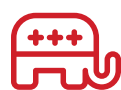
Úrokové sazby

Vyšší sazby přitahují zahraniční kapitál a posilují měnu.



Inflace

Vysoká inflace snižuje kupní sílu měny a oslabuje ji.



Politická stabilita

Stabilní země přitahují investice a mají silnější měnu.



Obchodní bilance

Přebytek posiluje měnu, deficit ji oslabuje.



Režimy devizových kurzů

1 Volně plovoucí

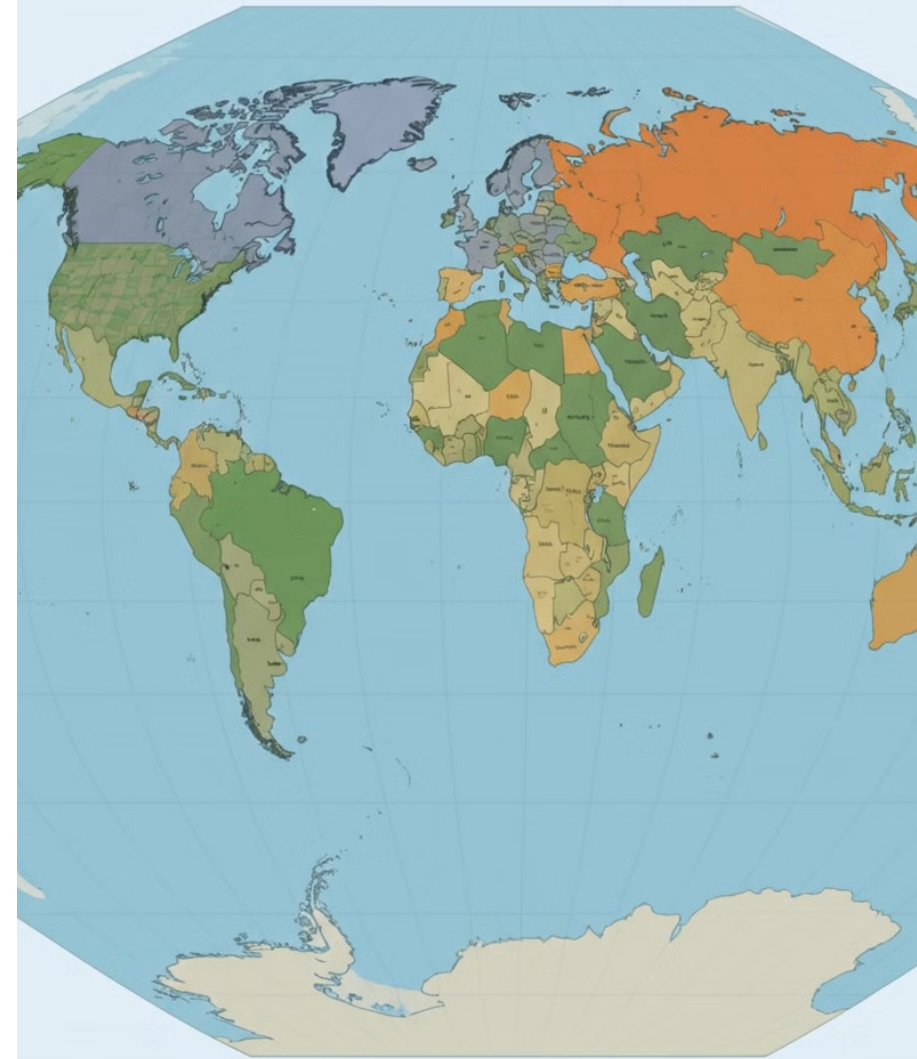
Kurz určován tržními silami. Minimální zásahy centrální banky.

2 Řízený floating

Centrální banka občas intervenuje pro omezení volatility.

3 Fixní kurz

Měna pevně navázána na jinou měnu nebo koš měn.



Apreciace a depreciace

Apreciace

Posílení měny vůči jiným měnám. Způsobeno tržními silami.

Depreciace

Oslabení měny vůči jiným měnám. Také výsledek tržních sil.

Dopady

Ovlivňují konkurenceschopnost exportu, ceny importů a inflaci.

Revalvace a devalvace

Termín	Definice	Příklad
Revalvace	Administrativní posílení fixního kurzu	CNY v 2005
Devalvace	Administrativní oslabení fixního kurzu	GBP v 1967



Parita kupní síly

Teorie

Směnné kurzy by měly vyrovnávat kupní sílu měn v různých zemích.

Big Mac Index

Populární zjednodušená metoda porovnání parity kupní síly.

Omezení

Nezohledňuje rozdíly v kvalitě, preferencích a obchodních bariérách.



