

Krótkie objaśnienie

wskaźników

Czym są wskaźniki

Wskaźniki analizują historię cen danego instrumentu finansowego i na tej podstawie tworzą "wskazania", które mogą pomóc traderom w podejmowaniu decyzji dotyczących handlu.



Nie trać czasu - 2 zasady

1



Nie musisz wiedzieć
jak liczyć wskaźnik i
wiedzieć o nim
wszystkiego

2



Wystarczy Ci wiedza
co on robi i jak działa

“

Błąd przez który straciłem masę czasu

Bezsensowna nauka tego jak liczy się wskaźniki i szukanie
jakiegoś idealnego, który pokaże mi perfekcyjne
wejścia/wyjścia. (nie ma takich)



“

Wskaźniki nie działają tak jak myślisz

Wskaźniki mogą nam jedynie sugerować, co robi cena i pomóc podejmować lepsze decyzje.

To nie są święte graale, które pozwolą Ci przewidzieć cenę i rynek.

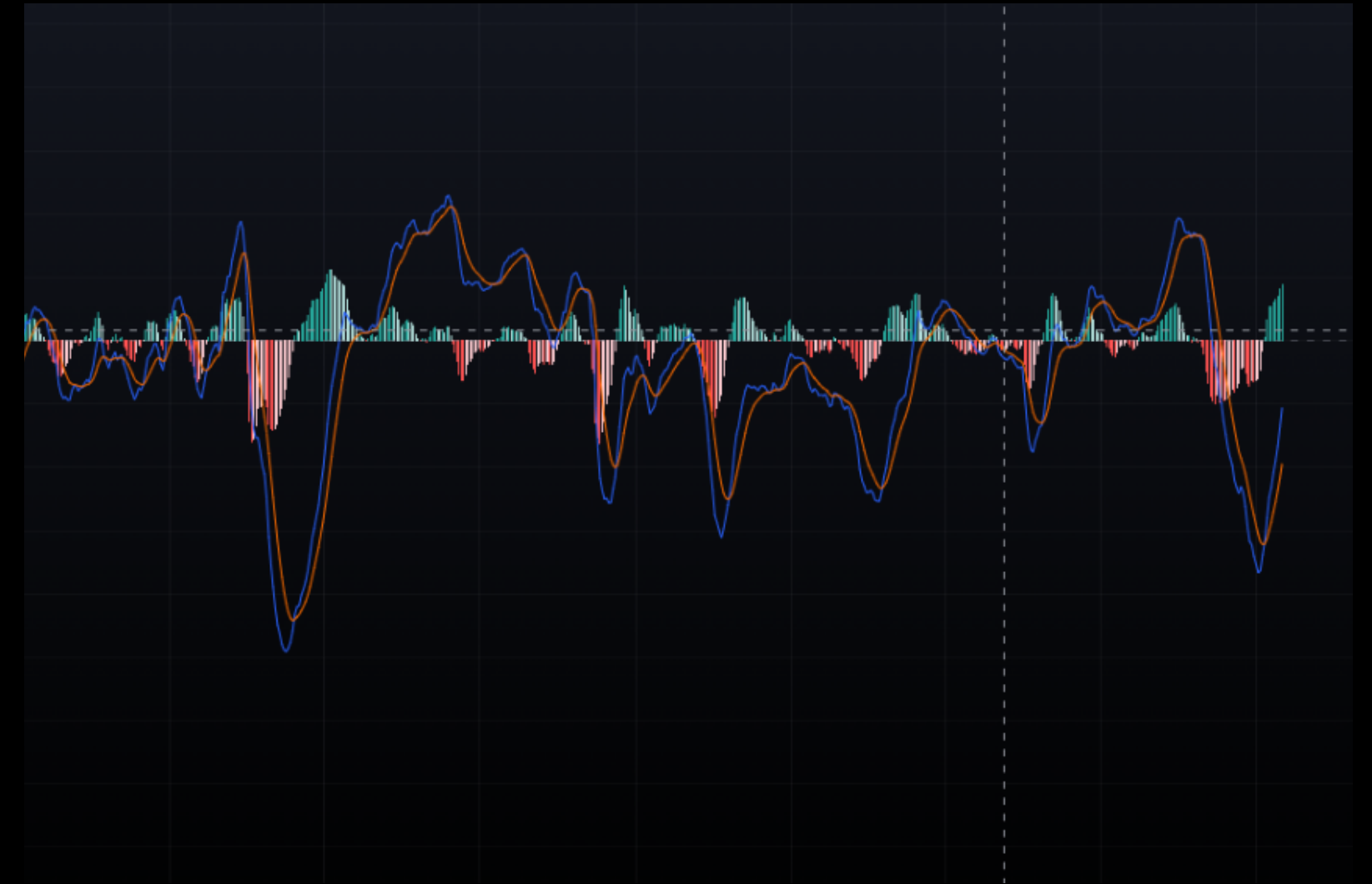
EMA

- EMA jest wykorzystywana do analizy trendów rynkowych i pomaga w identyfikacji momentów, w których warto dokonać transakcji kupna lub sprzedaży
- Jest sporo rodzajów średnich kroczących (MA, SMA, VWMA i wiele innych)
- Najczęściej używane przez traderów
 - EMA 50, EMA 200 i EMA 20
- EMA 200 i EMA 50 często działają jako wsparcie i opór
- Przecięcie się EMA 200 i EMA 50 może sugerować zmianę trendu



MACD

- To tzw. wskaźnik momentum pokazujący szybkość, z jaką cena danego instrumentu finansowego zmienia się w określonym czasie.
- Linia MACD jest różnicą między dwoma EMA o różnych okresach **(niebieska)**.
- Linia sygnałowa jest wykładniczą średnią ruchomą linii MACD. **(pomarańczowa)**
- Kiedy linie krzyżują się w górę pod histogramem MACD często jest to uważane za sygnał do kupna
- Kiedy linie krzyżują się nad histogramem w dół, to często jest to uważane za sygnał do sprzedaży



