# AtExpert© « Divergences Pro »

Aide du module

### Contenu

Partie 1 : Introduction à l'AtExpert© « Divergences Pro »:	3
1.1 Présentation générale de l'AtExpert	3
1.2 Rappel théorique sur le principe des divergences	4
1.3 Premiers pas avec l'AtExpert	6
1.3.1 Où trouver l'AtExpert dans le WalMaster ?	6
1.3.2 Comment AtExpert© Divergences Pro est organisé ?	7
1.3.3 Comment utiliser l'AtExpert© Divergences Pro en combinaison vos méthodes ?	8
Partie 2 : Méthode de travail avec AtExpert Divergences Pro	9
2.1 Détection systématique des divergences (signaux d'entrée en position)	9
2.1.1 Comment détecter les divergences à l'aide de l'AtExpert ?	9
2.1.2 Lecture des signaux	10
2.1.3 Les astuces à connaitre:	12
2.2 Validation discrétionnaire des divergences détectées	13
2.2.1 Contrôle du ratio Risk/Reward de la position.	13
2.2.2 Confirmation de la divergence avec d'autres indicateurs.	15
2.2.3 Validation visuel du signal – analyse discrétionnaire pure.	18
2.3 Suivie des positions ouvertes et placement des alertes	21
2.3.1 Placement des alertes	21
2.3.2 Affichage des alertes dans le MarketAnalyser	22
Partie3 : Paramétrage et personnalisation de l'AtExpert Divergences Pro	23
3.1 Choix de la liste des valeurs.	23
3.2 Choix de l'unité de temps et utilisation de multipériode	23
3.2.1 Modification des unités de temps.	23
3.2.2 Détection de divergences sur plusieurs unités de temps.	24
3.2.3 Cas spécifiques de la colonne Validation du signal	24
3.3 Paramètres généraux de votre AtExpert©.	25
3.3.1 Paramètres relatifs à la détection des divergences	25
3.3.2 Paramètres des indicateurs	26
3.3.2 Options d'affichage	30
3.4 Paramètres de Money Management.	33
3.4.1 Taille optimale de la position	33
3.4.2 Cible, stop et les frais	34
3.5 Paramètres de la colonne « Validation de la divergence »	35

## Partie 1 : Introduction à l'AtExpert© « Divergences Pro »:

### 1.1 Présentation générale de l'AtExpert.

La divergence haussière ou baissière est un signal précurseur de retournement de tendance des plus fortes qui existe en analyse technique. C'est aussi l'un des signaux les plus populaires qu'aucun trader ou investisseur n'a le droit d'ignorer. Sa popularité est due à sa capacité d'indiquer avec beaucoup de précision des points de retournement du marché à la hausse ou à la baisse.

Afin de vous permettre d'exploiter au maximum le signal donnes par les divergences et d'économiser un temps précieux, Waldata a créé pour vous l'AtExpert© « Divergences Pro » dont l'objectif est de vous donner une méthode de travail complet avec quelques atouts de taille.

- Détection automatiquement les points de retournement du marché avec des divergences haussières ou baissières sur 4 indicateurs techniques à choisir parmi les 10 indicateurs les plus populaires.
- Un « check list » de validation de la divergence afin d'éviter des faux signaux.
- Une assistance dans l'élaboration de votre stratégie et la gestion de votre capital. Votre objectif
  de cours et votre stop de protection sont calculés automatiquement par votre module. En
  fonction de la taille de votre capital, le module calcule automatiquement votre taille de la position
  optimale.
- Un suivi de vos positions ouvertes jusqu'à la clôture. Grâce à l'utilisation des alertes sur l'objectif et sur le stop glissant, vous serez prévenus qu'il est temps de clôturer votre position où que vous soyez.



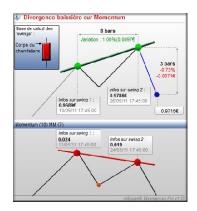
Dans la suite de ce manuel nous allons voir en détail ces différents points et donc la méthode de travail applicable avec votre l'AtExpert© « Divergences Pro ». Toutefois avant de nous attaquer au cœur de sujet, nous allons faire une parenthèse « théorique » et vous rappeler le principe des

#### 1.2 Rappel théorique sur le principe des divergences.

Une divergence représente la déconnexion entre l'évolution des cours et un indicateur technique mesurant la tendance ou la vitesse de la progression des cours.

Une divergence haussière apparaît lorsque le cours marque des nouveaux plus bas, tandis que les creux de l'indicateur peuvent être reliés par une droite ayant une pente ascendante.

La divergence baissière apparaît lorsque les cours marquent des nouveaux plus hauts, tandis que les pics de l'indicateur peuvent être reliés entre eux par une droite avec une pente descendante. Ainsi, une divergence met en évidence un essoufflement de la dynamique haussière ou baissière.



Lorsqu'une divergence est applique à des indicateurs de puissance, par exemple le RSI, la Stochastique ou le Money Flow Index, elle met en évidence l'épuisement des forces acheteuses ou vendeuses.

Lorsqu'une divergence est appliquée à des oscillateurs de tendance basée sur des moyennes mobiles (MACD et le Waldata Trend Indicateur) ou les indicateurs de vitesse (Momentum ou le Rate of change), elle met en évidence le ralentissement de la dynamique en cours.

Dans les deux cas de figure, une divergence met clairement en évidence le ralentissement de la dynamique haussier ou baissière.

La conséquence immédiate de ce ralentissement et le suivant :

Dans le cas d'une tendance haussière, le ralentissement de la hausse entraine la clôture des positions des investisseurs en quête des profits rapides. Le cours commence à se retourner entrainant par effet « boule de neige » la clôture des positions des autres investisseurs et le retournement à la baisse.

Dans le cas d'une tendance baissière, le ralentissement de la dynamique baissière, pousse l'investisseur à réaliser les achats à « bon compte ». Cela provoque une reprise et la hausse des cours. La peur de rater une bonne opportunité amène de plus en plus d'acheteurs et les cours se retournent à la hausse.

Le retournement qui suit la divergence peut être de nature temporaire ou durable. Dans le premier cas, le cours



retrace une partie de la dynamique précédente, généralement entre 23.6 et 50% de la hausse ou de la baisse. Dans le cas de dépassement de 50 % de retracement nous assistons à un retournement majeur de la tendance.