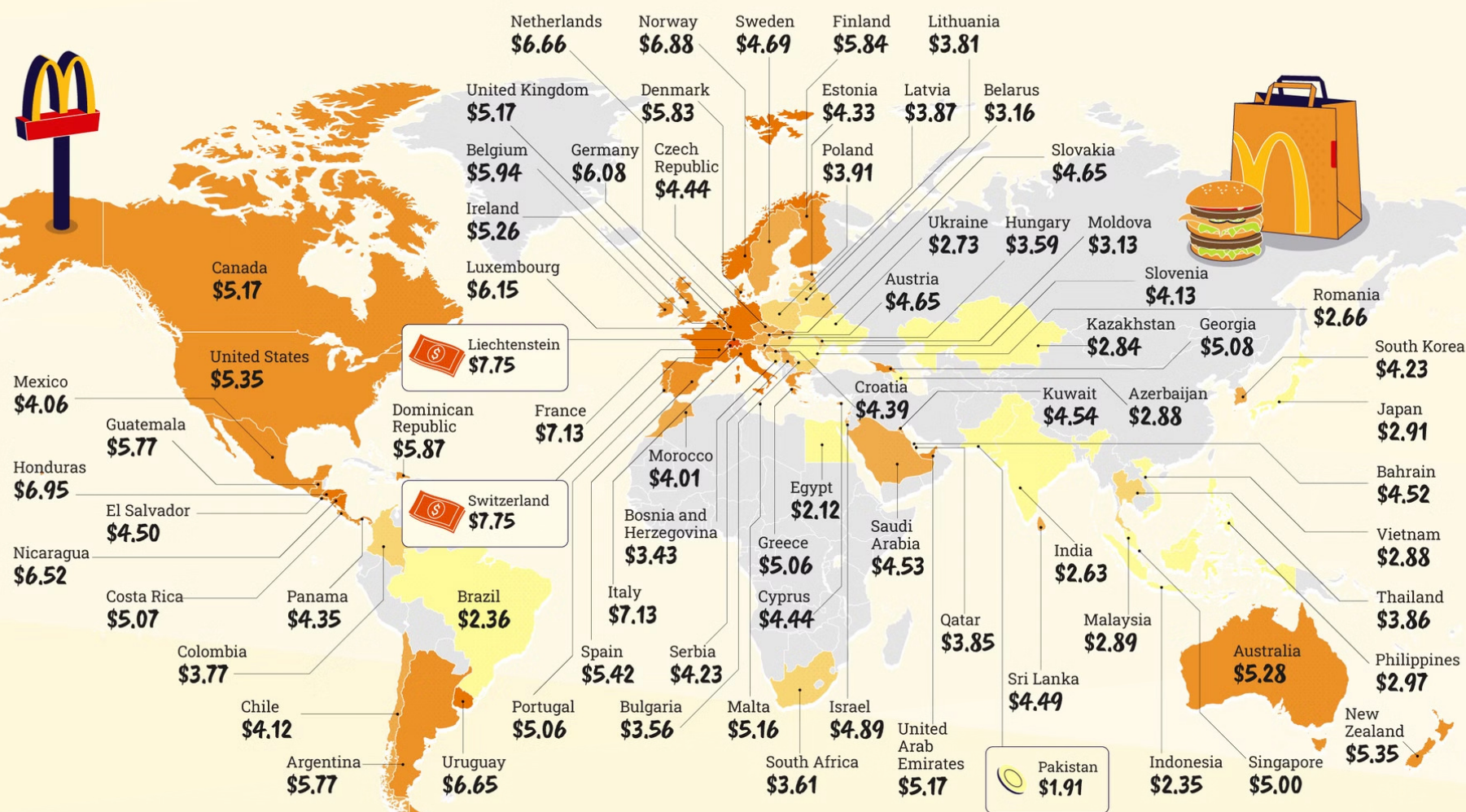
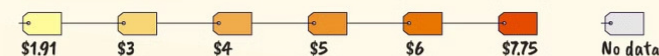


The Price of a McDonald's Big Mac

Based on Capital Cities

According to its annual report, McDonald's has over 40,000 locations worldwide – and the iconic Big Mac is a staple of menus the world over. We've analyzed the cost of purchasing one in each country using the capital city as a benchmark. **Liechtenstein and Switzerland (\$7.75 each)** both have the most expensive Big Macs, based on the cost of one in Vaduz and Bern, respectively.

Big Mac Price (\$)



METHODOLOGY: To find the price of a Big Mac in each capital city, we used the McDonald's website for each country as well as delivery apps such as Glovo, Uber Eats and Grubhub, working from a base list of countries where McDonald's operates. We recorded prices in the local currency and converted them to U.S. dollars using xe.com.