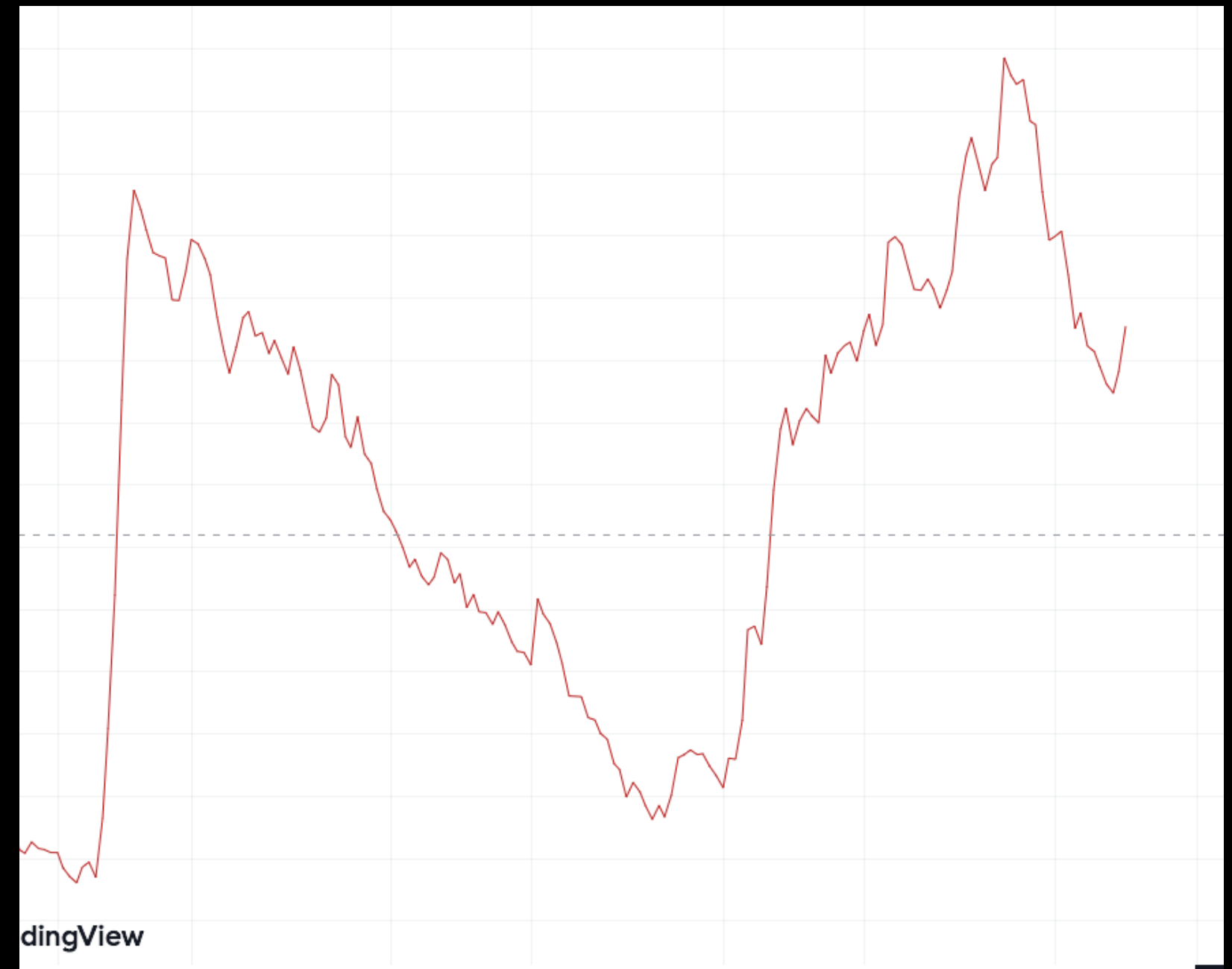
RSI

- To wskaźnik momentum tak samo jak MACD pokazujący siłę trendu rynkowego
- Pokazuje nam głównie, czy cena jest na terytorium wykupionym czy wyprzedanym
- Kiedy RSI znajduje się na terytorium wykupionym, to może nam sugerować, że cena niedługo spadnie
- Kiedy RSI znajduje się na terytorium wyprzedanym, to może nam sugerować, że cena niedługo wzrośnie
- Często wykorzystywany jest do dywergencji



