

Chapitre 7 - Menu Graph : Module et Analyse

Table des matières

Chapitre 7 - Menu Graph : Module et Analyse	7.1
Module	7.2
Propriétés du module de graphique	7.3
La fonction Propriétés du module de graphique vous permet	7.4
Modifier vos paramètres en passant par le menu d'application	7.5
Visualiser.....	7.6
Options	7.7
*Échelle de prix logarithmique	7.7
Modifier vos paramètres sans passer par le menu Graph.....	7.8
Passer d'un module à l'autre.....	7.9
Analyse	7.10
Ajouter une analyse	7.11
Effacer une analyse	7.12
Modifier une analyse.....	7.13
Nombre de périodes affichées	7.14
Grosueur du trait des analyses	7.16
Enregistrer sous	7.18
Enregistrer sous HTML	7.18

Chapitre 7 - Menu Graph : Module et Analyse

Les fonctions Module et Analyse que nous expliquerons dans ce chapitre, se retrouvent dans le menu d'application Graph, tout comme les indicateurs graphiques que nous avons détaillés précédemment.

Nous avons expliqué dans les premières pages de ce manuel, ce que veut dire travailler dans un environnement Windows avec des raccourcis et des icônes qui permettent d'accéder directement à certaines fonctions sans passer par les menus d'application. Ceci implique qu'il y a presque toujours une deuxième façon d'accéder à une fonction.

En décortiquant tous les menus et les icônes du logiciel pour la rédaction de ce manuel, nous rencontrerons inévitablement plusieurs fonctions qui auront été vues et expliquées dans un chapitre précédent. Afin d'éviter la redondance et d'alléger le contenu du manuel, nous ne reprendrons pas ces explications mais nous vous indiquerons toujours clairement à quel chapitre vous référer pour revoir le détail de ces fonctions.

Ainsi, notez que les explications pour les indicateurs graphiques du menu d'application Graph, se retrouvent au chapitre 6.

Module

Le concept original de MARKETVISIONPLUS™ permet la programmation de dix modules, c'est-à-dire dix canevas dans lesquels vous intégrez diverses analyses et informations. En faisant défiler vos titres à travers ces différents canevas, vous pouvez les analyser de tous les angles, sans que toutes les lignes, courbes, nouvelles, etc., de vos diverses

analyses ne s'entrecroisent sur un même graphique. Vous obtenez des écrans clairs et nets ainsi qu'un portrait précis de chacun de vos titres. Lorsque vous recevez le logiciel, des analyses ont déjà été programmées dans les dix modules mais, sachez qu'ils sont tous reprogrammables selon vos critères personnels.

Exemple :

Vous pourriez décider de placer le graphique à bâtonnets dans le module 1, ajouter deux moyennes mobiles, le volume, une stochastique en plus du graphique à bâtonnets dans le module 2, les nouvelles dans le module 3, afficher 50 cotes dans le module 4 pour commander un Zoom+ automatique, etc.

L'avantage de cette fonction est de passer d'un module à l'autre rapidement et d'obtenir, à l'aide des touches numériques du clavier, une panoplie d'analyses qui défilent sous vos yeux pour chacun des vos titres, en quelques instants, sans jamais avoir à les reprogrammer.

Propriétés du module de graphique

Pour accéder à cette fonction :

- 1-** Cliquez Graph dans la barre de menus.
- 2-** Cliquez Module.
- 3-** Sélectionnez le numéro du module que vous désirez consulter ou cliquez Propriétés pour accéder à la boîte de dialogue qui vous permettra de modifier le canevas d'un module.

