



VFB TECHNISCHE ANALYSEDAG



Mark Schils
CompuGraphics - TransStock



VFB TECHNISCHE ANALYSEDAG

Succesvol investeren volgens de befaamde steen-der-wijzen-methode



TECHNISCHE ANALYSE

INLEIDING

WAT IS T.A.?

TECHNISCHE ANALYSE

2 PERSONEN



HETZELFDE AANDEEL



STIJGEN



DALEN



TECHNISCHE ANALYSE

TERMIJN



METHODE



TECHNISCHE ANALYSE

TERMIJN

1 Dag

1 Maand

1 Jaar

10 Jaar

Mtl Gold - 24h



Mtl Gold - 24h



TECHNISCHE ANALYSE



PitchFork

HeikinAshi

Fibonacci

Trendlijnen

Gemiddelden

Elliott Waves

Patronen

Kaarsformatie

Bollinger Banden

METHODEN

Indicator : MACD

Indicator : RSI

Divergentie
Koers/Indicator

TradingSystemen

Gann Theorie

Steun/Weerstand

LijnGrafiek

Indicator : Ultimate
Oscillator



TECHNISCHE ANALYSE

TECHNISCHE ANALYSE

**Enorm uitgebreid
ledereen anders**

KORTOM : HOUD HET SIMPEL



TECHNISCHE ANALYSE

Belangrijk:

**Fundamenteel / Technisch
aangeprezen**



GRAFIEK



TECHNISCHE ANALYSE

**Belg is geboren
met baksteen in de maag**



TECHNISCHE ANALYSE

**metseen
=
beleggen**



TECHNISCHE ANALYSE

beide leerproces



TECHNISCHE ANALYSE

niet muizentand

BASIS

GRAFIEK



TECHNISCHE ANALYSE

STEEN-DER-WIJZEN



TECHNISCHE ANALYSE

RENKO



RENKO

Renko ~ Renga

Japans 'Baksteen'

