

# Comment faire du trading d'indices synthétiques

*by Vince Stanzione*



## Disclaimer

Avis de non-responsabilité : Les informations et les stratégies figurant dans ce livre sont exclusivement destinées à des fins éducatives. Elles ne doivent pas être interprétées comme des conseils ou des recommandations de trading ni servir de guide unique de trading. Le passé est loin de présager les performances futures et les stratégies qui ont fonctionné par le passé peuvent ne pas fonctionner à l'avenir. Le trading d'options binaires et de CFD présente un niveau de risque considérable et peut donc se révéler inapproprié pour certains clients. La valeur d'une transaction et les revenus qui en découlent peuvent varier à la baisse comme à la hausse ; votre capital demeure exposé à un risque. En dépit du soin apporté à la préparation de ce document, nous déclinons toute responsabilité en cas d'inexactitude ou d'omission.

Published by: First Information

[info@fintrader.net](mailto:info@fintrader.net)

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre toute partie de ce livre sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, électronique ou mécanique, y compris la photocopie, l'enregistrement ou l'utilisation d'un système de stockage et de récupération des informations, sans l'autorisation écrite de l'éditeur, à moins que la loi ne l'autorise. Pour toute information sur les droits de reproduction, contactez First Information en écrivant à l'email ci-dessus.

Copyright © 2020 Vince Stanzione

# Table des matières

## 01

**Introduction** 04

---

## 02

**Pourquoi les indices synthétiques  
doivent-ils figurer dans votre  
panoplie d'outils de trading ?** 05

---

## 03

**Plateformes de trading d'indices  
synthétiques** 07

1. DTrader 07

2. DMT5 14

---

## 04

**Un trading plus intelligent des  
indices synthétiques** 19

---

## 05

**Les trois états d'un marché  
d'indices synthétiques** 22

---

## 06

**Conclusions** 26

---

## 07

**About Vince Stanzione** 27

---

## 08

**Annexe**  
Généralités sur le trading et Deriv 28

---

# 01

## Introduction

### **Le présent guide détaille la manière dont vous pouvez faire du trading d'indices synthétiques, qui sont uniques à Deriv.**

Les indices synthétiques constituent des indices uniques qui imitent la volatilité réelle du marché et les risques de liquidité que l'on observe souvent sur d'autres marchés financiers. Ils peuvent faire l'objet de trading 24 heures sur 24, 7 jours sur 7 et 365 jours par an, et sont basés sur un générateur de nombres aléatoires cryptographiquement sécurisé dont l'équité est vérifiée par une tierce partie indépendante. Les indices synthétiques font l'objet de trading depuis plus de 10 ans, avec une fiabilité éprouvée, et leur popularité ne cesse de croître. Deriv met à disposition une plateforme transparente et équitable avec une tarification bidirectionnelle continue et ne cherche pas à prévoir le côté de la transaction que vous allez prendre.

Vous aurez la possibilité de vous familiariser avec le trading sur ces marchés grâce à un compte démo. Vous

serez ainsi en mesure de découvrir le fonctionnement du marché sans risquer d'argent. Au fur et à mesure que vous gagnez en confiance, vous pouvez passer à un compte de trading réel.

Le plus grand atout des services de Deriv, accessibles aux clients de plus de 18 ans, réside dans la possibilité de commencer le trading avec un faible dépôt. Cela dit, n'oubliez pas que le trading peut provoquer une dépendance ; vous devez donc prendre conscience des risques qu'il présente. Consultez le site [begambleaware.org](https://begambleaware.org) pour plus de plus amples informations. Pour renforcer votre contrôle, Deriv met à votre disposition des moyens vous permettant de placer des limites sur vos transactions ou de vous abstenir totalement de toute activité de trading pendant une certaine période. Pour en savoir plus, consultez [Secure and responsible trading](#).

# 02

## Pourquoi les indices synthétiques doivent-ils figurer dans votre panoplie d'outils de trading ?

Un bon trader, tout comme un bon plombier, dispose de différents outils dans sa panoplie pour mener à bien différents travaux. Les indices synthétiques occupent une place importante dans votre activité de trading, car ils présentent de nombreux avantages vis-à-vis d'une paire de devises ou d'indices financiers traditionnels tels que le FTSE100 ou le Dow Jones.

### Au nombre de ces avantages, citons :

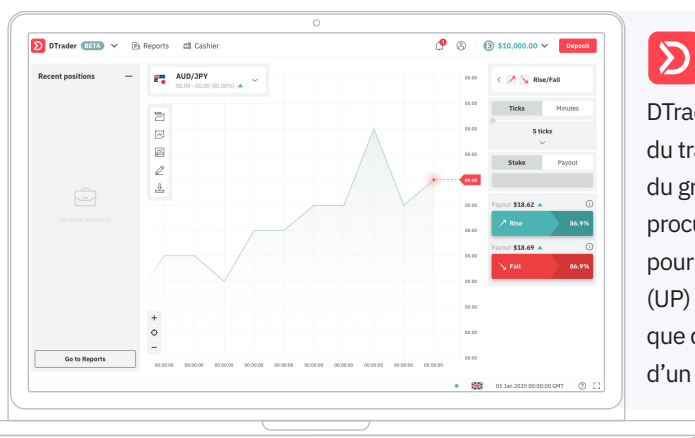
- Les indices synthétiques sur DMT5 offrent un important effet de levier et des spreads serrés.
- Vous pouvez faire du trading d'indices synthétiques 24 heures sur 24.
- Ils ne subissent pas les effets des événements mondiaux, du marché réel et des risques de liquidité.
- Les indices synthétiques sont générés de manière aléatoire et leur équité est vérifiée par une source indépendante.
- Lorsque vous faites du trading d'indices synthétiques sur DTrader, le risque exact que vous prenez est connu dès le départ, donc pas de mauvaises surprises ni d'appels de marge.
- Il n'y a pas de solde négatif.
- Vous pouvez vous lancer avec un faible capital de trading.

- Ils ne sont pas soumis à des tentatives de manipulation ou de fixation.
  - Ils conviennent parfaitement au trading automatisé avec des cotations continues et sans écarts.
  - Vous êtes à même de choisir une gamme de marchés synthétiques présentant des niveaux de risque et de rendement plus ou moins élevés.
  - Ils sont parfaitement adaptés au trading technique sur DMT5 et peuvent faire l'objet de trading au moyen du logiciel graphique MetaStock MT5 et du trading basé sur des modèles de graphiques.
  - Les indices synthétiques conviennent aussi bien aux petits qu'aux grands traders. Ils offrent une liquidité importante et une exécution rapide des ordres à tout moment du jour ou de la nuit.
  - Le trading d'indices synthétiques peut-être envisagé comme un entraînement à la compréhension des marchés réels, constituant une première étape avant de passer au trading d'instruments plus complexes comme le forex et les indices boursiers.
  - Ils sont proposés par un fournisseur de services de trading en ligne stable, réglementé et bien établi.
  - De nouveaux indices synthétiques sont prévus dans le cadre des investissements importants de Deriv dans la recherche et le développement.
-

## 03

# Plateformes de trading d'indices synthétiques

Les indices synthétiques Deriv sont disponibles au trading sur différentes plateformes en fonction de votre style de trading et de votre expérience. Pour commencer, nous allons examiner **DTrader**, qui est accessible via Deriv.app sur un ordinateur de bureau ou un appareil mobile muni d'un navigateur. Nous nous pencherons ensuite sur **MT5** (actuellement non disponible pour les clients de Deriv UK) qui vous offre le plus vaste choix d'indices synthétiques et l'accès à une suite complète d'outils de trading professionnels.



## DTrader

DTrader vous permet de faire du trading directement à partir du graphique en direct. Deriv procure un flux de prix continu pour faire du trading à la hausse (UP) ou à la baisse (Down) ainsi que d'autres moyens de trading d'un indice synthétique.



## Disposez de nombreux choix

Vous disposez d'une gamme d'indices synthétiques dont vous pouvez faire le trading, allant de la volatilité la plus faible (Vol 10) à la volatilité la plus élevée (Vol 100). On parle d'indices continus : ils sont littéralement maintenus 24 heures sur 24, 7 jours sur 7 et 365 jours par an, avec une liquidité constante et profonde, ce qui évite les grandes variations de prix.

Les indices à réinitialisation quotidienne (Daily Reser Indices) sont réinitialisés chaque jour à minuit GMT. Ceux-ci comprennent l'indice du marché baissier (Bear) et l'indice du marché haussier (Bull).

