Ce guide vous permet de configurer le logiciel Sierra Chart en moins de 90 minutes.

Il suffit de se laisser guider.

Le programme Sierra Chart, les fichiers de configuration et les fichiers de données se trouvent dans le dossier dans lequel Sierra Chart est installé ou dans l'un des sous-dossiers. Cela permet à l'installation d'être simple, autonome dans son propre dossier, portable, facile à sauvegarder et vous permet d'en installer plusieurs copies.

Sierra Chart est entièrement autonome dans son propre dossier. Il s'agit simplement de sauvegarder son propre dossier et de le restaurer pour le remettre dans son état d'origine, y compris tous ses fichiers de données. C'est aussi simple que ça. Il est évident où se trouvent les fichiers Sierra Chart à tout moment.

Il n'est pas recommandé d'installer Sierra Chart dans le dossier Program Files de votre système. Par défaut, Sierra Chart ne sera pas installé dans Program Files sur votre système. Il n'y a donc rien de spécial à faire. Le dossier Program Files est un dossier protégé sous Windows Vista, 7, Server 2008-2012, 8, 8.1, 10.

Pour des performances optimales, il est recommandé d'installer Sierra Chart sur un lecteur de stockage SSD dédié (périphérique de stockage) de votre système. Seul Sierra Chart devrait être sur ce lecteur particulier. Il ne doit pas être utilisé à d'autres fins.

Les lecteurs SSD sont considérablement plus rapides que les disques durs. Cela améliorera considérablement les performances de Sierra Chart, en particulier avec le chargement des données graphiques Intraday. Et assure également les meilleures performances pour Sierra Chart car aucun autre programme n'utilisera ce lecteur.

Une autre raison à cela est que lorsque de nombreuses opérations d'I/O de fichiers liés à Sierra Chart sont en cours, vous ne voulez pas que le système d'exploitation ou d'autres programmes soient affectés. Par exemple, il y aura beaucoup de données lues à partir du lecteur de stockage lorsque les données Intraday sont lues à partir d'un fichier de données de graphique.

Par exemple, vous pouvez avoir un système très haute performance avec des lecteurs SSD et lorsqu'un grand nombre de graphiques Intraday sont en cours d'ouverture, cela pourrait entraîner le gel de votre système car les données Intraday vont être lues à un taux très élevé du lecteur SSD en raison des performances du système et qui va bloquer les opérations d'I/O en cours d'exécution par le système d'exploitation et d'autres programmes, entraînant parfois le gel de votre système.

Nous ne faisons pas référence à une partition de lecteur ici. Nous faisons référence à un périphérique de stockage physique distinct sur votre système dédié uniquement à l'utilisation de Sierra Chart.

Il est recommandé d'utiliser un disque SSD (Solid State Drive) et en particulier un disque de stockage NVMe. Pour plus de détails, reportez-vous au tableau ci-dessous:

	SSD	**Format**
Mieux	SSD NVMe 3D XPoint	M.2 22 x 110mm
	SSD NVMe 3D NAND	M.2 22 x 80mm

Reportez-vous à la page Workstation.

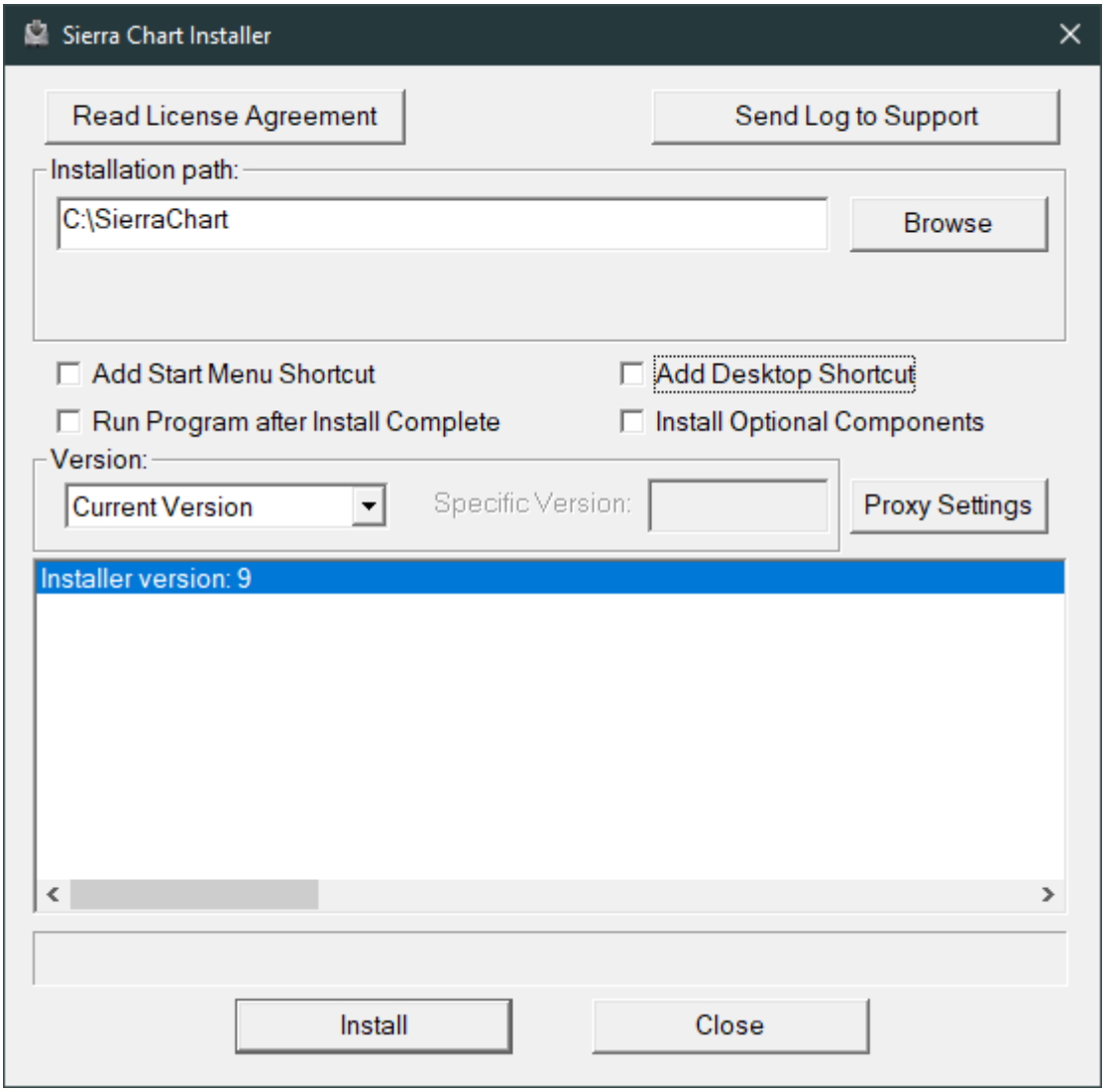
© 2019 - 2020 TRADING ORDER FLOW

Téléchargez le logiciel et lancez l'installation.
https://www.sierrachart.com/downloads/SierraChartFileDownloader.exe

Si vous avez un SSD dédié sur votre système, entrez la lettre du SSD dédié à la place de la lettre **C** (lettre **C** du lien **C:\SierraChart**).

Si vous n'avez pas de SSD dédié, utilisez le dossier par défaut: **C:\SierraChart**.

Décochez toutes les cases et cliquez sur le bouton **Install**.



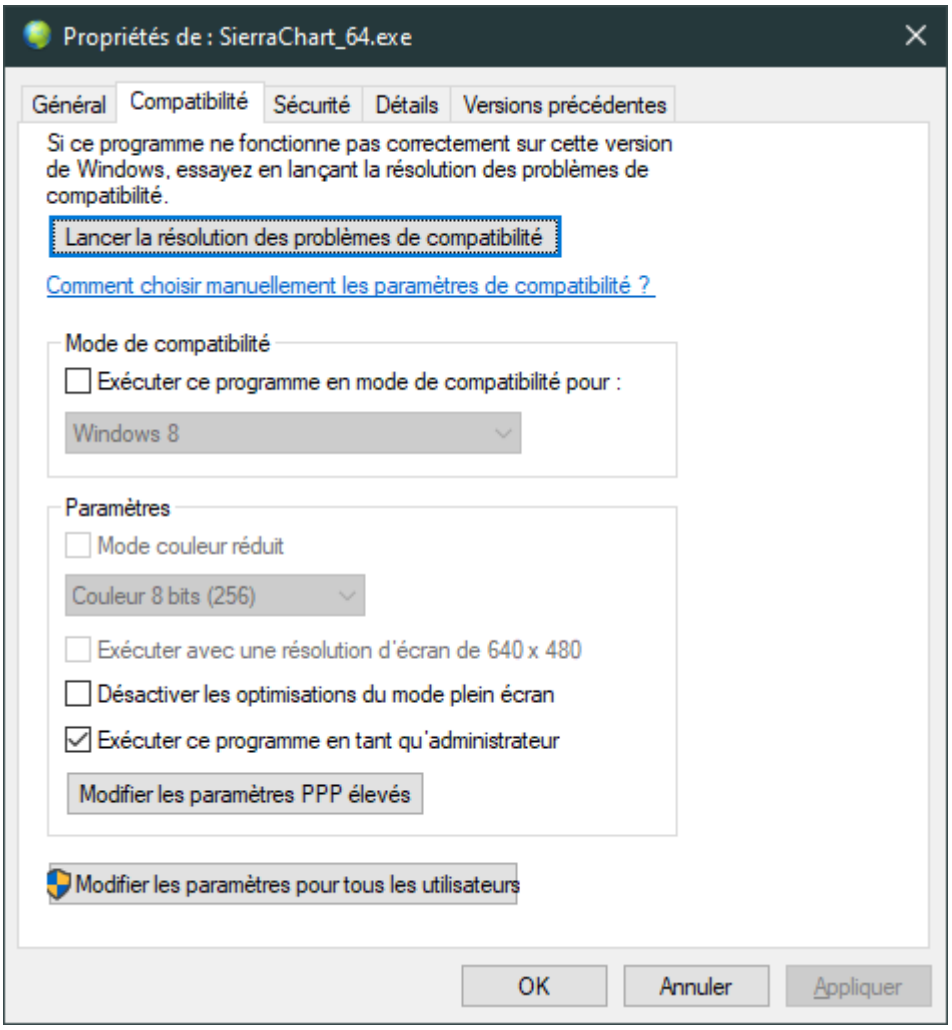
Une fois l'installation terminée, appuyez sur le bouton **Close** de la fenêtre du programme d'installation.

Maintenant, si vous avez un Antivirus, placez le dossier SierraChart dans les exceptions Antivirus.
Remarque: Si vous avez un SSD dédié uniquement à Sierra Chart, mettez la lettre du SSD, et non le dossier SierraChart.

© 2019 - 2020 TRADING ORDER FLOW

Allez dans le dossier **SierraChart** et faites un clic droit sur le fichier **SierraChart_64.exe** puis **Propriétés**.

Cochez **Exécuter ce programme en tant qu'administrateur**, puis cliquez sur **Appliquer** et **OK**.



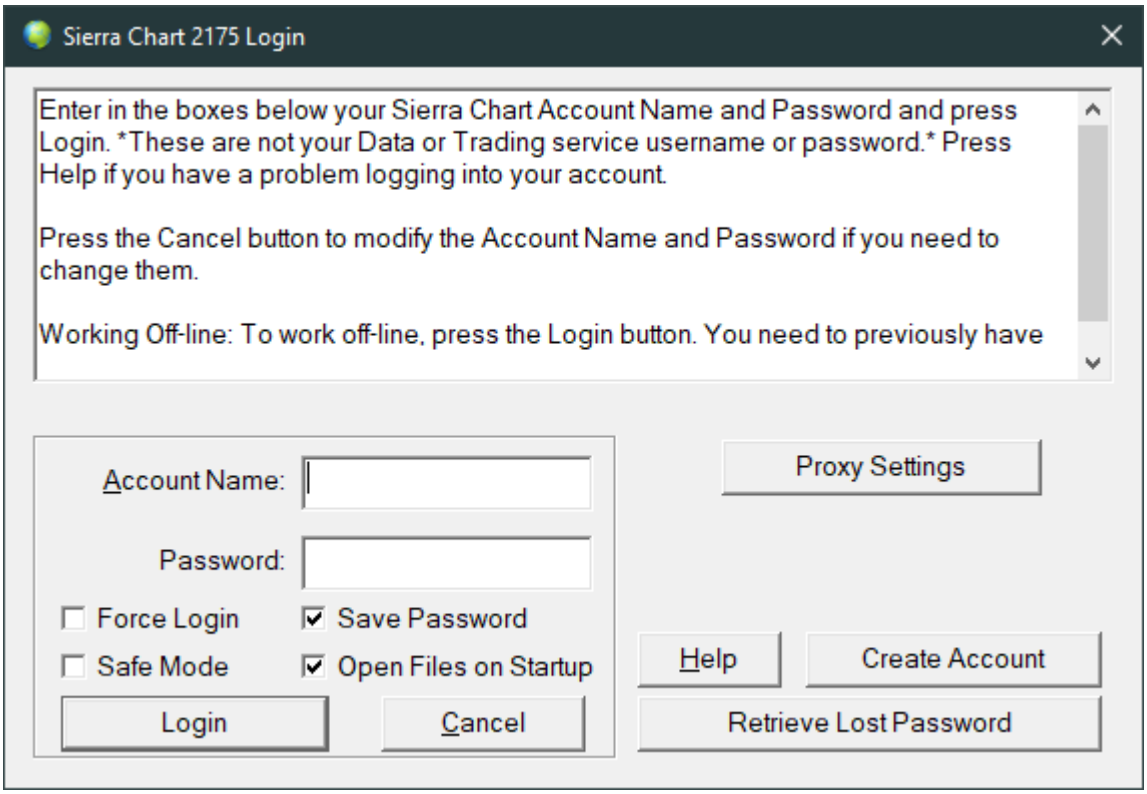
© 2019 - 2020 TRADING ORDER FLOW

Démarrez Sierra Chart en double-cliquant sur **SierraChart_64.exe**

Entrez le nom (Account Name) et le mot de passe (Password) de votre compte Sierra Chart actuel dans la fenêtre de connexion **exactement** comme vous les avez spécifiés lors de la création de votre compte. Si vous avez changé votre mot de passe, assurez-vous d'utiliser votre mot de passe le plus récent.