This image is licensed under the Creative Commons Attribution-Share Alike 4.0 International License - www.creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0

CashNetUSA.

Příklad - Big Mac index

Pokud například Big Mac stojí v USA 5 dolarů a v Česku 100 Kč, pak by podle parity kupní síly měl být směnný kurz USD/CZK přibližně **20 Kč za dolar** (100 Kč/5 USD). Pokud je reálný kurz jiný, ukazuje to na odchylky v kupní síle měn.

Porovnání ceny Big Macu ve všech zemích — neformální nástroj pro měření PPP (Purchasing Power Parity)

Jak funguje Big Mac Index?

Srovnání cen Big Macu v různých zemích: Ceny Big Macu se liší v závislosti na nákladech na výrobu a prodej v jednotlivých zemích. Tento produkt má relativně uniformní složení a standardizovanou kvalitu, což umožňuje jeho použití pro porovnání mezi různými trhy.

Kupní síla měny: Pokud je cena Big Macu v určité zemi nižší než v jiné zemi, může to naznačovat, že měna té první země je podhodnocena ve vztahu k měně druhé země (a naopak). Například, pokud Big Mac v USA stojí 5 USD a v Brazílii 15 BRL, ale kurz mezi USD a BRL je 1 USD = 4 BRL, znamená to, že Big Mac je v Brazílii relativně levnější než v USA (podle kurzového přepočtu by měl stát 20 BRL), což může naznačovat, že měna Brazílie (BRL) je podhodnocena ve vztahu k USD.

Teoretická hodnota měnového kurzu: Big Mac Index lze také použít k odhadu "správného" kurzu mezi dvěma měnami. Pokud je cena Big Macu v jedné zemi výrazně nižší než v jiné, může to znamenat, že měnový kurz mezi těmito zeměmi je nadhodnocený nebo podhodnocený.

Devizové rezervy

1

Definice

Zahraniční měny a aktiva držená centrální bankou pro mezinárodní platby.

2

Složení

Většinou USD, EUR, JPY, GBP. Také zlato a SDR.

3

Účel

Stabilizace měny, zajištění likvidity pro zahraniční platby, krizová pojistka.





Správa devizových rezerv

1

Diverzifikace

Rozložení rizika mezi různé měny a aktiva.

2

Likvidita

Udržování části rezerv v snadno směnitelných aktivech.

3

Výnos

Investice do bezpečných, ale výnosných nástrojů.

Valuty vs. devizy

Valuty

Hotovostní forma zahraniční měny. Bankovky a mince.

Devizy

Bezhotovostní forma zahraniční měny. Zůstatky na účtech, šeky, směnky.

Rozdíly v kurzu

Valuty mají obvykle méně výhodný kurz kvůli nákladům na manipulaci.

Měnové riziko

Definice

Riziko ztráty z nepříznivého pohybu měnových kurzů.

Expozice

Vzniká při obchodech nebo investicích v cizí měně.

Řízení

Hedging pomocí forwardů, opcí nebo swapů.

Diverzifikace měnového portfolia.



Měnové deriváty



Forwardy

Dohoda o budoucí směně za předem stanovený kurz.



Opce

Právo, nikoli povinnost, směnit měnu za daný kurz.



Futures

Standardizované forwardy obchodované na burze.



Swapy

Dohoda o výměně plateb v různých měnách.



Technická analýza na Forexu

1 Cenové grafy

Svíčkové, čárové a sloupkové grafy pro vizualizaci pohybů kurzů.

2 Indikátory

MACD, RSI, Bollinger Bands pro identifikaci trendů a bodů zvratu.

3 Vzory

Rozpoznávání formací jako hlava a ramena, trojúhelníky, vlajky.



Fundamentální analýza na Forexu

Ekonomické ukazatele

HDP, inflace, nezaměstnanost, obchodní bilance ovlivňují měnové kurzy.

Politické faktory

Volby, geopolitické napětí, obchodní dohody mají dopad na měny.

Monetární politika

Rozhodnutí centrálních bank o úrokových sazbách a QE hýbou trhy.

Forex a globalizace



1

Zvýšená likvidita

Globální trh umožňuje nepřetržité obchodování a vysokou likviditu.

2

Propojení ekonomik

Měnové kurzy odrážejí relativní sílu a slabost národních ekonomik.

3

Technologický pokrok

Elektronické platformy umožňují rychlé a efektivní mezinárodní transakce.

Funkce =googlefinance()

Funkce =googlefinance() je utilita vytvořená společností Google, která umožňuje získat aktuální data a informace o finančním trhu a investičních nástrojích. Pomocí této funkce lze získat údaje o akcích, burzách, komoditách a dalších finančních instrumentech. Tato funkce je často používána investory a analytiky k sledování trhu a rozhodování o investicích.

 support.google.com



GOOGLEFINANCE - Google Docs Editors Help

Fetches current or historical securities information from Google Finance. Sample Usage

GOOGLEFINANCE("NASDAQ:GOOG", "price", DATE(2014,1,1), DATE(2014,12,31), "DAILY")...