Arseus



Arseus



Arseus



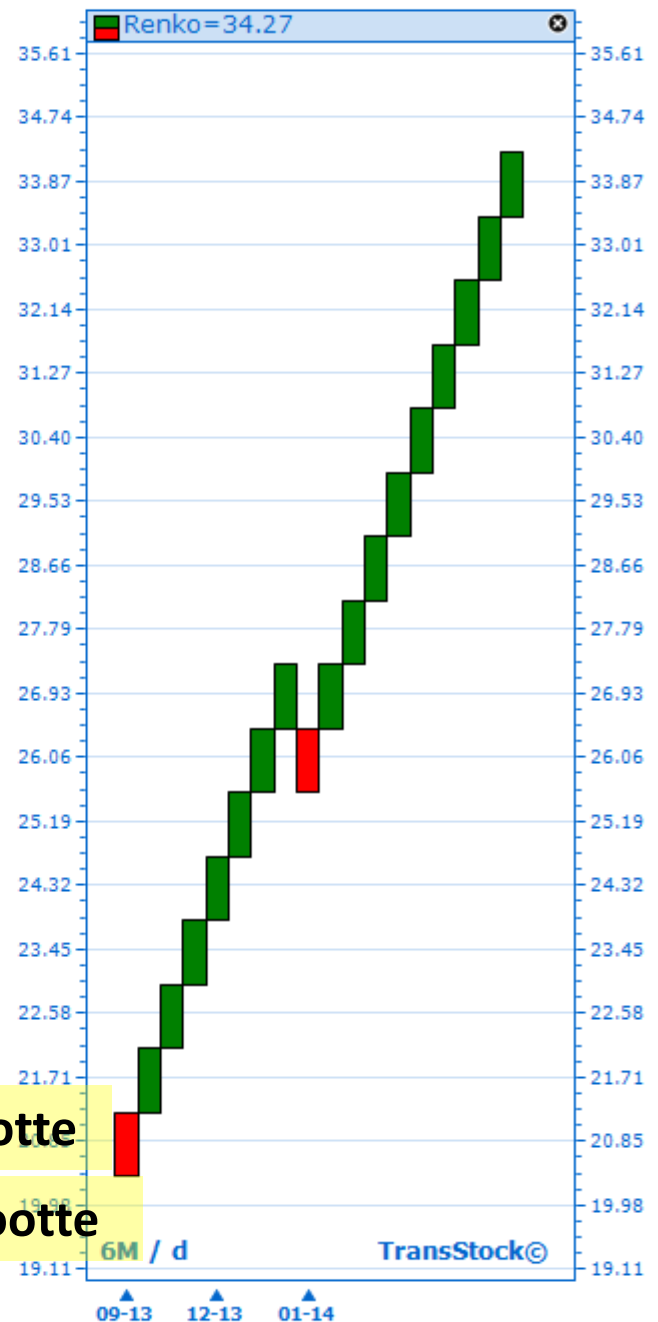
> prijs Renko $\neq$ prijs Kaars

> geen overlapping

> Renko als $\text{Renko}(-1) + \text{grootte}$

