



Bonsoir,

retour sur le swing_index programmé par smallcaps90
le résultat ne correspond pas à celui trouvé ici

j'ai donc programmé celui-ci pour graph at et le résultat correspond parfaitement à l'exemple fourni.
je ne sais pas lequel des 2 est réellement le bon, à vous de me le dire.

mettre ACC_SI dans courbe1

il est possible aussi d'avoir les 2 indicateurs (SwingIndex) en faisant un dérivé comme le programme de **smallcaps90** ici
moi je n'ai besoin que de l'accumulation.

(308 msg)



```
//=====
// Accumulation Swing Index
//=====
HOC1=absolu(haut-cloture(1))
LOC1=absolu(bas-cloture(1))
HOLO=absolu(haut-bas)
C1O1=absolu(CLOTURE(1)-ouverture(1))
```

```
Si HOC1 >= HOLO alors
R = HOC1-0.5*LOC1+0.25*C1O1
Sinon
R = HOLO+0.25*C1O1
finsi
```

```
Si LOC1 >= HOLO ALORS
R = LOC1 - 0.5 * HOC1 + 0.25 * C1O1
Sinon
R = HOLO + 0.25 * C1O1
FINSI
```

```
Si HOC1 >= LOC1 alors K = HOC1
Si HOC1 < LOC1 alors K = LOC1
```

```
SwingIndex = 50*(((cloture-cloture(1) )+0.50*(cloture-ouverture)+0.25*(cloture(1) -ouverture(1))))/R)*K
```

```
ACC_SI=ACC_SI(1)+SwingIndex
//=====
```

Bonne soirée



édité le : 20-07-2009 23:53:42



max_et_min

Posté le : le 21-07-2009 01:05:44 [-] [img] [img] [img] [img]

#997702



j'ai aussi ça sur mon ordi qui me semble encore meilleur, mais je ne sais pas d'ou cela vient, smallcaps90, moi ou autres
Je ne suis toujours pas certain de la formule, mais un fait est certain c'est meilleur.

```
//=====
// ASI
//=====
```

```
H0C1=haut(1)-cloture(1)
L0C1=cloture(1)-bas(1)
H0L0=haut(1)-bas(1)
si cloture>OUVERTURE alors C1O1=CLOTURE(1)-OUVERTURE(1) sinon C1O1=OUVERTURE(1)-CLOTURE(1)
```

```
Si H0C1 >= H0L0 alors
R = H0C1 - 0.5 * L0C1 + 0.25 * C1O1
Sinon
R = H0L0 + 0.25 * C1O1
fin si
```

```
Si L0C1 >= H0L0 alors R = L0C1 - 0.5 * H0C1 + 0.25 * C1O1
Sinon
R = H0L0 + 0.25 * C1O1
fin si
Si H0C1 >= L0C1 alors K = H0C1
Si H0C1 < L0C1 alors K = L0C1
```

```
SwingIndex = 50*(((cloture-cloture(1))+0.50*(Cloture-ouverture)+0.25*(cloture(1)-Ouverture(1)))/R) * K
```

```
Accumulation= Accumulation(1)+ SwingIndex
//=====
```

après analyse, j'en conclu que c'est un indicateur sans intérêt, il suffit pour avoir la même conclusion de cliquer sur le bouton tracé sans bougies sans les points et vous avez le même visuel
la preuve :





édité le : 21-07-2009 01:17:30

J'aime : 0 ! #997702

rocbaz Posté le : le 10-08-2009 10:01:53 [-]

#1011695



bonjour à tous,

serait-il possible d'afficher les points pivot sous forme de façon à pouvoir vérifier de leur pertinence sur le passé pour un historique donné comme j'ai des problèmes avec le placement de mes stops, on ne sait jamais ceux-ci pourraient peut-être m'aider

les progs précédents étaient affichés sous formes de tirets et uniquement sur le dernier cours

merci beaucoup

(41 msg)

J'aime : 0 ! #1011695

smallcaps90 Posté le : le 10-08-2009 11:47:19 [-]

#1011742



Bonjour Rocbaz,

Peux-tu préciser ce que tu souhaites :

Pivots daily sur graphe daily, pivots weekly sur graphe daily ou pivots monthly sur graphe daily ou autre?

Tu peux déjà aller page 48 où tu trouveras un programme de Augusseau qui trace les pivots monthly sur graphe daily.

Cordialement.