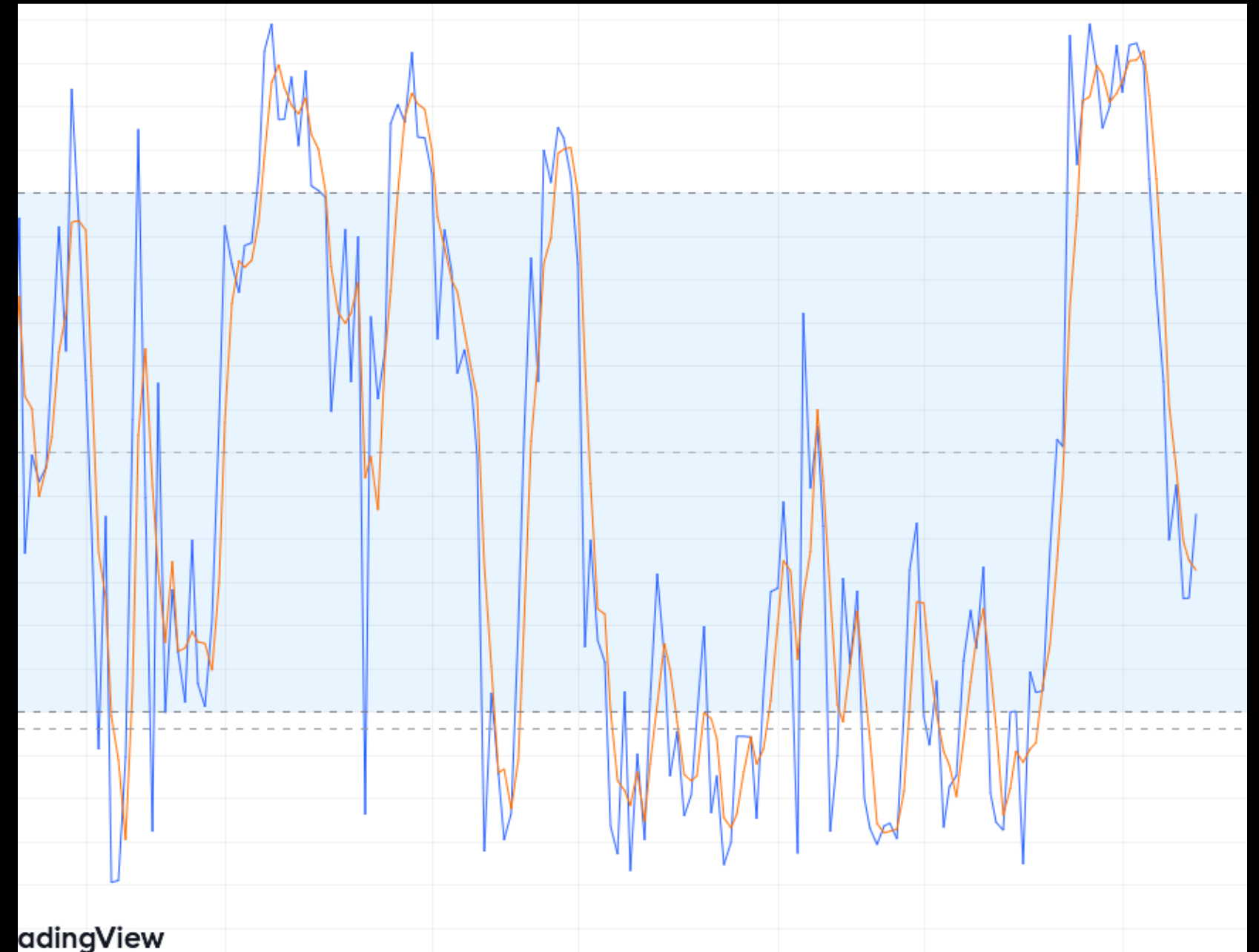
ATR

- Wyznacza średnią wartość zakresu wahań cenowych danego instrumentu finansowego w określonym okresie czasu. (zmienność cenowa)
- Jeśli ATR jest wysoko, to oznacza dużą zmienność cenową, a jeśli nisko, to małą
- Jest bardzo często używany do ustawiania stop lossa