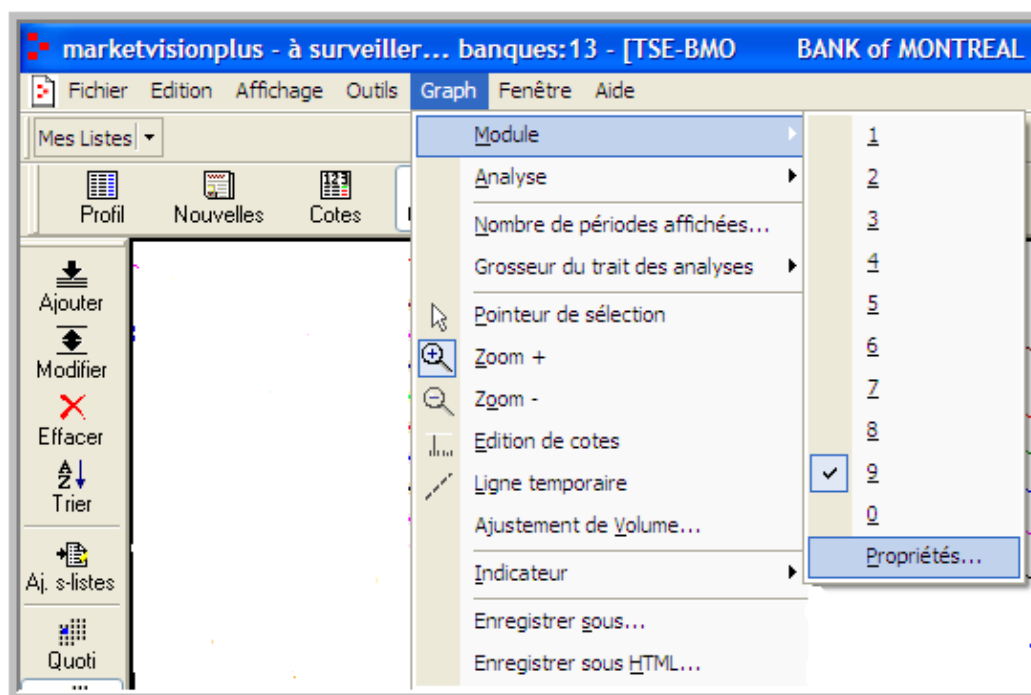


Figure 7.1 Menu Graph – Module – Propriétés...

La fonction Propriétés du module de graphique vous permet :

- D'afficher les grilles, échelles, noms des analyses, indicateurs, et les manchettes sous forme de lignes verticales sur le graphique.
- De choisir la couleur de fond, la couleur de la grille et la couleur du texte.
- De fixer le nombre de périodes à afficher, la grosseur des traits des analyses.
- De modifier l'échelle de prix pour une échelle logarithmique.



Figure 7.2 Propriétés du module de graphique

Astuce : Afin de vous familiariser avec le canevas de chacun des modules, nous vous invitons à choisir un titre et à appuyer sur les diverses touches numériques de votre clavier pour faire défiler les écrans un à la suite de l'autre. Vous pourrez ainsi bien saisir les différentes présentations graphiques de chacun des modules et éventuellement les adapter à vos besoins.

Modifier vos paramètres en passant par le menu d'application

Attention : Si vous modifiez un module, ce nouveau canevas sera alors enregistré dans le logiciel et sera effectif pour tous les titres. Les modules n'étant pas attribués à des listes de titres en particulier mais bien au logiciel dans son ensemble.

- 1- Cliquez Propriétés dans l'onglet Module que vous désirez modifier. La boîte de dialogue *Propriétés du module de graphique* apparaît. Vous lirez dans la première case le numéro du module suivi de **Quotidien** ou **Hebdomadaire** selon que vous visualisez votre module en mode Quotidien ou Hebdomadaire.
- 2- Cliquez sur la flèche de la case de Couleur du fond. La palette de couleur, telle que vue au **Chapitre 6 - Barre d'outils de graphique** : Choix des couleurs pour vos analyses, apparaît.
- 3- Sélectionnez la couleur du fond du graphique de ce module.
- 4- Sélectionnez, de la même façon, la couleur de la grille ainsi que la couleur du texte.
- 5- Cochez les éléments qui détermineront le canevas pour ce module :

Visualiser

- Grille : Met un quadrillé en fond d'écran
- Échelle verticale : Ajoute l'échelle de prix des titres à droite du graphique.
- Noms des analyses : Ajoute le nom des analyses dans le coin supérieur ou inférieur du graphique selon leur emplacement.
- Indicateurs : Si vous désirez tracer vos lignes, rectangles, ellipses, texte... Vous devez cocher Indicateurs.

Remarque : Si vous avez trop d'indicateurs, vous risquez de ne plus voir en détail le graphique, il est donc possible de ne plus afficher les indicateurs en ne cochant pas cet option.