La volatilité de l'indice Volatility 10 est fixée à 10 %, ce qui se traduit par des variations de prix plus faibles. À l'autre extrémité du spectre, l'indice Volatility 100 est fixé à 100 %, ce qui permet d'observer des fluctuations de prix assez prononcées, auxquelles certains systèmes et traders donnent la préférence. L'indice Volatility 100 est deux fois plus volatil que l'indice Volatility 50, et quatre fois plus volatil que l'indice Volatility 25.



## Vivez les émotions et restez en sécurité

Les options binaires sont assorties d'un paiement fixe et d'une prime fixe ; votre risque est strictement limité à votre prime. Sur certains marchés, vous pouvez également clôturer une option binaire avant son expiration, ce qui constitue un autre avantage propre aux indices synthétiques. En effet, il est impossible, par exemple, de clôturer une option binaire sur le marché du forex avant son expiration.





## Gardez le contrôle

Grâce aux indices synthétiques Deriv, vous pouvez non seulement choisir le taux de volatilité, mais aussi décider de la durée du contrat. Celle-ci peut être fixée en termes de ticks, de secondes ou de jours.

Avec les options binaires, vos transactions sont réglées automatiquement, sans qu'il soit nécessaire d'effectuer une transaction de clôture. Si la transaction évolue dans le sens de vos prévisions, tout profit réalisé est ajouté au solde de votre compte automatiquement, sans avoir à attendre le règlement.

Vous pouvez également maintenir un certain nombre de positions ouvertes simultanément. Par exemple, vous pouvez avoir une transaction à la hausse (achat) sur l'indice Volatility 10 à régler dans une heure



## Transactions d'options disponibles

Lorsque vous faites du trading d'indices synthétiques sur DTrader, vous pouvez choisir parmi de nombreuses options binaires, qui ne cessent d'être ajoutées par Deriv. Nous vous présentons ci-dessous celles qui sont proposées sur DTrader au moment de la rédaction de ce livre.



### Rise/Fall

Prédisez si le point de sortie sera strictement supérieur ou inférieur au point d'entrée au terme de la période du contrat.



### Higher/Lower

Prédisez si le point de sortie sera supérieur ou inférieur à un objectif de prix (la barrière) au terme de la période du contrat.



### Matches/Differs

Prédisez le nombre constituera le dernier chiffre du dernier tick d'un contrat. La durée de cette transaction ne peut pas dépasser 10 ticks.



### Over/Under

Prédisez si le dernier chiffre du dernier tick d'un contrat sera supérieur ou inférieur à un nombre spécifique. La durée de cette transaction ne peut pas dépasser 10 ticks.



### Even/Odd

Prédisez si le dernier chiffre du dernier tick d'un contrat correspondra à un nombre pair ou impair. La durée de cette transaction ne peut pas dépasser 10 ticks.

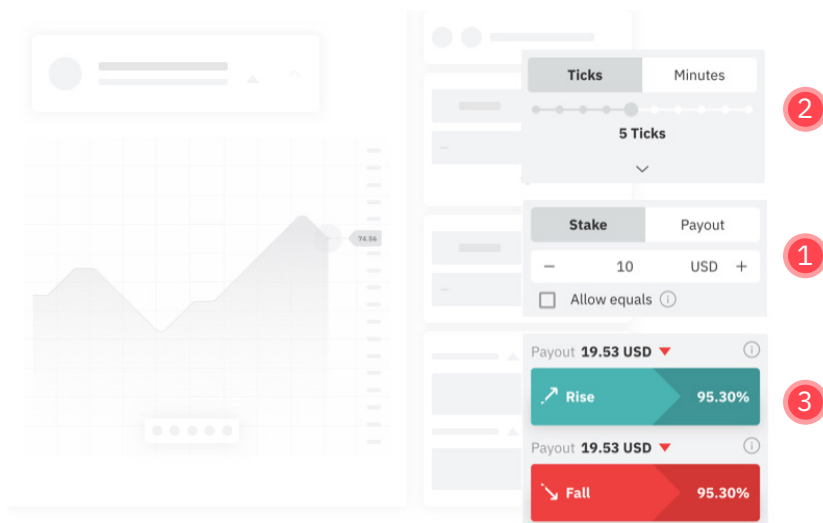


### Touch/No Touch

Prédisez si le marché atteindra ou non un certain objectif à tout moment pendant la durée du contrat.

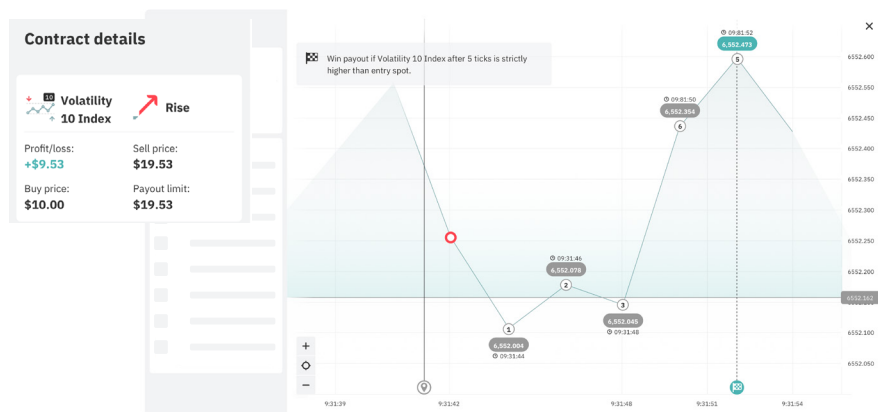
## Deux exemples de trading d'options binaires

Prenons un exemple de négociation d'indices synthétiques en tant qu'option binaire Rise/Fall :



Dans ce cas, nous observons l'indice Volatility 10 avec un mouvement du prix à la hausse. Nous pouvons choisir notre investissement – à savoir, **\$10** **1** (c'est notre risque total) – la durée de la transaction – à savoir, **5 ticks** **2** – et la direction du mouvement que nous prédisons pour le marché – à savoir, **Rise**. **3**

Maintenant, découvrons ce qui s'est passé :

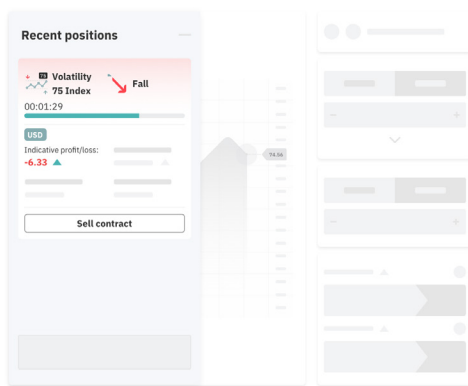


Nous constatons que l'indice a clôturé à un niveau supérieur au prix d'achat, et notre investissement de 10 \$ a ainsi rapporté 9,53 \$, soit un bénéfice de 95,3 %, ce qui n'est pas mal comme rendement en l'espace de quelques secondes !

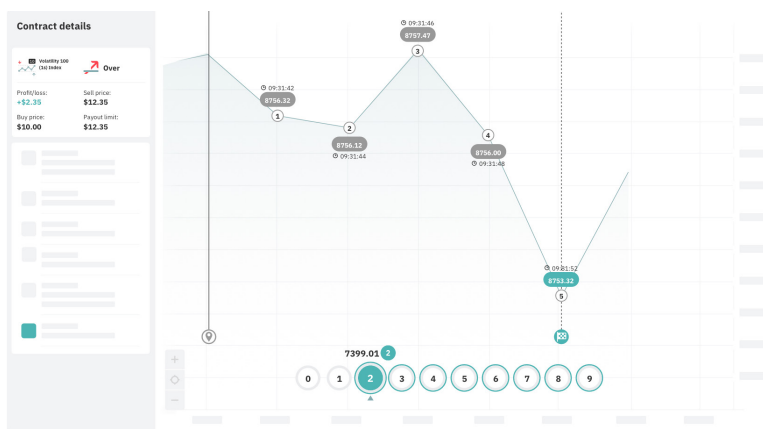
Remarquez que la transaction se stabilise automatiquement après 5 ticks ; il n'est donc pas nécessaire de vendre pour clôturer. Remarquez également que la transaction nous a été défavorable au départ. Mais cela n'a pas d'importance. C'est le prix de clôture qui importe. Le fait que le prix final ne soit supérieur que de très peu au prix d'achat n'a pas non plus d'importance. Nous recevons quand même de l'argent.

Chaque transaction se voit attribuer un numéro d'identification de référence unique pour l'ouverture et la clôture, même si le capital de trading est faible. Cela signifie que chaque transaction est assortie d'une piste d'audit complète et vérifiable, ce qui empêche toute manipulation du résultat, que ce soit par Deriv ou par le trader.

