

# Tai-Pan Realtime – Manuel

## Table des matières

<b>1.</b>	<b>Introduction</b>	
1.1.	Préambule	2
1.2.	A propos de ce manuel	2
1.3.	Assistance technique	2
1.4.	Configuration système requise	2
<b>2.</b>	<b>Le poste de travail en temps réel Tai-Pan</b>	
2.1	Conseils d'utilisation	3
2.2	Interface du programme et éléments de commande	3
2.3	Glisser-déposer	6
<b>3.</b>	<b>Tutoriels</b>	
3.1	Tutoriel 1 : Installation et démarrage du programme	7
3.2	Tutoriel 2 : Travailler avec la fonction "Search"	10
3.2	Tutoriel 3 : Travailler avec les listes de surveillance	13
3.4	Tutoriel 4 : Travailler avec les graphiques	16
3.5	Tutoriel 5 : Utilisation des layouts	19
3.6	Tutoriel 6 : Travailler avec les nouvelles	21
3.7	Tutoriel 7 : Utilisation des listes de produits dérivés	23
3.8	Tutoriel 8 : Travailler avec la recherche de produits dérivés	24
3.9	Tutoriel 9 : Utilisation des filtres	26
3.10	Tutoriel 10 : Travailler avec les Windows groups	28



# 1. Introduction

## 1.1. Préambule

Nous sommes heureux que vous ayez décidé d'utiliser Tai-Pan Realtime pour supporter vos transactions boursières. Vous avez fait le bon choix, car Tai-Pan Realtime est l'un des systèmes d'information financière les plus puissants et en même temps l'un des plus faciles à utiliser.

Nous continuerons à l'avenir à tout mettre en œuvre pour rendre Tai-Pan Realtime encore plus efficace afin de vous apporter le meilleur support possible dans vos transactions boursières. Nous espérons que vous continuerez à nous soutenir par vos suggestions et critiques à l'avenir.

Votre équipe Lenz+Partner

## 1.2. A propos de ce manuel

Ce manuel contient des informations détaillées sur le fonctionnement de Tai-Pan Realtime. Après une première description de l'environnement de travail, les tutoriels vous donneront une introduction au fonctionnement du programme et aux nombreuses possibilités du Tai-Pan Realtime. Il est fortement recommandé de travailler à travers les tutoriels, car c'est le moyen le plus rapide d'apprendre à connaître le logiciel et à l'utiliser avec succès.

Dans les chapitres suivants, tous les aspects du fonctionnement et de la compréhension des fonctions du programme sont systématiquement présentés.

## 1.3. Assistance technique

Si vous avez des questions ou des suggestions en rapport avec Tai-Pan Realtime ou si des problèmes surviennent pendant l'installation, veuillez contacter notre hotline technique :

Lenz + Partner GmbH  
Service d'assistance téléphonique  
+078/ 15.00.46 ou +32/50.28.12.10  
info@vwdhelp.be

## 1.4. Configuration système requise

L'installation de Tai-Pan Realtime nécessite les configurations matérielles et logicielles suivantes pour le système :

- Processeur Intel multi-core
- au moins 1 GB de RAM (4 GB recommandés)
- au moins 100 MB d'espace libre sur le disque dur (500 MB recommandés, selon le mode de fonctionnement)
- Système d'exploitation 32 bits (ou 64 bits)
- Windows 7 / 8 / 10
- Souris ou périphérique d'entrée compatible
- Connexion Internet avec WLAN ou ligne louée (recommandé)

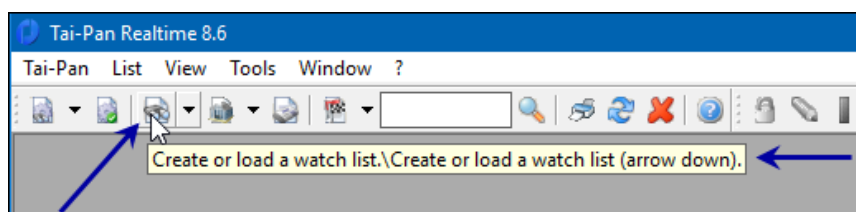


## 2. Le poste de travail en temps réel Tai-Pan

Le fonctionnement de Tai-Pan Realtime suit la norme générale des programmes Windows. Dans les sections suivantes, nous vous présenterons les outils les plus importants et leur fonctionnement afin que vous puissiez utiliser Tai-Pan Realtime aussi rapidement et efficacement que possible. Il est supposé que vous êtes fondamentalement familier avec le fonctionnement de l'interface Windows.

### 2.1 Conseils d'utilisation

Les infobulles sont de brèves explications d'un élément ou d'un bouton qui apparaissent lorsque vous positionnez le pointeur de la souris sur l'élément.



### 2.2 Interface du programme et éléments de commande

La fenêtre principale de l'application représente le centre de contrôle de Tai-Pan Realtime. Dès que vous lancez Tai-Pan Realtime, la fenêtre principale de l'application apparaît. Les éléments les plus importants de l'interface du programme :

- Fenêtre avec les graphiques
- Fenêtre Liste
- Recherche de sécurité
- Recherche de produits dérivés
- Menus
- Menus contextuels
- Barres d'outils
- Boutons
- Dialogues
- Zones de saisie et de sélection

## Fenêtre avec les graphiques

La fenêtre avec les graphiques comprend les éléments suivants :

- En-tête
- Zone de la graphique
- Zone d'indicateur
- Echelle des prix horizontale
- Times & Sales
- Barre d'outils graphique
- Échelle de temps



## Fenêtre Liste

Dans Tai-Pan Realtime, vous trouverez les types de listes suivants

- Listes de surveillance
- Listes des dépôts
- Listes des warrants
- Listes de certificats
- Listes de limites
- Times&Sales
- Times&Sales Fin de la journée
- Listes des bourses
- Master Data
- Profondeur du marché

## Search

Vous pouvez utiliser "Search" pour rechercher des titres spécifiques, puis les insérer dans des graphiques ou des listes de surveillance par glisser-déposer.

Vous trouverez des informations détaillées sur l'utilisation de la sélection du titre au chapitre "4 Search".

## Derivatives Search

Plus d'un million de produits dérivés sont désormais cotés en Allemagne. Vous pouvez utiliser la recherche de produits dérivés pour rechercher des warrants et des certificats à l'aide de nombreuses options de paramétrage.

Vous trouverez des informations détaillées sur l'utilisation de la recherche sur les produits dérivés dans la section " 5 Derivatives Search".

## Menus

Les menus de Tai-Pan Realtime s'adaptent au type de fenêtre active. Par exemple, si la fenêtre graphique est active, vous trouverez toutes les fonctions relatives aux graphiques dans le groupe de menus graphique . Si vous passez à une liste, le groupe de menus Graphique disparaît et un groupe de menus Liste apparaît, avec toutes les fonctions de liste significatives.

## Menus contextuels via le bouton droit de la souris

Les menus contextuels sont appelés avec le bouton droit de la souris dans une fenêtre ou un bouton. Des menus contextuels spécifiques sont disponibles dans chaque fenêtre.

## Barres d'outils

En plus des menus, des boutons sont également disponibles pour de nombreuses fonctions importantes, accessibles via des barres d'outils.

## Afficher et masquer les barres d'outils

Si vous ne voulez pas que toutes les barres d'outils soient visibles dans la fenêtre de l'application, vous pouvez afficher ou masquer chaque barre d'outils individuelle.

### Pour afficher/masquer les barres d'outils :

1. Cliquez avec le bouton gauche de la souris sur le groupe de menus Affichage. Un menu s'ouvre dans lequel une coche est cochée pour les barres d'outils visibles dans le sous-groupe Barres d'outils et aucune pour les barres d'outils cachées.
2. Pour afficher ou masquer une barre d'outils, cliquez sur son nom.

## Barres d'outils des fenêtres

Les barres d'outils des fenêtres sont intégrées dans chaque fenêtre et leur portée ne couvre que la fenêtre respective. Les seules exceptions sont les réglages qui peuvent être appliqués à toutes les fenêtres ouvertes ou à toutes les nouvelles fenêtres du même type.

Chaque barre d'outils de la fenêtre peut être affichée et masquée individuellement.

### Pour afficher/masquer les barres d'outils des fenêtres :

1. Cliquez avec le bouton droit de la souris dans la fenêtre correspondante. Le menu contextuel s'ouvre dans lequel une coche est placée devant la barre d'outils de la fenêtre lorsque la barre d'outils de la fenêtre est visible, aucune lorsque celle-ci est masquée.
2. Pour afficher ou masquer la barre d'outils de la fenêtre, cliquez sur l'élément de menu Barre d'outils de la fenêtre.
3. Vous pouvez également afficher ou masquer la barre d'outils de la fenêtre à l'aide de la touche de fonction F8.

## Boutons

Pour appeler une fonction via un bouton, il suffit de cliquer sur le bouton correspondant avec le bouton gauche de la souris. Comme à de nombreux endroits dans Tai-Pan Realtime, l'info-bulle vous informe sur la fonction du bouton. Dans Tai-Pan Realtime, vous trouverez deux types de boutons différents :

- Boutons normaux et
- Boutons avec flèche déroulante.

À l'aide de la flèche déroulante, une liste apparaît dans laquelle vous pouvez appeler directement l'entrée souhaitée.

## Zones de saisie et de sélection

### Champs de saisie des valeurs

Des valeurs numériques doivent être spécifiées pour de nombreux réglages. A droite de ces champs de saisie, vous trouverez généralement un bouton rotatif. Cela simplifie non seulement la saisie, mais vous permet également de respecter automatiquement les limites spécifiées.



#### Pour utiliser une zone de saisie de valeurs :

- Pour augmenter une valeur, cliquez simplement sur la flèche vers le haut.
- Un clic sur la flèche vers le bas, en revanche, réduit la valeur.
- Vous pouvez également entrer la valeur souhaitée à l'aide du clavier.

### Champs de date et d'heure

Ces contrôles sont utilisés pour spécifier une date ou une heure. Vous pouvez les trouver, par exemple, dans les options du graphique intrajournalier.