> kering: prijs $\leftrightarrow$ 2x steengrootte

Arseus





RENKO

Variabele

parameter = ommekeer

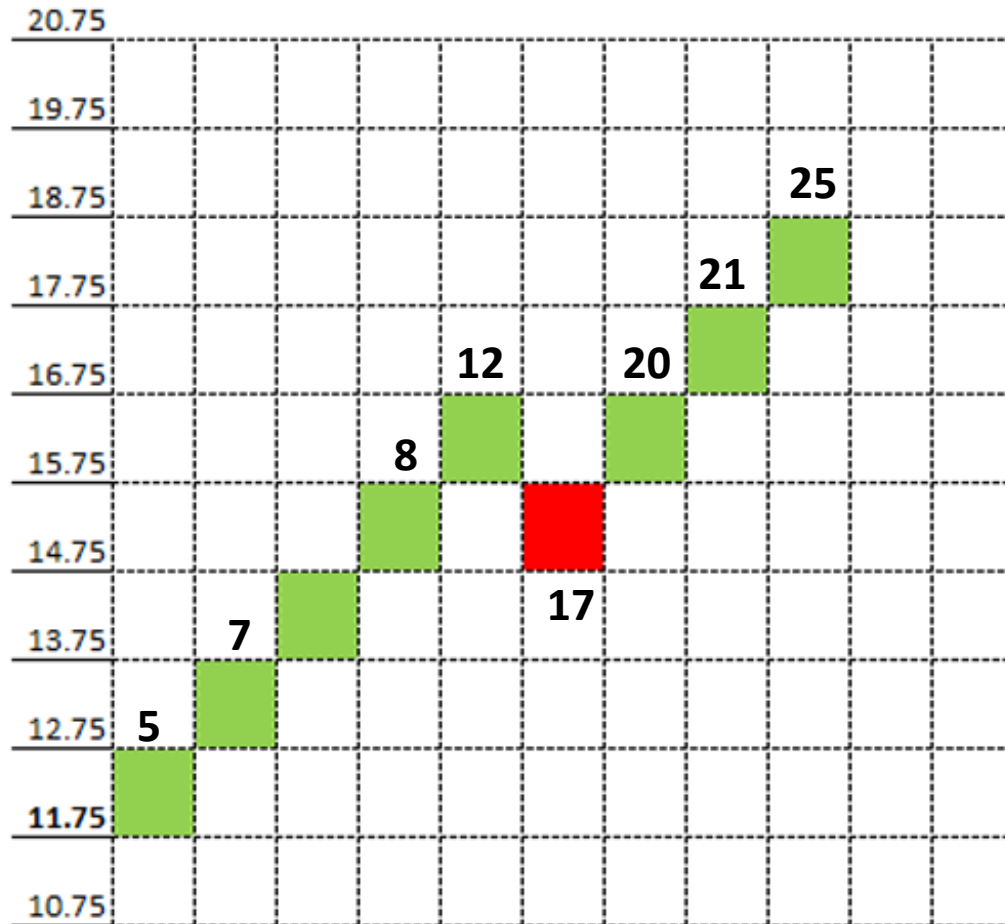
type:

- standaard : x ptn
- atr

SLOTKOERS

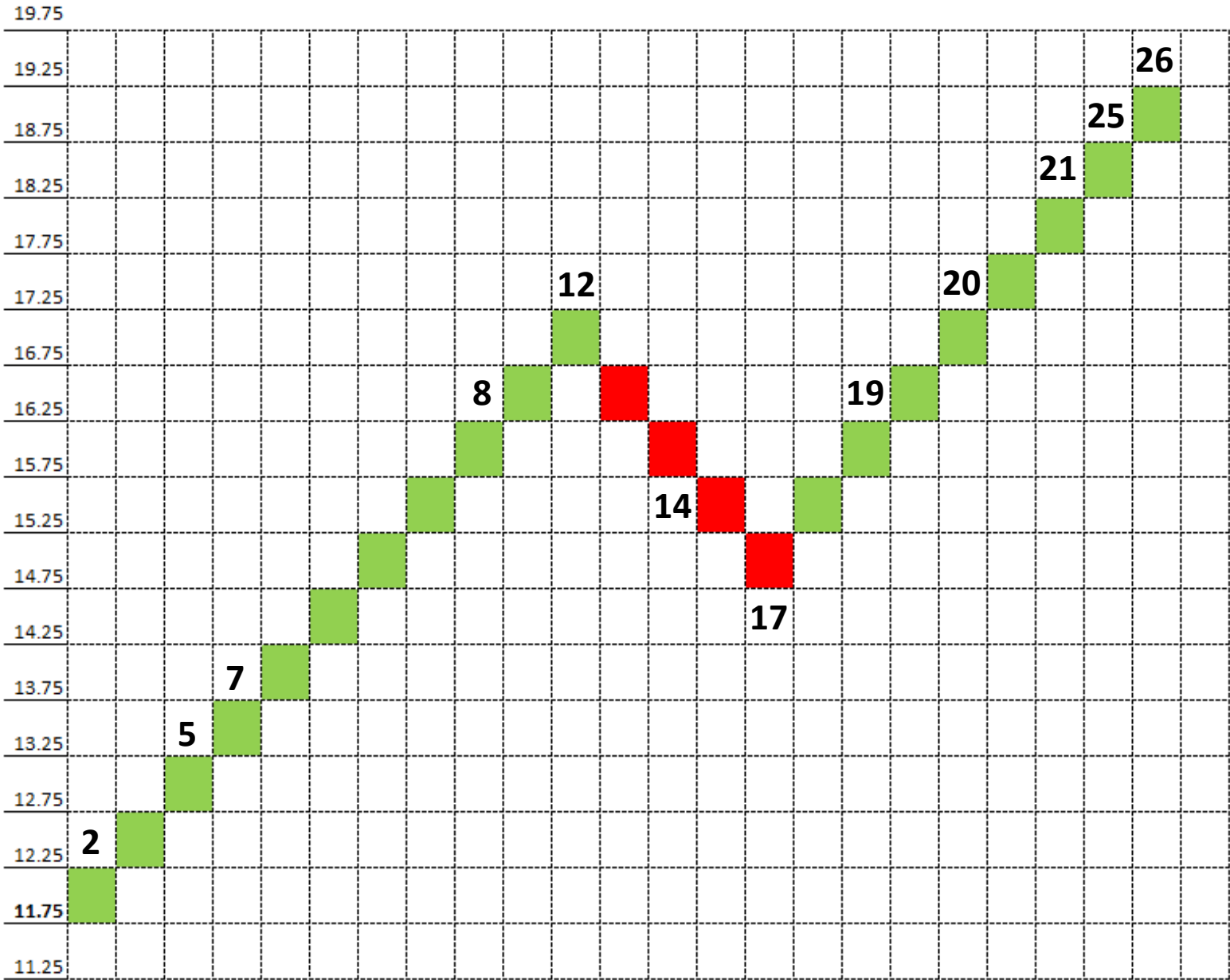
1	11.75
2	12.25
3	11.50
4	12.00
5	13.25
6	13.50
7	13.75
8	16.50
9	15.85
10	16.35
11	16.70
12	17.35
13	16.45
14	15.35
15	15.15
16	14.85
17	14.35
18	15.65
19	16.55
20	17.35
21	18.45
22	17.75
23	18.35
24	17.65
25	18.75
26	19.25
27	19.50
28	19.00