- Nouvelles/Manchettes : Si vous désirez voir les lignes verticales des nouvelles, cochez et choisissez une couleur.

Remarque : Certains titres ont tout simplement trop de nouvelles et la fonction d'affichage des nouvelles perd de sa pertinence. Habituellement l'utilisateur conserve un seul module avec les nouvelles et le consulte au besoin.

Options

- **Nombre de périodes** : Donne le nombre de cotes affichées. Si cette option est sélectionnée, ce module aura un nombre de périodes par défaut.

Par exemple si le module 1 a une période de 250 et le module 2, une période de 100, le simple fait d'enfoncer les touches 1 et 2 de votre clavier fait varier le nombre de cotes affichées. C'est en quelque sorte un mode Zoom+ préprogrammé.

- **Trait des analyses** : Sélectionnez la largeur pour tracer vos indicateurs graphiques.
- ***Échelle logarithmique**

6- Cliquez OK. Les modifications du module sont enregistrées.

*Échelle de prix logarithmique

Dans les options des propriétés du module vous retrouvez Échelle logarithmique. Sélectionnez cette option si l'écart de prix est trop important sur un titre et que vous aimeriez donner plus d'importance aux montants les plus récents. L'échelle logarithmique remet en perspective le mouvement actuel sur un titre.

Cette échelle est particulièrement utile pour les «penny stock» dont les variations peuvent être extraordinaires, ou pour les titres qui ont gagné ou perdu beaucoup de valeur sur une courte période. Pensons au titre de Nortel (T-NT), par exemple.

L'utilisation de cette échelle ne devrait jamais modifier l'application de la théorie de l'analyse technique. Le respect de la formation technique d'un titre pour prendre une décision, demeure la clé du succès.

Modifier vos paramètres sans passer par le menu Graph

Il est aussi possible de modifier les paramètres d'un module sans passer par le menu Graph.

- 1- Placez le curseur dans l'espace de travail (écran Graphique).
- 2- Cliquez **droit**. Le menu graph apparaît :

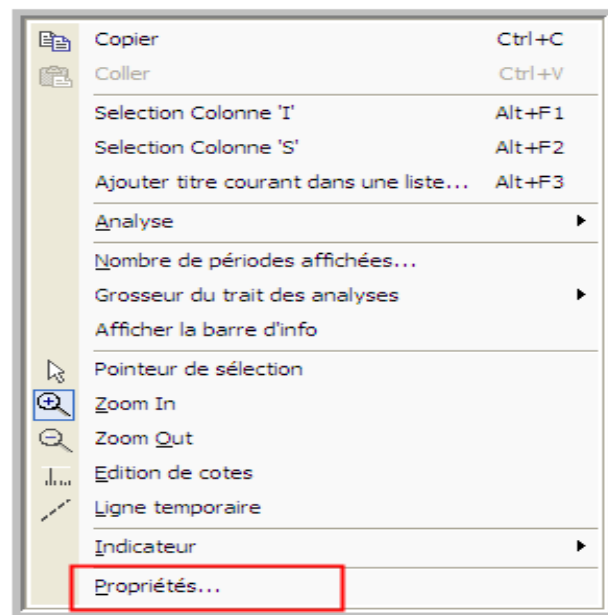


Figure 7.3 Menu Graph dans écran Graphique

- 3- Cliquez Propriétés. La boîte de dialogue *Propriétés du module de graphique* s'affiche.
- 4- Modifiez vos paramètres.
- 5- Cliquez OK. Les modifications du module sont enregistrées.

Passer d'un module à l'autre

Pour passer d'un module à l'autre, vous n'avez qu'à enfoncer les touches 1 à 0 de votre clavier. Le chiffre 1 appelant le module 1, le chiffre 2 le 2, et ainsi de suite.

L'identification du module apparaît entre parenthèses dans la barre de titre, sous la forme **(Qn ou Hn : Nombre de cotes affichées)** où :

Q = mode Quotidien

H = mode Hebdomadaire

n = numéro du module

Nombre de cotes affichées sur le graphique.