#### Pour utiliser un champ de date ou d'heure :

- Pour augmenter une valeur, cliquez simplement sur la flèche vers le haut.
- Un clic sur la flèche vers le bas, en revanche, réduit la valeur.
- Vous pouvez également entrer la valeur souhaitée à l'aide du clavier.

#### Pour sélectionner plusieurs entrées de liste pour une sélection :

- Sélectionnez une zone avec des entrées de liste : Cliquez d'abord avec le bouton gauche de la souris sur le premier élément à sélectionner. Puis, tout en maintenant la touche SHIFT enfoncée, cliquez sur le dernier élément à marquer. Tous les éléments de la zone sélectionnée sont automatiquement sélectionnés.
- Sélectionnez plusieurs éléments : Cliquez sur les éléments désirés avec le bouton gauche de la souris tout en maintenant la touche CTRL enfoncée. De cette façon, vous pouvez également désélectionner des éléments individuels d'un domaine.

## 2.3 Glisser et déposer (Drag & Drop)

Le drag & drop joue également un rôle important dans Tai-Pan Realtime. Cela permet de raccourcir et d'accélérer de nombreuses étapes de travail. Drag & drop signifie toucher et faire glisser un ou plusieurs objets et les déposer dans une autre fenêtre, c'est-à-dire un clic gauche de la souris, maintenir enfoncé et glisser. Cela signifie qu'une sécurité peut être transférée de presque n'importe quelle fenêtre à une autre fenêtre par drag & drop, la fenêtre cible conservant tous les paramètres et seule la sécurité étant échangée ou ajoutée.

### Transfert des paramètres par drag & drop

A l'aide de la fonction Drag & drop, vous pouvez rapidement et facilement assigner les paramètres d'une fenêtre graphique à d'autres fenêtres graphiques dans Tai-Pan Realtime. Il suffit de maintenir la touche SHIFT enfoncée et de faire glisser le titre de la fenêtre dont vous voulez copier les paramètres dans une autre fenêtre graphique. Maintenant, seuls les paramètres sont transférés, la sécurité de la fenêtre cible est conservée.

#### Superposition par drag & drop

Il suffit de maintenir la touche Ctrl enfoncée tout en faisant un drag & drop d'une valeur dans une fenêtre graphique. La nouvelle sécurité est maintenant ajoutée à la fenêtre Graphique en l'affichant sous forme de graphique superposée. Vous pouvez reconnaître les recouvrements dans une fenêtre graphique par la spécification de plusieurs noms de titres dans la ligne d'en-tête du graphique. Un titre peut être superposé à un maximum de quatre autres titres.

## **Liaison de fenêtres**

La liaison des fenêtres est directement liée à la fonction drag & drop. Deux fenêtres sont liées, par exemple, si un titre a été déplacé d'une fenêtre à une autre ou si une fonction a été exécutée dans une fenêtre qui ouvre une nouvelle fenêtre. C'est le cas lorsqu'une fenêtre graphique est ouverte dans une liste de surveillance à l'aide du menu contextuel ou d'un raccourci clavier.

Que signifie ce lien ?

Revenons à notre exemple précédent. Nous avons fait un drag & drop du titre German Bank de la liste de surveillance dans la fenêtre graphique avec le graphique de l'année. Ces deux fenêtres sont maintenant liées. Si vous double-cliquez maintenant dans la liste de surveillance, le graphique de ce titre apparaît automatiquement dans la fenêtre liée à cette liste de surveillance, c'est-à-dire dans la fenêtre dans laquelle la German Bank est maintenant située. Les réglages de la fenêtre cible ne sont pas modifiés, c'est pourquoi dans notre cas, vous recevez toujours un graphique annuel avec les réglages que vous avez sélectionnés. Pour créer un nouveau raccourci, vous devez utiliser la fonction Glisser-Déplacer pour connecter la fenêtre de base à la nouvelle fenêtre cible ou créer une nouvelle fenêtre depuis la fenêtre de base.

Dans Tai-Pan Realtime, plusieurs liens peuvent exister côte à côte. Par exemple, si vous avez ouvert trois listes et lié chaque liste à un graphique, Tai-Pan Realtime se souvient à quelle fenêtre graphique appartient quelle fenêtre de liste. Cependant, la façon inverse de lier une liste de surveillance à plusieurs fenêtres de carte ne fonctionne pas. La dernière fenêtre cible sélectionnée est la cible du lien.

## 3. Tutoriels

### 3.1 Tutoriel 1 : Installation et démarrage du programme

Dans ce tutoriel, vous apprendrez à

- Installer Tai-Pan Realtime
- Démarrer Tai-Pan Realtime
- Configurer l'écran de connexion

#### Exigences :

- un abonnement valide avec un numéro de client (identification) et un mot de passe
- Fichier d'installation de Tai-Pan Realtime, que vous pouvez télécharger depuis le portail client de notre site web => [www.lp-software.com/download/tpren.exe](http://www.lp-software.com/download/tpren.exe)

#### Etape 1 : Installer Tai-Pan en temps réel

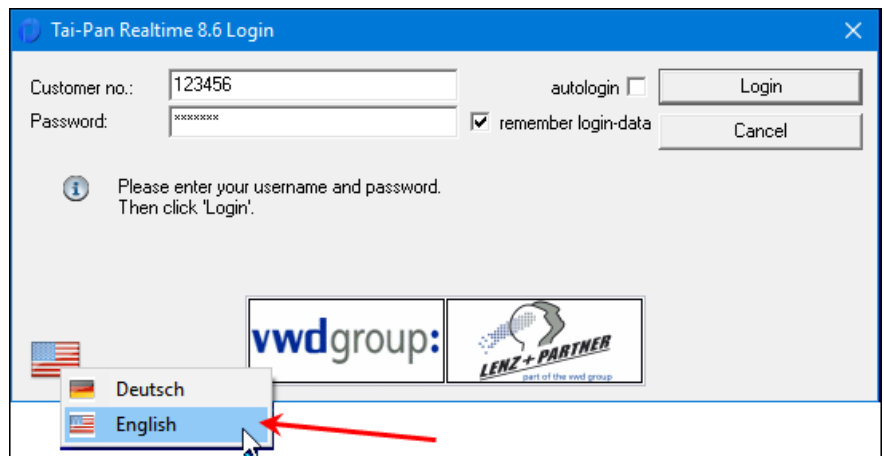
- Connectez-vous à notre portail client => [www.lp-software.com/download/tpren.exe](http://www.lp-software.com/download/tpren.exe)
- Vous allez télécharger le fichier d'installation (TPR.exe).
- Ouvrez le fichier d'installation TPR. Suivez les instructions du programme d'installation.
- le programme d'installation crée un dossier dans le menu Programmes et crée un raccourci sur le bureau

#### Etape 2 : Démarrer Tai-Pan Realtime :

- Lancez Tai-Pan Realtime en double-cliquant sur le raccourci du bureau.
- Dans la boîte de dialogue de connexion suivante, veuillez entrer le numéro de client qui vous a été attribué (correspond au nom d'utilisateur, numéro à 6 chiffres) et votre mot de passe. Vous trouverez les deux dans l'email de confirmation de commande.
- Cliquez maintenant sur le bouton Connexion.

#### Indice :

En activant le bouton Save, vous sauvegardez l'entrée du nom d'utilisateur et du mot de passe au démarrage ultérieur du programme. Vous ne devez activer cette option que si vous avez un accès personnel à votre ordinateur.



#### Version linguistique : anglais :

Cliquez sur le drapeau ci-dessous pour changer la version linguistique.

L'option Autologin enregistre automatiquement Tai-Pan Realtime avec les données saisies sur le serveur dans les 5 secondes suivant le démarrage du programme. Vous pouvez annuler ce processus en appuyant sur la combinaison de touches Alt+X.



### 3.1.1 Installation de la mise à jour

Si vous avez déjà installé Tai-Pan Realtime et une nouvelle version est disponible, vous pouvez l'installer de différentes manières. La méthode la plus pratique est la mise à jour automatique.

#### Pour lancer la mise à jour automatique :

- 1. Lancez Tai-Pan Realtime.
- 2. Si une mise à jour est disponible, une note de mise à jour apparaîtra dans la boîte de dialogue de connexion.
- 3. Cliquez sur le bouton Charger la mise à jour pour démarrer l'installation. Une fois l'installation terminée, la boîte de dialogue de connexion apparaît à nouveau.
- 4. Cliquez maintenant sur Login pour démarrer la dernière version de Tai-Pan Realtime.

#### Indice:

Si l'installation de la mise à jour ne fonctionne pas, veuillez lancer la mise à jour manuelle décrite ci-dessous.

Pour lancer la mise à jour manuelle :

1. Quittez Tai-Pan Realtime.
2. Chargez et démarrez le fichier d'installation actuel comme décrit dans le chapitre Installation de Tai-Pan Realtime.
3. Après avoir terminé le programme d'installation, veuillez démarrer Tai-Pan Realtime comme d'habitude.

#### Indice :

Tous les paramètres, listes et modèles de l'ancienne version sont conservés avec cette procédure. Il est également possible qu'une version plus récente du logiciel puisse être chargée sur les pages Web, mais ce n'est pas une mise à jour obligatoire. Seule une mise à jour obligatoire est annoncée dans le dialogue de connexion par un message correspondant. Veuillez vérifier régulièrement si une version plus récente du logiciel est disponible sur les sites Web. Une version plus récente corrige généralement des bogues mineurs dans la version actuelle, mais ceux-ci n'affectent pas le fonctionnement quotidien.

### 3.1.2 Utilisation du Firewall et du serveur proxy

(pas besoin d'y toucher si vous installez Taipan sur votre ordinateur privé)

Les ports 5000 et 5001 sont nécessaires pour utiliser Tai-Pan Realtime avec un firewall ou un serveur proxy. Afin de travailler avec Tai-Pan Realtime, les paramètres suivants de votre serveur proxy peuvent avoir besoin d'être modifiés :

Port : **5000 et 5001**  
Serveur : **rtime.stoploss.de** et **rtimebackup.stoploss.de**

Si vous ne savez pas comment procéder, demandez à votre administrateur système d'activer ces ports ou visitez les pages Web du fabricant de votre logiciel pare-feu.