(1193 msg)

J'aime : 0 ! #1011742

rocbaz Posté le : le 10-08-2009 16:54:07 [-]

#1011915



pivots daily sur graphes daily tout simplement

merci beaucoup

(41 msg)

édité le : 10-08-2009 16:55:25

J'aime : 0 ! #1011915

smallcaps90 Posté le : le 10-08-2009 17:42:01 [-]

#1011949



Re Rocbaz,

Programme :
//=====
//PIVOTS_JOUR
//=====

(1193 msg)

//v1.0
//le 10/08/2009
//smallcaps90
//=====

//Trace les pivots-jour classiques sur graphe jour
//sur les P1 dernières périodes

Si RangHisto>=FinHisto-P1
Alors

Pt_Pivot = (Haut+Cloture+Bas)/3
S1 = 2*Pt_Pivot-Haut
S2 = Pt_Pivot-(Haut-Bas)
S3 = Bas-2*(Haut-Pt_Pivot)
R1 = 2*Pt_Pivot-Bas
R2 = Pt_Pivot+Haut-Bas
R3 = Haut+2*(Pt_Pivot-Bas)

FinSi

//fin du code

Propriétés :

Propriétés Programme

Nom règle **PIVOTS_JOUR** Liste des indicateurs Non modifiable

Indicateur PIVOTS_JOUR

Paramètres P1
1 200

Courbes 7 Affichage sur les cours Ne pas afficher les cours

Nom	Affichage	Couleur	Epaisseur
Courbe 1 PT_PIVOT	Segments	Blue	2
Courbe 2 S1	Segments	Green	1
Courbe 3 S2	Segments	Green	1
Courbe 4 S3	Segments	Green	1
Courbe 5 R1	Segments	Red	1
Courbe 6 R2	Segments	Red	1
Courbe 7 R3	Segments	Red	1

Exemple avec le CAC40 en date de vendredi dernier :



Tu peux changer le type de courbes à ta convenance...

Cordialement.

édité le : 10-08-2009 17:43:56

J'aime : 0 !

#1011949



Posté le : le 11-08-2009 09:41:00 [-] [img] [img] [img] [img]

#1012131

roca baz



(41 msg)



merci beaucoup 😊😊😊

Parisboy : Profil | Messages | Abonnements | Invitations | Logout



J'aime : 0 !



#1012131



LONGWAY

Posté le : le 04-10-2009 17:43:08 [-]

#1042311



Bonjour,

Je voudrais réussir à avoir une statistique avec deux indicateurs qui ont déjà été programmés par Smallcaps.

Le STO ATD et le STO WILL.

(51 msg)



J'aimerais détecter quand le:

le D de la STO ATD se trouve en dessous de la survente défini en P5

et le RWILL du STO WILL se trouve en dessous de la survente défini en P4

J'y arrive pour l'un ou pour l'autre mais je n'arrive pas à avoir une statistique qui me détecte quand ils sont tous les deux en zone de survente.

Cordialement

Si tu peux rencontrer Triomphe apres Defaite
Et recevoir ces deux menteurs d'un meme front



J'aime : 0 !



#1042311



LONGWAY

Posté le : le 04-10-2009 18:30:02 [-]

#1042315



Rebonjour,

Petite précision sur ma demande ci dessus. J'y arrive pour une journée mais je n'arrive pas à l'avoir avec en historique sur plusieurs jours

Cordialement

(51 msg)



Si tu peux rencontrer Triomphe apres Defaite
Et recevoir ces deux menteurs d'un meme front



J'aime : 0 !



#1042315



smallcaps90

Posté le : le 05-10-2009 10:07:13 [-]

#1042472



Bonjour Laurent,

Content de te revoir ici en cette période de grand calme...

Je ne suis pas chez moi actuellement mais on devrait pouvoir faire çà facilement.

(1193 msg)



Pourrais-tu me dire si le "Sto Will" dont tu as besoin est le SMI (Stochastic Momentum Index de William Blau) qui se trouve

page 26 de a file ou s'il s'agit de la combinaison :

STO WILL = CCI14 + CCI6 + %K14 (sto rapid) + %R14(%R de Williams), qui a ma connaissance n'est pas dispo sur la file?

Une dernière question :

- veux-tu, pour les actions d'un groupe donné dont les deux indics sont sous leur seuil de survente, toutes les fois que cela est arrivé sur une partie de l'historique donnée

ou

- veux-tu le savoir la dernière fois que c'est arrivé seulement?

Cordialement.



J'aime : 0 !



