



Variable Index Dynamic Average (VIDYA)

everget 100000 Şub 15, 2018



Trend Analysis Moving Averages Variable Index Dynamic Average (VIDYA) moving CMO chande adaptive

Adaptive Moving Average (AMA)

7 948

- Şub 15, 2018 Variable Index Dynamic Average indicator script based on the original version by Tushar Chande.
- Şub 15, 2018 Sürüm Notları: Remove unused lines
- Şub 15, 2018 Sürüm Notları: Replace line
- Kas 24, 2018 Sürüm Notları: Refactored
- Ara 27, 2018 Sürüm Notları:
 - Add coloring

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/gopro/?share_your_love=everget

Website

Açık kaynak kodlu komut dosyası

Gerçek TradingView ruhuyla, bu betiğin yazarı, yatırımcının anlayabilmesi ve doğrulayabilmesi için onu açık kaynak olarak yayınladı. Yazarın etine sağlığı! Bunu ücretsiz olarak kullanabilirsiniz, ancak bu kodun bir yayında yeniden kullanımı [Kullanım Koşulları](#) ile yönetilir. 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) 2018-present, Alex Orekhov (everget)
3 // Variable Index Dynamic Average script may be freely distributed under the MIT license.
4 study(title="Variable Index Dynamic Average", shorttitle="VIDYA", overlay=true)
5
6 length = input(title="Length", type=integer, defval=14)
7 highlightMovements = input(title="Highlight Movements ?", type=bool, defval=true)
8 src = input(title="Source", type=source, defval=close)
9
10 // Chande Momentum Oscillator
11 getCHO(src, length) =>
12   mom = change(src)
13   upSum = sum(max(mom, 0), length)
14   downSum = sum(-min(mom, 0), length)
15   out = (upSum - downSum) / (upSum + downSum)
16   out
17
18 cmo = abs(getCHO(src, length))
19
20 alpha = 2 / (length + 1)
21
22 vidya = 0.0
23 vidya := src * alpha * cmo + nz(vidya[1]) * (1 - alpha * cmo)
24
25 vidyaColor = highlightMovements ? (vidya > vidya[1] ? green : red) : #661e7f
26 plot(vidya, title="VIDYA", linewidth=2, color=vidyaColor, transp=0)
27
```

Yorumlar



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



CityTradersImperium_Daniel_M PUBLICUM · Tem 24, 2019 · [Cevap](#) [Yorum](#)

How do I get the entry? Can it be done automatically?

-3 [▲](#) [Cevap Gönder](#)



everget WIZARD · Tem 25, 2019 · [Cevap](#) [Yorum](#)

@CityTradersImperium_Daniel_M, there are myriads of entries. Which entry are you talking about?

+2 [▲](#) [Cevap Gönder](#)



syracusepro · Şub 16, 2018 · [Cevap](#) [Yorum](#)

variable m in function is for days?

-1 [▲](#) [Cevap Gönder](#)



everget WIZARD · Şub 16, 2018 · [Cevap](#) [Yorum](#)

@syracusepro, parameter 'm' is a change between current and previous source prices

[▲](#) [Cevap Gönder](#)



turangok · Ağu 4, 2021 · [Cevap](#) [Yorum](#)

Sir thank you for the indicator.

But what is the difference between yours and the one in the metatrader 5 (Vidya)?

Because there is a difference between their values (they show slightly different values)

But I couldn't understand what it is.

[▲](#) [Cevap Gönder](#)



fratels · Tem 27, 2021 · [Cevap](#) [Yorum](#)

vidyaColor = highlightMovements ? (vidya > vidya ? green : red) : #6d1e7f

sir can you please suggest the code for if vidya > vidya or equal then no change in highlight movement

[▲](#) [Cevap Gönder](#)



patel.sagarinn · Mar 1, 2021 · [Cevap](#) [Yorum](#)

version 3 and version 4 have too much of difference can you explain why

[▲](#) [Cevap Gönder](#)