OMMEKEER: STANDAARD -> 1 PUNT



SLOTKOERS OMMEKEER: STANDAARD -> 0.5 PUNT

- 1 11.75
- 2 12.25
- 3 11.50
- 4 12.00
- 5 13.25
- 6 13.50
- 7 13.75
- 8 16.50
- 9 15.85
- 10 16.35
- 11 16.70
- 12 17.35
- 13 16.45
- 14 15.35
- 15 15.15
- 16 14.85
- 17 14.35
- 18 15.65
- 19 16.55
- 20 17.35
- 21 18.45
- 22 17.75
- 23 18.35
- 24 17.65
- 25 18.75
- 26 19.25
- 27 19.50
- 28 19.00





RENKO

**belangrijk:
instrumenten met grote waarde**

_belgium Bel-20





RENKO

Oplossing Steen type : ATR



RENKO

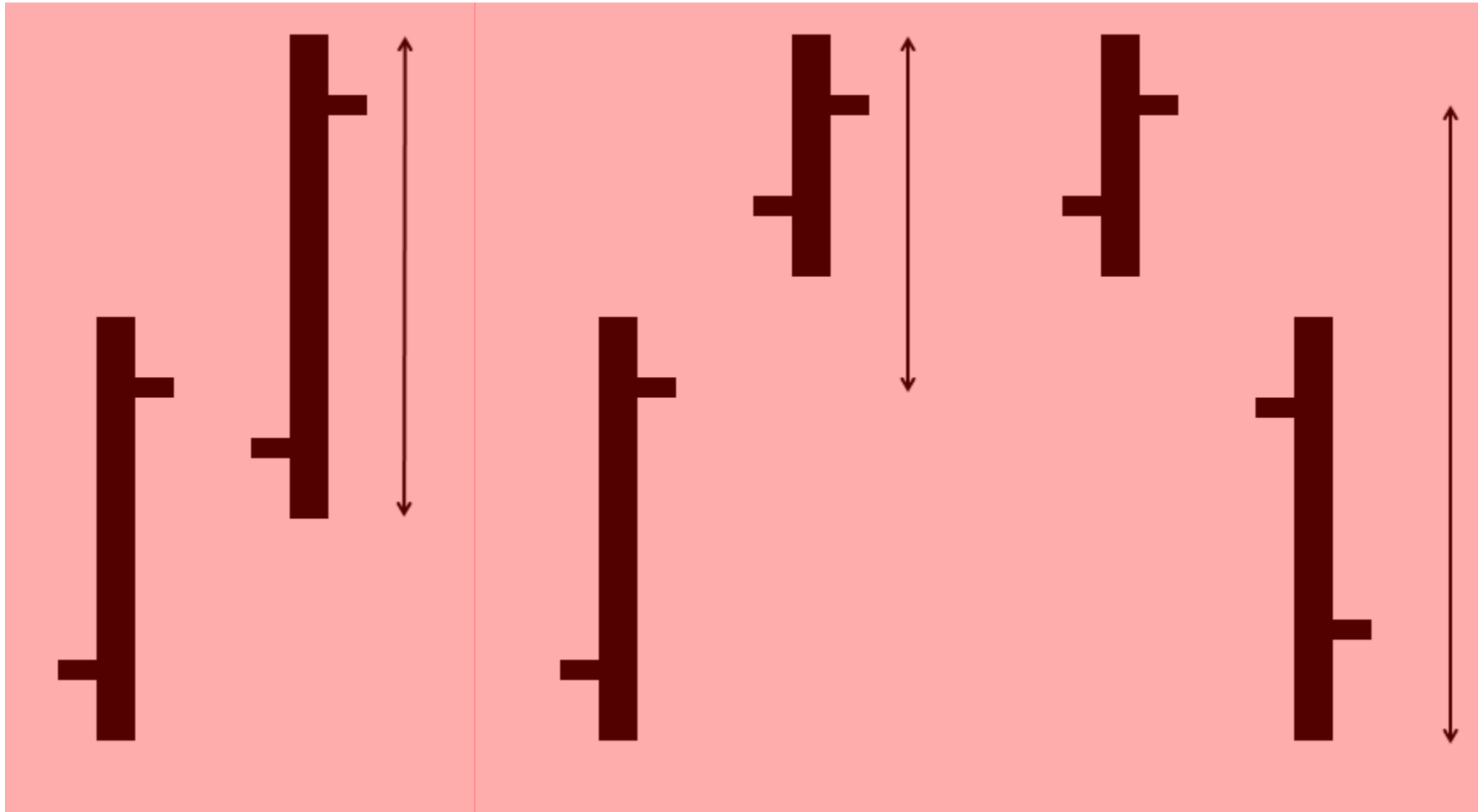
True Range ?