Vous pouvez également clôturer une transaction de manière anticipée à l'aide de certaines options binaires, à condition qu'il vous reste suffisamment de temps. Dans l'image ci-contre, la volatilité 75 est toujours en cours et la transaction se déroule en notre défaveur. Nous pouvons vendre le contrat et récupérer une partie du prix payé pour la transaction.

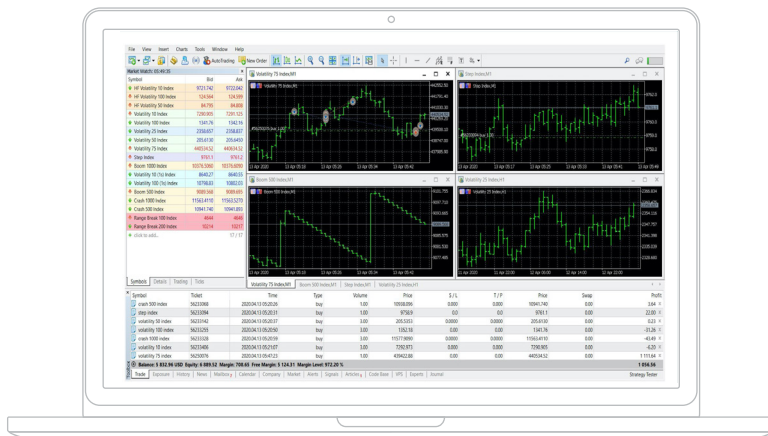


À présent, prenons un exemple d'Over/Under. Dans ce cas, j'ai prédit que le dernier chiffre du prix de sortie serait supérieur à 1 pour un rendement de 23,5 %. Comme le montrent les résultats, la transaction s'est avérée fructueuse puisque le dernier chiffre était 2.





## Deriv MetaTrader 5 (DMT5)



MetaTrader 5 (MT5), développé par MetaQuotes Software, vous donne accès à plusieurs classes d'actifs - forex, actions, matières premières et indices - le tout sur une seule plateforme. MT5 est compatible avec les appareils mobiles Android ou iOS, ainsi qu'avec les ordinateurs de bureau PC ou MAC.

Avant de nous pencher sur la manière dont Deriv se connecte à MT5, découvrons ce qu'est le trading sur marge, à savoir le type de trading que vous pouvez effectuer sur MT5.

<sup>1</sup> Actuellement non proposé aux clients au Royaume-Uni



## Trading sur marge

Le trading sur marge vous permet de réaliser un investissement en utilisant un effet de levier. Qu'est-ce que l'effet de levier ? L'effet de levier vous offre la possibilité d'effectuer un investissement plus important que le montant réel de votre capital. On peut l'assimiler à un prêt immobilier ou à une hypothèque dans lequel vous apportez 10 % et la banque apporte le reste.

Par exemple, vous disposez de 1 000 \$ sur votre compte, mais vous aimeriez acheter un indice pour une valeur de 10 000 \$. Sans effet de levier, cette opération est impossible. Mais si un courtier vous propose de renforcer votre pouvoir d'achat, autrement dit de vous faire bénéficier d'un effet de levier, votre souhait peut devenir réalité. Deriv offre un effet de levier allant jusqu'à 1:1000. Les taux d'intérêt mondiaux étant bas, le coût des emprunts reste faible et l'effet de levier s'avère rentable. L'effet de levier est offert sans frais supplémentaires.

L'effet de levier amplifie vos gains ; bien entendu, il amplifie aussi vos pertes. Toutefois, il est impossible de se retrouver avec un solde négatif avec Deriv, car le système applique un stop out et une protection contre les soldes négatifs. Deriv peut appliquer des mesures de stop out pour protéger votre compte contre des pertes susceptibles de dépasser votre capital. Néanmoins, lorsque vous négociez des CFD, il est important de surveiller de près vos positions ouvertes car vous pouvez perdre plus que votre investissement initial si le prix évolue à l'encontre de vos prévisions. Vous pouvez utiliser le stop loss pour limiter votre risque.

Évidemment, à l'instar d'une limite de vitesse maximale, vous n'êtes pas obligé de rouler exactement à cette limite et vous n'êtes pas obligé d'utiliser votre compte au maximum.

À condition d'être utilisé judicieusement, l'effet de levier peut contribuer à accroître votre compte. En revanche, vous devez également prendre conscience des risques.

Nous savons désormais que les transactions effectuées sur MT5 bénéficient d'un effet de levier. Mais il convient d'examiner un dernier point avant de se consacrer à Deriv MT5, à savoir le type de contrats que vous pouvez acheter sur cette plateforme.



## Contrats pour différence (CFDs)

Un contrat de différence est un contrat grâce auquel vous pouvez gagner de l'argent en prédisant correctement l'évolution du prix des actifs sans les posséder. Les CFD sont disponibles sur une série de marchés financiers et synthétiques et peuvent faire l'objet de trading via MT5. Le CFD vous apporte une visibilité et vous expose à un marché en vous laissant le choix entre une position longue (hausse du prix) et une position courte (baisse du prix). Le CFD demeure ouvert jusqu'à ce que vous décidiez de le clôturer ou qu'il soit suspendu (stop out).

Le stop out survient lorsque votre niveau de marge (pourcentage des capitaux propres par rapport à la marge) atteint un niveau précis qui varie en fonction de votre type de compte. Au préalable, votre compte sera placé en appel de marge, ce qui dépend également de votre type de compte. Cela ne compromet pas votre capacité à ouvrir de nouvelles positions ; toutefois, cette mesure sert à vous avertir que vos pertes flottantes ont atteint un certain niveau. Il est préférable d'alimenter votre compte pour maintenir vos positions ouvertes. Une autre option possible est de fermer les positions perdantes ou de fixer un stop loss pour éviter l'aggravation de vos pertes.



















## Pourquoi accéder à MT5 via Deriv ?

Peu importe que vous soyez un trader débutant ou expérimenté, vous pouvez facilement accéder à la plateforme MT5 via DMT5. En tant que client de Deriv, vous avez la possibilité de faire du trading de CFD sur les indices synthétiques uniques de Deriv. Sélectionnez Deriv comme courtier pour avoir accès aux indices synthétiques.

Vous pouvez utiliser un compte démo pour vous familiariser avec le trading sur marge ou bien passer à votre compte réel et faire du trading de CFD pour réaliser un profit ou une perte réelle.



## Instruments available for margin trading

<b>Volatility indices</b>	 Volatility 10 (1s) Index  Volatility 25 (1s) Index  Volatility 50 (1s) Index  Volatility 75 (1s) Index  Volatility 100 (1s) Index  Volatility 10 Index  Volatility 25 Index  Volatility 50 Index  Volatility 75 Index  Volatility 100 Index	▼
<b>Crash/Boom</b>	 Boom 1000 Index  Boom 500 Index  Crash 1000 Index  Crash 500 Index	▼
<b>Step indices</b>	 Step Index	▼
<b>Range break indices</b>	 Range Break 100 Index  Range Break 200 Index	▼



## Autres fonctionnalités de MT5

MT5 propose également une sélection considérable de plugins destinés à automatiser les transactions. Pour découvrir les possibilités offertes par Deriv pour automatiser facilement vos transactions, consultez l'annexe G consacrée à DBot. Deriv met également à votre disposition un serveur privé virtuel (VPS). Ainsi, moyennant une petite redevance mensuelle, vos systèmes de trading peuvent fonctionner sur un ordinateur distant sans avoir à relier votre téléphone ou votre ordinateur portable. Cela signifie également que votre système ne dépend plus de votre connexion Internet.

# Un exemple de trading sur MT5



Dans cet exemple, il s'agit du graphique de la volatilité 10 et des prix de vente et d'achat sur MT5. Il nous est possible de choisir la taille de notre transaction. Dans ce cas, j'ai 1 \$ par point. Dans le cas de cet indice, un point se situe entre 6 528,00 et 6 529,00. Imaginez que j'ai vendu 1 \$ par point à 6 528,086 et que le prix actuel est de 6 555,740. Je subis donc une perte courante de 27,65 points, ce qui équivaut dans ce cas à -27,65 \$.

Symbol	Volume	Price	SL	TP	Price	Stop	Profit	Comment
Volatility 10 Index	1.00	6528.086	0.000	0.000	6555.740	0.00	-27.65	
Balance: 10 000.00 USD Equity: 9 972.31 Stop Loss: 6.52 Free margin: 9 965.82 Margin level: 152.71 %								

Comme vous pouvez le voir sur le côté gauche, la plus grande sélection d'indices synthétiques et de multiples transactions peuvent être exécutées simultanément.

Le trading d'indices synthétiques avec Deriv sur la plateforme MT5 vous procure un effet de levier considérable.