Si vous avez d'autres problèmes, veuillez contacter notre équipe de support.



## 3.2 Tutoriel 2 : Travailler avec la recherche

Dans ce tutoriel, vous apprendrez à

- Utilisation de la recherche
- Recherche de titres spécifiques
- Recherche de titres à l'aide de la structure du catalogue
- Recherche des Warrants et options spécifiques
- Insérer les titres trouvés dans une liste

### Étape 1 : Utilisation de la recherche

1. La recherche peut être utilisée de trois façons différentes :

- a. Ouvrir via le menu "View/Search"
- b. Cliquez sur l'icône de recherche dans la barre d'outils. Si cette barre d'outils n'est pas visible, activez-la via le point de menu correspondant de la barre de menus. Sélectionnez le groupe **View**, puis le sous-groupe Barres d'outils et sélectionnez l'élément de menu Général.
- c. Appuyez sur la touche Ins de votre clavier.



2. La fenêtre "Search" apparaît sous la forme d'une nouvelle fenêtre et une boîte de dialogue avec plusieurs onglets s'affiche :

**Input field for names, Symbols or ISINs**

Search for: Symbol/ISIN/Name Text: AAPL

Security type: All securities types Exchar: All exchanges

Titles found: 21 securities

Symbol	Security type	Exchange	Name	T...	Last	Time	Curr...
AAPL	Stocks	NASDAQ	Apple Inc.	13651	208.88	22:00:01	USD
865985	Stocks	Xetra	Apple Inc.	209	180.80	12:44:21	EUR
US0378331005	Stocks	Trade-Gate	Apple Inc.	175	181.20	00:00:00	EUR
865985	Stocks	Frankfurt	Apple Inc.	35	180.76	12:32:47	EUR
865985	Stocks	Stuttgart	Apple Inc.	18	180.94	12:57:29	EUR
US0378331005	Stocks	gettex	Apple Inc.	7	181.15	10:53:05	EUR
865985	Stocks	Munich	Apple Inc.	5	180.92	12:13:04	EUR
865985	Stocks	Düsseldorf	Apple Inc.	3	181.04	11:05:57	EUR
AAPL	Stocks	Mailand	Apple Inc.	3	180.20	12:23:29	EUR
865985	Stocks	Berlin	Apple Inc.	2	181.15	11:24:25	EUR
865985	Stocks	Hamburg	Apple Inc.	2	180.75	12:28:14	EUR
865985	Stoc			1	181.20	08:04:03	EUR
2231V	Wan		PENV	0	0.362	00:00:00	EUR
CH0426623903	Wan		/18/Z	0	0.00	00:00:00	CHF
AAPL	Stocks	BATS	Apple Inc.	0	208.99	00:00:00	USD
NGEM9000EURT	Stocks	International Indices	Apple Inc.	0	0.000	00:00:00	EUR
OR2V	Stocks	London	Apple Inc.	0	2.0898	00:00:00	USD
AAPL	Stocks	Swiss Exchange	Apple Inc.	0	206.00	00:00:00	CHF
AAPL-EUR	Stocks	Swiss Exchange	Apple Inc.	0	179.00	00:00:00	EUR
AAPL-USD	Stocks	Swiss Exchange	Apple Inc.	0	204.00	00:00:00	USD
US0378331005	Stocks	Viena Exchange	Apple Inc.	0	180.60	00:00:00	EUR

**Foldersystem**

**List of search results**

### Indice :

La fenêtre de recherche est une fenêtre non-modal. Cela signifie que vous pouvez définir la fenêtre principale de l'application de Tai-Pan Realtime active (cliquez) sans fermer le dialogue de recherche. La fenêtre de recherche est toujours au premier plan de la fenêtre principale de Tai-Pan Realtime.

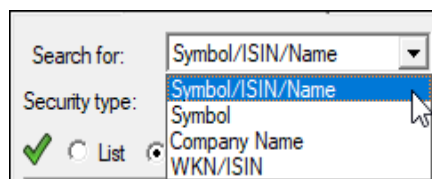
### Étape 2 : Recherche de titres spécifiques

1. Cliquez sur l'onglet Search/Catalogues.
2. Vous pouvez rechercher des noms, des symboles, des WKNs et des ISINs dans la zone de saisie Texte. Entrez le terme de recherche **aapl**.
3. Cliquez sur le bouton Search ou appuyez sur Enter.

- En utilisant le terme de recherche et les paramètres de filtrage dans les listes déroulantes, les titres trouvés sont saisis dans la liste des résultats. La liste des résultats montre tous les titres qui ont été associés au terme de recherche **aapl**. Vous pouvez réduire davantage le résultat de la recherche :
- Dans la liste déroulante Securities Type, sélectionnez Actions.
- Cliquez sur le bouton Search.
- Une fois la recherche terminée à nouveau, il y a maintenant moins de titres dans la liste des résultats.
- Puisque vous avez saisi un symbole US, vous pouvez sélectionner l'option Symbol dans la liste déroulante "Search for".
- Cliquez à nouveau sur le bouton Search.
- Maintenant, seul l'action **Apple** avec toutes les bourses disponibles est affiché.

**Remarque :** Il n'est pas nécessaire que le terme recherché dans le champ de saisie de texte contienne le nom complet d'un titre. Il suffit d'entrer les premières lettres d'un titre.

#### Quelles sont les options de recherche disponibles ? ("Search for") :



Securities : recherche tout ce qui est entré dans le champ de texte

Symbol : recherche les titres dont le symbole/code correspond au texte saisi.

Name : recherche uniquement les correspondances de noms

WKN/ISIN : un WKN ou un ISIN peut être saisi dans le champ de texte. Tous les titres avec ce WKN ou ISIN sont affichés.

Tai-Pan WPK : recherche le symbole ID de n Tai-Pan Eod. (fonctionne uniquement avec Tai-Pan EoD installé).

#### Étape 3 : Trouver des titres à l'aide de la structure du catalogue

- Cliquez sur l'onglet Search/Catalogues.
- Sélectionnez le catalogue DAX dans la liste des catalogues.
- Cliquez sur le bouton Search ou double-cliquez sur le catalogue
- Le contenu du catalogue est affiché dans la liste des résultats.

Note : Les catalogues sont maintenus par Lenz + Partner. En cas de changement dans la composition des actions, par exemple le DAX30, le changement peut être vu ici. Les listes de surveillance auto-crées avec cette composition ne sont pas mises à jour. Ces modifications doivent être effectuées par chaque utilisateur.

#### Étape 4 : Recherche de Warrants et des options spécifiques

- Cliquez sur l'onglet OS Finder.
- Tapez la lettres "si" sur votre clavier.
- Siemens est maintenant sélectionné dans la liste des valeurs de base. Sélectionnez ensuite Citibank dans la liste déroulante des émetteurs.
- Cliquez sur le bouton Search.
- Après le processus de recherche, tous les "Calls" Citibank pour le sous-jacent Siemens sont listés dans la liste des résultats. Dans la liste des résultats, vous voyez les ratios les plus importants pour les warrants dans les dernières colonnes.
- Cliquez sur l'onglet EUREX Finder.
- Répétez les étapes 1 à 5 pour afficher les options trouvées pour la valeur de base dans la liste des résultats.

**Remarque :** Limitez la recherche de titres en utilisant les listes déroulantes et les champs de saisie restants comme filtres.

#### Étape 5 : Insérer les titres trouvés dans une liste

- Cliquez sur le bouton **Watch** dans la barre d'outils.
- Dans la zone Name, saisissez la chaîne de caractères "Test".
- Cliquez sur le bouton New. La liste nouvellement créée peut être vue dans la fenêtre principale de Tai-Pan Realtime.
- Activez la fenêtre de recherche avec la page à onglet Search/Catalogues.
- Cliquez sur le titre en haut de la liste des résultats et maintenez le bouton de la souris enfoncé. Déplacez le pointeur de la souris dans la zone blanche de la liste et relâchez le bouton de la souris. Le titre en haut de la liste des résultats apparaît maintenant dans la liste Test. Vous avez maintenant ajouté un titre à la liste nouvellement créée.

6. Cliquez sur le deuxième titre dans la liste des résultats de la boîte de dialogue de recherche.
7. Maintenez la touche SHIFT de votre clavier enfoncée tout en cliquant sur la cinquième titre de la liste des résultats. Maintenant, les titres deux à cinq sont marqués.
8. Cliquez sur le bouton Insert marked titels. Les quatre titres sélectionnés apparaissent maintenant également dans la liste Test.
9. Double-cliquez sur le sixième titre dans la liste des résultats. Ce titre apparaît également dans la liste Test.
10. À l'aide des procédures décrites aux points 4 à 9, vous pouvez également insérer les titres trouvés dans les listes de résultats d'autres pages onglet dans la liste Test.

## 3.2 Tutoriel 3 : Travailler avec des listes de surveillance

Dans ce tutoriel, vous apprendrez à:

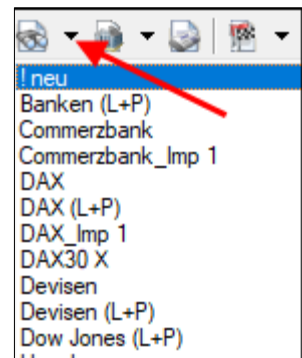
- Créer, renommer et supprimer des listes de surveillance.
- Organisez plusieurs listes dans une fenêtre de liste de surveillance.
- Copiez les titres d'une liste dans une deuxième liste.
- Modifier l'affichage des informations dans une liste de surveillance.
- Appelez des informations supplémentaires sur un titre dans une liste.

### Indice :

Les procédures décrites ici sont exécutées à l'aide d'une liste de surveillance (Watch list) à titre d'exemple. De même, une liste de comptes de titres (account list), une liste de bourses (stock exchange liste) ou une liste de warrants pourrait également être utilisée. Il est également supposé que vous n'avez pas encore supprimé les listes standard qui existent la première fois que vous utilisez Tai-Pan Realtime.

