



Self-Weighted Moving Average

everget WIZARD Mar 7, 2019



Weighted Moving Average (WMA) Moving Averages selfweighted weighted average experimental

0 84

This type of moving average was originally developed by Alex Orekhov at his home. This WMA uses previous prices as weights for the new ones. At the moment, this is a highly experimental approach, so don't use it in real trading.

The weighting scheme is presented on the chart.

Freelance -> Telegram: @alex_everget

A list of Free indicators:

<https://bit.ly/257EPuN>

A list of Paid indicators:

<https://bit.ly/33MA81f>

Earn \$30:

https://www.tradingview.com/gopromo/?share_your_love=everget

[Website](#)

Açık kaynak kodlu komut dosyası ⓘ

Gerçek TradingView rühuyla, bu betiğin yazarı, yatırımcının anlayabilmesi ve doğrulanabilmesi için onu açık kaynak olarak yayınladı. Yazın eline sağlık! Bunu ücretsiz olarak kullanabilirsiniz, ancak bu kodun bir yanında yeniden kullanımı [Kullanım Koşulları](#) ile yönettilir. Bir grafikte kullanmak için favorilere ekleyebilirsiniz.

Feragatname

Bilgiler ve yayınlar, TradingView tarafından sağlanan veya onaylanan finansal, yatırım, işlem veya diğer türden tavsiye veya tavsiyeler anlamına gelmez ve teşkil etmez. [Kullanım Şartları](#)'nda daha fazlasını okuyun.

Bu komut dosyasını bir grafikte kullanmak ister misiniz? ⓘ

[★ Favori göstergelere ekle](#)

```
1 //@version=3
2 // Copyright (c) 2019-present, Alex Orekhov (everget)
3 // Self-Weighted Moving Average script may be freely distributed under the MIT license.
4 study("Self-Weighted Moving Average", shorttitle="SEWMA", overlay=true)
5
6 length = input(title="Length", type=integer, minval=1, defval=14)
7 highlightMovements = input(title="Highlight Movements?", type=bool, defval=false)
8 src = input(title="Source", type=source, defval=close)
9
10 sum = 0.0
11 weightSum = 0.0
12
13 for i = 0 to length - 1
14     weight = src[length + i]
15     weightSum := weightSum + weight
16     sum := sum + weight * src[i]
17
18 sewma = sum / weightSum
19
20 sewmaColor = highlightMovements ? (sewma > sewma[1] ? green : red) : #6d1e7f
21 plot(sewma, title="SEWMA", linewidth=2, color=sewmaColor, transp=0)
22
```

Yorumlar



Yararlı veya teşvik edici bir yorum bırakın. Piyasalarla birlikte hakim olalım

 Alkışlarla yorum

[Yorum Paylaş](#)