# 04

## Un trading plus intelligent des indices synthétiques



### **Pas besoin de surveiller les actualités pour faire du trading d'indices synthétiques**

À la différence des devises, des matières premières et des indices boursiers qui sont susceptibles d'être affectés par l'actualité mondiale, par exemple un tweet d'un président, ou d'être manipulés par les gouvernements, les indices synthétiques reposent sur des bases purement mathématiques. Il n'est donc pas nécessaire de surveiller les actualités ou les données fondamentales.

Par conséquent, la meilleure manière de faire du trading d'un indice synthétique est de surveiller l'évolution des prix, ce que l'on appelle communément l'analyse technique ou les graphiques.

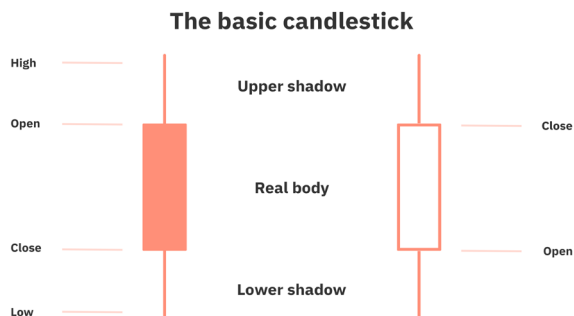
---



## Graphiques en chandelier

Il existe différents types de graphiques pour analyser les indices synthétiques. Dans un souci de simplicité, nous nous intéresserons ici aux graphiques en chandelier.

Les graphiques en chandelier auraient été développés au 18ème siècle par le légendaire trader de riz japonais Homma Munehisa. Ces graphiques permettaient à Homma et à d'autres de se faire une idée des cours d'ouverture, de hausse, de baisse et de clôture du marché sur une période donnée. Cette méthode de représentation graphique des prix s'est avérée fort intéressante et utile, en raison de son étrange capacité à afficher cinq points de données à la fois plutôt qu'un seul. La méthode a été reprise par Charles Dow vers 1900 et demeure couramment utilisée par les traders des marchés financiers contemporains.



En général, les chandeliers sont composés d'un corps, typiquement ombré en noir ou en blanc, illustrant les transactions d'ouverture et de clôture. Ensuite, il y a la mèche, constituée d'une ombre supérieure et inférieure illustrant les prix les plus élevés et les plus bas faisant l'objet de trading pendant l'intervalle de temps représenté.

Si l'actif clôture à un cours plus élevé qu'à l'ouverture, le corps prend la couleur blanche. Le cours d'ouverture se trouve en bas du corps. Le cours de clôture se trouve en haut du corps. Si l'actif clôture à un cours plus bas qu'à l'ouverture, le corps prend la couleur noire. Le cours d'ouverture est en haut du corps. Le cours

de clôture est en bas du corps. Un chandelier ne possède pas nécessairement un corps ou une mèche. Dans les exemples de ce livre, nous avons utilisé le rouge au lieu du noir pour une chandelle descendante, et le vert au lieu du blanc pour une chandelle ascendante.



## Horizons temporels

Les tendances et les modèles ont un aspect très différent en fonction de l'horizon temporel que vous utilisez dans un graphique. De nombreux traders examinent plusieurs horizons temporels pour la même paire, comme l'indice Volatility 100, dans des graphiques d'une minute, d'une heure et d'un jour. Deriv offre des graphiques détaillés et complets sur différentes périodes, allant du très court terme (à savoir de petits ticks ou secondes) à une journée.

### Exemple de l'indice Volatility 100 à court terme sur une période de cinq heures

Chaque chandelle représente une minute. Les opportunités de tirer profit des transactions « à la hausse » ou « à la baisse » sont visibles. Nous pouvons envisager un terme encore plus court, celui des « ticks » ; cependant, un graphique en ticks ne peut être représenté que sous forme de graphique linéaire.



# 05

## Les trois états d'un marché d'indices synthétiques

Ayant acquis une meilleure connaissance des graphiques et des délais, vous pouvez constater qu'un indice synthétique ne peut connaître que trois états :

-  **Tendance à la hausse**
-  **Tendance à la baisse**
-  **Fourchette latérale**

Nous allons à présent explorer chacun de ces états plus amplement.



## Tendance à la hausse

Les cours les plus bas commencent à augmenter. Les cours les plus hauts tendent également à augmenter. En d'autres termes, chaque fois que le marché enregistre des ventes, il rebondit à un prix plus élevé que la fois précédente. Ce phénomène est jugé « positif » ou « haussier » car les participants au marché sont prêts à payer plus que par le passé.

Nous voyons là un exemple de tendance à la hausse.



Bien entendu, aucune tendance haussière ne dure indéfiniment. Nous assistons à une chute du prix en dehors des lignes de tendance et à un début de mouvement latéral dans une fourchette.



## Tendance à la baisse

On assiste à une tendance baissière : Les cours les plus bas baissent, de même que les cours les plus hauts. Toute hausse fait rapidement l'objet d'une vente, car le marché perd de son énergie. Pour illustrer ce phénomène, citons le cas d'un boxeur qui est mis à terre de plus en plus fréquemment et qui met de plus en plus de temps à se relever à chaque fois.







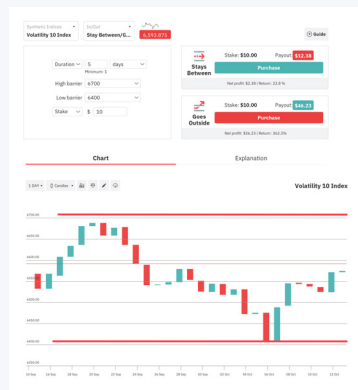
## Fourchette latérale

Les marchés peuvent également se révéler peu dynamiques, avec très peu de mouvements dans un sens ou dans l'autre. Ces périodes peuvent durer des semaines, voire des mois. La plupart des traders ne profitent pas des marchés à fourchette. Or, avec Deriv, vous pouvez faire du trading et profiter des marchés à fourchette.



### Exemple

Nous examinons ici l'indice Volatility 10. Nous plaçons une transaction, prédisant que l'indice restera entre 6700 et 6400 au cours des 5 prochains jours avec un rendement de 23,8 %. Il s'agit d'une opération relativement peu risquée. En revanche, si vous adoptez le point de vue opposé, la transaction serait très risquée et fortement rentable avec un rendement de 362,3 %.



# 06

## Conclusion



*J'espère que ce petit guide vous sera utile et que vous le consulterez en temps voulu. Ce livre vous a présenté les différentes méthodes de trading d'indices synthétiques sur Deriv via DTrader et DMT5. Toutefois, gardez à l'esprit que les indices synthétiques sont générés de manière aléatoire et que leur trading est influencé par le hasard, peu importe le niveau de connaissance et d'habileté du trader. Cela dit, n'oubliez pas que le trading peut provoquer une dépendance. Prenez conscience des risques et gardez le contrôle. Consultez [Secure and responsible trading](#) et [begambleaware.org](https://begambleaware.org) pour de plus amples informations.*

*L'utilisation des services de Deriv vous offre la possibilité de faire du trading sur une grande sélection de marchés. Pour accéder à d'autres ressources, graphiques et outils, veuillez consulter le site web [deriv.com](https://deriv.com).*

Avec tous mes vœux de réussite,

**Vince Stanzione**

## 07

## À propos de Vince Stanzione



Vince Stanzione fait du trading sur les marchés depuis plus de 30 ans et est un multimillionnaire autodidacte. Il est l'auteur du best-seller du New York Times « The Millionaire Dropout » ainsi que de la formation « Making Money from Financial Spread Trading ». Ses propos ont été cités et présentés en des termes favorables dans plus de 200 journaux, médias et sites web, dont CNBC, Yahoo Finance, Marketwatch, Reuters.com, Independent, Sunday Independent, Observer, Guardian, The Times, Sunday Times, Daily Express, What Investment, Growth Company Investor, New York Times, Bullbearings, City Magazine, Canary Wharf, Institutional Investor China et Shares Magazine.

Sa principale résidence est à Majorque, en Espagne. Il fait du trading sur les marchés financiers, notamment en ce qui concerne les devises, les actions et les matières premières. Pour plus d'informations, visitez [www.fintrader.net](http://www.fintrader.net) et suivez-le sur Twitter @vince\_stanzione.

# 08

## Annexes

### Généralités sur le trading et Deriv

#### Annexe A

#### Pourquoi faire du trading avec Deriv ?

Toute transaction ou contrat ne vaut que par sa « contrepartie ». C'est ce qu'on appelle également le « risque de contrepartie ». En activité depuis plus de 20 ans, Deriv est un prestataire de services de trading en ligne réputé qui, tout en se positionnant à la pointe de la technologie, est géré de manière prudente et ne présente aucune dette. La société est réglementée et auditée. Vous pouvez consulter les copies des licences de Deriv sur son sites web.