Figure 7.4 Module 9 en mode Quotidien

Dans l'exemple, à la figure 7.4, vous pouvez lire (Q9 : 132). Ce qui indique que vous êtes en mode Quotidien, dans le module numéro 9 et le graphique affiche 132 cotes.

Alors que dans la figure 7.5, nous avons choisi le mode Hebdomadaire et le graphique ne contient que 27 cotes.



Figure 7.5 Module 9 en mode Hebdomadaire

Analyse

Une analyse, c'est la représentation graphique d'une formule mathématique. Par exemple, les moyennes mobiles, le volume, la stochastique, la MACD, etc. Le logiciel MARKETVISIONPLUS™ en contient 31.

Remarque : Pour connaître les formules de toutes les analyses comprises dans le logiciel, consultez la section 4 du manuel.

La fonction Analyse du menu Graph permet d'ajouter, d'effacer ou de modifier des analyses dans le module actif.

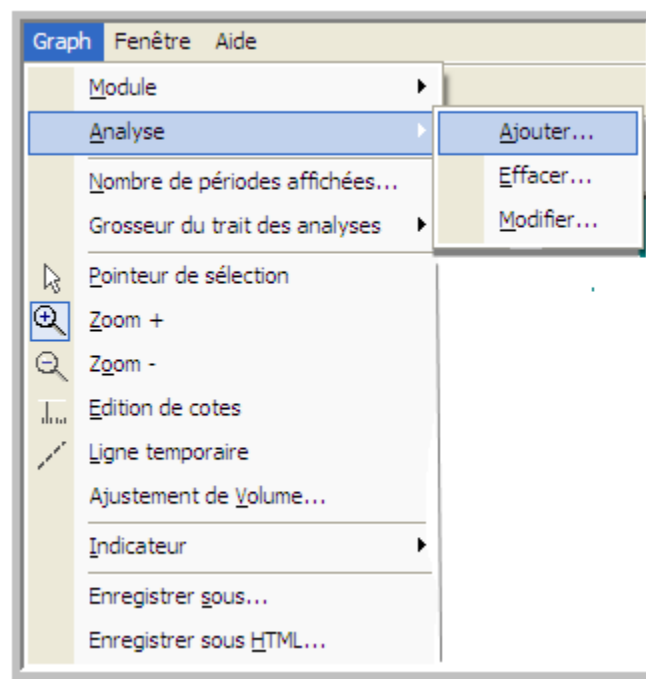


Figure 7.6 Fonction Analyse du menu Graph + options

- 1- Cliquez Module et Sélectionnez celui dans lequel vous voulez effectuer une modification.

- 2- Cliquez Analyse et Sélectionnez **Ajouter**, **Effacer** ou **Modifier** selon l'opération que vous désirez effectuer.

Ajouter une analyse

- 1- Cliquez Ajouter. La liste des analyses apparaît dans la boîte de dialogue *Sélectionner une analyse*.

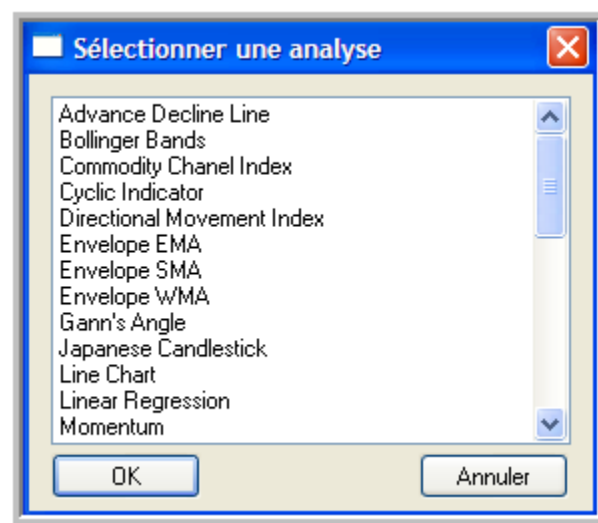


Figure 7.7 Liste des 31 analyses

- 2- Saisissez votre choix et cliquez OK. La boîte de dialogue *Ajouter une analyse* s'ouvre.
- 3- Remplissez les paramètres demandés : couleur, région, période de calcul, etc. Puis cliquez OK. Une nouvelle analyse s'affiche maintenant sur le graphique du module actif.

