

## << Aroon Up >> et << Aroon Down >>

Un nouvel indicateur de tendance pour la gamme Walmaster

Version 2.30056-disponible en « live UpDate » en téléchargement à partir de la semaine prochaine

### Présentation de l'indicateur :

Développé par Tushar Chande en 1995 et présenté pour la première fois dans un article de « Stocks and Commodities », « Aroon » est un indicateur de tendance borné de 0 à 100.

Composé de deux lignes, « Aroon Up » et « Aroon Down ». Le système « Aroon » mesure (en %) le temps qui s'est écoulé depuis le plus haut/plus bas calculé sur la durée de calcul de l'indicateur.

Prenons l'exemple de « Aroon » calculé sur 14 jours. Quand une valeur marque un nouveau plus haut sur 14 jours, son « Aroon Up » vaut 100 et indique une forte tendance haussière.

Quand la valeur marque un plus bas de 14 jours, son « Aroon Down » vaut 100 et indique la force des baissiers. Quand une valeur n'a pas fait de nouveau plus « haut » en 14 jours, son « Aroon Up » vaut 0. Cela signifie que la tendance haussière s'affaiblit. De même, quand une valeur n'a pas fait un nouveau plus bas en 14 jours, son « Aroon Down » vaut 0.

Un troisième indicateur appelé « Aroon oscillator » est obtenu en soustrayant « Aroon Down » de « Aroon Up ». On obtient ainsi un indicateur de tendance qui varie entre -100 et 100, avec 0 comme ligne d'équilibre entre les haussiers et les baissiers.

Ainsi, « Aroon Oscillator » positif indique la tendance haussière et « Aroon Oscillator » négatif indique une tendance baissière.

### Interprétation et signaux :

Le système des indicateurs « Aroon » lance trois types de signaux :

#### 1/ l'un des indicateurs atteint les extrêmes à 0 à 100

La tendance haussière est forte lorsque « Aroon Up » fluctue entre les niveaux 70 et 100 tandis que « Aroon Down » fluctue entre les niveaux 0 et 30 et inversement,

#### 2/ les indicateurs sont parallèles

Quand les lignes de « Aroon Up » et « Aroon Down » se déplacent en parallèle, cela indique une consolidation.

Dans ces conditions le marché se trouve dans une phase de « trading range » et aucune tendance claire n'est présente sur le marché.

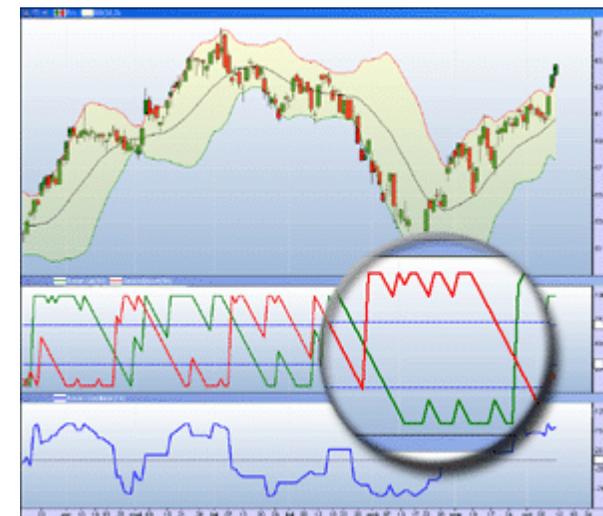
#### 3/ les indicateurs « Aroon Up et Down » se croisent

Quand une ligne « Aroon Down » croise à la hausse la ligne de « Aroon Up », cela indique une faiblesse potentielle des acheteurs.

Quand la ligne de « Aroon Up » croise à la hausse la ligne de « Aroon Down », cela indique la force potentielle des acheteurs.

Ce signal peut être interprété comme un début de la tendance haussière.

Les signaux de croisement entre « Aroon Up et Down » sont parfaitement mis en évidence par le passage de la ligne de 0 par « Aroon Oscillator ».



[Cliquez sur l'image pour l'agrandir](#)



[Voir l'animation](#)

### Alertes WalMaster

#### Fonctionnalités:

- alerte par sms ou e-mail
- alertes liées aux tracés chartistes
- alertes sur indicateurs
- gestionnaire des alertes

#### Exclusivités Waldata:

- Placement des alertes sur une liste en une seule opération
- gestion des alertes périmées ou déclenchées en une seule opération sur toutes les valeurs d'un même marché
- information sur l'état des alertes consultables dans les "MarketAnalyses"(c) et sur l'écran graphique
- tracé automatique des supports et résistances lorsque l'alerte est tracée

Prochaine News Letter : " Savoir poser une alerte"

[www.waldata.fr](http://www.waldata.fr)

tel: +33 (0) 1.58.71.21.99.