Contrairement à certains courtiers qui simplifient le dépôt de l'argent mais en compliquent le retrait, Deriv vous offre la possibilité de retirer facilement vos fonds en toute sécurité. Il convient de noter que malgré la rapidité et l'efficacité du traitement de vos demandes de retrait par Deriv, le délai d'attente des banques ou d'autres institutions financières peut être plus long. Deriv s'efforce de vous faire une estimation du temps d'attente total.

Tous vos fonds sont séparés et détenus dans des institutions financières sûres et agréées. Ainsi et dans le cas peu probable où Deriv se révélerait

insolvable, tout votre argent vous sera restitué car il n'est jamais regroupé avec celui de Deriv.

Deriv compte plus de 1,8 million de comptes de trading ouverts et un chiffre d'affaires total de plus de 8 milliards de dollars américains. Vous êtes donc entre de bonnes mains.

Même si le capital de trading est faible, chaque transaction se voit attribuer un numéro d'identification de référence unique pour l'ouverture et la clôture. Cela signifie que chaque transaction est accompagnée d'une piste d'audit complète et vérifiable. Il n'y a donc aucun moyen de manipuler le résultat, que ce soit par Deriv ou par le trader.

Par ailleurs, au cas où vous placez une transaction et que la connexion internet est interrompue pour une raison ou une autre, votre transaction se poursuit telle qu'elle a été placée sur les serveurs de Deriv. Vous pouvez toujours vérifier le résultat une fois que votre connexion est rétablie. Cela m'est arrivé lors d'un voyage en Thaïlande.

## Annexe B

### Ouvrir un compte réel

Si vous faites des répétitions encore et encore, le rideau ne se lèvera jamais.

Disposer d'un compte démo est un excellent moyen de se familiariser avec les marchés. Toutefois, pour avoir une chance d'en tirer profit, vous aurez besoin d'un compte réel. Les règles et réglementations s'appliquent en fonction du pays dans lequel vous résidez. Deriv s'efforce de simplifier le processus au maximum. Si une copie de votre pièce d'identité vous est demandée, veuillez la fournir dès que possible afin d'éviter tout retard dans la création de votre compte.

Une fois que votre compte réel est ouvert, fixez-vous un objectif ou un plan de trading. Gardez simplement à l'esprit que le trading ne devrait pas être envisagé comme un moyen de gagner sa vie, de résoudre des problèmes financiers ou de faire des investissements financiers. Les indices synthétiques sur Deriv sont disponibles 24 heures sur 24, vous pouvez donc toujours revenir pour faire du trading sur Deriv pendant votre temps libre.

## Annexe C

# Les sept meilleurs conseils pour faire du trading sur Deriv

### 1. Commencez modestement et progressez petit à petit.

On a demandé un jour à Albert Einstein quelle était la plus grande invention de l'humanité. Il a répondu : « Les intérêts composés ». On prétend même qu'Einstein a qualifié les intérêts composés de « huitième merveille du monde ».

Cela fait plus de 35 ans que je me consacre au trading et mes débuts dans ce domaine étaient modestes. C'est grâce au pouvoir des intérêts composés que j'ai pu me hisser là où je suis aujourd'hui. Il est indispensable de comprendre les intérêts composés pour saisir la puissance de cet outil. Vous trouverez ci-dessous un extrait de l'une de mes fables préférées qui résume ce principe. Le même principe peut être utilisé lorsque vous faites du trading avec Deriv.

#### ***Extrait de « A Grain of Rice » par Helena Pittman***

La fille de l'empereur chinois était malade et ce dernier a promis des richesses inouïes à celui qui parviendrait à la guérir. Un jeune paysan nommé Pong Lo est alors arrivé au palais. Grâce à son intelligence et à sa bravoure, il rétablit la santé de la princesse et gagna son cœur. En récompense, Pong Lo demanda sa main en mariage. L'empereur refusa et demanda à Pong Lo de réfléchir à toute autre chose qu'il souhaiterait.

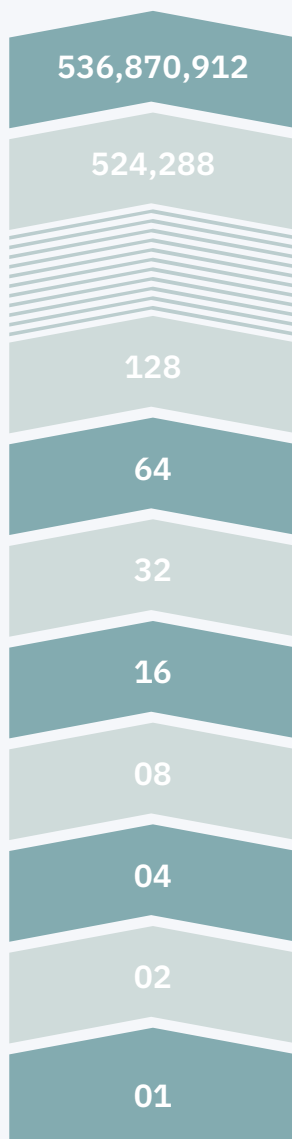
Après quelques instants de réflexion, Pong Lo répondit : « Je voudrais un grain de riz ».

« Un grain de riz ! C'est absurde ! Si vous voulez de la soie fine, la plus grande chambre du palais, une écurie pleine d'étalons sauvages – vous les aurez ! » s'exclama l'empereur.

« Un grain de riz fera l'affaire », dit Pong Lo, « mais si votre majesté insiste, elle peut doubler la quantité chaque jour pendant cent jours ».

Le premier jour, un grain de riz a donc été fourni à Pong Lo. Le deuxième jour, deux grains de riz ont été fournis ; le troisième jour, quatre grains ; le quatrième jour, huit grains ; le cinquième jour, 16 grains ; le sixième jour, 32 grains ; le septième jour, 64 grains ; et le huitième jour, 128 grains. Au douzième jour, les grains de riz étaient au nombre de 2 048.

Le vingtième jour, 524 288 grains avaient été fournis ; et le trentième jour, 536 870 912, ce qui nécessitait 40 serviteurs pour les transporter à Pong Lo. Désespéré, l'empereur choisit la seule chose honorable qu'il pouvait faire et consentit au mariage. Par considération pour les sentiments de l'empereur, aucun riz ne fut servi lors du banquet de mariage.





## 2. Gérez votre argent avec sagesse.

Si vous prenez trop de risques, vous perdrez votre banque de trading au bout de quelques mauvaises transactions. Si vous ne risquez pas assez, il vous faudra attendre longtemps avant de réaliser des bénéfices décents. Comme expliqué auparavant, la gestion de l'argent ne nécessite pas une approche très compliquée ; un système simple vous permettra d'éviter qu'une seule transaction ne vienne ruiner votre compte de trading. L'erreur que font de nombreux nouveaux traders est d'essayer de gonfler leur compte trop rapidement.

## 3. Ne vous laissez pas accabler par vos émotions.

Le trading au moyen d'un compte démo et le trading avec de l'argent réel sont deux choses différentes. Comme dans la plupart des situations de la vie, les réactions irrationnelles et instantanées peuvent prendre le dessus lorsque de l'argent réel est en jeu. Le trading peut provoquer une dépendance, il est donc essentiel de rester maître de la situation et de faire preuve de bon sens, surtout en cas de trading avec de l'argent réel. En complément des conseils suivants, veuillez consulter [Secure and responsible trading](#) et [begambleaware.org](#) pour plus d'informations.

Certes, il est impossible de faire du trading de manière logique en permanence ; après tout, nous sommes des êtres humains dont les décisions sont parfois impulsives. Mais en se basant sur un système et en appliquant régulièrement les principes de l'expérience pratique, vous parviendrez à forger une capacité de raisonnement plus constante et durable. Évitez de consommer beaucoup d'actualités et de contrôler excessivement votre position. On peut facilement réagir de manière exagérée à une actualité qui peut provoquer un pic à court terme, mais qui n'est pas si importante à long terme.

L'utilisation d'appareils et d'applications mobiles risque de vous amener à prendre des décisions hâtives et à les regretter par la suite. Toutes les décisions liées au trading doivent être prises avec le même discernement, quels que soient la manière et le lieu où elles sont prises.

#### **4. Le potentiel de profit existe sur tous les marchés.**

Bon nombre de personnes pensent encore que la rentabilité dépend de la hausse du cours d'une action, d'un marché, d'une devise ou d'une matière première. Pourtant, cette croyance est fausse. Comme je l'ai souligné dans ce guide, vous pouvez tirer profit des mouvements à la hausse, à la baisse et même latéraux, alors évitez de percevoir la baisse des marchés comme un élément négatif.