Si vous ne possédez pas encore de compte Sierra Chart, vous devrez alors Créer un Compte, ou via le broker AMP Futures par exemple.

Cliquez sur le bouton **Login**.



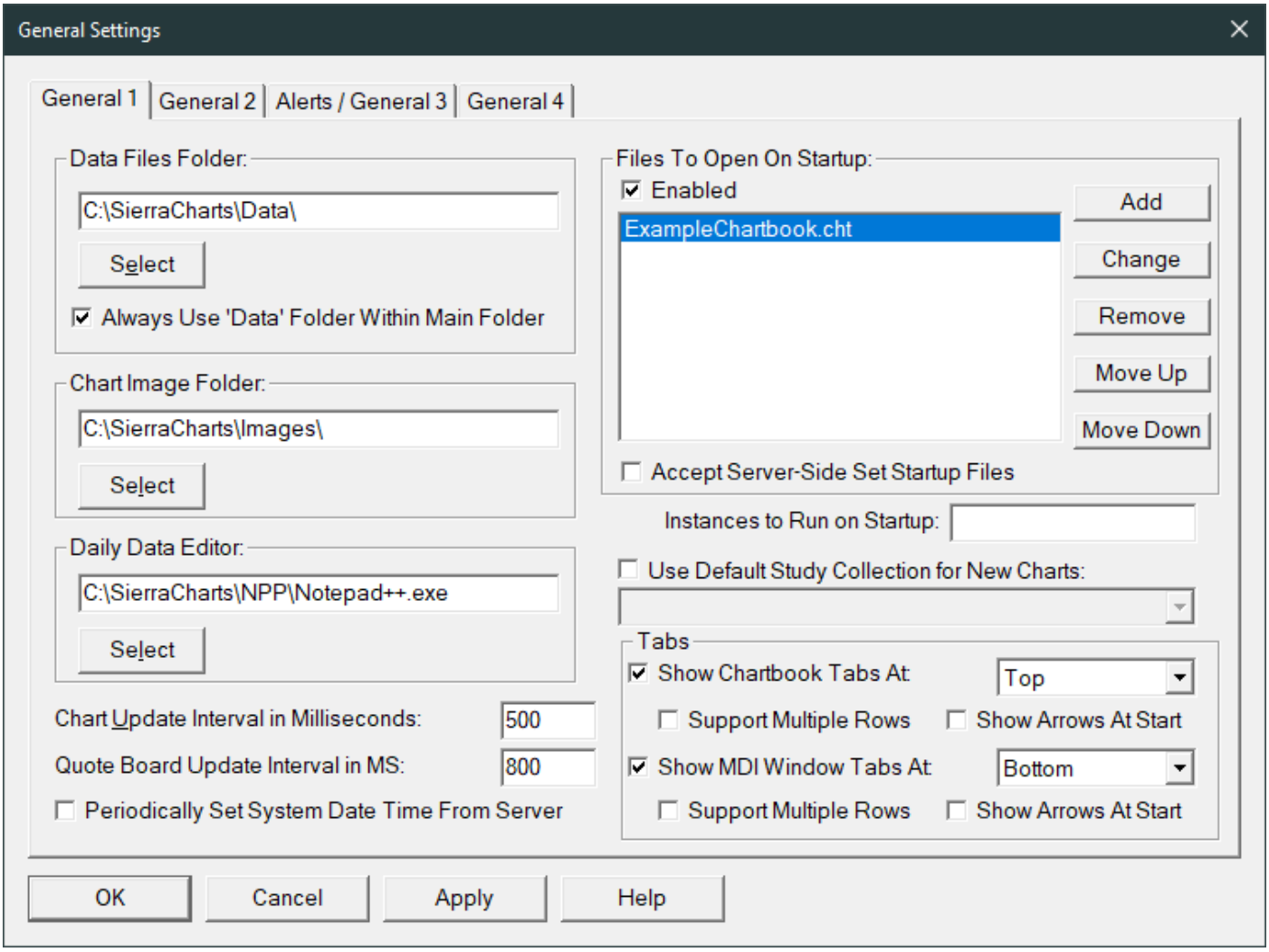
Fermez tous les graphiques en sélectionnant **File >> Close Chartbook** dans le menu et cliquez sur **Non**.

Fermez tous les graphiques visibles s'il en reste.

Ensuite, allez dans **Global Settings >> General Settings** dans le menu.

Sélectionnez l'onglet **General 1** de la fenêtre **General Settings**.

Dans **Files To Open On Startup**, décochez **Enabled** et sélectionnez **ExampleChartbook.cht** et cliquez sur le bouton **Remove**.

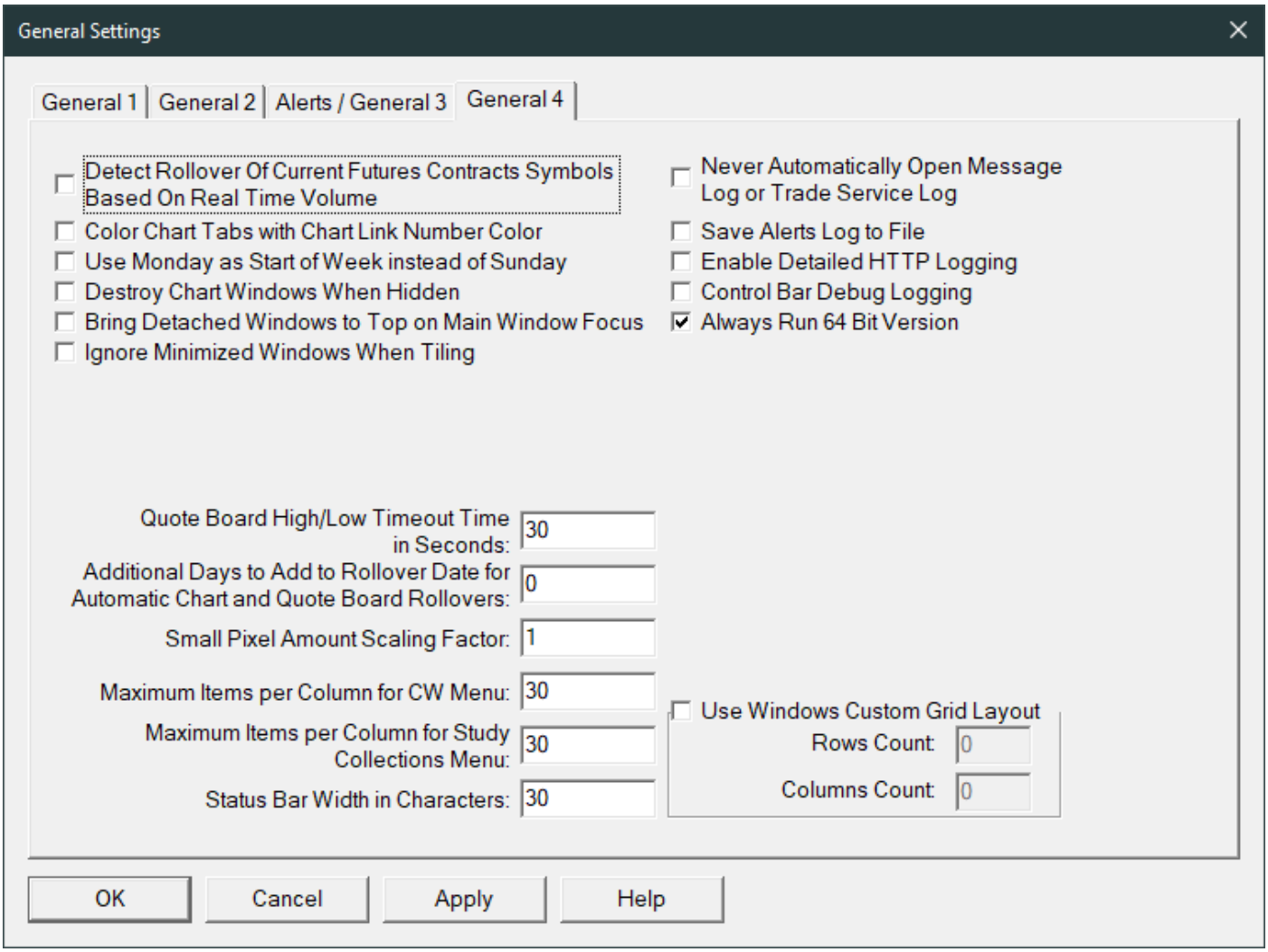


Ensuite, toujours dans cette même fenêtre, cliquez sur l'onglet **General 4**.

© 2019 - 2020 TRADING ORDER FLOW

Cochez **Always Run 64 Bit Version**.

Cliquez sur **Apply** et cliquez sur **OK**.



Remarque: Épinglez le logiciel Sierra Chart dans la barre des tâches Windows. Faites un clic droit sur l'icône Sierra Chart de la barre des tâches, puis sélectionnez **Épingler à la barre des tâches**.

Maintenant, sélectionnez **Global Settings >> Data/Trade Service Settings** dans le menu.

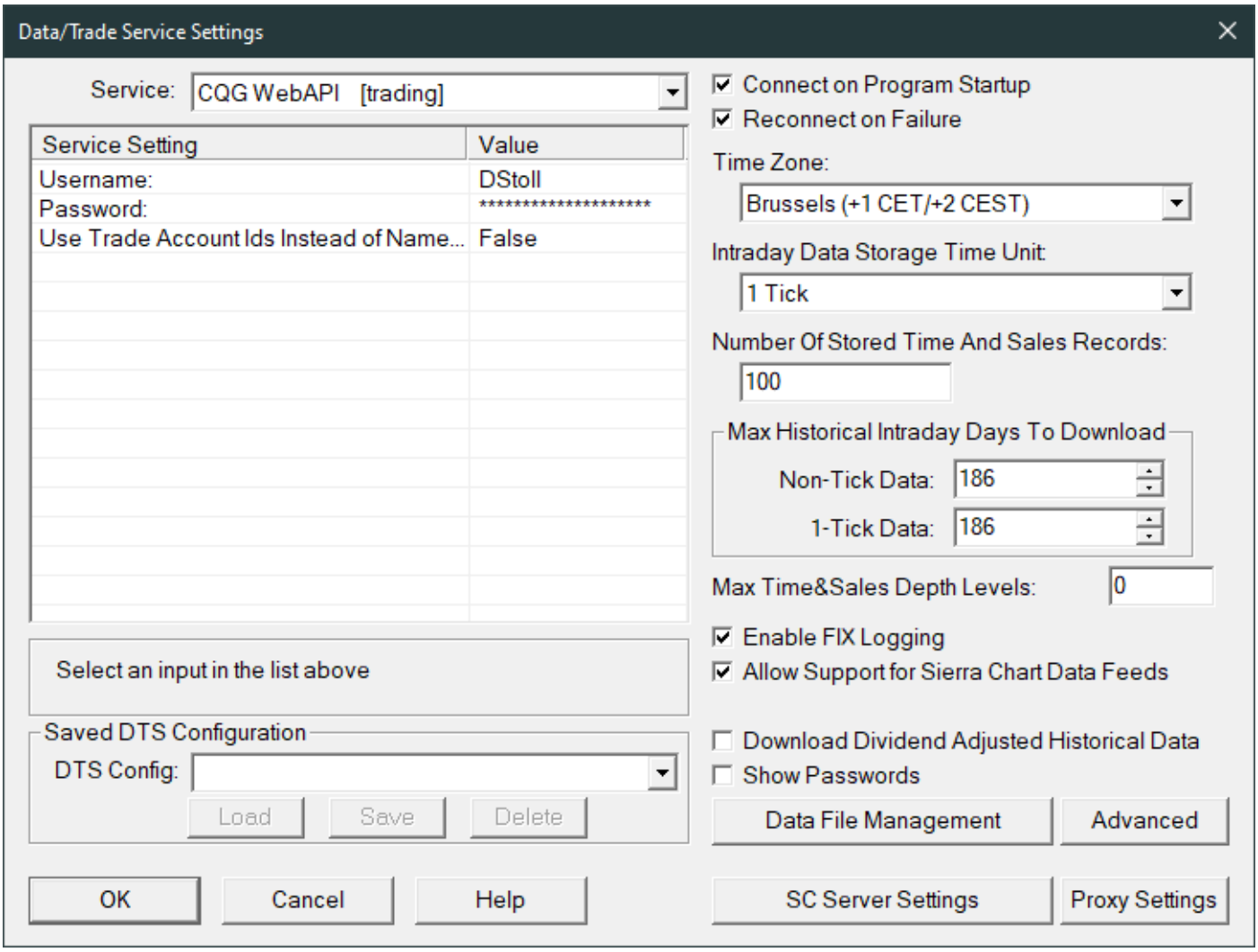
Dans **Service**, mettez **CQG WebAPI [trading]** ou autre, pour que Sierra Chart fonctionne avec les services de données et de trading. Dans notre cas, nous sommes chez CQG.