### Étape 1 : Appeler les listes de surveillance (Watch list)

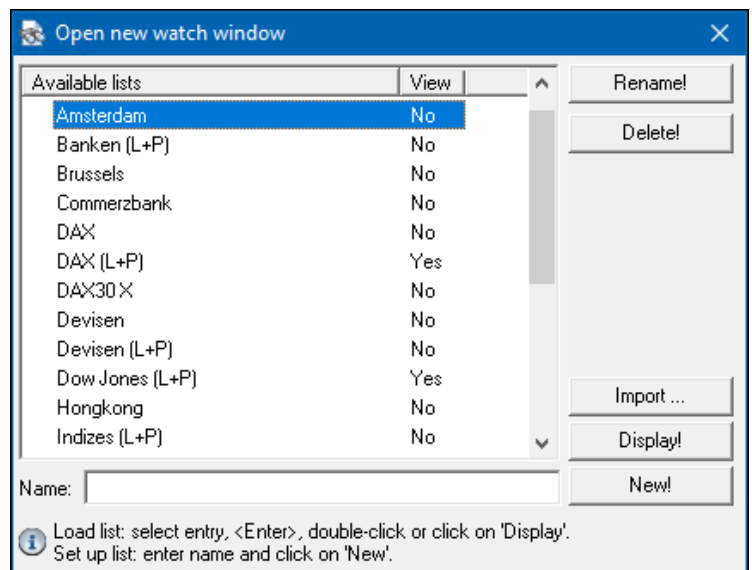
1. Cliquez sur la flèche déroulante du bouton de veille. Une liste avec les listes de surveillance disponibles s'ouvre.
2. Cliquez sur une entrée et la liste s'ouvre. Les réglages sont utilisés comme la dernière fois



### Étape 2 : Créer, renommer et supprimer des listes



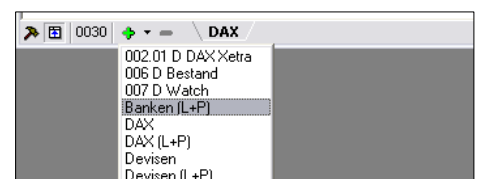
1. Cliquez sur le bouton "Watch"
2. La fenêtre de dialogue Watch apparaît. Entrez "Test" dans le champ de saisie Nom, puis cliquez sur Nouveau pour créer une nouvelle liste. La nouvelle liste de surveillance apparaît immédiatement.
3. Vous pouvez également renommer ou supprimer des listes de surveillance existantes dans la Fenêtre de dialogue. Pour ce faire, sélectionnez la liste correspondante et cliquez sur Rename. Le curseur saute à la liste des listes existantes et le nom de la liste peut être modifié (par ex. Test2). Confirmez ensuite vos modifications à l'aide de la touche Enter.
4. Vous pouvez également refermer la boîte de dialogue de la liste de surveillance en appuyant sur la touche Esc



### Étape 3 : Organiser plusieurs listes dans une seule fenêtre de liste

Vous pouvez ajouter jusqu'à 11 listes de surveillance (Watch lists) supplémentaires dans chaque fenêtre de liste de surveillance, que vous pouvez ensuite modifier facilement en appuyant sur la barre d'espace ou en sélectionnant l'onglet correspondant.

1. Cliquez sur le signe plus vert au bas de la fenêtre liste et sélectionnez une deuxième entrée dans la liste. La liste sélectionnée est également affichée dans la fenêtre Liste. Dans



la partie inférieure de la fenêtre Liste, vous voyez maintenant deux pages à onglet avec les noms des listes précédemment sélectionnées.

2. Cliquez sur les noms des listes pour activer la liste correspondante.
3. Cliquez sur la flèche déroulante à côté du signe plus vert. Sélectionnez la troisième entrée dans la liste qui s'ouvre. Cette liste est également affichée dans la fenêtre Liste, de sorte que la fenêtre Liste contient maintenant trois listes différentes.
4. Utilisez la souris pour déplacer l'ensemble de la fenêtre de liste un peu vers le bas à droite.
5. Cliquez sur la flèche déroulante à côté du bouton Surveiller et sélectionnez la quatrième entrée. Dans ce cas, une deuxième fenêtre de liste s'ouvre dans laquelle la liste sélectionnée est affichée.

#### Indice :

Si vous essayez de réaffecter une liste déjà ouverte dans une fenêtre liste ou de l'ouvrir comme une fenêtre liste séparée, la première instance de la liste sélectionnée s'affiche sans que cette liste et ne s'affiche pas à la cible initiale. Une liste ne peut faire partie que d'une seule fenêtre de liste.

#### Etape 4 : Copier un titre d'une liste vers une deuxième liste

1. Activez la fenêtre de liste dans laquelle se trouvent les trois listes.
2. Cliquez sur une valeur avec la souris et maintenez le bouton de la souris enfoncé.
3. Faites glisser le pointeur de la souris dans la deuxième fenêtre de liste et relâchez le bouton de la souris. Le titre sélectionné est maintenant copié de la liste originale dans la liste cible. Que faire si la liste de destination se trouve dans la même fenêtre de liste ?
4. Cliquez sur une valeur avec la souris et maintenez le bouton de la souris enfoncé.
5. Faites glisser le pointeur de la souris sur l'onglet avec le nom de la liste dans laquelle vous voulez copier le titre.
6. Relâchez le bouton de la souris lorsque le pointeur de la souris est sur l'onglet. L'onglet clignote brièvement en rouge pour indiquer que le titre a été copié dans cette liste.

#### Etape 5 : Modifier la configuration de la liste

1. Cliquez avec le bouton droit de la souris dans une fenêtre de liste que vous voulez configurer et sélectionnez Settings... dans le menu contextuel. Vous pouvez également appuyer sur la touche de fonction F12 avec la fenêtre liste activée sur le clavier. La boîte de dialogue des paramètres de la liste active s'ouvre.

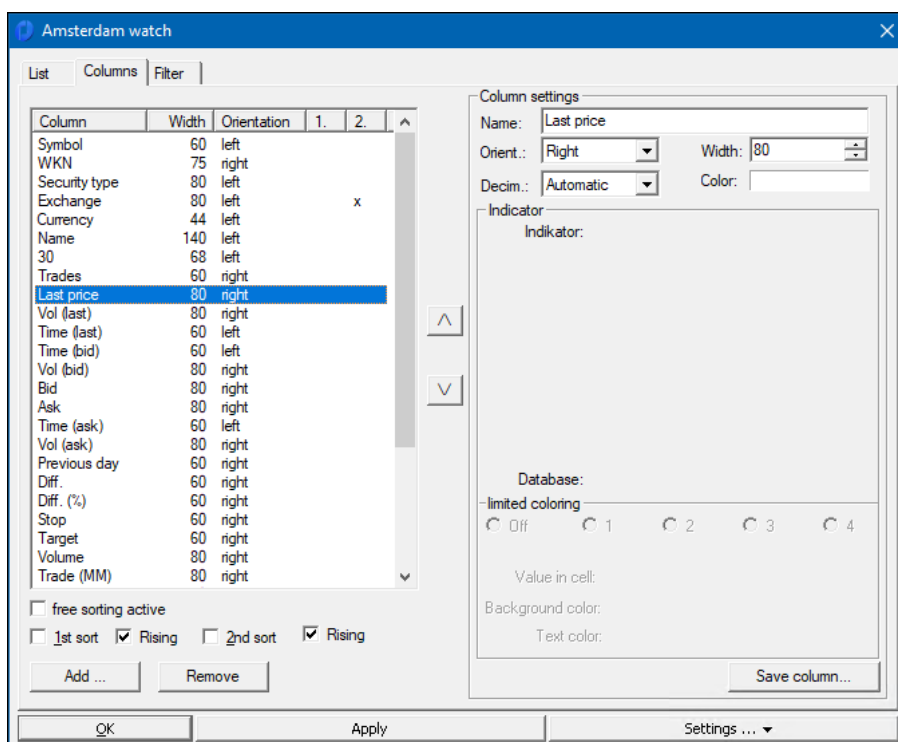
2. Cliquez sur l'onglet Columns.

3. Sélectionnez 30 Days dans la liste des colonnes.

4. Dans le champ de saisie Largeur, entrez 0.

5. Cliquez sur le bouton **OK** pour que les modifications de la liste active soient effectives. La colonne 30 Days n'est plus visible dans la liste active.

6. Répétez les étapes 2 à 6 pour la liste active et modifiez la largeur de certaines colonnes et l'alignement des informations dans une colonne. Vous pouvez également effectuer plusieurs modifications simultanément sans devoir confirmer chaque modification avec **OK**.



7. Remarque : Vous pouvez également modifier la largeur des colonnes directement dans l'en-tête de la liste avec la souris (déplacez le curseur de la souris entre deux colonnes et maintenez-le enfoncé pour les déplacer) ou faites glisser les colonnes vers une autre position.

Amsterdam watch							
Symbol	Name	Trades	Last price	Vol (last)	Time (last)	Bid	Ask
AALB	Aalberts Industries N.V.	438 ⇒	37.250	264	10:54:09	⇒ 37.260 ⇒	37.270
ABN	ABN Amro Group NV	1407 ⇒	23.330	18	11:00:38	⇒ 23.310 ⇒	23.330

8. Appelez maintenant les Settings à l'aide du symbole de engins (ou F12) dans la barre d'outils de la fenêtre.

9. Utilisez ce réglage pour toutes les nouvelles listes de surveillance : Cliquez sur le bouton Settings dans l'écran de dialogue Settings. Un menu contextuel s'ouvre dans lequel vous pouvez affecter cette configuration de liste à toutes les nouvelles listes de surveillance. (all new watchlists)

#### Etape 6 : Enregistrer la configuration sous forme de liste Mise en page

Vous pouvez également enregistrer la configuration de la liste modifiée à l'étape 5 en tant que modèle et la charger dans une autre liste de surveillance. Seuls les réglages de la liste sont sauvegardés dans le "Liste Layout ", les symboles contenus ne le sont pas.