#### **5. En cas de doute, prenez votre temps.**

Lorsque l'on regarde les chaînes d'information financière telles que CNBC ou Bloomberg, on a l'impression que l'on doit toujours agir, vu le nombre impressionnant des « actualités de dernière minute ». Rappelez-vous que ces chaînes sont contraintes de combler leur temps de diffusion ; dans de nombreux cas, la meilleure transaction est en réalité l'absence de transaction. En cas de doute ou de manque de visibilité par rapport à une opportunité, ne faites rien et attendez la prochaine. Avec les multiples marchés proposés par Deriv, vous trouverez probablement de nombreuses opportunités et ce, à tout moment du jour comme de la nuit.

#### **6. Plus la rentabilité est élevée, plus les chances de recevoir un paiement sont faibles.**

Deriv offre une vaste sélection d'opportunités de trading, allant des transactions à faible risque avec des rendements de 5-10% à celles

avec des rendements plus élevés de 100% ou plus. Deriv évalue les transactions en fonction de probabilités mathématiques. Il arrive que des événements inattendus se produisent, mais si l'on vous propose des rendements généreux de plus de 200% pour une transaction d'une journée ou moins – juste un exemple – c'est parce que la probabilité de recevoir un paiement est assez faible. N'oubliez pas qu'il est tout à fait possible de « assortir » vos transactions sur Deriv.

### **7. Déterminez minutieusement votre approche de trading.**

Pour certains, le trading est une activité de loisir, et c'est tout à fait normal. D'autres l'abordent avec une attitude plus sérieuse. Je ne vous encourage pas à envisager le trading comme un moyen de gagner votre vie, de résoudre des problèmes financiers ou de réaliser des investissements financiers. Par ailleurs, je ne nie certainement pas le rôle du hasard dans le trading, mais je pense qu'il existe des moyens de faire du trading plus intelligemment, notamment en ce qui concerne les indices financiers. Voir les conseils figurant dans la rubrique « Maîtrisez vos émotions et faites du trading avec sagesse ». Par exemple, gardez des traces concrètes de vos transactions gagnantes et perdantes. Un journal peut être utile à cet effet, en complément des outils de suivi que vous trouverez sur [deriv.com](https://deriv.com), ce qui vous permettra de garder un œil sur vos gains. De même, tenez-vous en à un système de trading afin de minimiser les décisions émotionnelles.

## Annexe D

# La gestion de l'argent et la maîtrise de vos émotions

Peu importe la taille de votre compte, il est impératif de faire du trading de manière responsable et de maîtriser vos émotions ([consultez Secure and responsible trading](#) et [begambleaware.org](#) pour plus d'informations). Si vous réagissez de manière impulsive aux mouvements du marché lorsque vous faites du trading avec de l'argent réel, il y a de fortes chances que vous subissiez des pertes sérieuses. Il faut donc savoir se ménager.

Si vous subissez une série de pertes, faites un pas en arrière, réduisez la taille de vos transactions, ou réutilisez même un compte démo pendant un certain temps. Deriv ne limite pas la durée d'utilisation des comptes démo et vous avez la possibilité d'utiliser côte à côte vos comptes réels et démo. De fait, dans la mesure où Deriv s'engage à faire du trading responsable, il vous encourage à recourir à toutes les mesures qu'il propose pour avoir la maîtrise de la situation à tout moment.

Supposons que vous commenciez avec un compte de 1 000 \$. Si vous limitez votre risque sur chaque transaction à 5 % du compte, cette pratique vous permettra de continuer à faire du trading même en cas de mauvaise passe. Observons ce système simple en action.

La mise maximale sur une seule transaction ne doit jamais dépasser 5 % du total de votre compte. Par conséquent, 5 % du solde de votre compte de 1 000 \$ correspond à 50 \$. Si votre solde diminue, la taille de votre transaction est réduite proportionnellement.

Imaginons que— le solde de votre compte passe à 900 \$ après quelques transactions perdantes ; 5 % de ce montant équivaut à 45 \$. Si vous vous en sortez bien, votre allocation par transaction augmente proportionnellement.

Supposons que vous ayez réalisé plusieurs transactions gagnantes consécutives et que le solde de votre compte soit passé à 1 200 \$ ; votre plafond de 5 % par transaction est désormais de 60 \$.

Le secret réside dans le fait qu'une seule transaction ne doit en aucun cas faire éclater votre compte de trading.

Si votre compte subit une baisse de 50 %, combien faut-il mettre en jeu pour revenir à l'équilibre ? La plupart diront 50 % pour compenser les pertes précédentes, mais le problème se pose ainsi : Il faudrait que le compte progresse de 100 % pour que cette stratégie fonctionne. Tous les traders vous le diront, ce n'est pas une approche judicieuse.

Note : Si vous disposez d'un compte plus important, disons 10 000 \$, vous pouvez réduire le risque maximum à 2 %.

### **Les pertes substantielles sont difficiles à récupérer**

Les mathématiques des pourcentages révèlent que les rendements nécessaires pour atteindre le seuil de rentabilité augmentent beaucoup plus vite que les pertes. Une perte de 10 % nécessite un gain de 11 % pour être récupérée. Augmentez cette perte à 25%, et le gain

nécessaire pour retrouver le seuil de rentabilité sera de 33%. Une perte de 50 % nécessite un gain de 100 % pour être récupérée. Une perte de 80 % nécessite un gain de 500 % pour retrouver la valeur initiale de l'investissement.

Il est donc important d'éviter les pertes substantielles dès le départ. Pour ce faire, n'utilisez qu'une petite fraction du solde de votre compte pour effectuer une transaction sur DTrader. De cette manière, la perte que vous subirez si le marché évolue en votre défaveur sera d'un montant tout à fait supportable. Pour le trading à effet de levier sur DMT5, vous devez faire preuve d'une vigilance extrême. Limitez vos pertes à un montant abordable. Mieux encore, utilisez la fonction stop loss de Deriv pour automatiser cette opération. Suivez également les conseils ci-dessous. Gardez à l'esprit, avant tout, que les indices synthétiques sont influencés par le hasard et que leurs modèles ne sont en aucun cas fiables.

Percent loss	Percent gain	Percent loss	Percent gain
5%	5.3%	55%	122.2%
10%	11.1%	60%	150.0%
15%	17.6%	65%	185.7%
20%	25.0%	70%	233.3%
25%	33.3%	75%	300.0%
30%	42.9%	80%	400.0%
35%	53.8%	85%	566.7%
40%	66.7%	90%	900.0%
45%	81.8%	95%	1900.0%
50%	100.0%		

### **Conseils pour empêcher les pertes de devenir incontrôlables**

Il suffit d'adopter une approche intelligente : appliquez les principes de gestion de l'argent décrits dans ce guide pour que tout reste dans les limites de ce que vous pouvez gérer à tout moment. On ne peut pas toujours contrôler le prix de la crypto-monnaie mais vous pouvez contrôler le risque que vous prenez sur une transaction, le montant de la marge que vous appliquez et le pourcentage total de votre compte investi à tout moment.

Gardez un œil sur votre ego. Ne confondez pas la chance avec la compétence. Après une belle série, nombreux sont ceux qui prennent trop confiance en eux et se mettent à prendre des risques stupides. Après une mauvaise passe, beaucoup tentent de rattraper leur retard, en tentant de récupérer rapidement leurs pertes. Ces deux pentes glissantes représentent de véritables dangers de perte de votre capital de trading.

De nombreux livres traitant de la gestion de l'argent contiennent des formules compliquées. Le principe de base est très simple : Aucune transaction ne devrait vous causer un préjudice financier ou émotionnel irréparable. Même si vous êtes convaincu que le titre XYZ montera en flèche, vous ne devez risquer qu'un pourcentage de votre banque de trading.

### **Soyez prudent lorsque vous faites du trading sur des appareils mobiles**

Dès que de l'argent réel est en jeu, la prudence est de mise. La technologie est une merveille ; vous avez aujourd'hui la puissance d'un superordinateur dans votre poche. Il est désormais possible d'effectuer des transactions en déplacement à partir d'un appareil mobile, où que vous soyez, mais faites attention. On a tendance à négocier très différemment sur les appareils mobiles que lorsqu'on est assis devant un ordinateur portable ou de bureau. Assurez-vous d'appliquer le même niveau de discipline stricte aux transactions effectuées sur des appareils mobiles que vous le feriez sur votre ordinateur de bureau. C'est une question d'état d'esprit.