Entrez vos informations de connexion (nom d'utilisateur, mot de passe…).

Configurez votre fenêtre comme l'image ci-dessous.

Cliquez sur **OK** pour enregistrer les paramètres ou sur **Cancel** pour ne pas les enregistrer.

Remarque: définissez le paramètre **Time Zone** sur le fuseau horaire dans lequel vous souhaitez afficher les heures dans Sierra Chart.



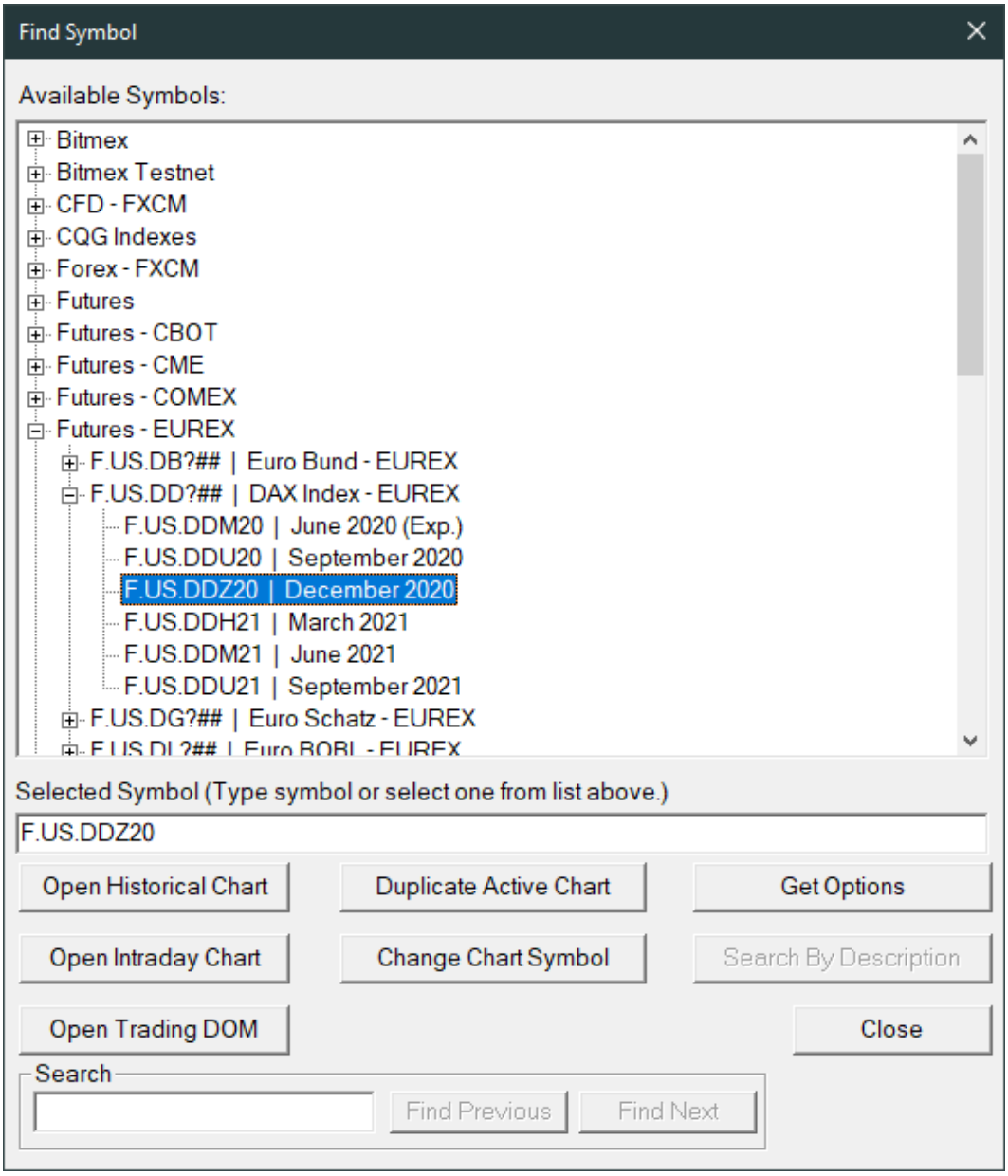
Maintenant, nous allons créer notre Chartbook. Un Chartbook est comme un bureau/un projet/un espace de travail pour Sierra Chart. Plusieurs graphiques et autres fenêtres peuvent se trouver dans un seul Chartbook.

Sélectionnez **File >> New Chartbook** dans le menu.

Maintenant, pour ouvrir un graphique ou un DOM, sélectionnez **File >> Find Symbol** dans le menu.

Dans les listes de symboles disponibles, recherchez et sélectionnez un symbole particulier pour lequel vous souhaitez ouvrir un graphique.

Cliquez sur le bouton **Open Intraday Chart**. Si vous souhaitez ouvrir le DOM, sélectionnez **Open Trading DOM**. Nous ouvrirons le DOM plus tard.



Ensuite, sélectionnez **File >> Save As** dans le menu, puis une fenêtre d'enregistrement de fichier sera affichée. Entrez un nom de fichier pour l'enregistrer.

Cliquez sur **Save** pour enregistrer le Chartbook.

Maintenant, nous devons mettre les raccourcis clavier.

Tout est dans le PDF nommé: **2. Raccourcis clavier**

Pour ce faire, sélectionnez **Global Settings >> Customize Keyboard Shortcuts** dans le menu.

© 2019 - 2020 TRADING ORDER FLOW

Maintenant que les raccourcis sont faits, nous allons continuer.

Sélectionnez **Global Settings >> General Settings** dans le menu.

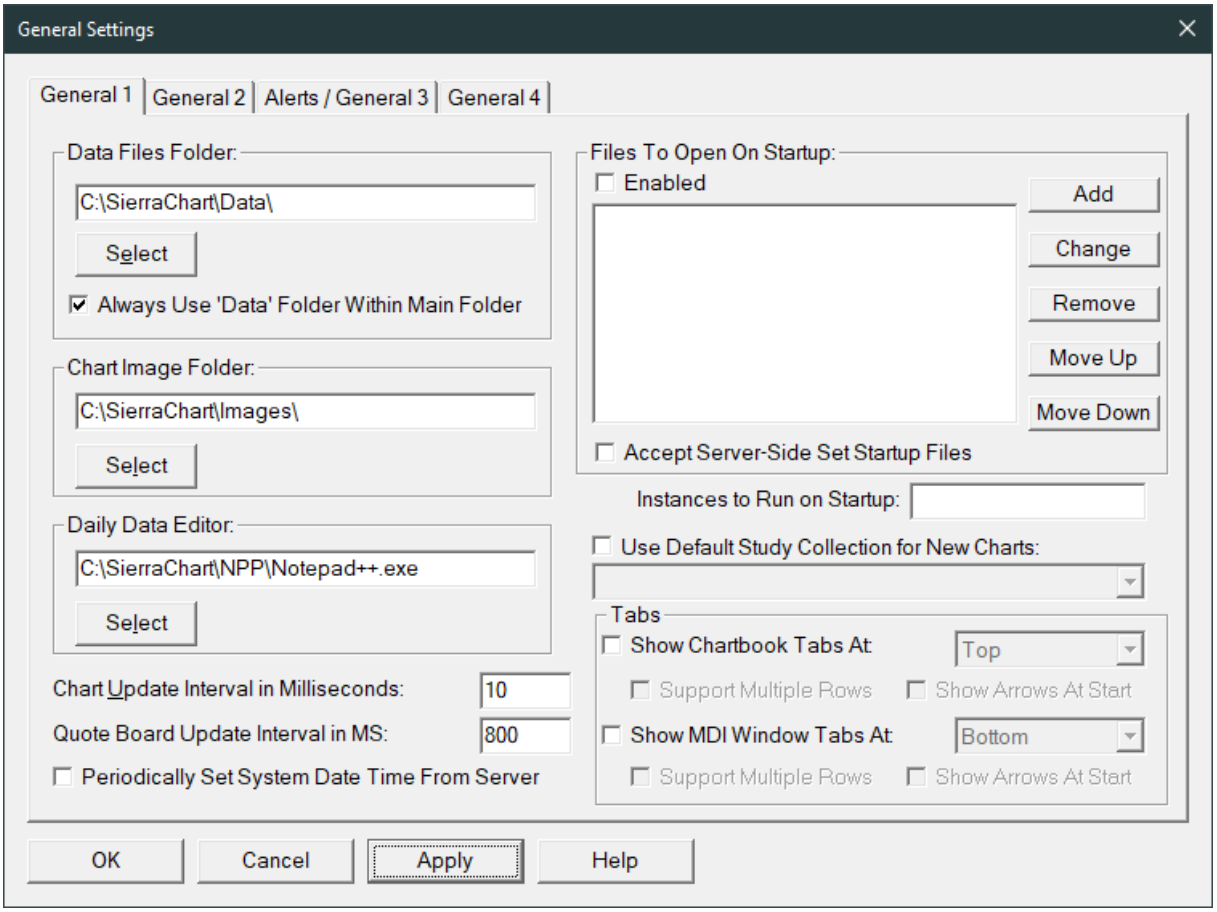
Sélectionnez l'onglet **General 1** de la fenêtre **General Settings**.

Dans **Tabs**, décochez **Show Chartbook Tabs At** et **Show MDI Windows Tabs At**.

L'intervalle de mise à jour du graphique définit la fréquence à laquelle les graphiques sont mis à jour.

Dans **Chart Update Interval in Milliseconds**, entrez la valeur de 10.

L'utilisation d'un intervalle de mise à jour très court peut nécessiter un processeur rapide. Si vous rencontrez des problèmes avec un court intervalle de mise à jour du graphique, augmentez-le (30 ou 50).



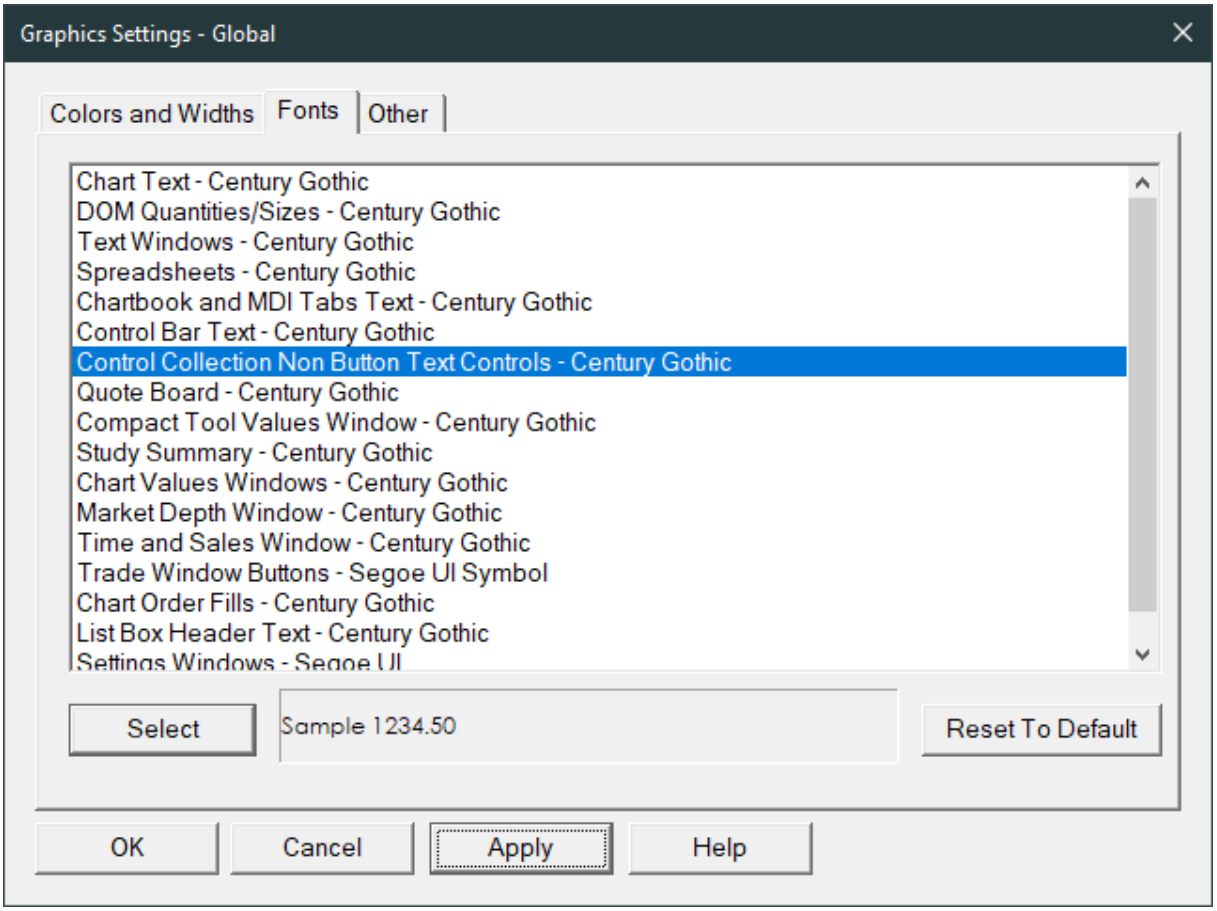
Les Polices de tous les différents textes affichés dans Sierra Chart peuvent être personnalisées.

Sélectionnez **Global Settings >> Graphics Settings - Global** dans le menu.

Sélectionnez l'onglet **Fonts** de la fenêtre **Graphics Settings - Global**.