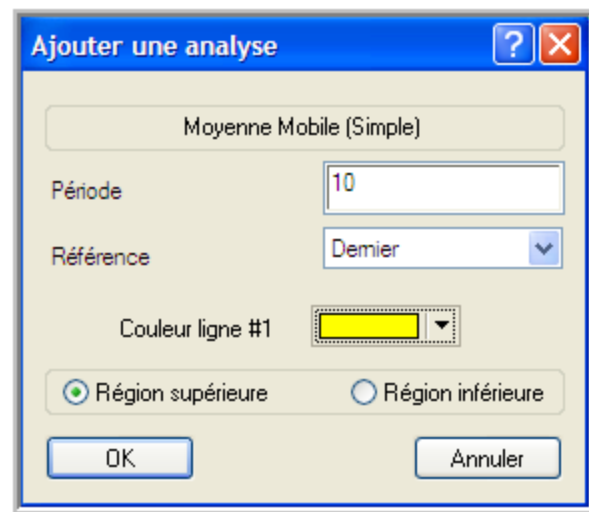


Figure 7.8 Ajouter une analyse

Effacer une analyse

- 1- Cliquez Effacer. La boîte de dialogue *Effacer?* apparaît.

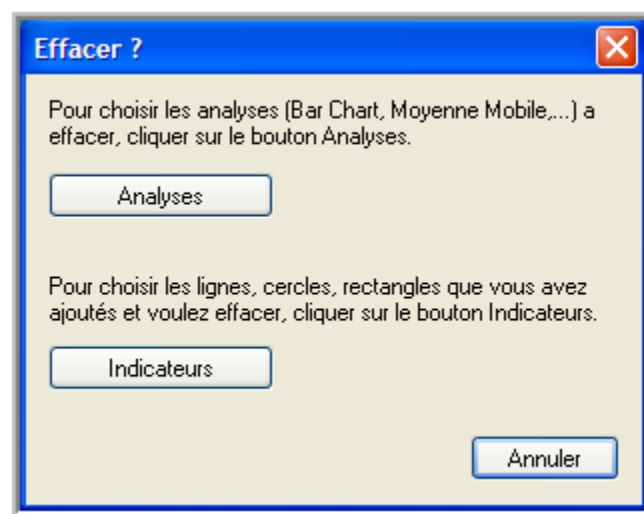


Figure 7.9 Boîte de dialogue Effacer?

- 2- Cliquez Analyses. La boîte de dialogue *Sélectionner les analyses à effacer*, apparaît et présente les analyses enregistrées dans le module, séparées selon la région qu'elles habitent dans le graphique soit : supérieure ou inférieure. C'est-à-dire, en-haut ou en bas de la barre d'état.

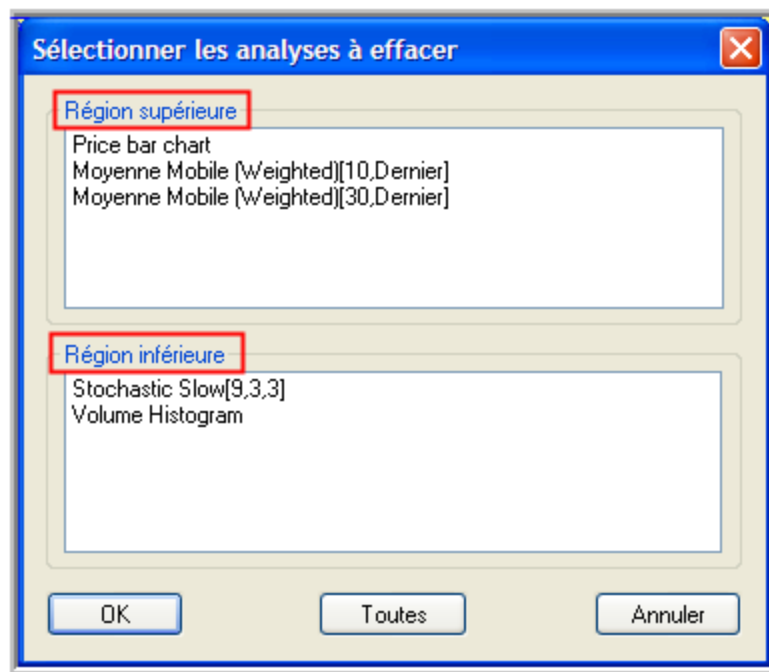


Figure 7.10 Sélectionner les analyses à effacer

- 3- Cliquez sur l'analyse à effacer puis OK. L'analyse n'apparaît plus sur le graphique du module actif.