1. Cliquez avec le bouton droit de la souris dans une fenêtre de liste que vous souhaitez enregistrer comme liste layout.
2. Sélectionnez l'entrée "Save List Layout".
3. Entrez un nom pour la nouveau layout de la liste, elle sera sauvegardée dans le dossier "Custom List Layouts".

#### Etape 7 : Charger la mise en page de la liste

1. Cliquez avec le bouton droit de la souris dans une fenêtre de liste à laquelle vous souhaitez affecter un autre layout.
2. Sélectionnez l'entrée "Load List Layout".
3. Sélectionnez le layout souhaitée dans la fenêtre de dialogue "Open List Layout ". Vous pouvez charger un Layout système créée par Lenz + Partner ou la vôtre.

#### Etape 8 : Appeler des informations supplémentaires sur un titre dans une liste

1. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur un titre dans une liste.
2. Sélectionnez le groupe New dans le menu contextuel.
3. Le sous-menu suivant indique les options permettant d'appeler d'autres informations sur cette sécurité. Par exemple, sélectionnez l'entrée "Stock exchanges" dans le sous-groupe.
4. La fenêtre nouvellement ouverte affiche toutes les autres bourses où l'action est négociée. Vous pouvez modifier la liste de la même manière que les listes précédentes.



### 3.4 Tutoriel 4 : Travailler avec les graphiques

Dans ce tutoriel, vous apprendrez à

- Appeler un graphique pour un titre.
- Modifier l'affichage des prix dans le graphique.
- Utiliser des instruments pour l'analyse technique.
- Tracer des lignes dans un graphique.
- Gérer les lignes dans une fenêtre graphique.

#### Indice :

Les méthodes et fonctions présentées ici ne représentent qu'une fraction des possibilités de Tai-Pan Realtime. Ce tutoriel a pour but de montrer les possibilités de la fenêtre graphique avec quelques exemples. Le chapitre "The Chart" contient une liste détaillée de toutes les possibilités de réglage.



#### Etape 1 : Appel d'une carte pour un titre

1. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur une valeur dans une liste de surveillance ouverte et sélectionnez Intradaychart dans le sous-groupe New dans le menu contextuel.
2. Une fenêtre graphique intrajournalière s'ouvre avec les cours de l'action sélectionnée pour l'action sélectionnée.
3. Alternativement, vous pouvez maintenant "Drag&Drop" n'importe quel autre titre de la liste de surveillance dans cette fenêtre graphique. Les réglages sont conservés, seul le symbole est échangé.

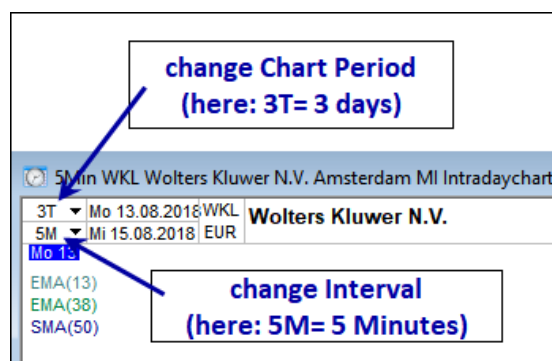
#### Etape 2 : Modifier l'affichage du graphique

1. Les informations dans la fenêtre graphique, ainsi que l'affichage des données de prix peuvent être définies individuellement dans la fenêtre graphique. Vous pouvez effectuer des modifications soit dans la barre d'outils de la fenêtre, soit via le clavier, soit dans la fenêtre de dialogue des paramètres. Les fonctions que vous pouvez appeler directement avec la souris sont expliquées ci-dessous.
2. Dans le coin supérieur gauche se trouvent les champs de réglage faciles d'accès pour la période et l'intervalle de la carte.
3. Cliquez avec la souris sur le champ supérieur pour modifier la période du graphique. Si vous cliquez sur la flèche déroulante, la liste de sélection apparaît d'un jour à 60 jours. Cliquez avec le bouton gauche de la

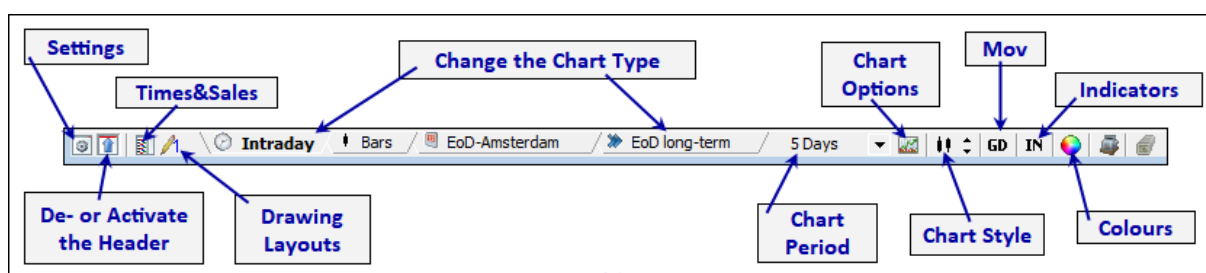


souris dans le champ Jour pour augmenter le nombre de jours et avec le bouton droit de la souris pour le diminuer.

4. Cliquez avec la souris sur le champ inférieur pour modifier l'intervalle. Cliquez sur la flèche déroulante pour afficher la liste de sélection de 1 minute à 240 minutes. Cliquez avec le bouton gauche de la souris directement dans le champ de l'affichage pour augmenter la période, cliquez avec le bouton droit de la souris pour diminuer la période. Vous pouvez faire de même avec les touches "+" et "-".
5. Cliquez sur l'icône des graphique chandelier dans la barre d'outils. Ici, vous pouvez définir un autre style de graphique.



### Etape 3 : Fonctions de la barre d'outils de la fenêtre



1. Cliquez sur le bouton **GD** dans la barre d'outils de la fenêtre pour afficher une moyenne mobile. Le menu offre un choix de 8 GD différents.
2. Cliquez sur le bouton **IN** pour insérer un indicateur dans le graphique. Le menu qui s'ouvre offre un choix de 8 indicateurs qui peuvent être ajoutés à une fenêtre graphique.
3. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur le bouton **IN** de la barre d'outils de la fenêtre. La fenêtre de dialogue "Settings" s'ouvre avec l'onglet "Set Indicateurs".
4. Cliquez dans la liste déroulante Indicateur : et sélectionnez MACD. Après avoir sélectionné un indicateur, la Fenêtre de dialogue s'adapte aux nouvelles options de paramétrage.
5. Confirmez les modifications avec OK.
6. Déplacez le pointeur de la souris sur la ligne de démarcation entre le graphique et l'indicateur supérieur.
7. Dès que le pointeur de la souris change, maintenez le bouton gauche de la souris enfoncé. Déplacez un peu la ligne de séparation vers le haut et relâchez le bouton de la souris.

### Etape 4 : Définir une configuration de graphique pour de nouvelles fenêtres de graphiques

Une nouvelle fenêtre graphique doit-elle toujours apparaître au même endroit et avec les mêmes paramètres graphiques ? Heureusement vous pouvez utiliser un tableau déjà établi en fonction de vos idées.

1. Ouvrez les réglages avec le bouton "la roue dentée" ou avec F12.
2. Cliquez sur le bouton "Settings" dans la fenêtre de dialogue Paramètres. Un menu contextuel s'ouvre dans lequel vous pouvez affecter cette configuration de graphique à tous les nouveaux graphiques.
3. **Astuce** : Répétez ce processus pour une période et un graphique de fin de journée.

### Etape 5 : Enregistrer la configuration d'un graphique sous un "Chart Layout"

Vous pouvez également enregistrer un graphique modifié et défini en tant que "Chart Layout" et le charger dans n'importe quel autre graphique. Seuls les réglages du graphique sont sauvegardés dans une "Chart Layout", le symbole contenu ne l'est pas.

1. Cliquez avec le bouton droit de la souris dans une fenêtre graphique que vous souhaitez enregistrer comme "Chart Layout"
2. Sélectionnez l'entrée "Save Chart Layout".
3. Entrez un nom pour le nouveau "Chart Layout", il sera enregistré dans le dossier "Custom Chart Layouts".



### 3.5 Tutoriel 5 : Utilisation des „Layouts“


Dans ce tutoriel, vous apprendrez à

- Créer une mise en page (Layout).
- Pour passer d'un Layout à l'autre.
- Modifier un layout.
- Exporter les layouts.
- Importer des layouts.

La sauvegarde de la structure d'écran en tant que Layout est l'une de vos tâches les plus importantes. Les layouts sont très faciles à créer et à utiliser dans Tai-Pan Realtime. Travailler avec Tai-Pan Realtime sera beaucoup plus facile pour vous. Vous trouverez de plus amples informations au chapitre "Layouts" et "Trucs et astuces".

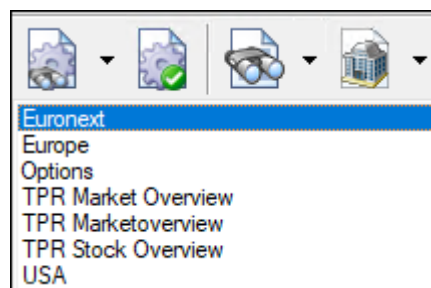
Une fois que vous aurez parcouru ces chapitres et évité les erreurs les plus courantes, vous ne voudrez plus manquer les Layouts. Des Layouts prêts à l'emploi sont déjà disponibles après l'installation, qui illustrent de nombreux aspects de Tai-Pan Realtime.