max waarde van:

- 1. AFSTAND HIGH (x) - LOW (x)**
- 2. AFSTAND CLOSE (x-1) - HIGH (x)**
- 3. AFSTAND CLOSE (x-1) - LOW (x)**



RENKO





RENKO

Datum	O	H	L	C	Range 1	Range 2	Range 3	TR	ATR
1	50	51.2	49.8	50.9	1.4			1.4	
2	50.7	51.8	50.3	51.5	1.5	0.9	0.6	1.5	
3	51.7	52.9	51.7	52.8	1.2	1.4	0.2	1.4	
4	52.5	53.7	52.3	53.5	1.4	0.9	0.5	1.4	
5	53.6	54.8	53.5	54.7	1.3	1.3	0	1.3	
6	54.4	54.4	52.9	53	1.5	0.3	1.8	1.8	
7	52.9	53.2	52	52	1.2	0.2	1	1.2	1.429
8	52	52.7	52	52.5	0.7	0.7	0	0.7	

ATR 7 : 1.429



RENKO

$$\text{ATR } 8 = \frac{6 \times 1.429 + 0.700}{7}$$

ATR 8 : 1.325

_belgium Bel-20





RENKO

voordelen



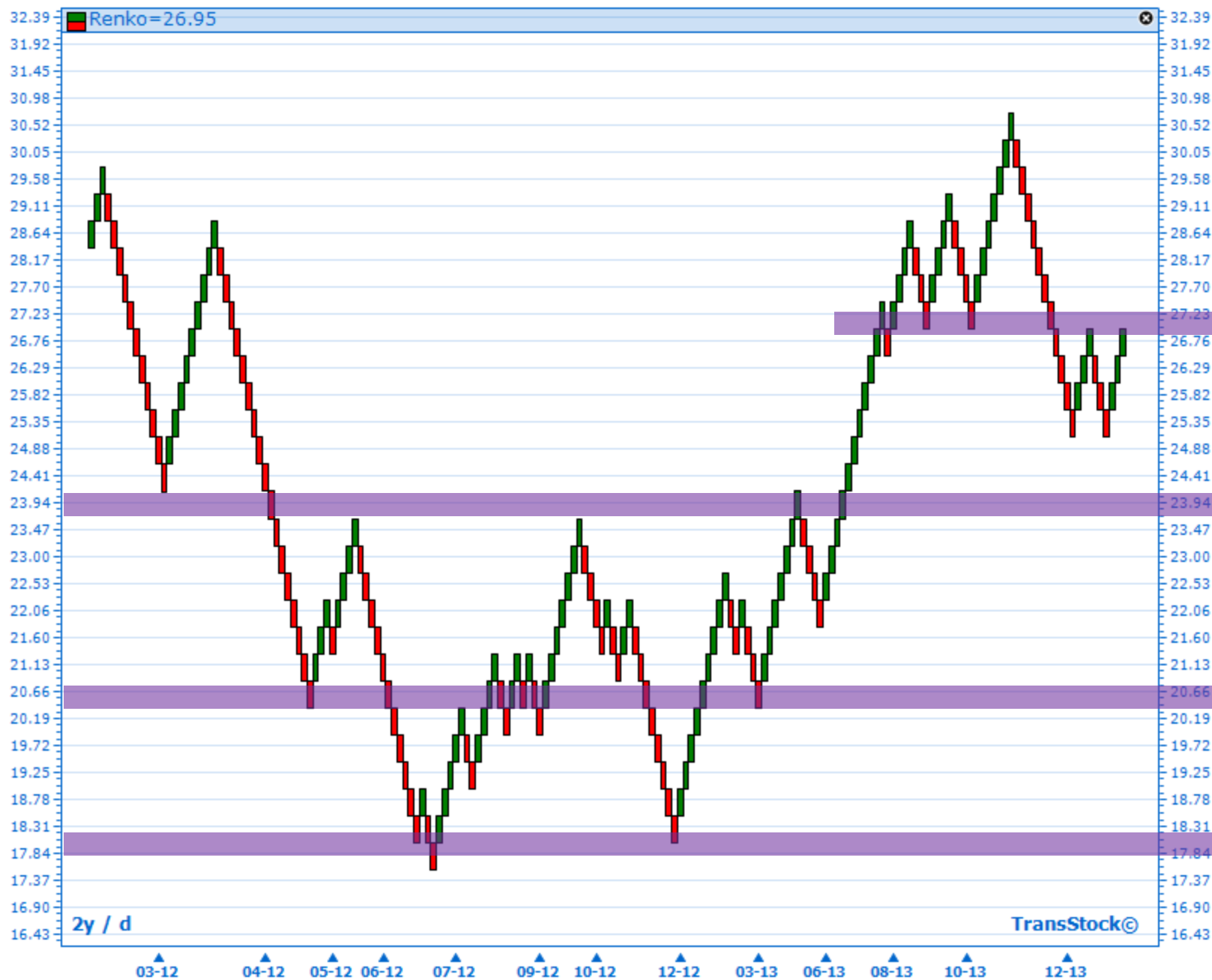
RENKO

1. duidelijke steun/weerstand

Ackermans & Van Haaren



Bekaert





RENKO