Modifier une analyse

- 1- Cliquez Modifier. La boîte de dialogue *Modifier* apparaît, présentant les analyses affichées dans les régions supérieure et inférieure.
- 2- Cliquez sur l'analyse à modifier puis OK. La boîte de dialogue *Modifier une analyse*, apparaît.

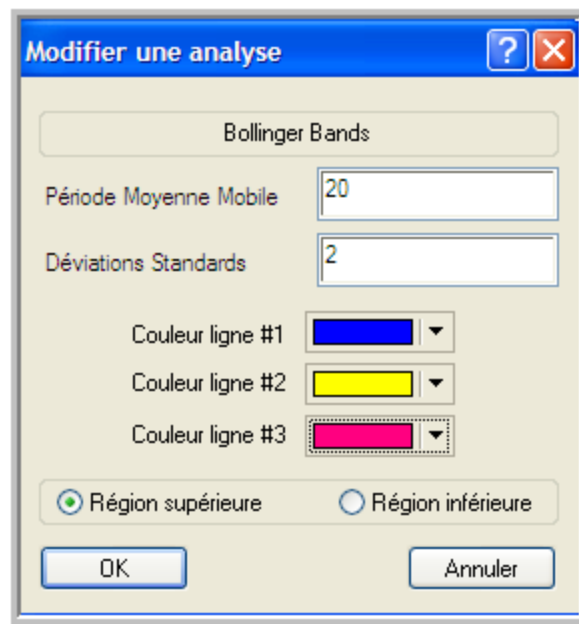


Figure 7.11 Modifier une analyse

- 3- Remplissez les paramètres demandés puis cliquez OK. L'analyse correspond maintenant aux nouveaux paramètres dans le graphique du module actif.

Nombre de périodes affichées

- 1- Cliquez sur la fonction Nombre de périodes affichées du menu Graph. La boîte de dialogue *Périodes à l'écran*, apparaît. Elle permet d'inscrire le nombre de périodes, c'est-à-dire **le nombre de cotes que vous désirez afficher à l'écran**.
- 2- Sélectionnez la case représentant le nombre de périodes que vous désirez afficher ou inscrivez-le dans la case prévue à cet effet. Le graphique s'ajuste immédiatement.

Remarque : La fonction Nombre de périodes affichées du menu d'application Graph a priorité sur la fonction Propriétés du module de graphique.