## Annexe E

# Analyse technique

**Avis de non-responsabilité :** Rien ne permet de garantir que l'analyse des performances passées du marché, qu'il s'agisse d'indices financiers ou synthétiques, permette de prédire avec succès ses mouvements futurs. Ces outils d'analyse technique contribuent simplement à une meilleure compréhension de l'évolution des marchés et à une analyse approfondie de ces données afin de prendre des décisions plus éclairées lors des transactions. N'oubliez pas que le trading implique toujours un risque et que vous devez en tenir compte dans vos transactions. Le trading sur les indices synthétiques est un jeu de hasard et la compétence n'affecte en rien le résultat de la transaction.

## Aspects techniques

L'analyse technique ne tient pas compte des actualités et des données économiques et se limite strictement à l'évolution des prix et au volume. Elle consiste principalement à étudier les modèles de graphiques qui retracent l'historique de trading et les statistiques du marché analysé. Pour cela, il faut commencer par un graphique de base des prix qui indique le prix de trading des indices dans le passé et rechercher une tendance ou un modèle qui pourrait aider à déterminer les prix futurs. Examinons plus en détail quelques outils d'analyse technique.

## Trois outils d'analyse technique

Ce guide ne prétend pas aborder les centaines d'outils, de modèles et d'indicateurs de trading technique possibles, mais ce qui suit peut vous éclairer sur les principaux outils disponibles. Cette brève présentation a pour but de vous faciliter le lancement dans le trading via les CFD ou



les options binaires afin que vous puissiez commencer à développer vos connaissances. Deriv et MT5 donnent accès à d'excellents graphiques et outils complémentaires avec plus de 30 indicateurs techniques, mais nous nous contenterons ici de trois des principaux :

### **1. Moyennes mobiles**

### **2. Canaux de prix : Canaux de Donchian**

### **3. Relative strength index (RSI)**

Il est important de préserver la simplicité de votre système de trading au début. Au fur et à mesure que vous progressez, vous pouvez ajouter des outils supplémentaires pour perfectionner vos capacités.

#### **1. Moyennes mobiles**

Il est difficile de retracer les origines précises de la moyenne mobile (MM), quoique ce concept soit souvent attribué à Richard Donchian. Ce dernier fut un grand pionnier du trading systématique dans les années 1950 et 1960. Les méthodologies qu'il a développées il y a plus de 40 ans servent encore de base à de nombreux systèmes complexes utilisés par les meilleurs traders du monde.

Le dictionnaire définit une moyenne comme « le quotient d'une somme divisée par le nombre de ses éléments ». Supposons que vous deviez calculer une moyenne mobile sur 10 jours des nombres suivants : 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100. Vous additionnez ces chiffres et les divisez par 10 (c'est-à-dire le nombre total des éléments de l'ensemble), pour obtenir une moyenne de 55. À présent, lorsque le cours du lendemain est annoncé – disons 105 – vous enlevez le chiffre le plus ancien (c'est-à-dire 10) et ajoutez 105 à la fin de la série. La moyenne de cette série serait maintenant de 64,5.

Tous les logiciels graphiques intègrent la moyenne mobile, car c'est l'un des aspects les plus fondamentaux du trading. Vous la trouverez également sur les différents graphiques proposés sur Internet. Pas besoin de vous casser la tête pour la calculer manuellement.

### - Types de moyennes mobiles

Les moyennes mobiles sont calculables pour toute série de données, y compris toutes sortes d'indicateurs différents associés à une devise particulière (par exemple, ouverture, hausse, baisse, clôture, volume, etc.) Dans un premier temps, concentrons-nous sur la moyenne mobile simple. Bien que certains aient essayé de faire preuve d'ingéniosité en s'écartant de cette moyenne mobile simple, il est préférable de s'en tenir à une approche simple, en particulier lorsque vous commencez tout juste à faire du trading. Dans les logiciels ou sur Internet, la « moyenne mobile simple » est souvent abrégée en SMA.

Il existe cinq types populaires de moyennes mobiles :

- Simples/arithmétique
- Exponentielle
- Triangulaire
- Variable
- Weighted

### - Avantages et limites des moyennes mobiles

Les moyennes mobiles ont leurs limites ; elles peuvent toutefois constituer un bon point de départ dans votre quête d'un système gagnant. Voici les principales considérations à prendre en compte à cet égard :

Lorsque le prix passe en dessous de la moyenne mobile, cela déclenche un signal de vente. Certains traders prévoient également une certaine marge de manœuvre ; ils attendent un ou deux jours après la rupture

de la moyenne mobile avant d'effectuer la transaction. Si le prix passe au-dessus de la moyenne mobile, vous cherchez à placer des paris haussiers (transactions à la hausse), et s'il passe en dessous, vous placez des paris baissiers (transactions à la baisse).

Le recours à un système technique – tel que la moyenne mobile – permet de réduire l'impact des émotions sur les décisions de trading. Plutôt que de fonder vos transactions uniquement sur vos convictions personnelles, vos transactions sont fondées sur des faits réels et sur les points de données du marché. Une moyenne mobile peut également vous éviter de commettre des erreurs stupides, comme de faire du trading à contre-courant de la tendance.

Les moyennes mobiles fonctionnent mieux lorsque les prix « bougent » à la hausse ou à la baisse. Dans une fourchette latérale, la moyenne mobile sera à plat et émettra de nombreux faux signaux.

### **- Systèmes de trading populaires basés sur les moyennes mobiles**

SMA crossover est une stratégie populaire basée sur l'indicateur technique de la moyenne mobile simple. Elle intervient lorsque deux indicateurs SMA de périodes<sup>2</sup> différentes se croisent ; elle s'en sert comme d'un signal pour acheter un contrat, par exemple, une moyenne mobile de 20 périodes (MA plus longue) croisant une moyenne mobile de 5 périodes (MA plus courte). Vous pouvez également utiliser une seule moyenne mobile, tel que décrit précédemment.

Cette stratégie est intégrée à Deriv Bot (DBot), un outil gratuit permettant la création et l'application de vos propres stratégies automatisées. Vous pouvez utiliser DBot pour faire du trading en utilisant des comptes virtuels ou en argent réel. Pour plus d'informations sur DBot, consultez l'annexe G.

---

<sup>2</sup> La période correspond à 1 minute, 1 heure ou 1 jour, selon l'horizon temporel choisi pour le trading.

## Un exemple de croisement de 2 moyennes mobiles

Dans ce cas, nous avons des barres de 1 minute avec des MA de périodes de 5 et 20 ( 5 et 20 minutes).



### SMA en tant que système à court terme

Pour ceux qui sont à la recherche d'un plus grand nombre de signaux et de transactions plus rapides, une moyenne mobile simple peut être utilisée, avec un horizon temporel ajusté de la journée à des périodes beaucoup plus courtes, comme une heure ou même une minute. Ainsi, une « moyenne mobile simple à une période de 20 » devient la moyenne des 20 dernières minutes ou heures.

L'avantage de cette méthode est la rapidité des résultats, la moyenne mobile étant assez sensible aux mouvements de prix. L'inconvénient est le nombre plus élevé de faux signaux en raison de la brièveté de l'horizon temporel choisi. Il s'agit donc d'un compromis – mais qui mérite d'être examiné.

Deriv vous permet de faire du trading d'options binaires à très court terme – notamment pendant une minute et, dans certains cas, beaucoup moins.

### Exemple de transaction à court terme

Nous présentons ci-dessous un graphique d'une minute (dans lequel chaque barre représente une minute), avec une moyenne mobile simple d'une période de 20 de 20 minutes. Ce graphique offre une vision à très court terme. Les deux ou trois prochaines minutes seraient donc l'horizon temporel idéal pour réaliser ces transactions.

Si nous recevons un signal d'achat (prix supérieur à SMA) comme dans la première flèche, nous envisagerons une transaction à la hausse. Dans cet exemple, une transaction à la hausse de 2 minutes est proposée avec un prix potentiel de 95,5 %. À la deuxième flèche (vente), nous allons effectuer une transaction à la baisse.