**2. ruis wordt weggefilterd zodat
belangrijkste trend blijft**

Ucb



Ucb



Thrombogenics



Thrombogenics





RENKO

**3. algemene trend zichtbaar +
toont breder beeld door
compressie koersverandering**

Idx S&p 500 Mini 3m



Mtl Gold - 24h





RENKO

4. exitpoint



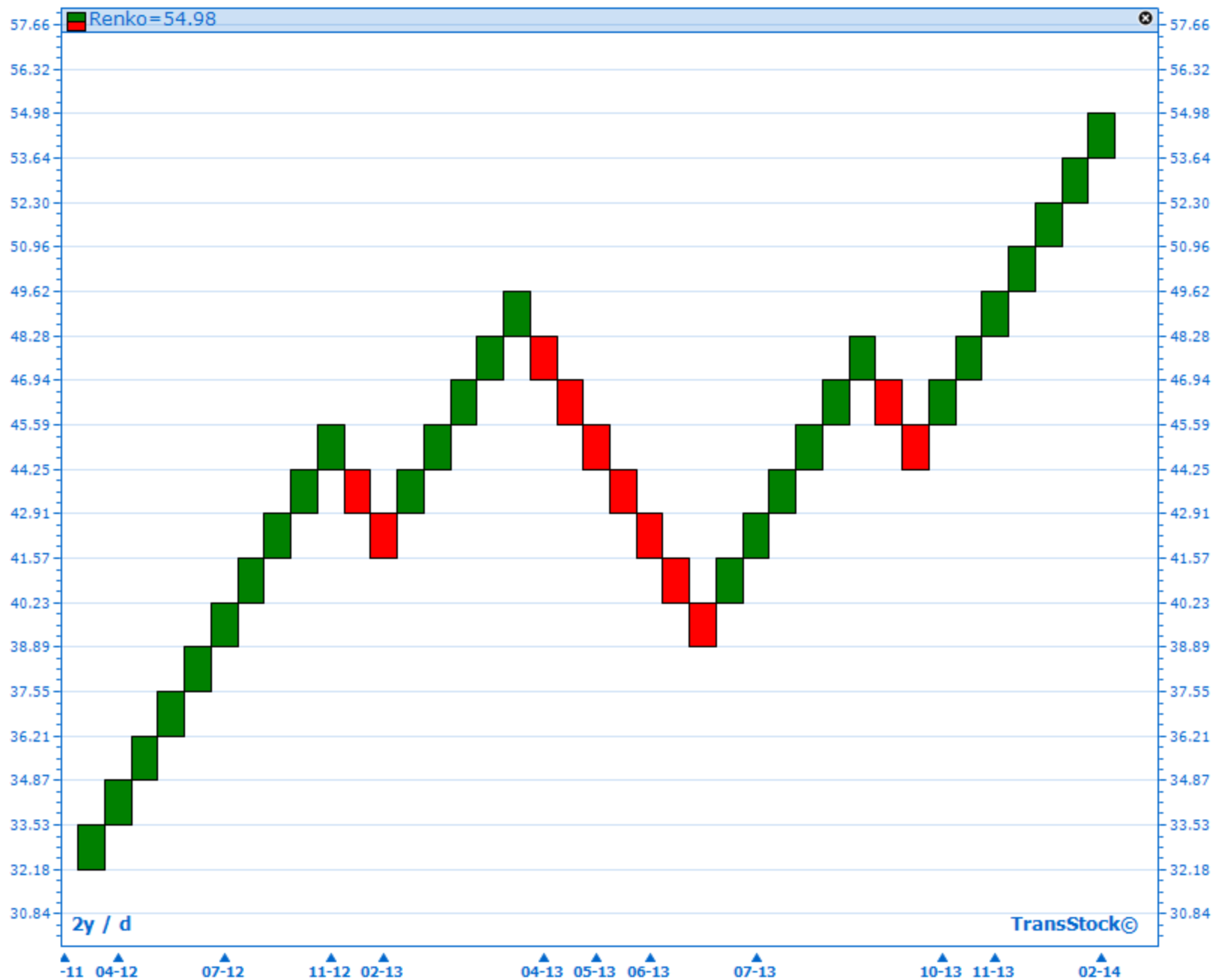
RENKO

- Kleurverandering**
- vanaf 3 stenen**
- $\pm 35\%$ aantal blokjes vorige trend**

Delta Lloyd



Ucb





RENKO

5. fondsen (nav)

Carmignac Securite (cap) - Eur





RENKO

**Renko -> trager
TREND**



RENKO

reversal aanpassen



gevoeligheid



RENKO

gevoeligheid



signalen ↑ + whipsaws ↑



RENKO

gevoeligheid



sneller trend

Oil Natural Gas - 24h



Oil Natural Gas - 24h





VFB TECHNISCHE ANALYSEDAG

**Ik wens u nog een fijne
en leerzame TA dag!**