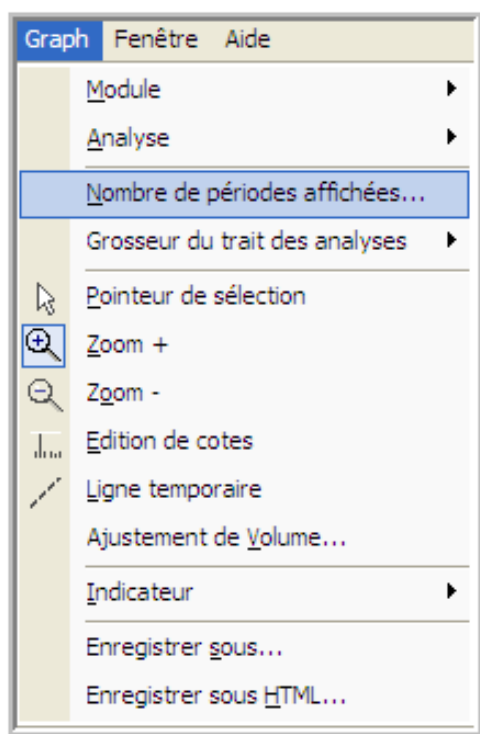


Figure 7.12 Menu Graph - Nombre de périodes affichées

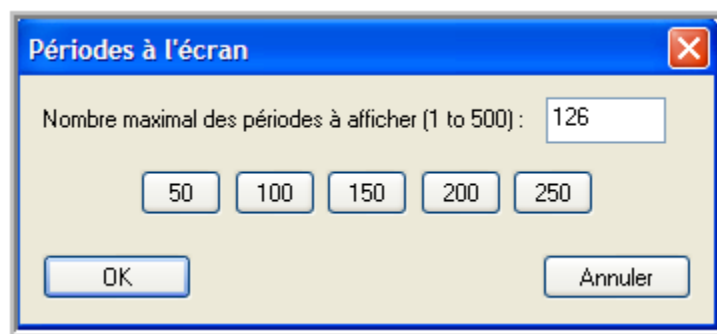


Figure 7.13 Périodes à l'écran

Remarque : Tous les graphiques que vous visualiserez dans ce module afficheront désormais ce nombre de périodes.

Il vous sera possible de commander un Zoom+ dans ces modules, mais en cliquant Zoom-, vous reviendrez au nombre de périodes inscrites dans chacun des modules.

Grosueur du trait des analyses

À ne pas confondre avec la largeur des indicateurs graphiques (largeur des lignes, ellipses, rectangles) dans la barre d'outils de graphique. Ici, la grosueur du trait des analyses s'applique directement aux cotes et aux analyses dans le graphique. Sélectionnez Fin, Moyen ou Large.

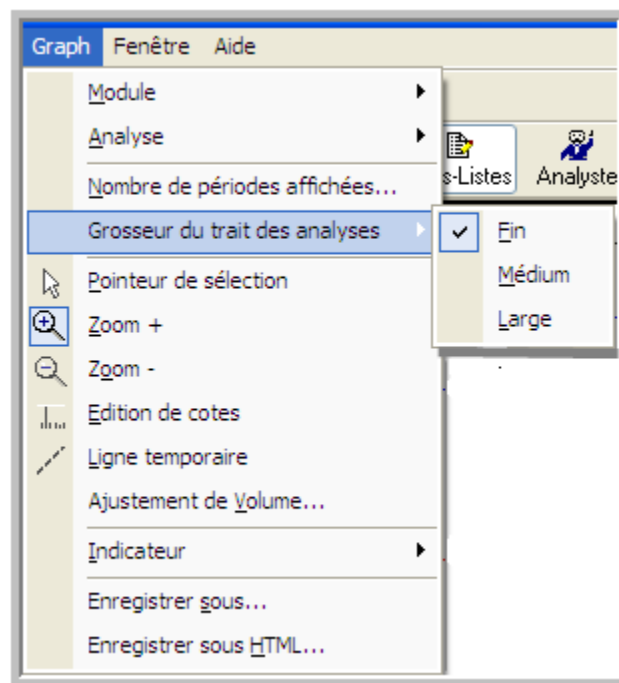


Figure 7.14 Trait des analyses

En sélectionnant le trait des analyses FIN, voici l'allure de vos cotes et analyses dans l'écran Graphique:



Figure 7.15 Sélection du trait des analyses FIN

Alors qu'avec une sélection de trait des analyses LARGE, elles ressemblent plutôt à ceci :



Figure 7.16 Sélection du trait des analyses LARGE

Enregistrer sous

La fonction Enregistrer sous... permet d'enregistrer le graphique selon trois formats de fichier : «.jpg», «.gif», «.bmp».

- 1- Cliquez Enregistrer sous... Une boîte de dialogue s'ouvre.
- 2- Choisissez le dossier où vous voulez placer votre fichier.
- 3- Tapez ou acceptez le nom du fichier.
- 4- Choisissez le type de fichier.
- 5- Cliquez Enregistrer.

Enregistrer sous HTML

La fonction Enregistrer sous HTML permet d'enregistrer le graphique sous le format HTML (Internet).

- 1- Sélectionnez Enregistrer sous HTML. Une boîte de dialogue apparaît.
- 2- Choisissez l'une des deux options proposées par le logiciel :
 - Enregistrer le graphique courant
 - Ou
 - Enregistrer les titres sélectionnés dans la colonne I de l'écran Profil
- 3- Cliquez Configurer pour faire la configuration... La boîte Options de HTML vous permet de choisir le patron, la couleur, la dimension de l'image et le fichier de sortie.
- 4- Cliquez OK.