#### Étape 1 : Créer une mise en page

1. Créez une structure d'écran avec plusieurs fenêtres et graphiques.
2. Disposez les fenêtres de façon à ce que toute la zone de travail de Tai-Pan Realtime soit remplie de fenêtres.
3. Cliquez sur le bouton Mise en page. 
4. Entrez un nom pour votre nouvelle layout dans le champ de saisie Name, par exemple "Layout1".
5. Si vous souhaitez également que votre modèle soit affiché dans la sélection rapide, cliquez sur le bouton 6, par exemple, dans cette étape, vous avez créé un layout et affecté un raccourci clavier. Fermez la boîte de dialogue avec OK.
6. Modifiez maintenant la structure de l'écran en fermant quelques fenêtres, en les réarrangeant, etc.
7. Cliquez à nouveau sur le bouton Layout, tapez "Layout2" dans le champ de nom, cliquez sur 7, puis cliquez sur OK.

#### Étape 2 : Commutation entre deux mises en page

1. Cliquez sur la flèche déroulante du bouton Layout et sélectionnez Layout1. Maintenant, la structure de l'écran change à nouveau comme elle était spécifiée lors de la création du Layout Layout1.
2. Cliquez sur la flèche déroulante du bouton Layout et sélectionnez Layout2 pour afficher le deuxième modèle d'écran enregistré. Vous pouvez également accéder au modèle en utilisant le raccourci clavier SHIFT+7.



#### Indice :

Si vous utilisez la barre d'outils "MyLP + Layouts", vous pouvez également passer facilement d'un Layout à l'autre avec la souris. Cliquez simplement sur les boutons Layout 1-10.



#### Note :

Lorsque vous créez un layout, toutes les tailles de fenêtre et tous les paramètres sont enregistrés. La taille de la fenêtre principale de l'application de Tai-Pan Realtime est également enregistrée. Si vous avez plusieurs moniteurs ou si vous avez besoin d'espace pour le formulaire d'ordre d'un courtier, créez des modèles dans lesquels la taille de la fenêtre principale de l'application varie.

#### Étape 3 : Modification et écrasement d'un layout

1. Si vous avez chargé un modèle et apporté des modifications que vous souhaitez voir dans ce modèle ultérieurement, vous devez écraser le dernier layout chargé.
2. Pour écraser, cliquez sur le bouton Enregistrer à côté du bouton **Layout**.



3. Une invite de confirmation s'affiche pour vous demander si vous souhaitez écraser le layout existant. Confirmez la question.
4. La dernière layout utilisée est maintenant écrasée avec les paramètres actuels.

#### **Étape 4 : Exporter un layout**

1. Cliquez sur le bouton Layout.
2. Sélectionnez Layout1 dans la liste des Layouts existants pour qu'il soit surligné en bleu.
3. Cliquez sur le bouton Exporter !
4. Dans la boîte de dialogue suivante, sélectionnez le répertoire cible et le nom du fichier d'exportation. Confirmez la sélection avec Open.
5. Le layout a été exportée avec succès. Confirmez le message correspondant avec OK.

#### **Étape 5 : Importer un layout**

1. Cliquez sur le bouton layout.
2. Cliquez sur le bouton Importer !
3. Veuillez sélectionner un fichier d'exportation dans la boîte de dialogue suivante. Confirmez la sélection avec OK.
4. Le layout a été importée avec succès. Confirmez le message correspondant avec OK.

## 3.6 Tutoriel 6 : Travailler avec les nouvelles

Dans ce tutoriel, vous apprendrez à

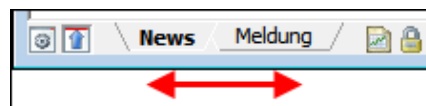
- Utiliser la fenêtre de nouvelles.
- Filtrer les messages par titres.
- Filtrer les messages par abonnement.

### Indice :

Même si vous n'avez pas commandé d'abonnement aux nouvelles, certains messages de nouvelles gratuits seront transmis. En outre, tous les titres de l'abonnement Dow Jones "DJ Global+Trade" sont affichés.

### Etape 1 : Utiliser la fenêtre d'actualités

1. Cliquez sur le bouton **News**. Une fenêtre de nouvelles s'ouvre dans laquelle les titres des messages de nouvelles sont affichés.
2. Double-cliquez sur un message dans la fenêtre de nouvelles. L'affichage dans la fenêtre de nouvelles passe de l'aperçu tabulaire des titres au contenu du message de nouvelles. Vous pouvez également utiliser la barre d'espace pour basculer entre l'aperçu des nouvelles et le message.
3. Appuyez maintenant sur la touche **Enter** et le message suivant s'affichera.
4. Appuyez à nouveau sur la touche **Enter**. Si un nouveau message d'information s'ouvre, répétez ce processus jusqu'à ce qu'aucun nouveau message d'information n'apparaisse. Vous avez maintenant atteint la fin des messages d'information transmis jusqu'à présent.
5. Appuyez sur la barre d'espace pour revenir à l'aperçu des titres. Dans la liste des titres, vous verrez maintenant un symbole de lettre devant chaque message appelé. Ce symbole vous indique les messages que vous avez déjà lus.

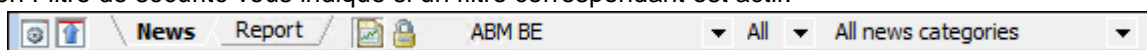


### Etape 2 : Messages sur un titre spécifique

1. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur une valeur dans la liste de surveillance pour laquelle vous voulez voir les news (nouvelles) et sélectionnez "New/News" dans le menu contextuel. Ceci ouvre une nouvelle fenêtre de nouvelles, qui est occupée par un filtre de sécurité. Seuls les messages assignés à ce titre sont affichés.
2. Vous pouvez ensuite glisser-déposer un autre titre de la liste dans la fenêtre de nouvelles. Le filtre de sécurité passe à l'ISIN de la nouvelle sécurité.

### Indice :

La liste des titres peut être vide avec un filtre actif si aucun message d'actualité n'est affecté au titre souhaité. Le bouton Filtre de sécurité vous indique si un filtre correspondant est actif.



### Etape 3 : Filtrer les messages par abonnement

1. Ouvrez les paramètres de la liste des titres à l'aide de F12 ou de l'icône marteau dans la barre d'outils de la fenêtre.
2. Dans la liste des abonnements, sélectionnez ceux sur lesquels vous voulez filtrer la liste des titres. Vous pouvez reconnaître les abonnements sélectionnés en cochant la case en face de l'abonnement correspondant. Cliquez sur **Apply** pour mettre à jour la liste des titres et l'entrée dans la liste déroulante de la barre d'outils de la fenêtre. Toutefois, la fenêtre de dialogue de paramétrage reste ouverte afin que vous puissiez effectuer d'autres paramétrages. Cliquez sur **OK** pour appliquer les paramètres et fermer la boîte de dialogue.
3. Vous pouvez également limiter les messages à un abonnement spécifique en utilisant la liste déroulante dans la barre d'outils de la fenêtre. Ici, vous avez la possibilité de sélectionner un seul abonnement. L'entrée <User-defined> vous amène à la fenêtre de dialogue de paramétrage de la liste des titres. Continuez comme décrit au point 2.
4. Vous pouvez également réduire le nombre de titres en utilisant le bouton de verrouillage dans la barre d'outils de la fenêtre. Si vous activez ce bouton, vous ne verrez que les titres qui sont inclus dans l'un des abonnements que vous avez commandés.

### Indice :

La liste des titres peut être vide pour un filtre actif si aucun message n'a encore été émis par cette source ou si vous avez également défini un filtre titres. La barre d'outils de la fenêtre vous indique si un filtre correspondant est actif.

En cliquant à nouveau sur le bouton News, vous pouvez ouvrir une autre fenêtre de nouvelles et lui attribuer différents paramètres de filtrage.

Vous pouvez recevoir d'autres messages en utilisant la fenêtre Nouvelles.

### 3.7 Tutoriel 7 : Utilisation des listes de produits dérivés

Dans ce tutoriel, vous apprendrez à

- Utiliser efficacement les listes de Warrants et de certificats
- Restrictions concernant les titres à insérer
- Définir critères de filtre pour listes de produits dérivés

#### Exigences :

Vous devriez être familier avec le Tutoriel 3 (Travailler avec les listes).

#### Indice :

Ce tutoriel n'est pas un guide étape par étape, mais fournit des informations de base sur le traitement des listes de produits dérivés (listes de warrants et de certificats), car elles diffèrent des "Watch lists" et des Custody lists.

#### Utilisation efficace des listes de warrants et de certificats

Les types de listes de warrants et les listes de certificats sont utilisés exclusivement pour analyser et comparer les warrants et les certificats. C'est donc une bonne idée de créer plusieurs listes qui contiennent des warrants ou des certificats avec le même sous-jacent et de les nommer en fonction du sous-jacent. Vous obtenez ainsi une vue d'ensemble pratique de la comparaison des warrants ou des certificats pour le même sous-jacent.

Tous les ratios disponibles dans les listes sont calculés en temps réel (en fonction des abonnements commandés). Les cours vendeurs de l'EUWAX ou bourses "Emit" sont pris comme base pour les derniers cours. En outre, la volatilité actuelle du sous-jacent est prise en compte dans les calculs, même s'il devait y avoir une nouvelle position de prix du sous-jacent. Cette position de prix est également affichée sous la forme d'une coche dans la liste des warrants ou la liste des certificats. Le calcul en temps réel des ratios dans les listes vous évite la saisie et la mise à jour fastidieuse des pages Web.

#### Restrictions des listes de produits dérivés

Les listes de warrants et les listes de certificats sont soumises à certaines restrictions. Seuls les symboles marqués du type de titre "Warrant" peuvent être ajoutés à une liste de Warrants. Tous les autres types de titres ne peuvent être inclus dans ces listes.

Vous ne pouvez insérer des certificats de remise, de levier, d'indice et autres certificats que dans les listes de certificats.

#### Définir les critères de filtrage

Lorsque vous appelez les options pour une liste de produits dérivés, vous y trouverez une page à onglet Filter. Utilisez cet onglet pour définir les critères de filtrage pour certaines colonnes de la liste. Ces critères de filtrage peuvent être utilisés pour mettre en surbrillance des cellules ou des lignes entières dans une liste de dérivés, en fonction des événements qui ont été définis. Une description détaillée du fonctionnement des critères de filtrage se trouve dans la section Listes -> Filter criteria.



