

EMV – Ease of Movement

W polskojęzycznej literaturze przedmiotu, wskaźnik ten jest określany jako Łatwość Ruchu.

Autorem wskaźnika jest Richard Arms. Wskaźnik Armsa ma na celu pomiar Łatwości, z jaką ceny mogą pójść w górę lub w dół.

Do podejmowania decyzji na podstawie wskaźnika EMV, stosuje się z kolejnych jego wartości prostą średnią ruchomą.

Ch. J. Kaplan [Ch.J. Kaplan; Equity Analytics Ltd.; <http://www.e-analytics.com/>] podaje, że EMV nie nadaje się do generowania sygnałów sprzedaży. Co więcej, rozszerza swój pogląd o niezbyt dużej przydatności na wszystkie wskaźniki, w których wykorzystuje się wolumen (np. OBV, PV, NV). Niestety nie podaje uzasadnienia tego twierdzenia.

EMV, czyli Ease of Movement, to wskaźnik stosowany w analizie technicznej, który mierzy relację między zmianą ceny a wolumenem obrotu. Jego celem jest ocena, jak łatwo porusza się cena danego instrumentu finansowego w stosunku do jego obrotu. EMV pomaga inwestorom zrozumieć, czy ruchy cenowe są wspierane przez odpowiednią aktywność wolumenową, co może być istotnym wskaźnikiem przyszłych kierunków ruchu cen.

Wskaźnik EMV jest obliczany na podstawie dwóch głównych elementów: zmiany ceny (najczęściej różnicy między ceną zamknięcia a ceną otwarcia) oraz wolumenu obrotu. Wzór na obliczenie EMV można przedstawić w następujący sposób:

$$EMV = \frac{(C_t - C_{t-1})}{(V_t + V_{t-1})}$$

gdzie:

C_t to cena zamknięcia w danym okresie,

$C_{t-1}C_{t-1}$ to cena zamknięcia w poprzednim okresie,

V_tV_t to wolumen obrotu w danym okresie,

$V_{t-1}V_{t-1}$ to wolumen obrotu w poprzednim okresie.

Wartości EMV mogą być interpretowane w następujący sposób:

Wartości dodatnie wskazują, że cena rośnie w stosunku do wolumenu, co sugeruje silny trend wzrostowy.

Wartości ujemne oznaczają, że cena spada, a wolumen obrotu jest stosunkowo niski, co może sugerować słabość trendu spadkowego.

Wartości bliskie zeru mogą wskazywać na brak wyraźnego kierunku w ruchu cenowym, co może oznaczać konsolidację lub stagnację na rynku.

Inwestorzy mogą używać EMV w połączeniu z innymi wskaźnikami analizy technicznej, takimi jak wskaźnik RSI czy MACD, aby uzyskać pełniejszy obraz sytuacji rynkowej. Na przykład, wzrost EMV w okresie wzrostu cen może sugerować, że ruch ma solidne podstawy, podczas gdy spadek EMV w okresie wzrostu cen może wskazywać na słabną siłę tego trendu.

Warto zauważyć, że EMV, podobnie jak inne wskaźniki analizy technicznej, nie jest niezawodnym narzędziem i może generować fałszywe sygnały, szczególnie w warunkach dużej zmienności rynkowej. Dlatego inwestorzy powinni stosować EMV jako część szerszej strategii analizy rynkowej, łącząc go z innymi wskaźnikami i technikami, aby lepiej ocenić ryzyko i potencjalne możliwości inwestycyjne.

Podsumowując, EMV jest przydatnym wskaźnikiem, który pozwala inwestorom na ocenę łatwości ruchu cenowego w kontekście obrotu, co może być kluczowe dla podejmowania świadomych decyzji inwestycyjnych.

Jeśli szukają Państwo pomocy w napisaniu własnej pracy -

potrzebują Państwo fachowych konsultacji to polecamy stronę [pisanie prac](#) - profesjonalna pomoc w pisaniu prac w granicach prawa.