Il vous suffit de définir la Police **Century Gothic** comme l'image ci-dessous, à l'exception de **Trade Windows Buttons** et **Settings Windows**. Pas besoin de changer la **taille** de la police.

Cliquez sur **Apply** et cliquez sur **OK**.



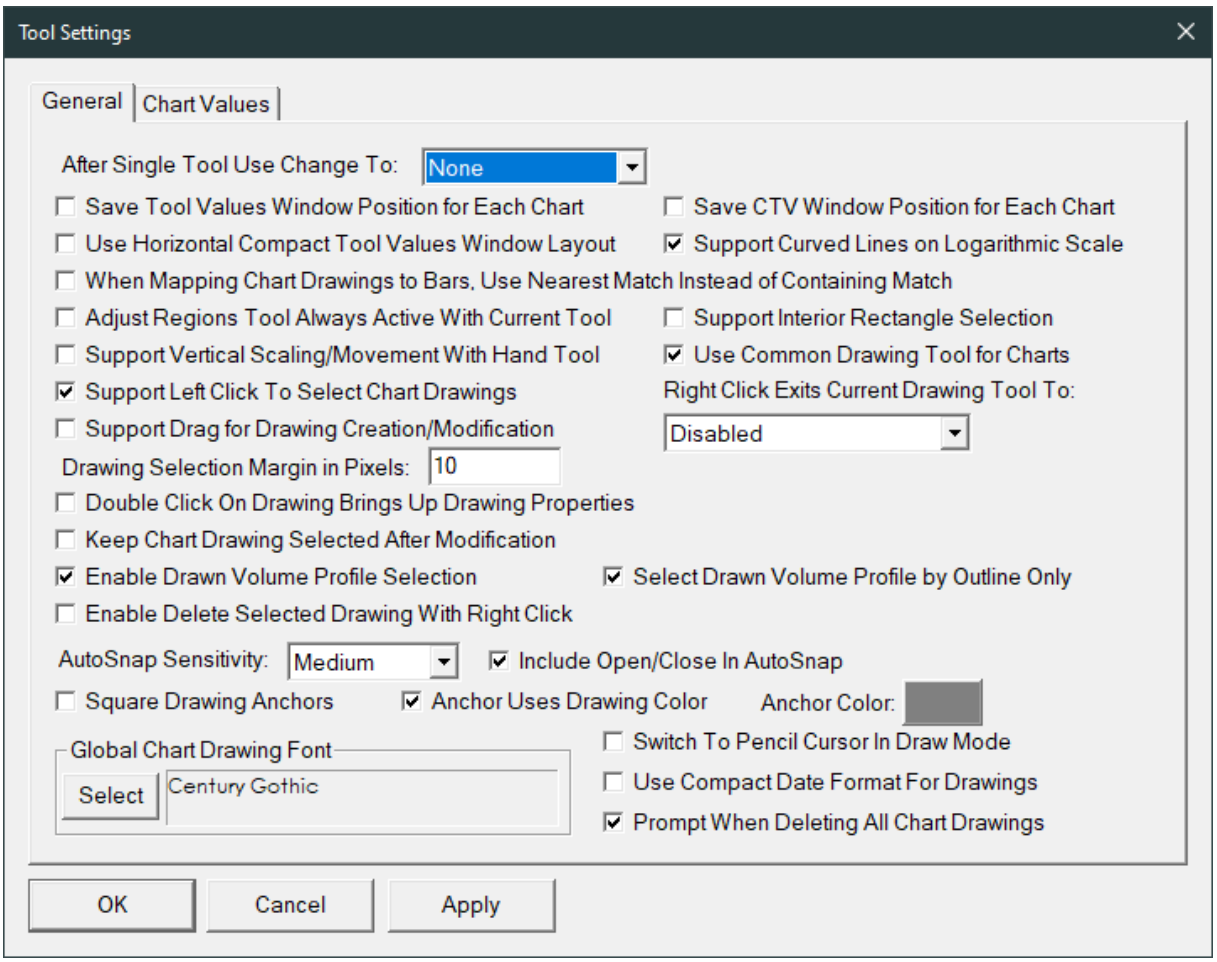
© 2019 - 2020 TRADING ORDER FLOW

Allez dans **Global Settings >> Tool Settings** dans le menu.

Sélectionnez l'onglet **General** de la fenêtre **Tool Settings**.

Dans **Global Chart Drawing Font**, cliquez sur le bouton **Select** pour modifier les propriétés de police.

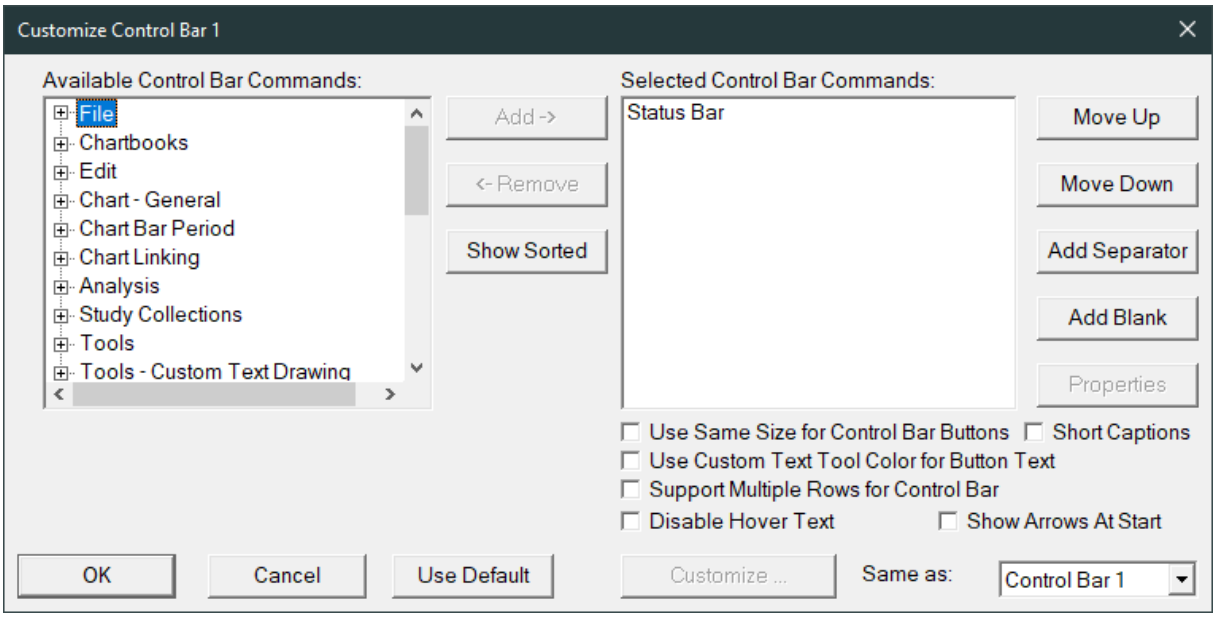
Définissez la Police **Century Gothic**.



© 2019 - 2020 TRADING ORDER FLOW

Allez dans **Global Settings >> Customize Control Bars >> Control Bar 1** dans le menu.

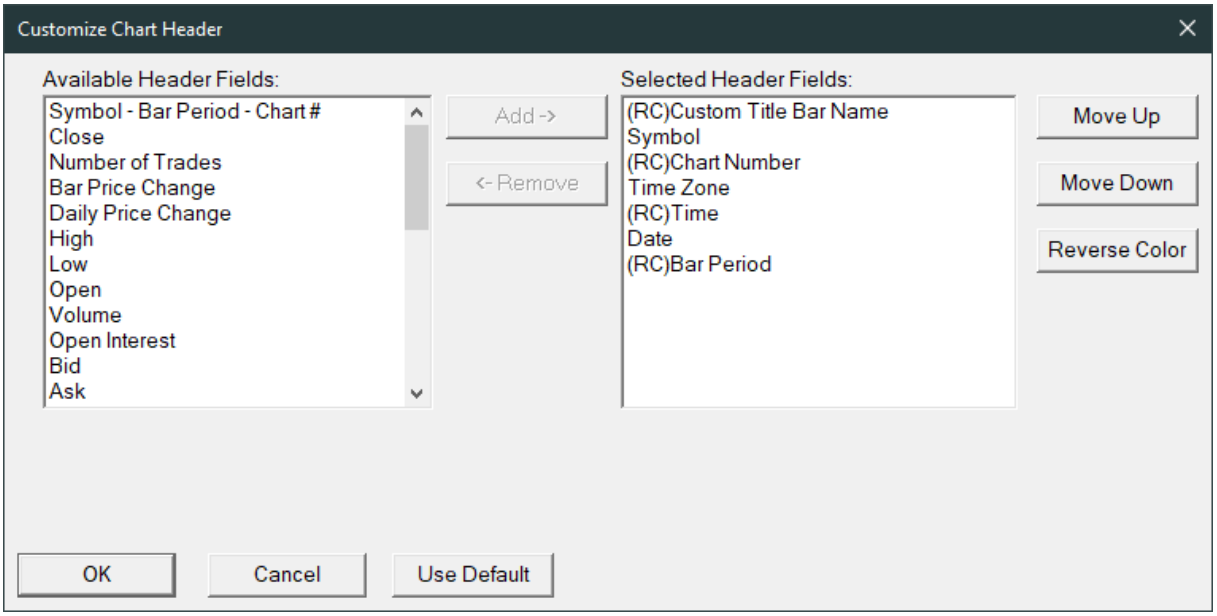
Supprimez tout sauf **Statut Bar**. Reportez-vous à l'image ci-dessous.



Pour ouvrir cette fenêtre, sélectionnez **Global Settings >> Customize Chart Header – Standard** dans le menu.

Pour mettre un champ en surbrillance, sélectionnez le nom du champ dans la zone **Selected Header Fields** de la fenêtre **Customize Chart Header**. Appuyez sur le bouton **Reverse Color**. Chaque champ qui a une couleur inverse sera précédé de **RC** (Reverse Color) dans la liste **Selected Header Fields**. Si vous ne souhaitez pas mettre en surbrillance un champ et qu'il est déjà en surbrillance, sélectionnez-le et appuyez sur le bouton **Reverse Color** pour le définir sur du texte normal.

Vous pouvez mettre les mêmes noms que nous et les placer dans le même ordre que nous avec **Move Up** et **Move Down** dans **Selected Header Fields**. Reportez-vous à l'image ci-dessous.

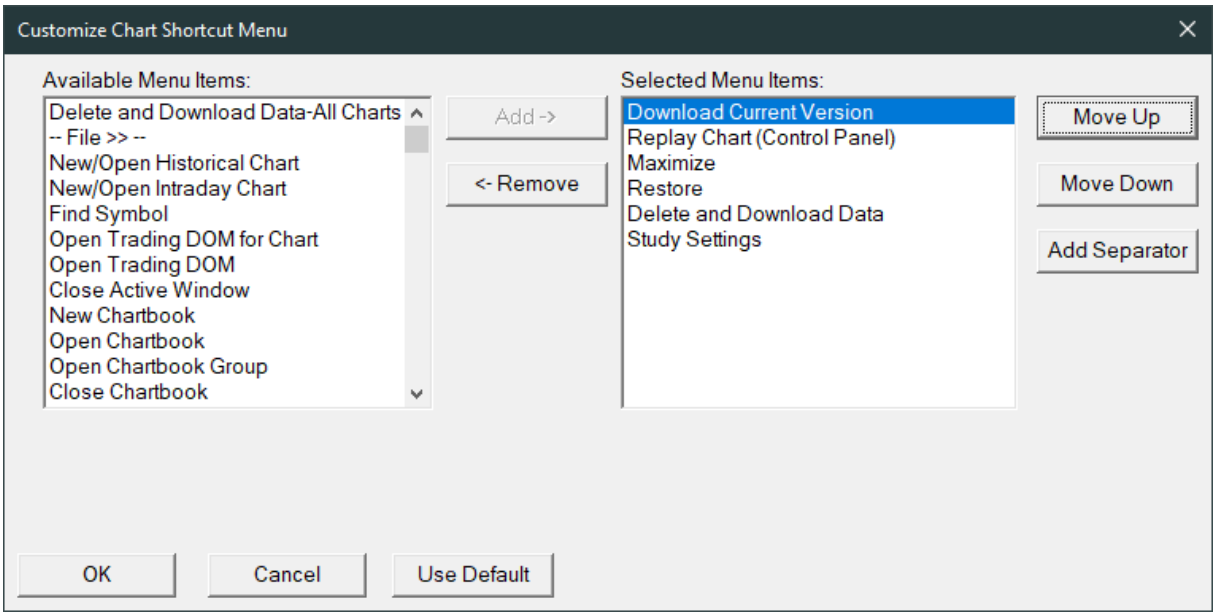


© 2019 - 2020 TRADING ORDER FLOW

Pour ouvrir cette fenêtre, sélectionnez **Settings >> Customize Chart Shortcut Menu** dans le menu.

Vous pouvez mettre les mêmes noms que nous dans **Selected Menu Items**. Reportez-vous à l'image ci-dessous.