### 3.8 Tutoriel 8 : Travailler avec la recherche "Derivatives search"

Dans ce tutoriel, vous apprendrez à

- Pour appeler la recherche "Derivatives search"
- Recherche de warrants spécifiques
- Recherche de certificats spécifiques
- Insérer les titres trouvés dans une liste

#### Étape 1 : Appeler le "Derivatives search"

1. La recherche de produits dérivés peut être appelée de trois manières différentes :

- a. Ouvrez le groupe View dans la barre de menus et sélectionnez Derivatives Search.
- b. Cliquez sur l'icône Derivatives search dans la barre d'outils. Si la barre d'outils avec l'icône Derivatives search n'est pas visible, activez-la via l'élément de menu correspondant dans la barre de menu. Pour ce faire, sélectionnez le groupe View, puis le sous-groupe Barres d'outils (Toolbars) et sélectionnez l'option de menu Derivatives.
- c. Appuyez sur SHIFT+INFG.

La fenêtre "Derivatives Search" apparaît et vous verrez une fenêtre de dialogue avec deux onglets.

#### Indice :

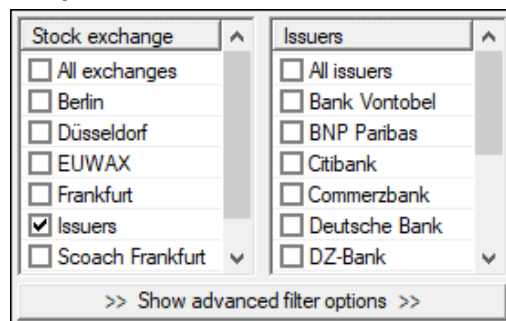
La fenêtre "Derivatives Search" est une fenêtre de dialogue non-modal. Cela signifie que vous pouvez activer la fenêtre principale de l'application de Tai-Pan Realtime (en cliquant dessus) sans fermer la recherche de dérivés. La recherche de produits dérivés est toujours au premier plan de la fenêtre principale de l'application de Tai-Pan Realtime.

#### Étape 2 : Recherche de mandats spécifiques

1. Cliquez sur l'onglet Warrants.
2. A gauche se trouve la sélection des sous-jacents existants. Si vous souhaitez réduire la liste des sous-jacents aux valeurs allemandes, sélectionnez Allemagne dans la liste déroulante Country.
3. Activez l'option Vola Basis, sélectionnez la valeur 250 jours et entrez 30 dans le champ de saisie à côté de "Greater than".
4. Cliquez sur le bouton "Refresh lists of base values". En utilisant les paramètres de filtrage dans les listes déroulantes, le serveur en temps réel saisit maintenant les valeurs de base trouvées dans la liste des résultats. La liste des sous-jacents contient tous les sous-jacents allemands dont la volatilité sur les 250 derniers jours est supérieure à 30%.
5. Double-cliquez sur un sous-jacent ou cliquez sur le bouton Find warrants pour rechercher tous les warrants disponibles pour le sous-jacent sélectionné.
6. Vous pouvez réduire davantage la liste des résultats avec différents réglages de filtre. Par exemple, activez l'option Remaining term et limitez-la à un minimum de 10 jours et un maximum de 30 jours. En cliquant à nouveau sur Search Warrants, le résultat de la recherche est considérablement réduit.
7. En cliquant sur le bouton >> Show advanced filter options >>, vous pouvez obtenir d'autres options de filtre avec lesquelles vous pouvez restreindre davantage la liste des résultats.

#### Étape 3 : Afficher uniquement les dérivés d'un émetteur spécifique

1. Par exemple, si seuls les dérivés d'émetteurs "BNP" et "Commerzbank" doivent être affichés dans la liste des résultats, sélectionnez les deux entrées dans la liste des émetteurs et cliquez à nouveau sur "Search".
2. Un clic sur "All issuers" affichera à nouveau tous les dérivés trouvés pour tous les émetteurs.
3. Vous pouvez également limiter l'affichage des bourses.



#### Étape 4 : Insérer les titres trouvés dans une liste de certificats

1. Cliquez sur le bouton Certificate list dans la barre d'outils Dérivés.
2. Dans le champ Name:, saisissez la chaîne de caractères Test List.



3. Cliquez sur le bouton New. La liste nouvellement créée peut être consultée dans la fenêtre principale de l'application de Tai-Pan Realtime.
4. Activez la recherche de produits dérivés dans la page à onglet Certificats.
5. Cliquez sur le titre en haut de la liste des résultats et maintenez le bouton de la souris enfoncé. Déplacez le pointeur de la souris dans la zone libre de la liste et relâchez le bouton de la souris. Le titre en haut de la liste des résultats apparaît maintenant dans la liste "Test list". Vous avez maintenant inséré un titre dans la liste nouvellement créée.
6. Cliquez sur le deuxième titre dans la liste des résultats de la recherche de produits dérivés.
7. Maintenez la touche SHIFT de votre clavier enfoncée tout en cliquant sur la cinquième piste de la liste des résultats. Maintenant, les titres deux à cinq sont marqués.
8. Cliquez sur le bouton Insert marked titles. Les quatre titres sélectionnés apparaissent maintenant également dans la liste "Test list".

### 3.9 Tutoriel 9 : Utilisation des filtres

#### Dans ce tutoriel, vous apprendrez à

- Lier une liste de titres à un ou plusieurs filtres
- modifier l'affichage des résultats du filtre et évaluer les informations affichées
- modifier la base de données d'un filtre et ce que signifie cette base de données
- Créez vos propres filtres et quelle est la différence entre les filtres système et vos propres filtres ?
- modifier le filtre dans sa composition de la formule et des paramètres

#### Etape 1 : lier une liste de titres à un ou plusieurs filtres

1. Sélectionnez une "Watch liste" dans laquelle vous souhaitez insérer un filtre.
2. Cliquez sur l'élément de menu Tools => Filter. La fenêtre de vue d'ensemble avec tous les filtres s'ouvre.
3. Cliquez sur le signe + devant le sous-dossier Trends sous System Filters et sélectionnez la séquence de filtres Trend Change.
4. Faites glisser la séquence de filtres Trend Change dans la liste de surveillance ouverte DAX (L+P) à l'aide de la fonction Glisser-Déplacer (drag&drop). Le filtrage de la liste de surveillance commence maintenant avec le filtre sélectionné. Les titres dont les données de cours répondent aux critères de filtrage sont maintenant affichés en surbrillance en couleur dans la liste.  
En haut de la liste de surveillance, vous trouverez des informations sur les filtres liés à cette liste. Le filtre s'affiche avec le nom du filtre et d'autres informations et options. Vous trouverez des informations détaillées sur ces informations et options dans le chapitre "Filters".
5. La liste filtrée aurait dû fournir quelques résultats de filtrage. Si ce n'est pas le cas, répétez l'étape 1 avec d'autres listes jusqu'à ce que quelques titres de la liste aient été marqués comme résultats du filtre.
6. Faites maintenant glisser un autre filtre (différent) de l'aperçu des filtres dans la liste. Maintenant, ce filtre est également calculé et les résultats sont affichés dans la liste.
7. Retirez maintenant le deuxième filtre de la liste. Pour ce faire, cliquez sur le X rouge à droite du nom du filtre, qui est affiché au-dessus des en-têtes de colonne.



Symbol	WKN	WPArt
APAM	A1H5UL	Aktien

#### Important :

S'il y a plusieurs filtres actifs dans une liste, ceux-ci sont toujours évalués en tant que liens ET (...And ...). Cela signifie que seules sont marquées les valeurs qui remplissent simultanément les deux conditions de filtrage !

Ce comportement ne peut pas être modifié. Plus il y a de filtres actifs dans une liste, plus le nombre de filtres dans la liste est petit, plus le nombre de filtres de la règle est faible et plus le nombre de résultats de filtre est faible.

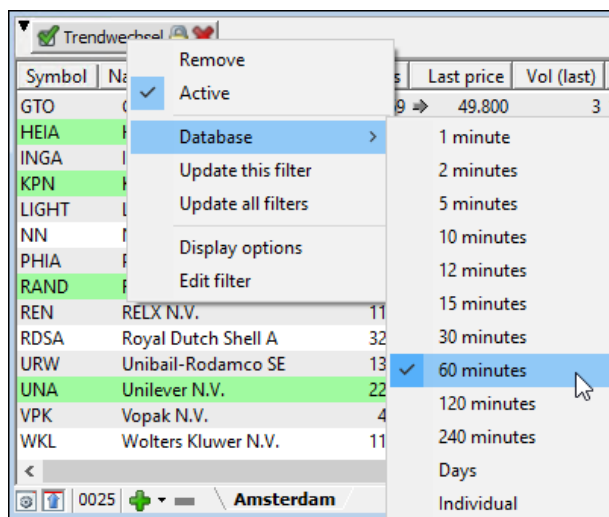
#### Etape 2 : modifier l'affichage des résultats du filtre et évaluer les informations affichées

1. La liste filtrée à l'étape 1 aurait dû fournir quelques résultats de filtrage. Si ce n'est pas le cas, répétez l'étape 1 avec d'autres listes jusqu'à ce que quelques titres de la liste soient marqués comme résultats du filtre.
2. Ouvrez les paramètres (F12) de la liste et activez l'onglet Filter.
3. Dans la partie inférieure de la fenêtre de dialogue, vous trouverez quelques réglages qui modifient l'affichage des résultats du filtre. Activez l'option "Reduce symbols in the list to filter hits" et fermez le dialogue avec OK.
4. La liste affiche maintenant uniquement les résultats du filtre. Veuillez noter qu'il est tout à fait possible que la liste n'affiche plus d'entrées. C'est le cas si le ou les filtres ne donnent aucun résultat.
5. Ouvrez les paramètres de la liste et activez l'onglet Filter. Désactivez maintenant l'option "Reduce symbols in the list to filter hits" et fermez la fenêtre de dialogue avec OK.