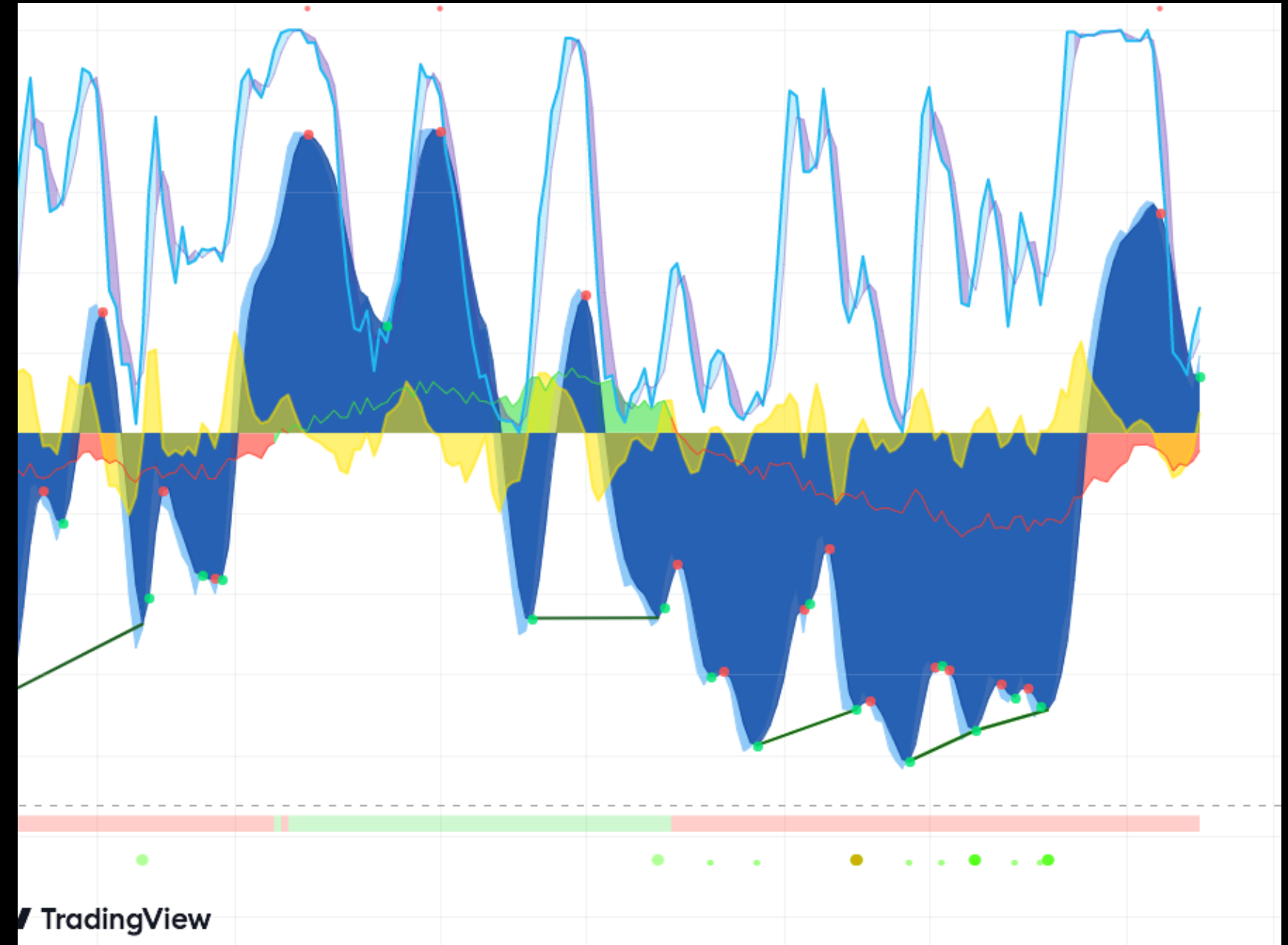
Stochastic

- Wskaźnik ten działa na zasadzie dwóch linii:
 - %K i %D.
 - %K to linia szybka
 - %D to linia wolna
- Służy do identyfikacji punktów zwrotnych ceny
- Wartości wskaźnika stochastycznego wahają się od 0 do 100.
- Za sygnał sprzedaży uznaje się moment, gdy przekroczy on poziom 80, a za sygnał kupna, gdy spadnie poniżej poziomu 20



Vumanchu

- Wskaźnik, który łączy ze sobą kilkanaście innych wskaźników (mfi, rsi, stochastic i kilka innych)
- Pokazuje dywergencje oraz sygnały do kupna/sprzedaży
- To skomplikowany wskaźnik, który warto dostosować do konkretnej strategii



Dywergencje regularne

- Bycza dywergencja
 - Cena robi LL (niższy dołek), a RSI robi HL (wyższy dołek)
- Niedźwiedzia dywergencja
 - Cena robi HH (wyższy szczyt), a RSI robi LH (niższy szczyt)
- **Mogą sugerować zmianę aktualnego trendu rynkowego**
- Stosowane przy wskaźnikach RSI i MACD



Bycza



Niedźwiedzia



Dywergencje ukryte

- Bycza **UKRYTA** dywergencja
 - Cena robi HL (wyższy dołek), a RSI robi LH (niższy dołek)
- Niedźwiedzia **UKRYTA** dywergencja
 - Cena robi LH (niższy szczyt), a RSI robi HH (wyższy szczyt)
- **Mogą sugerować kontynuację aktualnego trendu rynkowego**
- Stosowane przy wskaźnikach RSI i MACD



Bycza



Niedźwiedzia