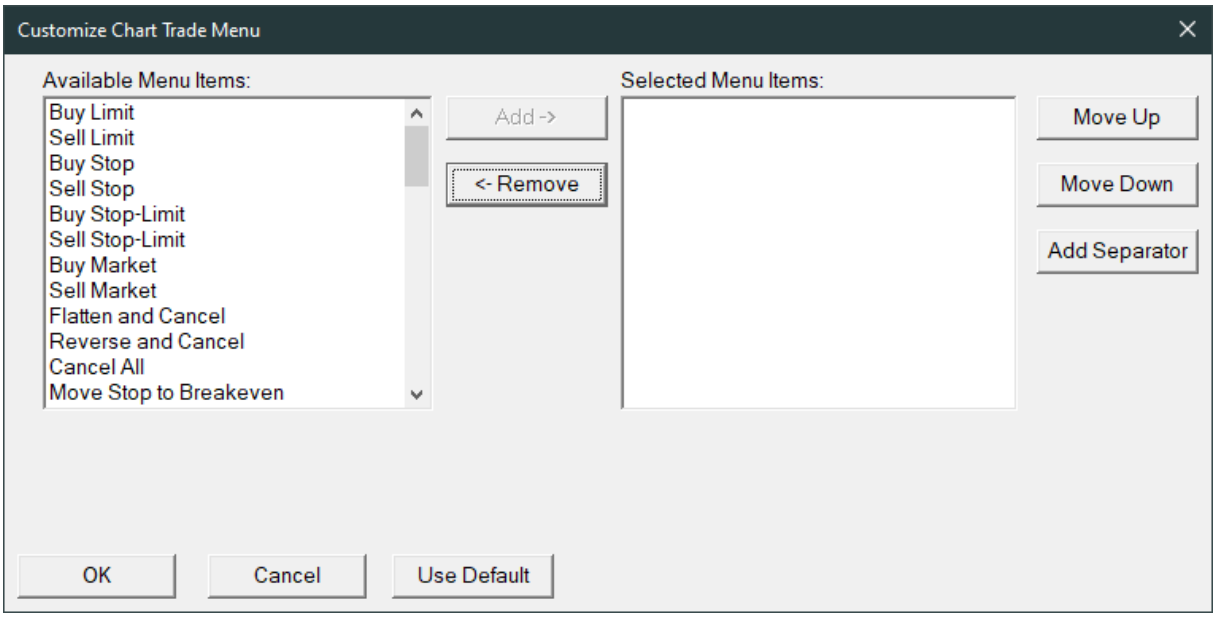
Les éléments de menu **Study Settings** et **Delete and Download Data** ne peuvent pas être supprimés. Ces commandes sont considérées comme des commandes de base requises dans le menu contextuel du graphique.



© 2019 - 2020 TRADING ORDER FLOW

Allez dans **Global Settings >> Customize Chart Trade Menu** dans le menu.

Effacez tout. Reportez-vous à l'image ci-dessous.

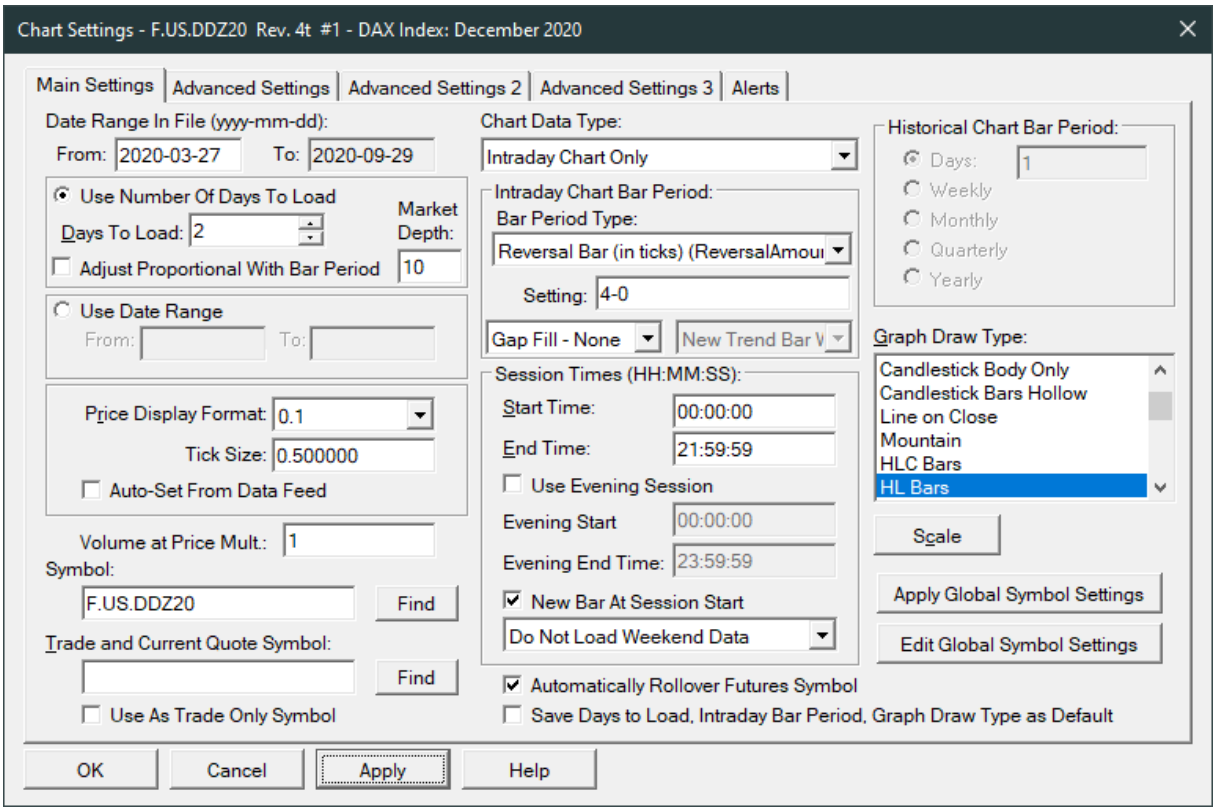


© 2019 - 2020 TRADING ORDER FLOW

Vous avez normalement un graphique ouvert. Sélectionnez le graphique avec le clic gauche.

Appuyez sur la touche **F5** de votre clavier pour accéder aux **Chart Settings**. Mettez tous les paramètres comme les 4 images ci-dessous.

Nous prenons ici l'exemple pour les marchés de l'EUREX, Time Zone Brussels: **00:00:00** à **21:59:59**.



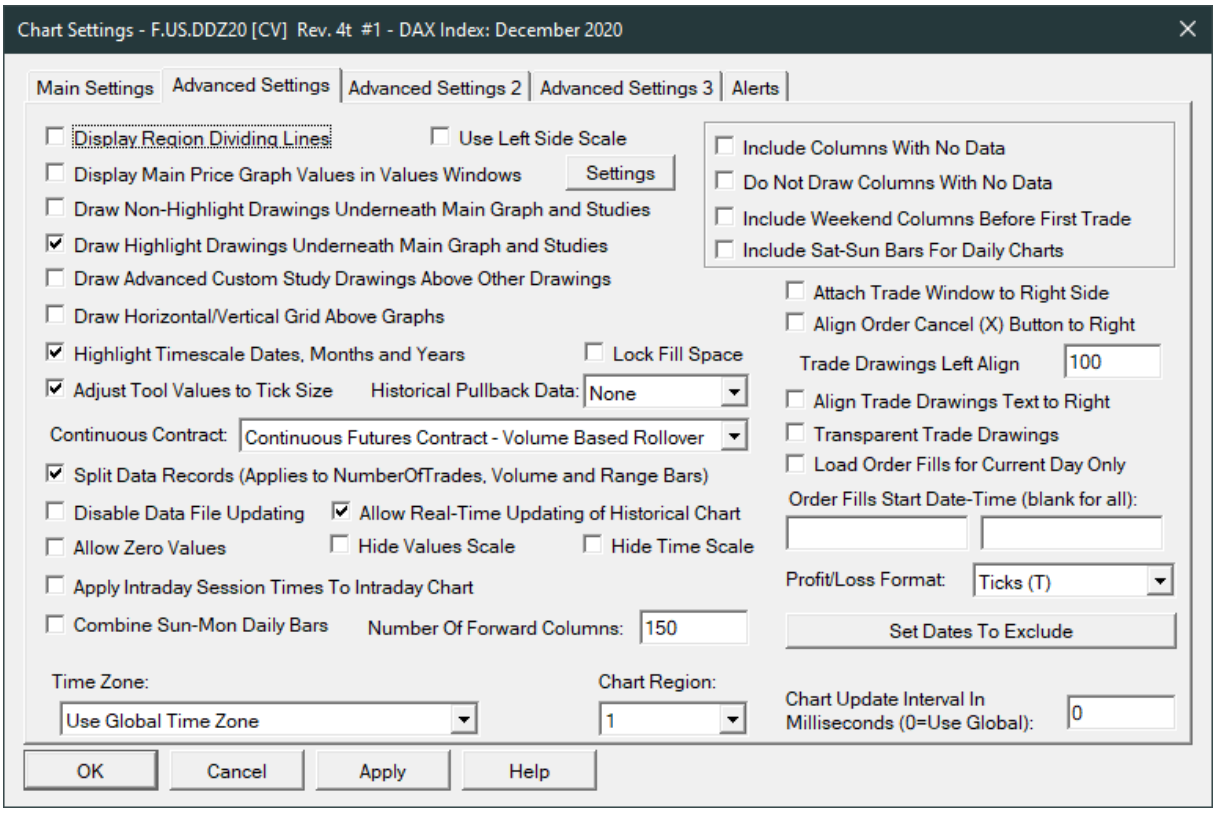


Chart Settings - F.US.DDZ20 [CV] Rev. 4t #1 - DAX Index: December 2020

Main Settings | Advanced Settings | Advanced Settings 2 | Advanced Settings 3 | Alerts

Title Bar Name: Edge Zones
☑ Use Title Bar Name as Tab Label
Real-Time Price Multiplier: 1
Historical Price Multiplier: 1
Volume/Open Int. Multiplier: 1
Volume Value Format: 1
Currency Value Per Tick: 12.5
Value Increment Per Bar in Ticks: 1
☐ Invert Prices

Volume Filter
Exclude >= 0
Exclude <= 0
☐ Filter Trade Completely

Vertical Grid Lines
☐ Enabled Days
Count: 1

Region Data Lines
Region Number: Region 1, Region 2, Region 3, Region 4, Region 5, Region 6
State: Visible, Hidden, Overlapped

DOM Graph
☐ Draw DOM Graph on Chart
☐ Show Volume Numbers
☐ Only Bid/Ask Levels with Greatest Volume
☐ Only Single Level with Greatest Volume
☑ Show Volume Totals And Percentages
☑ Show Spread
☐ Show Bid /Ask Prices
Width in Bars: 5

Chart Linking
Link Number: None
☐ Symbol
☐ Bar Period
☐ Scroll Position
☐ Session Times
☐ Studies
☐ Days to Load
☐ Bar Spacing
☐ Trade Window
☐ Vertical Scale
☐ Trade/Quote Symbol
☐ Master Mode
Apply to Linked Charts

Copy Chart Drawings From Chart #'s:
☐ Show Chart Drawings for Different Symbols
☑ Show Hidden Drawings

OK | Cancel | Apply | Help

Chart Settings - F.US.DDZ20 [CV] Rev. 4t #1 - DAX Index: December 2020

Main Settings | Advanced Settings | Advanced Settings 2 | Advanced Settings 3 | Alerts

☐ Display Day Of Week With Dates On Intraday Chart Time Scale
☐ Allow Modification of Chart Drawings from Other Charts
☐ Combine Trades Into Original Summary Trade (Data Feed and Exchange Specific)
☐ Do Not Change Symbol Settings for Chart on Symbol Change (Not Recommended)
☐ Display Trade Account Below Trade Mode Box
☐ Reset Scales on Symbol Change in Chart
☐ Display Months as Names on Intraday Time Scale
☐ Extend Chart DOM Across Entire Chart When Using Ctrl/Alt
☐ Clear Trade and Current Quote Symbol on Symbol Change
☐ Always Simulate Bid and Ask Prices During Replay

☑ Include Seconds on Intraday Chart Timescale
☑ Load Bid/Ask Update Only Intraday Records
☐ Use Symbol Commission Setting in Trade List and Statistics Calculations
☐ Use Large Number Display Formatting for Market Depth Window
☐ Use Order Fill Calculated Trade Position Data
☐ Use Last In First Out Fill Matching
☐ Load Empty Bars for Date Range
☑ Filter Initial Fills Which Are Part Of Existing Position
☑ Autowrap Chart Header
☐ Include Odd Lot Equity Trades

Maximum Market Depth Levels: 0
Number of Levels for Bid/Ask Depth Calculations: 0
Limit Price Displayed to N Right Characters: 0

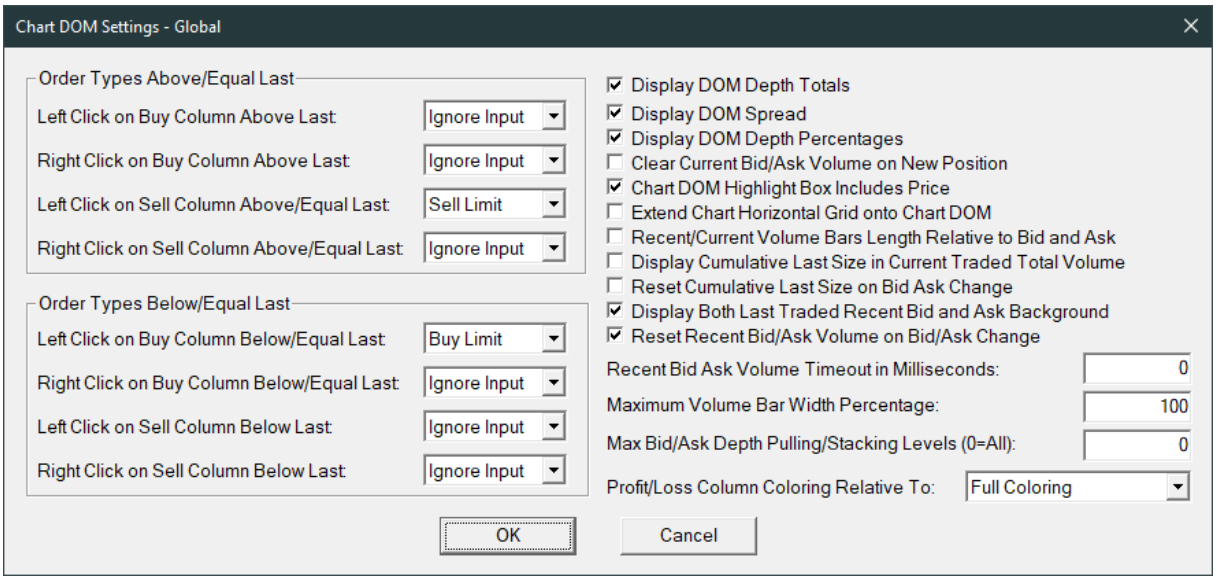
Trade and Current Quote Symbol Price Multiplier: 1
Open Position Average Price: Use First In First Out Fill Matching for Open Position A
Market Depth Combine Increment in Ticks: 0

Chart drawing time: 1 ms

OK | Cancel | Apply | Help

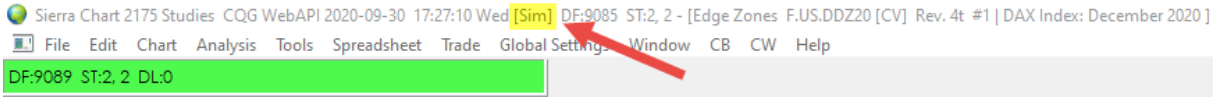
Allez dans **Global Settings >> Chart DOM Settings** dans le menu.