 Sheetgo Blog



How to use the GOOGLEFINANCE function in Google Sh...

Learn how to automatically track stock prices and pull real-time securities data into Google Sheets with the GOOGLEFINANCE...

Funkce Google Finance pro měnový kurz

Funkce Google Finance pro měnový kurz poskytuje aktuální informace o směnných kurzech mezi měnami. To je užitečné pro obchodníky a cestovatele, kteří potřebují sledovat a porovnávat měnové kurzy. Tato funkce je dostupná v různých nástrojích Google, jako jsou Google Sheets a Google Docs. Můžete ji použít k získání aktuálních kurzů, historických dat a dokonce i předpovědí kurzů pro různé měnové páry.

Funkce Google Finance je poměrně jednoduchá na použití. Můžete ji použít zadáním vzorce ve vašem listu Google Sheets nebo Google Docs. Například pro získání aktuálního kurzu mezi americkým dolarem (USD) a eurem (EUR) byste zadali následující vzorec:

```
=GOOGLEFINANCE("CURRENCY:USDEUR")
```

Tento vzorec vám vrátí aktuální směnný kurz mezi USD a EUR. Můžete také použít Google Finance k získání historických dat o kurzech. To se provádí zadáním data, od kterého chcete data získat, a data, do kterého chcete data získat. Například pro získání historických dat o kurzu mezi USD a EUR od 1. ledna 2023 do 31. ledna 2023 byste zadali následující vzorec:

```
=GOOGLEFINANCE("CURRENCY:USDEUR", "DATE", "2023-01-01", "2023-01-31")
```

Tato funkce je nesmírně užitečná pro obchodníky, cestovatele a investory, kteří potřebují sledovat a analyzovat měnové kurzy, dělat informovaná rozhodnutí a optimalizovat své finanční operace.

PRODUCT	SEKTOR	TICKER	PRICE \$ / €	QUANTITY	VALUE \$	BEP / AVG	FAIR V.	-% FV	HIGH52	-%H52	ATH	-% ATH	P / E
iShares Core S&P 500 (Acc)	index	lon:cspc	603,95	0	0,00				709	-14,8%	709	-14,8%	
iShares NASDAQ 100 (Acc)	index	lon:cndx	1 128,21	0	0,00				1 187	-5,0%	1 187	-5,0%	
€ Wisdomtree Nasdaq 100 3X Daily Lev.	index - leveraged	bit:qqq3	188,13	13	2 445,69				239	-21,3%	239	-21,3%	
€ Wisdomtree S&P 500 3X Daily Lev.	index - leveraged	bit:3usl	95,65	720	76 854,62				99	-3,6%	99	-3,6%	
€ Wisdomtree US TREAS 10Y 3X Daily Lev	index - leveraged	3tyl	74,10	13	1 075,01				77	-3,2%	138	-46,3%	
Interactive Brokers		nasdaq:ibkr	130,18	8,1268	1 057,95				133	-2,4%	130	0,1%	
Google	tech	nasdaq:googl	159,81	0	0,00				192	-16,7%	192	-16,7%	23
Apple	tech	nasdaq:aapl	220,69	0	0,00				237	-7,0%	237	-7,0%	34
International Business Machines Corp	tech	ibm	214,94	0	0,00				219	-1,8%	216	-0,5%	24
Fiverr	marketing	fvrr	25,29	0	0,00		44	-42,52%	32	-20,0%	336	-92,5%	89
Concentrix		cnxc	63,96	0	0,00				106	-39,7%	208	-69,3%	15
Meta Platforms	tech	meta	537,95	0	0,00				544	-1,2%	544	-1,2%	28
ON Semiconductor		on	70,64	0	0,00				96	-26,2%	111	-36,6%	16
Morphic Holding	zdravotní péče			0			106	-100,00%	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	
Impinj	tech	pi	193,90	0	0,00		140	38,50%	198	-2,1%	190	2,0%	534

=googlefinance("currency:eurczk")
25,0732

Total Asset	Portfolio	\$81 433,27	
Total FUND: USD		\$3 580,33	(+ vlastní, - půjčené)
NET LIQ	Balance	\$85 013,60	



Budoucnost devizového trhu

Digitální měny

Rostoucí role kryptoměn a CBDC na mezinárodních trzích.

AI a machine learning

Pokročilé algoritmy pro predikci kurzů a automatické obchodování.

Regulace

Zvýšený dohled a globální koordinace pro prevenci manipulace a praní peněz.