#### Etape 3 : changer la base de données d'un filtre et ce que signifie cette base de données

1. Les résultats du filtre sont calculés sur une base de données spécifique. Cela peut se faire à la minute ou sur une base quotidienne. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur le bouton filter de la liste et ensuite sur "Database" puis l'Intervalle actuellement utilisé est affiché.

- Sélectionnez une autre entrée, par exemple 15 minutes.
- Le filtre de la liste est maintenant recalculé parce que la base de données a été modifiée. Un calcul en cours est indiqué par la barre de progression dans le filtre.



### **Important :**

Chaque filtre est calculé sur la base d'une série de données de prix existante, qui se compose de plusieurs périodes avec les Open, High, Low, close et Volume. Cette série de données de cours constitue la base de données. Ce base de données peut être modifiée individuellement en réglant l'Intervalle, la période à partir de laquelle les données clés d'une période est modifiée. Si la période a été modifiée, le filtre doit être parce que les conditions ont changé, il peut être nécessaire de charger d'autres données et le filtre fournit donne des résultats différents.

### **Etape 4 : Créer vos propres filtres et quelle est la différence entre les filtres système et vos propres filtres ?**

L'aperçu des filtres système contient quelques filtres fournis par Lenz + Partner. Ces dossiers et filtres sont munis d'un petit symbole de verrouillage et indiquent donc un filtre système. Ces filtres du système ne peuvent pas être modifiés dans la composition de votre filtre. En outre, il n'est pas possible d'effacer ou de renommer les données. Cependant, vous pouvez créer une copie dans votre propre dossier en faisant un clic droit dessus. Cependant, vous pouvez facilement définir vos propres filtres.

- Ouvrez l'aperçu des filtres s'il n'est pas déjà ouvert.
- Ouvrez le dossier "System Filter" -> "Trends" et cliquez avec le bouton droit de votre souris sur l'entrée "Trend change". Sélectionnez ensuite l'élément de menu Create copy.
- Dans la fenêtre de dialogue nouvellement ouverte, sélectionnez le dossier dans lequel la copie du filtre doit être enregistrée.
- Utilisez le bouton droit de la souris pour cliquer sur la copie du filtre et sélectionnez l'élément de menu Rename. Spécifiez un nom que vous voulez utiliser pour votre propre filtre.
- Vous pouvez maintenant modifier ce filtre, par exemple, vous pouvez corriger les paramètres des codes utilisés ou la durée pendant laquelle une condition de filtre remplie doit être affichée dans la liste.

### **Etape 5 : changer le filtre dans sa composition de la formule et ces paramètres**

- Ouvrez l'aperçu des filtres s'il n'est pas déjà ouvert.
- Cliquez avec le bouton droit de votre souris sur "Copy of trend change" et sélectionnez l'option de menu Edit.
- Une fenêtre de dialogue apparaît dans laquelle vous pouvez modifier les compositions des formules et leurs paramètres de filtre. Sur le côté droit, vous voyez les éléments filtrants actuellement utilisés et sur le côté gauche, les éléments filtrants disponibles. A l'aide des boutons situés sous les listes respectives, vous pouvez ajouter ou supprimer l'élément sélectionné dans les éléments filtrants sélectionnés. Chaque élément filtrant peut également être édité.
- Les layouts graphiques sont liées à un filtre situé au-dessus de la liste de gauche. Outre la base de données standard, le nombre de périodes chargées pour le calcul du filtre est également spécifié. En fonction de la composition du filtre, cette valeur doit être augmentée pour obtenir des résultats.

5. Sélectionnez une entrée sur le côté droit des éléments filtrants actifs et cliquez sur le bouton Set sous la liste. Une fenêtre de dialogue apparaît dans laquelle tous les paramètres de cet élément filtrant peuvent être modifiés.
6. Fermez toutes les fenêtres de dialogue par Cancel, puis cliquez sur l'entrée "Custom Filters" avec le bouton droit de votre souris. Dans le menu contextuel qui s'ouvre, sélectionnez l'entrée New element et attribuez un nom.
7. Le filtre nouvellement créé est maintenant sans éléments filtrants. Cliquez sur le filtre nouvellement créé avec le bouton droit de votre souris et sélectionnez Edit Entry.
8. Dans la partie gauche des filtres disponibles, sélectionnez l'entrée GD Cuts et cliquez sur le bouton Add.
9. Cliquez sur l'élément filtrant GD sections on sur le côté droit, puis cliquez sur le bouton Set sous la liste. Dans la fenêtre de dialogue suivante, modifiez la valeur des derniers jours de 20 à 50 et fermez la fenêtre de dialogue avec OK.
10. Changez maintenant le nom du filtre en "Cuts last 50 periods" et fermez la fenêtre de dialogue avec Save.
11. Vous pouvez maintenant utiliser votre propre filtre, que vous pouvez glisser-déposer sur une liste de titres pour vérifier les résultats des titres en fonction de votre filtre.

Pour plus d'informations sur les filtres, voir chapitre 11. Filtres.

### 3.10 Tutoriel 10 : Travailler avec les "Windows groups"

Dans ce tutoriel, vous apprendrez,

- Que sont les "Windows groups"
- Comment ajouter plusieurs fenêtres à un "Windows group"
- Quels sont les avantages des "Windows groups" ?

#### Que sont les "Windows groups" ?

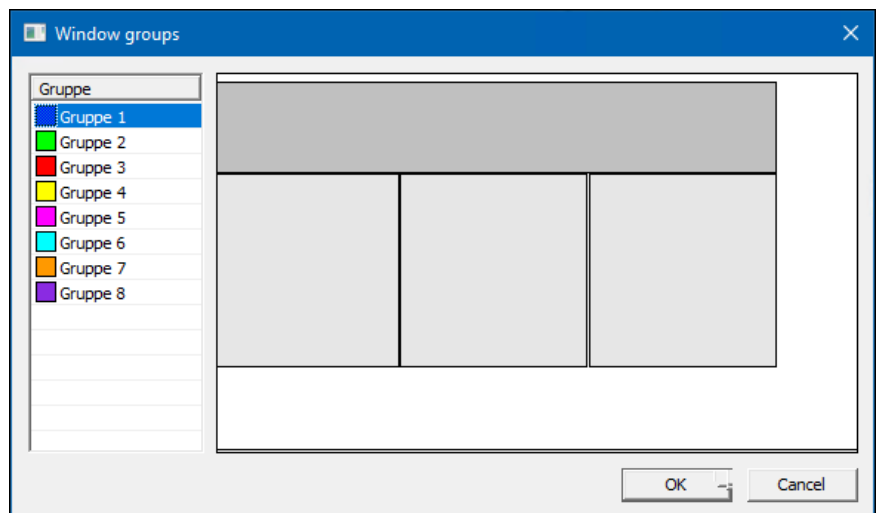
Dans un groupe de fenêtres, deux ou plusieurs fenêtres sont liées ensemble dans l'application Tai-Pan Realtime. Dans toutes les fenêtres appartenant à un groupe, les informations relatives à la même icône sont affichées. Cela signifie que si le symbole (le titre) est échangé dans une fenêtre du groupe, le contenu des autres fenêtres du groupe est automatiquement remplacé par le même symbole.

Avantage : Vous avez immédiatement en vue toutes les informations pertinentes sur un symbole.

#### Etape 1 : Ajouter plusieurs fenêtres à un "Window group"

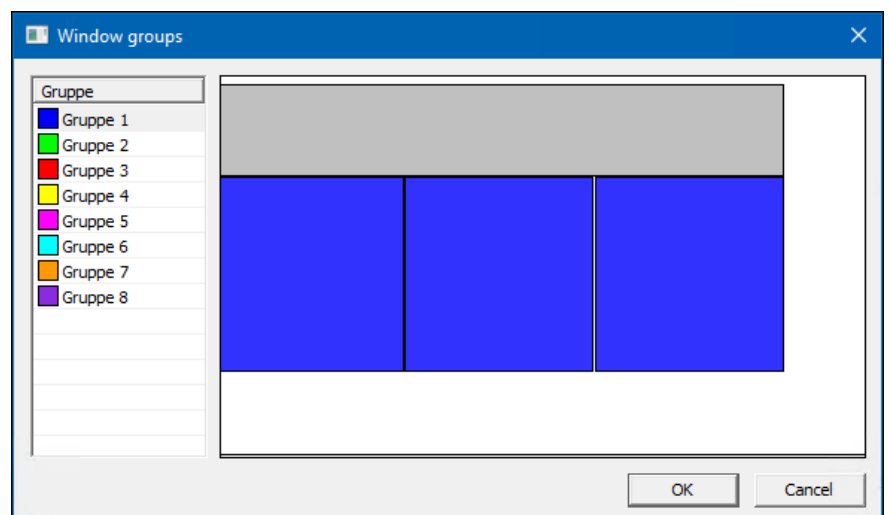
1. Sélectionnez un layout avec plusieurs fenêtres ou créez plusieurs fenêtres.
2. Par exemple, un graphique intrajournalier avec un intervalle de 5 minutes, un graphique intrajournalier avec un intervalle de 60 minutes et un graphique EoD.
3. Sélectionnez la fonction "Windows groups" via le menu "View / Windows groups".

4. Une fenêtre apparaît dans laquelle toutes les fenêtres du bureau actuel de Tai-Pan peuvent être vues schématiquement :



5. cliquez sur l'entrée "Groupe 1" sur le côté gauche

6. Cliquez sur les fenêtres à ajouter au "Groupe 1", par exemple ces fenêtres :



7. Les fenêtres marquées en bleu appartiennent maintenant au "Groupe 1".
8. Fermez la fenêtre avec OK et faites glisser un symbole d'une liste de surveillance ou d'une sélection de titre dans votre groupe. Le contenu des fenêtres marquées en bleu est en même temps remplacé par le nouveau symbole.

**Remarque** : Vous pouvez ajouter d'autres fenêtres à ce groupe à tout moment, par exemple une fenêtre avec des Nouvelles, une fenêtre avec la Profondeur de marché ou une autre fenêtre Graphique.

**Remarque** : Les fenêtres marquées en gris foncé sont des listes de surveillance et ne peuvent pas être ajoutées à un groupe.