Vous pouvez mettre les mêmes paramètres que nous mettons. Reportez-vous à l'image ci-dessous.



Assurez-vous que vous êtes en mode simulation. Lorsque **Trade Simulation Mode** est activé, sur la barre de titre vous verrez le mot **[Sim]**, indiquant que Sierra Chart est en mode simulation.

Si vous n'êtes pas en simulation, sélectionnez simplement **Trade >> Trade Simulation Mode On** dans le menu et assurez-vous qu'il est coché. Si le mode simulation est actif, cette commande de menu sera cochée. S'il n'est pas actif, cette commande de menu ne sera pas cochée.



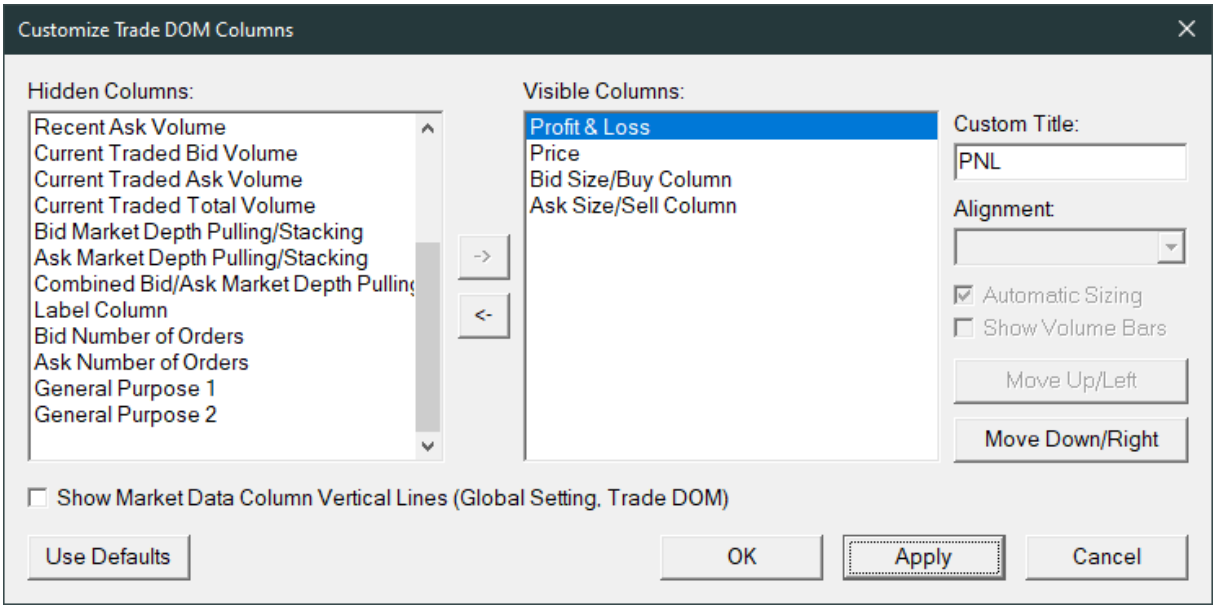
Ensuite, ouvrez le DOM. Sélectionnez **File >> Find Symbol** dans le menu.

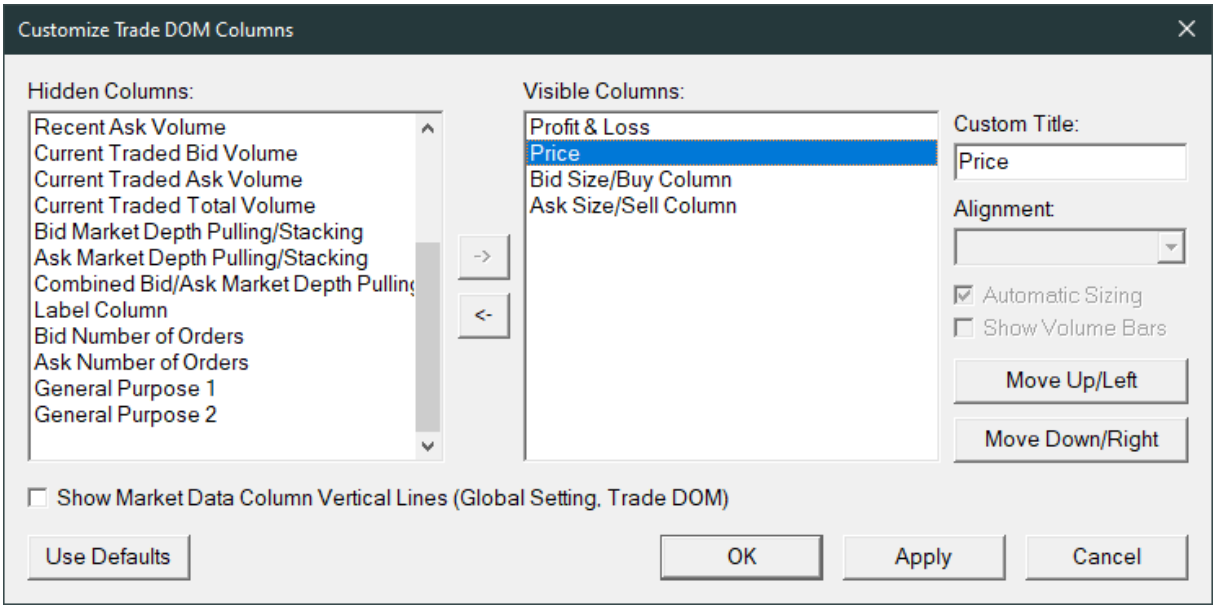
Dans les listes de symboles disponibles, recherchez et sélectionnez un symbole particulier pour lequel vous souhaitez ouvrir le DOM.

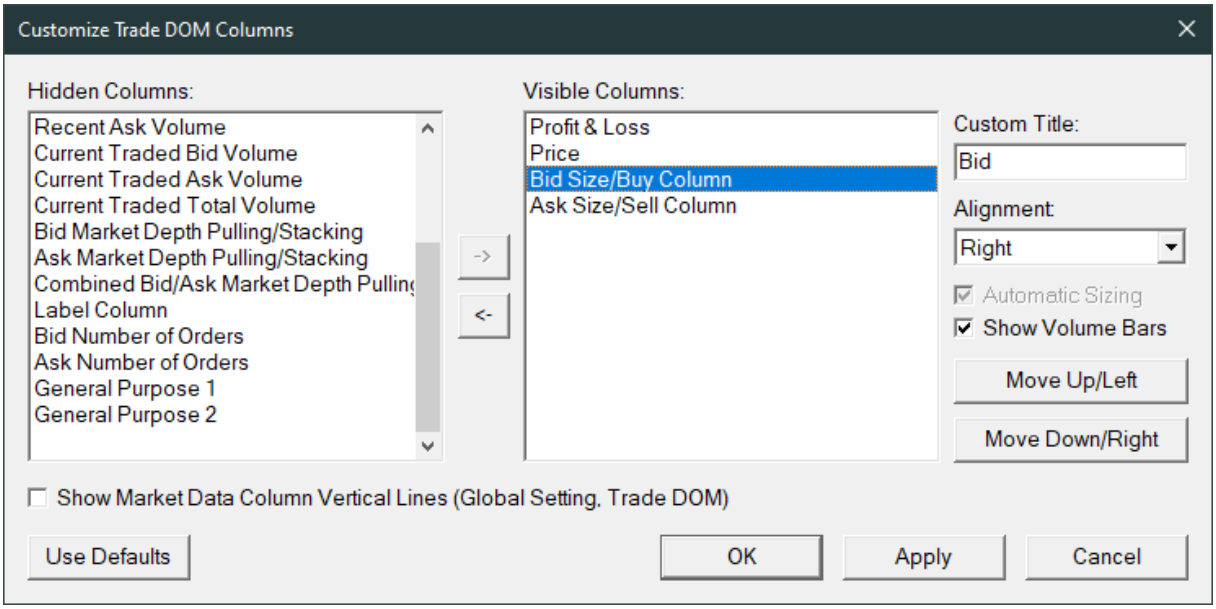
Cliquez sur le bouton **Open Trading DOM**.

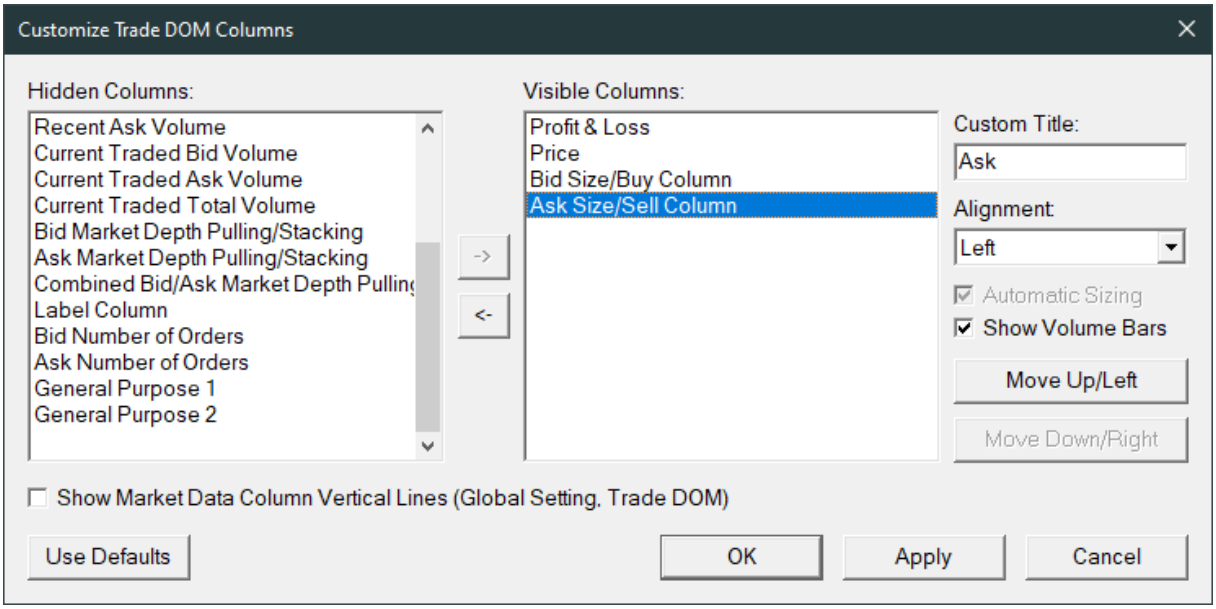
Ensuite, dans la fenêtre du DOM, allez dans **Trade >> Customize Chart/Trade DOM Columns**.

Voici la personnalisation que nous avons mise lorsque nous avons sélectionné la fenêtre du DOM. Reportez-vous aux 4 images ci-dessous.