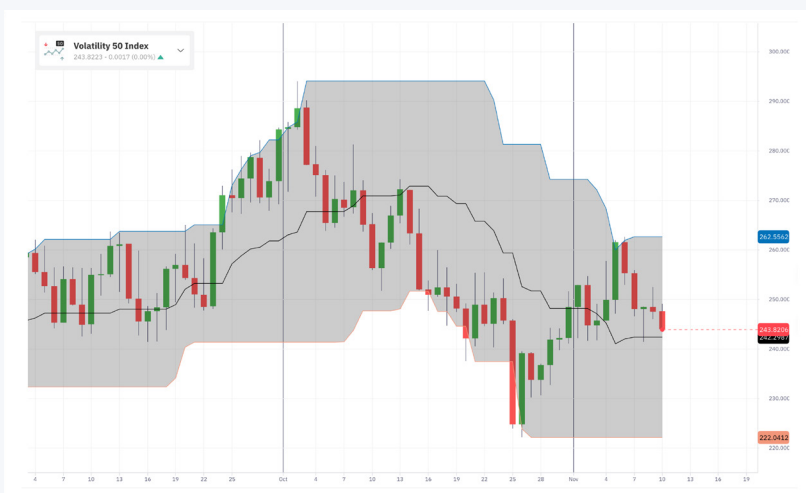
C'est un système très simple et programmable pour faire du trading automatiquement à l'aide de DBot ou de MT5 de façon à ce que vous n'ayez pas à le contrôler en permanence. Il est également possible de tester un système avec un compte démo.

Vous pouvez également recourir à une transaction CFD qui demeurera ouverte tant que le prix se situe au-dessus de la moyenne mobile (transaction longue). Dès que le prix passe en dessous de cette moyenne, vous clôturez la transaction. Il vous est alors possible d'ouvrir une nouvelle position (transaction courte).

## 2. Canaux de prix : Canaux de Donchian

Le canal de Donchian est un indicateur utilisé dans le trading de marché et développé par Richard Donchian. Il est constitué en retenant le point le plus haut et le point le plus bas d'une période donnée, par exemple 20 jours. La zone située entre le point le plus haut et le point le plus bas est le canal de Donchian pour la période choisie. Cet outil est disponible dans les graphiques Deriv, avec des paramètres réglables pour la durée de la période. Vingt jours est l'horizon temporel conventionnel, c'est pourquoi le canal de Donchian est souvent appelé « règle des 20 jours » ou « règle des 4 semaines ».

Dans l'exemple ci-dessous, le graphique est défini sur des barres quotidiennes et sur les points les plus hauts de 20 jours et les points les plus bas de 20 jours. La ligne que vous voyez au milieu est la ligne médiane.



### 3. Relative strength index (RSI)

Le Relative strength index (RSI) mesure la performance d'une action par rapport à elle-même. Il est souvent utilisé pour identifier les opportunités d'achat dans les phases de chute du marché et les opportunités de vente dans les phases de reprise du marché. La valeur du RSI est toujours comprise entre 0 et 100.

#### Comment se familiariser avec les outils de trading ?

Vous pouvez tester de nouvelles idées et de nouveaux systèmes sur la plateforme Deriv ou MT5 en recourant à un compte démo ou en effectuant des transactions de taille minimale avec un compte réel. Il est possible de miser aussi peu qu'un dollar US lors de vos premiers essais, en attendant d'acquérir une plus grande confiance dans l'utilisation d'un outil ou d'une technique particulière. Parfois, une idée qui semble tout à fait logique sur le papier se révèle infructueuse lorsqu'elle est appliquée dans le monde réel du trading. Bien souvent, il est préférable de tester de nouvelles stratégies avec les prix réels du marché et votre compte démo ou une petite quantité d'argent réel pour maintenir le risque aussi bas que possible. Ensuite, si vous êtes satisfait des résultats, vous pouvez passer à des transactions de plus grande taille. Rappelez-vous que, de manière générale, si un système ne fonctionne pas sur une petite taille de mise, il est peu probable qu'il fonctionne si vous risquez davantage. Faites preuve de discernement et d'intelligence.

## Annexe F

### **Rejoignez Deriv en tant qu'affilié et gagnez un revenu supplémentaire**

Deriv est en pleine expansion dans de nombreux nouveaux territoires et est à la recherche de partenaires talentueux et assidus. Vous avez la possibilité de promouvoir Deriv auprès de vos amis et connaissances ou de commercialiser les services de Deriv. En retour, Deriv vous versera une généreuse commission. Outre la commission perçue auprès de Deriv, il vous est possible de participer au développement de systèmes de trading et de dispenser une formation aux nouveaux traders.

Quelques-uns des meilleurs clients de Deriv sont également ses meilleurs affiliés. Pour en savoir plus, veuillez consulter la page du programme d'affiliation de Deriv. <https://deriv.com/partners/>.



## Annexe G

### **DBot** Trading automatisé

Comme évoqué précédemment, les indices synthétiques font l'objet de trading 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. Il est également possible d'automatiser vos stratégies de trading, ce qui vous permet de profiter des mouvements même durant votre sommeil !

Deriv dispose d'un robot de trading simple, appelé DBot, qui vous permet de définir vos propres règles de trading sans aucune connaissance en programmation informatique. Vous avez également la possibilité d'importer des stratégies prêtes à l'emploi.

Il est facile de programmer un système simple tel que « acheter lorsque deux moyennes mobiles simples se croisent », ou « acheter après 3 hausses ».

## Exemples d'utilisation de DBot

Vous pouvez également utiliser DBot pour faire du trading d'indices synthétiques Deriv car le logiciel de trading que les développeurs tiers proposent pour DBot est compatible avec les indices synthétiques.

1. Trade parameters

Market: Synthetic Indices > Continuous Indices > Volatility 100 Index

Trade Type: Up/Down > Rise/Fall

Contract Type: Both

Default Candle Interval: 1 minute

Restart buy/sell on error (disable for better performance): ☐

Restart last trade on error (bot ignores the unsuccessful trade): ☒

Run once at start:

set CandleList to Candles List with interval: Default

set LastOpenTime to Read Open Time value in candle in list CandleList get last

Trade options:

Duration: Ticks 1 Stake: USD 1

2. Purchase conditions

set CandleList to Candles List with interval: Default

set closePriceArr to Make a list of Close values from candles list CandleList

if LastOpenTime  $\neq$  Read Open Time value in candle in list CandleList get last then

## Annexe H

# FAQs

### Ouverture d'un compte

#### **Je suis débutant en matière de trading. Par où dois-je commencer ?**

La première étape consiste à ouvrir un compte. Vous pouvez soumettre votre demande en ligne en quelques minutes seulement.

#### **Dois-je envoyer des documents ?**

Deriv répond à des normes de conformité strictes exigées par ses régulateurs. La connaissance du client (KYC) est désormais obligatoire dans de nombreux pays. Deriv s'efforce de simplifier au maximum cette procédure et de ne pas provoquer de retards inutiles.

#### **Proposez-vous des comptes démo ?**

Deriv propose un compte démo qui vous permet de vous familiariser avec le trading avant de miser votre propre argent. Le compte démo n'est pas limité dans le temps. Le compte réel et le compte démo peuvent fonctionner simultanément.

#### **Serai-je amené à installer un logiciel ?**

Deriv est un service qui repose entièrement sur le web et ne nécessite aucune installation de logiciel. Il est également possible d'utiliser une tablette ou un autre appareil mobile. MT5 nécessite le téléchargement d'une application, disponible sur Google Play Store et Apple App Store.

#### **Quand puis-je commencer à faire du trading ?**

Vous pouvez ouvrir un compte Deriv, déposer des fonds et commencer à faire du trading en quelques minutes.

### Sécurité financière

**À quel point mon argent est-il en sécurité avec Deriv ?**

Votre argent est toujours en sécurité chez Deriv. Il est détenu en permanence sur des comptes séparés.

**Comment est-ce que Deriv gagne de l'argent ?**

DDeriv compte des milliers de clients qui prennent en permanence diverses positions sur les marchés financiers. Deriv gagne une petite marge sur ces transactions et ne prélève aucune commission à ses clients.

**Mon compte sera-t-il fermé ou banni si je gagne des sommes trop importantes ?**

Non. Deriv encourage les clients prospères et ne procédera à aucune fermeture ou limitation d'un compte rentable. Deriv peut assurer la couverture des transactions sur les marchés financiers, ce qui signifie que la société n'a aucun intérêt direct quant au résultat final du client.

**Dépôt et retrait de fonds****Dois-je déposer des fonds pour ouvrir un compte ?**

Vous n'avez pas besoin de déposer de l'argent pour ouvrir un compte, mais vous êtes tenu de déposer des fonds avant de pouvoir commencer à faire du trading.

**Comment puis-je alimenter mon compte ?**

Deriv offre une gamme complète de méthodes de dépôt et de retrait, allant des cartes de crédit et de débit aux virements bancaires, en passant par les e-cash, les bitcoins et les e-wallets.

**Est-il possible de déposer et de retirer les mêmes fonds par des méthodes de paiement différentes ?**

Malheureusement, non. Les fonds initialement déposés par le biais d'une méthode de paiement doivent être retirés par la même méthode ; les fonds ne sont pas transférables vers un autre système pour leur retrait. Néanmoins, Deriv propose une grande variété de méthodes de paiement pour répondre à vos besoins et préférences spécifiques.