#1042472



LONGWAY

Posté le : le 05-10-2009 23:18:14 [-]

#1042893



Bonsoir Daniel,

Le programme du STO WILL est le suivant

// Williams %R

H = MAX(Haut,P1)

L = MIN(Bas,P1)

RWILL = (Cloture-H)/(H-L)*100

(51 msg)



// Moyenne exponentielle du Williams %R

RMWILL = EXPOSUIV(RMWILL,RWILL,P2)

L_SURACHAT=P3

L_SURVENTE=P4

Parisboy : Profil | Messages | Abonnements | Invitations | Logout

Je voudrais effectivement pour les actions d'un groupe donné dont les deux indics sont sous leur seuil de survente, toutes les fois que cela est arrivé sur une partie de l'historique donnée

Merci

Cordialement

Si tu peux rencontrer Triomphe apres Defaite
Et recevoir ces deux menteurs d'un meme front



J'aime : 0 !



#1042893



smallcaps90

Posté le : le 06-10-2009 14:36:29 [-]

#1043186



Bonjour Laurent,

Ok il s'agit bien du %R de Williams que tu appelles "Sto Will".

(1193 msg)



La stat que tu voudrais utiliser (sortir ttes les solutions sur une période donnée de l'historique) est plus complexe à programmer que l'autre solution (ne donner que la dernière solution qui s'est produite). Cela tient au nombre limité de colonnes disponibles (=9) dans le tableau des résultats en plus de la colonne qui indique le nom de l'action (gérée par GAP) et aussi au mode de fonctionnement des règles statistiques dans GAP.

On pourrait alors se limiter à n'afficher, que les 9 dernières dates par exemple. Ce serait la solution la plus simple Il serait aussi envisageable de concaténer les dates trouvées par la stat pour les afficher dans une seule colonne. Programmation juste un peu plus complexe pour laquelle nous serons de toute façons limités par les possibilités du tableau de résultats.

Une règle indicateur pourrait aussi faire le travail avec affichage de toutes les dates trouvées pour chaque action dans la fenêtre d'affichage d'une telle règle.

Peux-tu me dire ce que tu préférerais?

Autre question : le %K de la stochastique et le %R de Williams sont très proches en termes de formes des tracés (très forte corrélation positive). Mais tu as sûrement de très bonnes raisons de vouloir les utiliser tous les deux?...

Je reviendrai chez moi demain et je regarderai cela.

Cordialement.

édité le : 06-10-2009 14:37:23



J'aime : 0 !



#1043186



smallcaps90

Posté le : le 07-10-2009 11:39:13 [-]

#1043603



Re Laurent,

Pourrais-tu aussi poster les valeurs des paramètres de création des deux indics et les niveaux de surachat et survente que tu as retenus pour eux?
Merci par avance.

(1193 msg)



Pour revenir à mon post d'hier, je disais que la corrélation entre les tracés du %K de la stochastique et du %R de Williams était "fortement positive", en fait elle est parfaite. Les tracés sont identiques. Seules les positions verticales des deux indics sont différentes.

Si on note :

C la clôture actu

PH le plus haut des P1 dernières périodes

PB le plus bas des P1 dernières périodes

On a :

$$\%K = 100 \cdot (C - PB) / (PH - PB)$$

$$\%R = 100 \cdot (C - PH) / (PH - PB)$$

Alors :

$$\%K - \%R = 100$$

Ce qui montre bien la dépendance des deux indics.

Par exemple avec P1=14 pour le recul de calcul des plus haut et plus bas dans le calcul des deux indics, ceux-ci entrent en zone de survente (20 pour le %K et -80 pour le %R) à la même date (points A et B sur le graphe ci-dessous).



Cordialement.

édité le : 08-10-2009 09:33:29



J'aime : 0 !



#1043603



Posté le : le 07-10-2009 18:39:00 [-]

#1043842

LONGWAY



Bonsoir Daniel,

Mon P1 est 14 pour les deux, par contre P2 pour mon STO ATD est 5 et 9 pour STO WILL.

D'autre part la zone de survente pour STO WILL est de - 75 et 20 pour STO ATD

En fait ces deux indicateurs une fois dans leur survente me définit une « zone » en daily.

En fonction de Convexe_Concave en hebdo et de la moyenne de Hull en daily (je t'avais expliqué je crois comment je l'utilise), je définis des supports se trouvant en dessous pour prendre position.

Cordialement

Si tu peux rencontrer Triomphe apres Defaite
Et recevoir ces deux menteurs d'un meme front



J'aime : 0 !