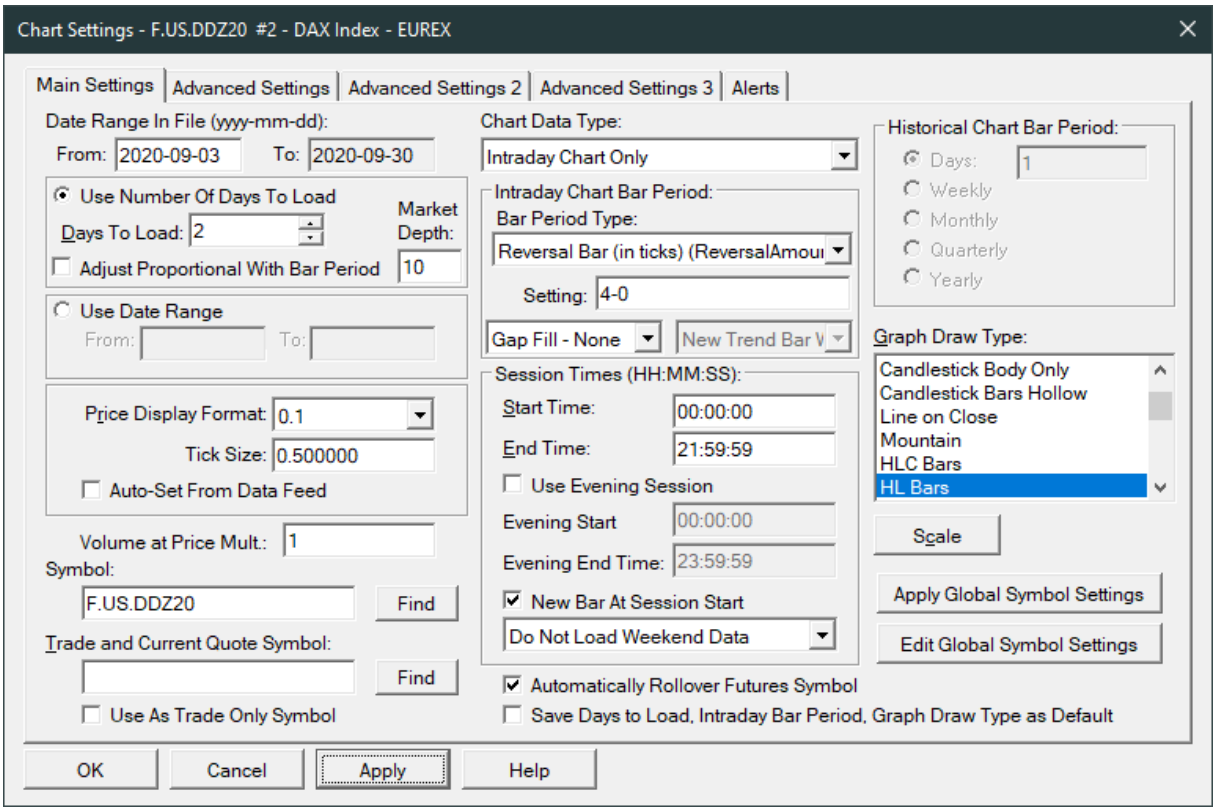




© 2019 - 2020 TRADING ORDER FLOW

N'oubliez pas de définir le **Chart Settings** (F5) dans le DOM, en particulier le ROLLOVER. Ce sont les mêmes paramètres que le graphique. Reportez-vous aux 4 images ci-dessous.

Chart Settings du DOM :



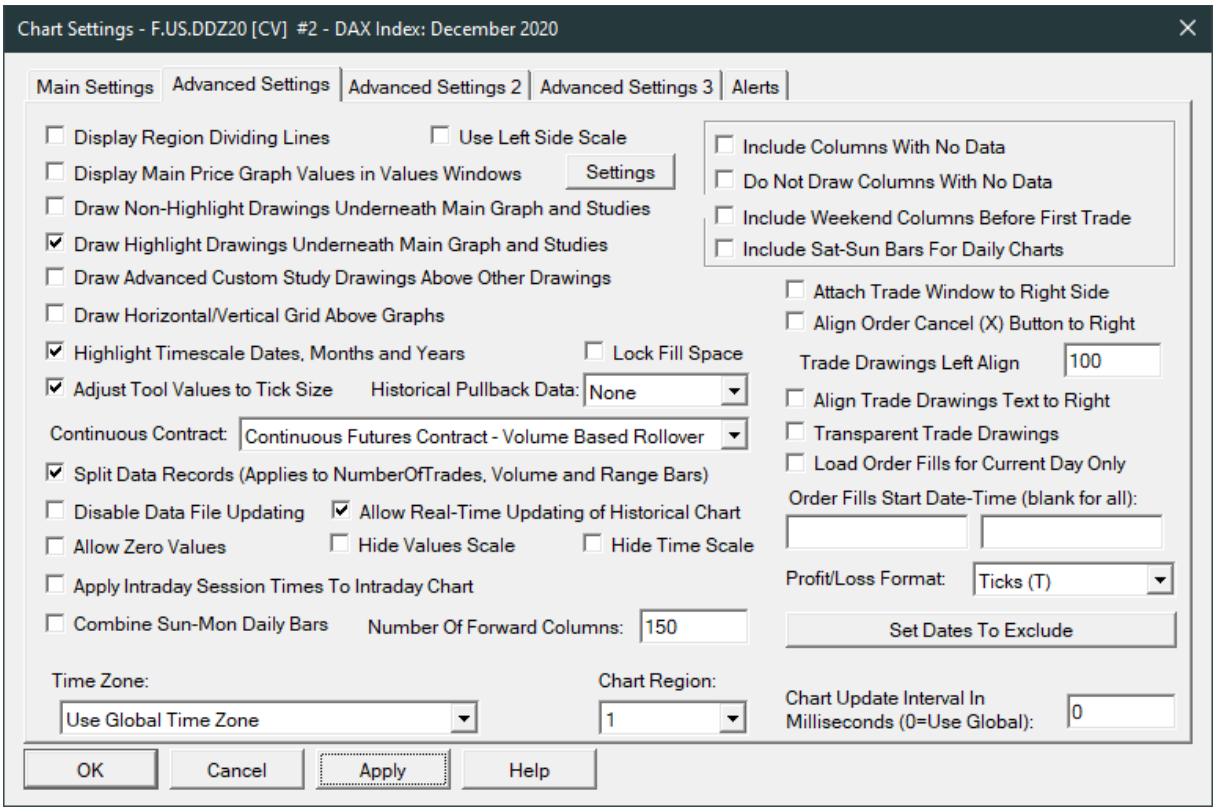


Chart Settings - F.US.DDZ20 [CV] #2 - DAX Index: December 2020

Main Settings | Advanced Settings | Advanced Settings 2 | Advanced Settings 3 | Alerts

Title Bar Name: DOM FDAX
☑ Use Title Bar Name as Tab Label
Real-Time Price Multiplier: 1
Historical Price Multiplier: 1
Volume/Open Int. Multiplier: 1
Volume Value Format: 1
Currency Value Per Tick: 12.5
Value Increment Per Bar in Ticks: 1
☐ Invert Prices

Volume Filter
Exclude >= 0
Exclude <= 0
☐ Filter Trade Completely

Vertical Grid Lines
☐ Enabled Days
Count: 1

Region Data Lines
Region Number: Region 1, Region 2, Region 3, Region 4, Region 5, Region 6
State: Visible, Hidden, Overlapped

DOM Graph
☐ Draw DOM Graph on Chart
☐ Show Volume Numbers
☐ Only Bid/Ask Levels with Greatest Volume
☐ Only Single Level with Greatest Volume
☑ Show Volume Totals And Percentages
☑ Show Spread
☐ Show Bid /Ask Prices
Width in Bars: 5

Chart Linking
Link Number: None
☐ Symbol
☐ Bar Period
☐ Scroll Position
☐ Session Times
☐ Studies
☐ Days to Load
☐ Bar Spacing
☐ Trade Window
☐ Vertical Scale
☐ Trade/Quote Symbol
☐ Master Mode
Apply to Linked Charts

Copy Chart Drawings From Chart #'s:
☐ Show Chart Drawings for Different Symbols
☑ Show Hidden Drawings

OK | Cancel | Apply | Help

Chart Settings - F.US.DDZ20 [CV] #2 - DAX Index: December 2020

Main Settings | Advanced Settings | Advanced Settings 2 | Advanced Settings 3 | Alerts

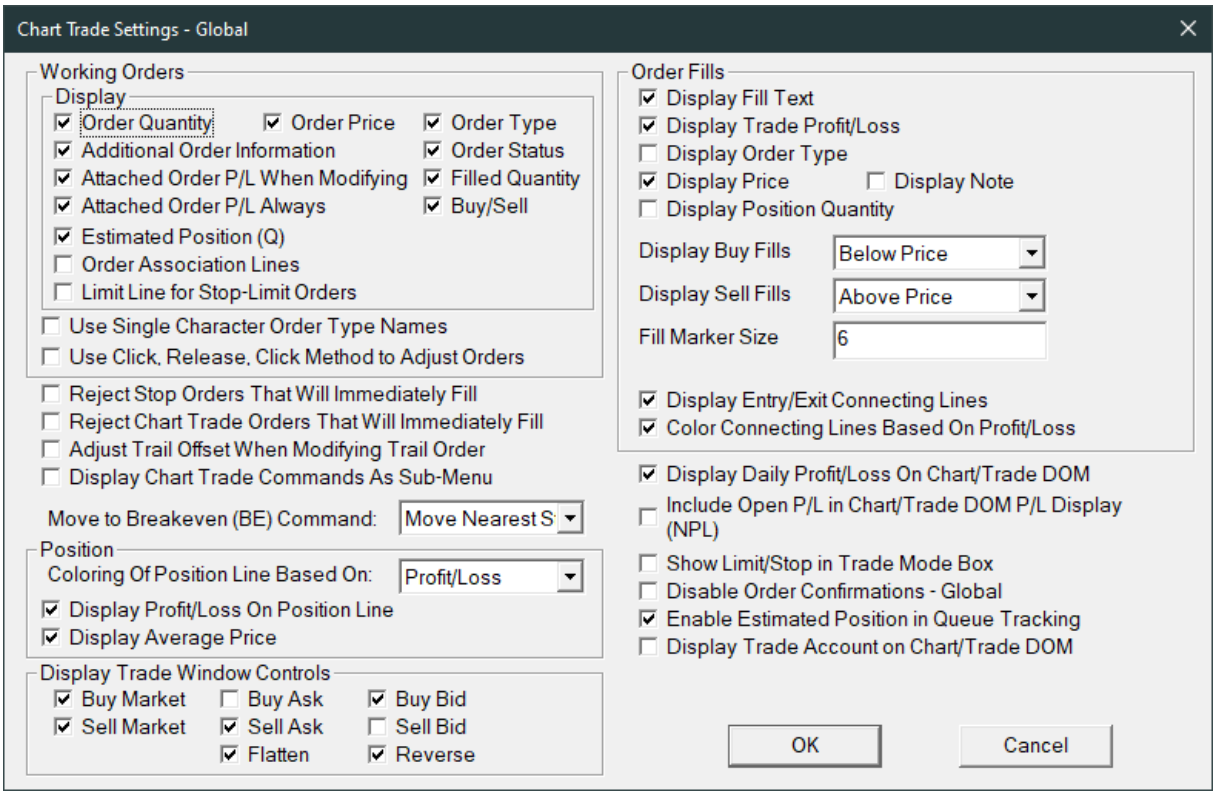
☐ Display Day Of Week With Dates On Intraday Chart Time Scale
☐ Allow Modification of Chart Drawings from Other Charts
☐ Combine Trades Into Original Summary Trade (Data Feed and Exchange Specific)
☐ Do Not Change Symbol Settings for Chart on Symbol Change (Not Recommended)
☐ Display Trade Account Below Trade Mode Box
☐ Reset Scales on Symbol Change in Chart
☐ Display Months as Names on Intraday Time Scale
☐ Extend Chart DOM Across Entire Chart When Using Ctrl/Alt
☐ Clear Trade and Current Quote Symbol on Symbol Change
☐ Always Simulate Bid and Ask Prices During Replay
☑ Include Seconds on Intraday Chart Timescale
☑ Load Bid/Ask Update Only Intraday Records
☐ Use Symbol Commission Setting in Trade List and Statistics Calculations
☐ Use Large Number Display Formatting for Market Depth Window
☐ Use Order Fill Calculated Trade Position Data
☐ Use Last In First Out Fill Matching
☐ Load Empty Bars for Date Range
☑ Filter Initial Fills Which Are Part Of Existing Position
☑ Autowrap Chart Header
☐ Include Odd Lot Equity Trades

Maximum Market Depth Levels: 0
Number of Levels for Bid/Ask Depth Calculations: 0
Limit Price Displayed to N Right Characters: 0
Trade and Current Quote Symbol Price Multiplier: 1
Open Position Average Price: Use First In First Out Fill Matching for Open Position A
Market Depth Combine Increment in Ticks: 0
Chart drawing time: 1 ms

OK | Cancel | Apply | Help

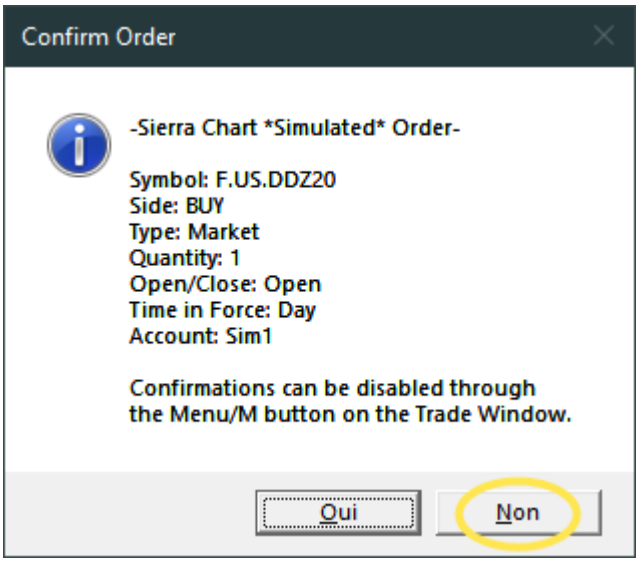
Allez dans **Global Settings >> Chart Trade Settings** dans le menu.

Vous pouvez mettre les mêmes paramètres que l'image ci-dessous.



© 2019 - 2020 TRADING ORDER FLOW

Si vous lancez un trade avec le DOM pour la première fois, cette fenêtre apparaîtra:



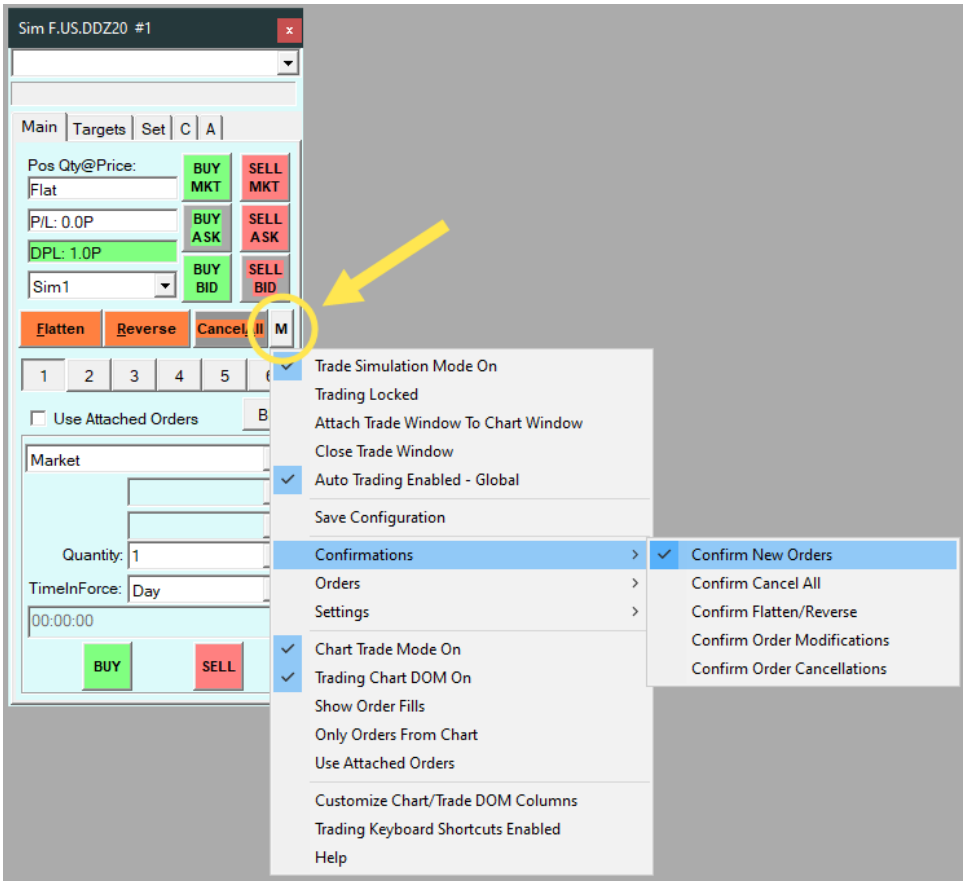
Cliquez sur **Non** et désactivez-le.

Pour ce faire, sélectionnez l'onglet **Main**.

Cliquez sur le bouton **M** selon l'onglet sélectionné. Reportez-vous à l'image ci-dessous.

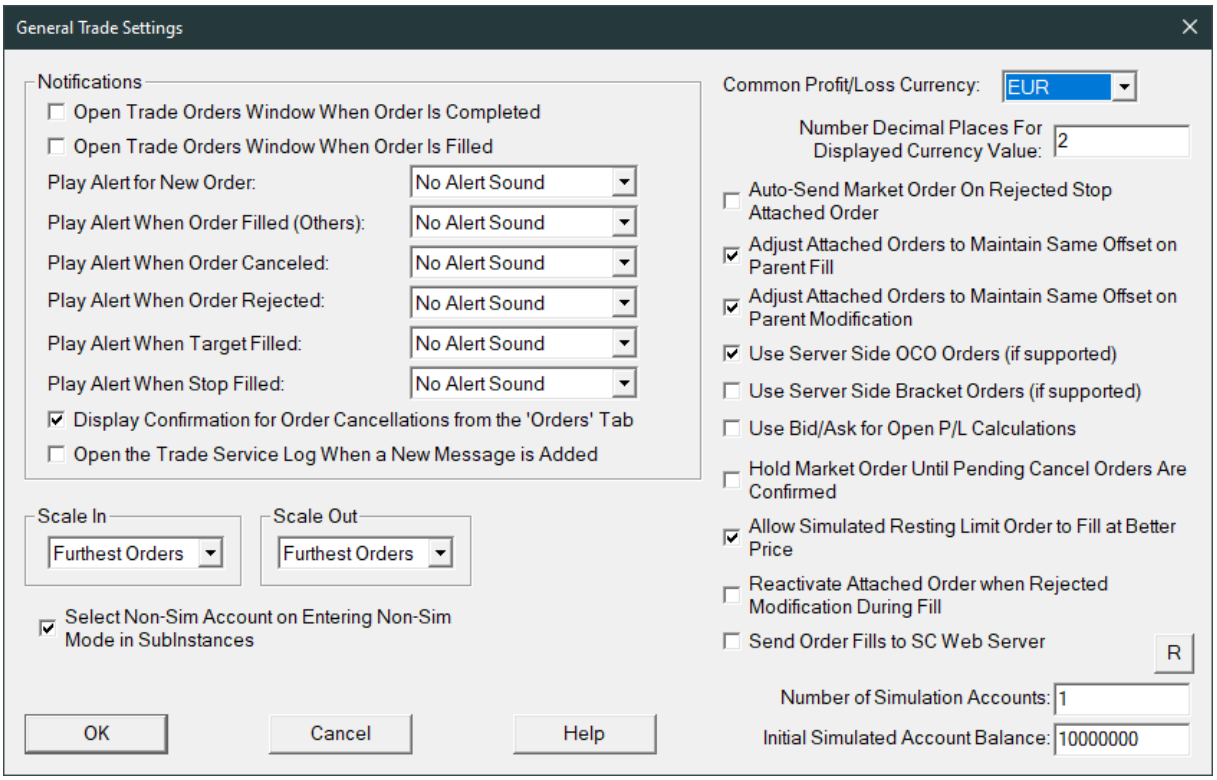
Sélectionnez le sous-menu **Confirmations**. Reportez-vous à l'image ci-dessous.

Désactivez **Confirm New Orders**.



Allez dans **Global Settings >> General Trade Settings** dans le menu.

Vous pouvez mettre les mêmes paramètres que l'image ci-dessous.



Vous pouvez recentrer automatiquement le DOM.

Faites un clic droit sur l'échelle de prix et sélectionnez **Scale Settings**.

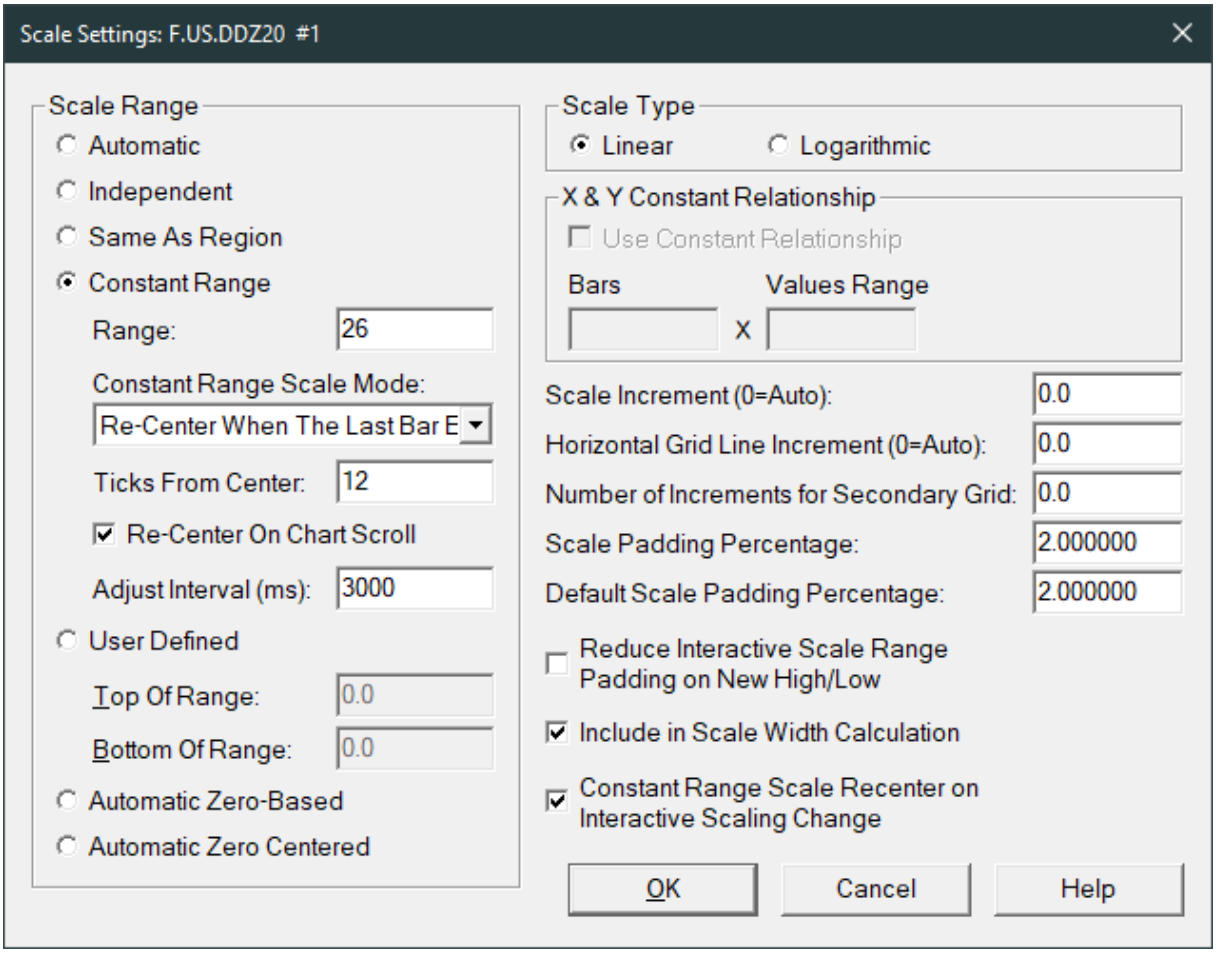
Sélectionnez **Scale Range >> Constant Range**.

Réglez le **Range** sur le Range de prix dont vous avez besoin. Bien que cela puisse être facilement modifié ultérieurement en utilisant **Interactive Scale Range**.

Sélectionnez **Constant Range Scale Mode >> Re-Center When The Last Bar Exceeds A Certain Number Of Ticks From The Center**.

Cliquez sur **OK**.

L'image ci-dessous est un exemple pour le FDAX. Copiez ces paramètres et modifiez-les à votre convenance.



© 2019 - 2020 TRADING ORDER FLOW

Il ne nous reste plus qu'à changer les couleurs.

Tout est dans le PDF nommé: **4. Couleurs**

Pour ce faire, sélectionnez **Global Settings >> Graphics Settings – Global** dans le menu.

Sélectionnez l'onglet **Colors and Widths** de la fenêtre **Graphics Settings - Global**.

FIN

Désormais, chaque fois que vous souhaitez afficher un autre graphique, vous devez dupliquer le graphique avec les paramètres définis, en utilisant le raccourci **Shift+D**.

Désormais, chaque fois que vous souhaitez afficher un autre DOM, vous devez dupliquer le DOM avec les paramètres définis, en utilisant le raccourci **Shift+D**.

En faisant cela, vous n'aurez plus à définir tous les paramètres dans **Chart Settings**.

© 2019 - 2020 TRADING ORDER FLOW

Mise à jour rapide

Mise à jour rapide vous permet de mettre à jour très rapidement une copie installée de Sierra Chart. C'est la méthode de mise à jour préférée.

Accédez à ou exécutez Sierra Chart s'il n'est pas déjà en cours d'exécution.

Sélectionnez **Help >> Download Current Version**
Il n'y a aucune indication de progression. Si, pour une raison quelconque, la mise à jour échoue en raison d'une erreur, répétez simplement cette étape.

Une fois le téléchargement terminé, vous serez averti par une invite. À cette invite, cliquez sur **Oui** pour fermer Sierra Chart et exécuter le programme d'installation.

Pour commencer la mise à jour, appuyez sur le bouton **Install** dans la fenêtre du programme d'installation. Vous souhaiterez peut-être attendre quelques secondes pour permettre à Sierra Chart de s'arrêter en arrière-plan avant de commencer l'installation.

Une fois l'installation terminée, vous recevrez une invite. Appuyez sur le bouton **OK**. Appuyez sur le bouton **Close** de la fenêtre du programme d'installation pour fermer le programme d'installation et exécuter Sierra Chart.

Faire une sauvegarde de votre installation de Sierra Chart

Pour faire une sauvegarde de votre installation de Sierra Chart, il vous suffit d'utiliser n'importe quelle méthode de sauvegarde disponible et de sauvegarder le dossier dans lequel Sierra Chart est installé. Par défaut, il s'agit de **C:\SierraChart**. C'est tout ce que vous devez faire.

Pour restaurer une sauvegarde, il vous suffit de restaurer ce même dossier d'installation au même emplacement. Vous pouvez installer Sierra Chart dans un emplacement différent, mais assurez-vous que **Global Settings >> General Settings >> Always Use 'Data' Folder within Main Folder** est activé.

Après avoir démarré Sierra Chart, sélectionnez **File >> Clear Recent File List** si vous avez installé Sierra Chart dans un autre lecteur ou dossier.

Sélectionnez **Global Settings >> Create Desktop Shortcut** pour créer un raccourci vers le programme sur le bureau de votre système.

© 2019 - 2020 TRADING ORDER FLOW