#1043842



Posté le : le 07-10-2009 19:05:04 [-]

#1043852

149200



Citation de : 149200 (au 20-06-2009 08:33:51)

BONJOUR à tous

SUJET - Téléchargement des cours

Je n'arrive pas à télécharger ces indices que j'ai mis dans le groupe " ACTION US " :
au format : code tabulation Nom

- ^SXEP Oil & Gas DJ STOXX Supersector
- ^SXEE Oil & Gas DJ EURO STOXX Indices
- ^CRB CRB
- ^GOLD Gold
- ^WTIC Crude Oil
- ^GTJ GSCI Total Return
- ^GKX GSCI Agriculture
- ^GJX GSCI Energy
- ^GYX GSCI Industrial Metals
- ^GPX GSCI Precious Metals

-----Composition du groupe "ACTION US"-----

téléchargement sans problème
au format : code tabulation Nom

- ^TNX 10-Year Note
- ^IRX 13-Week Bill
- ^DJU 15 Utilities
- ^DJT 20 Transportation
- ^DJI 30 Industrials
- ^TYX 30-Years Bond
- ^FVX 5-Year Note
- ^DJA 65 Composite
- ^AEX AEX (Pays-Bas)
- ^AORD All Ordinaries (Australie)
- ^IIX AMEX Internet
- ^NWX AMEX Networking

PROFIL NON RENSEIGNÉ

(313 msg)

(51 msg)



Parisboy : Profil | Messages | Abonnements | Invitations | [Logout](#)

^ATX ATX (Autriche)
 ^IXBK Banks
 ^BFX BEL-20 (Belgique)
 ^NBI Biotech
 ^BVSP Bovespa (Brésil)
 ^BESN BSE 30 (Inde)
 ^FCHI Cac 40
 ^CCSI CMA Gen. (Égypte)
 ^NYA Composite
 ^IXIC Composite
 ^IXK Computers
 ^GDAXI DAX (Allemagne)
 SD3E.Z DJ EURO STOXX Select Dividend 30
 ^DJC Dow Jones AIG Commodity
 ^STOXX50 Dow Jones STOXX 50
 ^BKXP Dow Jones STOXX TMI
 ^IXFN Financials
 ^FTSE FTSE 100 (Royaume-Uni)
 ^HSI Hang Seng (Hong Kong)
 ^IBEX IBEX 35 Index
 ^IXID Industrials
 ^IXIS Insurance
 ^NYI International 100
 ^MXX IPC (Mexique)
 ^JKSE Jakarta Composite (Indonesie)
 ^KLSE KLSE Composite (Malaisie)
 ^SMSI Madrid General (Espagne)
 ^XMI Major Market
 ^MERV MerVal (Argentine)
 ^MIB30 MIB 30 Index
 ^MIBTEL MIBTEL Index
 ^NDX Nasdaq 100
 ^N225 Nikkei 225 (Japon)
 ^PSE NYSE Arca Tech 100 Index
 ^NZ50 NZSE 50 (Nouvelle-Zélande)
 ^OSEAX Oslo Exchange All Share Index
 ^SOXX Philadelphia Semiconductor
 ^RUT Russell 2000
 ^RUA Russell 3000
 ^OEX S&P 100 Index
 ^MID S&P 400 MidCap Index
 ^GSPC S&P 500 (États-Unis)
 ^SML S&P 600 SmallCap Index
 ^SPMIB S&P Mib (Italie)
 ^GSPTSE S&P TSX Composite (Canada)
 ^SBF80 SBF 80 Index
 ^KS11 Seoul Composite (Corée)
 000001.SS Shanghai Composite (Chine)
 ^STI Strait Times (Singapour)
 ^SSMI Swiss Market (Suisse)
 ^TA100 TA-100 (Israël)
 ^TWII Taiwan Weighted (Taiwan)
 ^TECDAX TecDAX Index
 ^IXUT Telecommunications
 ^NYY TMT
 ^OSEAX Total Share (Norvège)
 ^IXTR Transportation
 ^SXTP Travel & Leisure
 ^DOT TSC Internet
 ^NY U.S. 100
 ^DWC Wilshire 5000 TOT
 ^NYL World Leaders
 ^STOXXE Dow Jones EURO STOXX
 ^STOXX50E Dow Jones EURO STOXX 50

----- Question -----

Avez vous une solution sur GRAPHE AT PRO pour le téléchargement des cours des matières premières et des différents indices correspondants ?

merci

je remonte ma question
merci encore

 J'aime : 0 !  #1043852



[Forum Bourse : Accueil](#) | [Forums Partenaires](#) | [Plateformes et Infos](#) | [Sujet : \[Graphe AT PRO : programmation\]](#)